



REGIONE DEL VENETO

L.R. 7 novembre 2003, n. 27 *“Disposizioni generali in materia di lavori pubblici di interesse regionale e per le costruzioni in zone classificate sismiche”* art. 12 comma 2.

PREZZARIO REGIONALE DEI LAVORI PUBBLICI

AGGIORNAMENTO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

*elaborazione a cura
dell'Osservatorio Regionale degli Appalti*

**Assessorato ai Lavori Pubblici, Infrastrutture e Trasporti
Area Infrastrutture e Lavori Pubblici
Direzione Lavori Pubblici ed Edilizia – Unità Organizzativa Lavori Pubblici**



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, EDILIZIA E LOGISTICA

Unità Organizzativa Lavori Pubblici

AGGIORNAMENTO PREZZARIO REGIONALE DEL VENETO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

Settore E "OPERE EDILI"

E.03.07	FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €
B.07.01.00	TERRENO VEGETALE >>> TERRENO VEGETALE	1	m³	13,93 €	13,93 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0,055	h	46,31 €	2,55 €
TOTALE					19,03 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,07 €

E.04.04	FORMAZIONE DI TRACCIA CONTINUA

E.04.04.a	MURATURE IN MATTONI FORATI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,179	h	30,60 €	5,48 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,179	h	25,50 €	4,56 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,09	m³	8,00 €	0,72 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,08	h	11,64 €	0,93 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²	13,61 €	1,36 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,08	h	20,29 €	1,62 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULITRICE >>> Nolo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,2	h	32,98 €	6,60 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,9	t/km	0,15 €	0,29 €
TOTALE					21,70 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,46 €

E.04.04.b	MURATURE IN MATTONI PIENI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,241	h	30,60 €	7,37 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,241	h	25,50 €	6,15 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,09	m³	8,00 €	0,72 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,08	h	11,64 €	0,93 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²	13,61 €	1,36 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,08	h	20,29 €	1,62 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULITRICE >>> Nolo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,2	h	32,98 €	6,60 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,9	t/km	0,15 €	0,29 €
TOTALE					25,18 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					31,86 €

E.04.05	FORMAZIONE DI TASCHE ISOLATE

E.04.05.a	MURATURE IN MATTONI FORATI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	30,60 €	7,65 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	25,50 €	6,38 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,089	m³	8,00 €	0,71 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,12	h	11,64 €	1,40 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²	13,61 €	1,36 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,12	h	20,29 €	2,43 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropultrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,2	h	32,98 €	6,60 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,62	t/km	0,15 €	0,24 €
TOTALE					26,91 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34,05 €

E.04.05.b	MURATURE IN MATTONI PIENI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,33	h	30,60 €	10,10 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,33	h	25,50 €	8,42 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,081	m³	8,00 €	0,65 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,125	h	11,64 €	1,46 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²	13,61 €	1,36 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,12	h	20,29 €	2,43 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropultrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,2	h	32,98 €	6,60 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,62	t/km	0,15 €	0,24 €
TOTALE					31,40 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,72 €

E.04.06	FORNITURA E POSA DI BETONCINO DI CONSOLIDAMENTO

E.04.06.a	DATO SU UNA FACCIA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	25,50 €	10,20 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad adherenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	4,48	kg	0,78 €	3,49 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,05	m³	63,86 €	3,19 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,3	h	11,64 €	3,49 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropultrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,3	h	32,98 €	9,89 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,8	t/km	0,15 €	0,12 €
TOTALE					42,78 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	11,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					54,12 €

E.04.06.b	DATO SU DUE FACCE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,75	h	30,60 €	22,95 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,75	h	25,50 €	19,13 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad adherenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	8,96	kg	0,78 €	6,99 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,1	m³	63,86 €	6,39 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,4	h	11,64 €	4,66 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,16	m²/me	1,82 €	0,29 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropultrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,5	h	32,98 €	16,49 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,6	t/km	0,15 €	0,24 €
TOTALE					77,13 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	20,44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					97,57 €

E.04.07	RIPARAZIONE DI LESIONI DI MURATURE				
E.04.07.a	RIPARAZIONE DI LESIONI DI MURATURE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,4	h	30,60 €	42,84 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,4	h	25,50 €	35,70 €
B.08.01.b	ACCIAIO >>> tipo B450C controllato	1	kg	0,75 €	0,75 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	9,35	kg	0,78 €	7,29 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,005	m³	8,00 €	0,04 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,06	m³	63,86 €	3,83 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,172	h	11,64 €	2,00 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULITRICE >>> Nolo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,16	h	32,98 €	5,28 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,8	t/km	0,15 €	0,12 €
TOTALE					98,00 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	25,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					123,97 €
E.04.07.b	RIPARAZIONI DI LESIONI NELLE VOLTE, ARCHI E ARCHITRAVI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,75	h	30,60 €	22,95 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,75	h	25,50 €	19,13 €
B.08.01.b	ACCIAIO >>> tipo B450C controllato	4	kg	0,75 €	3,00 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,005	m³	8,00 €	0,04 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,03	m³	63,86 €	1,92 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,1	h	11,64 €	1,16 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,09	m²/me	1,82 €	0,16 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULITRICE >>> Nolo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,16	h	32,98 €	5,28 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,8	t/km	0,15 €	0,12 €
TOTALE					53,76 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	14,25 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					68,00 €
E.04.07.c	RIPARAZIONE E CONSOLIDAMENTO DELL'ESTRADOSSO DI VOLTE IN MATTONI DI TESTA,				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	25,50 €	8,93 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,05	m³	63,86 €	3,19 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,3	h	11,64 €	3,49 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULITRICE >>> Nolo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,1	h	32,98 €	3,30 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1	t/km	0,15 €	0,15 €
TOTALE					29,91 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,93 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					37,84 €

E.04.08.00	FORNITURA E POSA DI TIRANTI PER IL RINFORZO DI STRUTTURE VERTICALI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	30,60 €	2,45 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	25,50 €	2,04 €
B.08.01.b	ACCIAIO >>> tipo B450C controllato	1	kg	0,75 €	0,75 €
B.08.03.a	TRAVI - TUBI >>> tipo FE 360	0,415	kg	0,75 €	0,31 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,002	m³	8,00 €	0,02 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,004	m³	63,86 €	0,26 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,061	h	11,64 €	0,71 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropultrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,058	h	32,98 €	1,91 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,05	t/km	0,15 €	0,01 €
TOTALE					8,46 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,70 €

E.04.09	FORNITURA E POSA DI TASSELLO E/O BARRA FILETTATA CON ANCORAGGIO CHIMICO				
E.04.09.a	DIAMETRO FINO A 16 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	30,60 €	4,90 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	25,50 €	4,08 €
B.08.01.b	ACCIAIO >>> tipo B450C controllato	0,7	kg	0,75 €	0,53 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA>>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,06	m³	21,88 €	1,31 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,18	h	11,64 €	2,10 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropultrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,15	h	32,98 €	4,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,05	t/km	0,15 €	0,01 €
TOTALE					18,01 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,78 €

E.04.09.a	DIAMETRO SUPERIORE A 16 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	30,60 €	5,51 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	25,50 €	4,59 €
B.08.01.b	ACCIAIO >>> tipo B450C controllato	0,8	kg	0,75 €	0,60 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA>>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,07	m³	21,88 €	1,53 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,15	h	11,64 €	1,75 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropultrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,18	h	32,98 €	5,94 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,05	t/km	0,15 €	0,01 €
TOTALE					20,07 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25,38 €

E.05.01	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI FUORI TERRA					
E.05.01.a	CON STRUTTURA PORTANTE IN MATTONI, SOLAI IN LEGNO, FERRO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,015	h	28,39 €	0,43 €	
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	25,50 €	1,53 €	
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,06	h	50,25 €	3,02 €	
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0,06	h	46,31 €	2,78 €	
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,016	h	11,64 €	0,19 €	
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,08	h	17,30 €	1,38 €	
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,018	h	20,29 €	0,37 €	
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²	13,61 €	1,36 €	
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €	
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,8	t/km	0,15 €	0,27 €	
TOTALE					11,46 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,04 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,50 €	

E.05.01.b	CON STRUTTURA PORTANTE E SOLAI IN C.A.				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	25,50 €	2,04 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,08	h	50,25 €	4,02 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0,08	h	46,31 €	3,70 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,025	h	11,64 €	0,29 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,075	h	17,30 €	1,30 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,04	h	20,29 €	0,81 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²	13,61 €	1,36 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,5	t/km	0,15 €	0,38 €
TOTALE					14,76 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,67 €

E.05.04.00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	25,50 €	12,75 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0,006	h	46,31 €	0,28 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,24	h	11,64 €	2,79 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,08	h	17,30 €	1,38 €
D.04.01.b	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 20	0,18	h	20,59 €	3,71 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,22	t/km	0,15 €	0,03 €
TOTALE					21,70 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,45 €

E.05.05.00	DEMOLIZIONE DI TETTI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,165	h	28,39 €	4,68 €
B.97.01.a	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	0,5	m³	8,00 €	4,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,016	h	50,25 €	0,80 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,008	h	43,53 €	0,35 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,06	m²/me	1,82 €	0,11 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,06	h	4,58 €	0,27 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,4	t/km	0,15 €	0,21 €
TOTALE					12,27 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,25 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,52 €

E.05.06	DEMOLIZIONE DI MANTI DI COPERTURA

E.05.06.a	MANTO IN COPPI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,075	h	30,60 €	2,30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,155	h	28,39 €	4,40 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,15	m³	8,00 €	1,20 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,009	h	4,58 €	0,04 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,25	t/km	0,15 €	0,19 €
TOTALE					8,97 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,35 €

E.05.06.b	MANTO IN TEGOLE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,075	h	30,60 €	2,30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,155	h	28,39 €	4,40 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,12	m³	8,00 €	0,96 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,01	h	4,58 €	0,05 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,1	t/km	0,15 €	0,17 €
TOTALE					8,72 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,03 €

E.05.06.c	MANTO IN LAMIERA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	30,60 €	2,45 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	28,39 €	4,54 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,1	m³	8,00 €	0,80 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,009	h	4,58 €	0,04 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,2	t/km	0,15 €	0,18 €
TOTALE					8,86 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,21 €

E.05.07	DEMOLIZIONE DI SERRAMENTI

E.05.07.a	SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	30,60 €	3,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,247	h	28,39 €	7,01 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,1	m³	8,00 €	0,80 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,1	h	11,64 €	1,16 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²/me	1,82 €	0,02 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,1	h	20,29 €	2,03 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,00	t/km	0,15 €	0,15 €
TOTALE					19,08 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,14 €

E.05.07.b	SERRAMENTI INTERNI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,08	m³	8,00 €	0,64 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,1	h	11,64 €	1,16 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,12	h	20,29 €	2,43 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²/me	1,82 €	0,02 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,1	t/km	0,15 €	0,17 €
TOTALE					15,39 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,46 €

E.05.07.c	SERRAMENTI ESTERNI METALLICI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,079	h	30,60 €	2,42 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,155	h	28,39 €	4,40 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,1	m³	8,00 €	0,80 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,099	h	11,64 €	1,15 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²/me	1,82 €	0,02 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,099	h	20,29 €	2,01 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1	t/km	0,15 €	0,15 €
TOTALE					15,18 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,21 €

E.05.07.d	SERRAMENTI INTERNI METALLICI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,061	h	30,60 €	1,87 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,1	m³	8,00 €	0,80 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,099	h	11,64 €	1,15 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²/me	1,82 €	0,02 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,099	h	20,29 €	2,01 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1	t/km	0,15 €	0,15 €
TOTALE					13,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,54 €

E.05.09.00		SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI CONTORNI, BANCALI E SOGLIE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	30,60 €	2,45 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	28,39 €	6,25 €
B.97.01.a	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	0,4	m ³	8,00 €	3,20 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,016	h	50,25 €	0,80 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,007	h	43,53 €	0,30 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,12	m ² /me	1,82 €	0,22 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,4	t/km	0,15 €	0,21 €
TOTALE					13,43 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,56 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,99 €

E.05.10.a	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI SUPERIORI A CM 20				
E.05.10.a	MURATURE IN PIETrame				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,85	h	30,60 €	26,01 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,65	h	28,39 €	46,84 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	1	m³	8,00 €	8,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,021	h	50,25 €	1,06 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,6	h	11,64 €	6,98 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,07	h	43,53 €	3,05 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,65	h	20,29 €	13,19 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	22,5	t/km	0,15 €	3,38 €
TOTALE					108,50 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	28,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					137,26 €

E.05.07.b	IN BRECCIA PER STRUTTURE IN MURATURE DI PIETrame				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,4	h	30,60 €	42,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,8	h	28,39 €	79,49 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	1	m³	8,00 €	8,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,82	h	11,64 €	9,54 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,085	h	43,53 €	3,70 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,88	h	20,29 €	17,86 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	36	t/km	0,15 €	5,40 €
TOTALE					167,59 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	44,41 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					212,00 €

E.05.10.c	STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,7	h	30,60 €	52,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3,7	h	28,39 €	105,04 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	1,04	m³	8,00 €	8,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,017	h	50,25 €	0,85 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	1,22	h	11,64 €	14,20 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	1,25	h	20,29 €	25,36 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	36	t/km	0,15 €	5,40 €
TOTALE					214,68 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	56,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					271,57 €

E.05.10.d	IN BRECCIA PER STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,22	h	30,60 €	67,93 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	4,44	h	28,39 €	126,05 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	1	m³	8,00 €	8,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	1,825	h	11,64 €	21,24 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	1,825	h	20,29 €	37,03 €
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	26	t/km	0,15 €	3,90 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,099	h	20,29 €	2,01 €

D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,8	t/km	0,15 €	0,12 €
TOTALE					270,52 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	71,69 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					342,21 €

E.05.10.e		STRUTTURA IN MURATURA DI LATERIZIO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,05	h	28,39 €	29,81 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	1	m³	8,00 €	8,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,025	h	50,25 €	1,26 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,4	h	11,64 €	4,66 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,4	h	20,29 €	8,12 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	25,2	t/km	0,15 €	3,78 €
					71,34 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	18,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					90,25 €

E.05.10.f		IN BRECCIA PER STRUTTURA IN MURATURA DI LATERIZIO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,92	h	30,60 €	28,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,05	h	28,39 €	29,81 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	1	m³	8,00 €	8,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,026	h	50,25 €	1,31 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,72	h	11,64 €	8,38 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,8	h	20,29 €	16,23 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	27	t/km	0,15 €	4,05 €
TOTALE					99,41 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	26,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					125,76 €

E.05.11.00	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,33	h	30,60 €	40,70 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,65	h	28,39 €	75,23 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	1	m³	8,00 €	8,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,027	h	50,25 €	1,36 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,7	h	11,64 €	8,15 €
D.04.01.a	MARTELLLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,7	h	20,29 €	14,20 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	18	t/km	0,15 €	2,70 €
TOTALE					150,34 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	39,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					190,18 €

E.05.12	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI SUPERIORI A CM 20

E.05.12.a	SOLETTE, TRAVI E RAMPA SCALA IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,7	h	28,39 €	19,87 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,3	m³	8,00 €	2,40 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,25	h	11,64 €	2,91 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,025	m²/me	1,82 €	0,05 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,3	h	20,29 €	6,09 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	26	t/km	0,15 €	3,90 €
TOTALE					46,68 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	12,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					59,05 €

E.05.12.b	SOLAI IN LATEROCEMENTO COMPRESSE TRAVI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,21	h	30,60 €	6,43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,42	h	28,39 €	11,92 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,3	m³	8,00 €	2,40 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,012	h	50,25 €	0,60 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,2	h	11,64 €	2,33 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,025	m²/me	1,82 €	0,05 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,21	h	20,29 €	4,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	34	t/km	0,15 €	5,10 €
TOTALE					33,09 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					41,86 €

E.05.12.c	SOLAI CON TRAVI ED ASSITO IN LEGN				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,31	m³	8,00 €	2,48 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,021	h	50,25 €	1,06 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,1	h	11,64 €	1,16 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,04	m²/me	1,82 €	0,07 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,12	h	20,29 €	2,43 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	22	t/km	0,15 €	3,30 €
TOTALE					20,77 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,51 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,28 €

E.05.12.d	STRUTTURE A VOLTA IN PIETrame				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,54	h	30,60 €	16,52 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,08	h	28,39 €	30,66 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,5	m³	5,00 €	2,50 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,415	h	11,64 €	4,83 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,02	m²/me	1,82 €	0,04 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,415	h	20,29 €	8,42 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	38	t/km	0,15 €	5,70 €
TOTALE					69,43 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	18,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					87,82 €

E.05.13.00	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CANNE FUMARIE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	30,60 € 6,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 € 11,36 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,5	m³	8,00 € 4,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,018	h	50,25 € 0,90 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,15	h	11,64 € 1,75 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 € 3,48 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,02	m²/me	1,82 € 0,04 €
D.04.01.a	MARTELLLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,2	h	20,29 € 4,06 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	27	t/km	0,15 € 4,05 €
TOTALE				36,37 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265 9,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				46,00 €

E.05.14	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI TAVOLATI IN LATERIZIO (TRAMEZZE)

E.05.14.a	SOLETTE, TRAVI E RAMPA SCALA IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	28,39 €	2,84 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,2	m ³	8,00 €	1,60 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,02	h	50,25 €	1,01 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,045	h	11,64 €	0,52 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,02	m ² /me	1,82 €	0,04 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,045	h	20,29 €	0,91 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	12	t/km	0,15 €	1,80 €
TOTALE					13,73 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,37 €

E.05.14.b	SOLAI IN LATEROCEMENTO COMPRESSE TRAVI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	30,6	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39	5,68 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,2	m ³	8	1,60 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,025	h	50,25	1,26 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,08	h	11,64	0,93 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53	3,48 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,03	m ² /me	1,82	0,05 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,078	h	20,29	1,58 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	12	t/km	0,15	1,80 €
TOTALE					19,45 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,60 €

E.05.15.00	DEMOLIZIONE TOTALE O PARZIALE DI RIVESTIMENTI CERAMICI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	28,39 €	2,56 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,02	m³	8,00 €	0,16 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,08	h	11,64 €	0,93 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,08	h	20,29 €	1,62 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,8	t/km	0,15 €	0,12 €
TOTALE					6,23 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,65 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,88 €

E.05.16	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI INTONACI

E.05.16.a	INTONACI INTERNI SU MURATURA IN LATERIZIO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,153	h	11,64 €	1,78 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,148	h	20,29 €	3,00 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,44	t/km	0,15 €	0,22 €
TOTALE					11,84 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,98 €

E.05.16.b	INTONACI INTERNI SU MURATURA IN PIETRAMME E SPESSORE MEDIO FINO A 50 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,018	h	50,25 €	0,90 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,14	h	11,64 €	1,63 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,003	h	43,53 €	0,13 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,15	h	20,29 €	3,04 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,45	t/km	0,15 €	0,22 €
TOTALE					11,92 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,08 €

E.05.16.c	INTONACI ESTERNI SU MURATURA IN LATERIZIO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,0142	h	50,25 €	0,71 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,14	h	11,64 €	1,63 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,142	h	20,29 €	2,88 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,4	t/km	0,15 €	0,21 €
TOTALE					10,95 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,85 €

E.05.16.d	INTONACI ESTERNI SU MURATURA IN PIETRAMME E SPESSORE MEDIO FINO A 50 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,12	h	11,64 €	1,40 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,155	h	20,29 €	3,14 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,35	t/km	0,15 €	0,20 €
TOTALE					11,02 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,92 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,93 €

E.05.17.00		DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI IN MALTAPAGLIA (ARELLE)			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,24	h	28,39 €	6,81 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,12	m³	8,00 €	0,96 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,0152	h	50,25 €	0,76 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,135	h	11,64 €	1,57 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,08	h	20,29 €	1,62 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,35	t/km	0,15 €	0,05 €
TOTALE					11,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,02 €

E.05.18	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI				
E.05.18.a	IN PANNELLI METALLICI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,08	m³	8,00 €	0,64 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,014	h	50,25 €	0,70 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,075	h	11,64 €	0,87 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,04	h	20,29 €	0,81 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,2	t/km	0,15 €	0,03 €
TOTALE					7,40 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,37 €

E.05.18.b	IN FIBRA MINERALE, GESSO, GESSO RIVESTITO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,238	h	28,39 €	6,76 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,1	m³	5,00 €	0,50 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,08	h	11,64 €	0,93 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,08	h	20,29 €	1,62 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,44	t/km	0,15 €	0,07 €
TOTALE					10,72 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,56 €

E.05.19	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA

E.05.19.a	PAVIMENTI CALDI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,040	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,01	h	50,25 €	0,50 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,077	h	11,64 €	0,90 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,0018	h	43,53 €	0,08 €
D.04.01.d	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 3	0,06	h	18,30 €	1,10 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,4	t/km	0,15 €	0,06 €
TOTALE					8,07 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,20 €

E.05.19.b	PAVIMENTI CALDI RESILIENTI					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,28	h	28,39 €	7,95 €	
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €	
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,01	h	50,25 €	0,50 €	
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,0018	h	43,53 €	0,08 €	
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,4	t/km	0,15 €	0,06 €	
TOTALE					8,91 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,36 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,27 €	

E.05.19.c	PAVIMENTI FREDDI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,24	h	28,39 €	6,81 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,01	h	50,25 €	0,50 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,1	h	11,64 €	1,16 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg	0,1	h	20,29 €	2,03 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,7	t/km	0,15 €	0,11 €
TOTALE					11,02 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,92 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,94 €

E.05.20	SOVRAPPREZZO ALLA DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E BATTISCOPIA

E.05.20.a	PAVIMENTI CALDI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,17	h	28,39 €	4,83 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,015	m³	8,00 €	0,12 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,001	h	43,53 €	0,04 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,5	t/km	0,15 €	0,08 €
TOTALE					5,06 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,41 €

E.05.20.b	PAVIMENTI CALDI RESILIENTI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,175	h	28,39 €	4,97 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,02	m³	8,00 €	0,16 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,33	t/km	0,15 €	0,05 €
TOTALE					5,26 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,66 €

E.05.21	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E MASSETTI DI SOTTOFONDO

E.05.21.a	PAVIMENTI CALDI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,27	h	28,39 €	7,67 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,125	m³	8,00 €	1,00 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,0125	h	50,25 €	0,63 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,170	h	11,64 €	1,98 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,0022	h	43,53 €	0,10 €
D.04.01.d	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 3	0,175	h	18,30 €	3,20 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,5	t/km	0,15 €	0,68 €
TOTALE					15,25 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,29 €

E.05.21.b	PAVIMENTI CALDI RESILIENTI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	28,39 €	14,20 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,13	m³	8,00 €	1,04 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,01	h	50,25 €	0,50 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,0025	h	43,53 €	0,11 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,5	t/km	0,15 €	0,08 €
TOTALE					15,92 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20,14 €

E.05.21.c	PAVIMENTI FREDDI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	28,39 €	14,20 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,03	m³	8,00 €	0,24 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,01	h	50,25 €	0,50 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,126	h	11,64 €	1,47 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,085	h	20,29 €	1,72 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,8	t/km	0,15 €	0,12 €
TOTALE					18,34 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,19 €

E.05.22	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO

E.05.22.a	SPESSORE FINO A 80 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,08	m³	8,00 €	0,64 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,008	h	50,25 €	0,40 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,15	h	11,64 €	1,75 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,15	h	20,29 €	3,04 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,22	t/km	0,15 €	0,03 €
TOTALE					10,21
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,71
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,92

E.05.22.b	SPESSORE FINO A 150 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	28,39 €	7,10 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,15	m³	8,00 €	1,20 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,008	h	50,25 €	0,40 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,18	h	11,64 €	2,10 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,18	h	20,29 €	3,65 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,48	t/km	0,15 €	0,07 €
TOTALE					14,61 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,87 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,48 €

E.05.25	SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI

E.05.25.a	PARAPETTI O SIMILARI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	28,39 €	3,41 €
B.97.01.a	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> per rifiuti speciali	0,025	ton	8,00 €	0,20 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,002	h	50,25 €	0,10 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²/me	1,82 €	0,02 €
D.06.05.00	ATTREZZATURA OSSIACETILENICA >>> Attrezzatura ossiacetilenica composta da bombole, carrello portabombole, apparecchiatura per misurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli, escluso personale	0,032	h	5,76 €	0,18 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,5	t/km	0,15 €	0,08 €
TOTALE					8,69
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,30
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,99

E.05.25.b	SCALE E STRUTTURE PORTANTI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,01	h	30,60 €	0,31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,009	h	28,39 €	0,26 €
B.97.01.a	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> per rifiuti speciali	0,001	ton	8,00 €	0,01 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,005	h	50,25 €	0,25 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,0005	h	43,53 €	0,02 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,009	m²/me	1,82 €	0,02 €
D.06.05.00	ATTREZZATURA OSSIACETILENICA >>> Attrezzatura ossiacetilenica composta da bombole, carrello portabombole, apparecchiatura per misurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli, escluso personale	0,002	h	5,76 €	0,01 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,03	t/km	0,15 €	0,00 €
TOTALE					0,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,11 €

E.05.26.00	SMONTAGGIO DI CORPI SANITARI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
B.97.01.a	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> per rifiuti speciali	0,012	ton	8,00 €	0,10 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,002	h	50,25 €	0,10 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,12	h	11,64 €	1,40 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,12	h	20,29 €	2,43 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,04	t/km	0,15 €	0,01 €
TOTALE					18,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,87 €

E.05.15.00		SMONTAGGIO DI CORPI SCALDANTI			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	28,39 €	6,25 €
B.97.01.a	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> per rifiuti speciali	0,015	ton	8,00 €	0,15 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,002	h	50,25 €	0,10 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,08	h	43,53 €	3,48 €
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,3	t/km	0,15 €	0,05 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,11	h	20,29 €	2,23 €
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,3	t/km	0,19 €	0,06 €
TOTALE					12,32 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,58 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo A - indennità di discarica rifiuti misti da demolizione					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	1.000	ton	8.00 €	8.00 €
TOTALE					8.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10.12 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo B - indennità di discarica per conglomerato bituminoso fresato					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.b	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)	1.000	ton	8.00 €	8.00 €
TOTALE					8.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10.12 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo C - indennità di discarica per conglomerato bituminoso in croste					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.c	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)	1.000	ton	20.00 €	20.00 €
TOTALE					20.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25.30 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo D - indennità di discarica per terreno in col. A come RIFIUTO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.d	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO, rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	ton	16.00 €	16.00 €
TOTALE					16.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4.24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20.24 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo E - indennità di discarica per terreno in col. B come RIFIUTO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.e	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO, rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	ton	20.00 €	20.00 €
TOTALE					20.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25.30 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo F - indennità di discarica per terreno in col. A come TERRA E ROCCIA DA SCAVO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.f	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	mc	5.50 €	5.50 €
TOTALE					5.50 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1.46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6.96 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo G - indennità di discarica per terreno in col. B come TERRA E ROCCIA DA SCAVO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.g	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	mc	15.00 €	15.00 €
TOTALE					15.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3.98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18.98 €

E.8.4 - F.5.25 - G.03.12.a: Acciaio in barre ad aderenza migliorata					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	30.60 €	0.09 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	28.39 €	0.09 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	25.50 €	0.08 €
b.08.01.b	ACCIAIO in barre ad aderenza migliorata	1	kg	0.75 €	0.75 €
B.98.03.00	FILO DI FERRO 20 RICOTTO NERO	0.01	kg	0.83 €	0.01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0.0011	h	43.53 €	0.05 €
Totale					1.06 €
Spese generali ed utile di impresa					0.28 €
Importo unitario					1.34 €

E.09.05	GIUNTI DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI				
E.09.05.a	LARGHEZZA VISIBILE 63 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	30,60 €	15,30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	28,39 €	14,20 €
B.06.23.a	GIUNTO DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI >>> Lunghezza visibile del profilo 63 mm	1,05	m	66,89 €	70,23 €
C.01.18.00	MALTA CEMENTIZIA ANTIRITIRO PER POSA GIUNTI O ELEMENTI METALLICI >>> MALTA CEMENTIZIA ANTIRITIRO PER POSA GIUNTI O ELEMENTI METALLICI	1	kg	1,41 €	1,41 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0,2	h	9,29 €	1,86 €
D.06.17.00	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO >>> NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,2	h	1,84 €	0,37 €
D.06.18.00	NOLO DI MOLA SMERIGLIO ELETTRICA >>> Nolo di mola smeriglio elettrica completa di dischi sia per materiali ferrosi che per marmi o pietre o calcestruzzi	0,08	h	2,33 €	0,19 €
TOTALE					103,55 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	27,44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					130,99 €
E.09.05.b	LARGHEZZA VISIBILE 75 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,502	h	30,60 €	15,36 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,502	h	28,39 €	14,25 €
B.06.23.b	GIUNTO DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI >>> Lunghezza visibile del profilo 76 mm	1,05	m	95,00 €	99,75 €
C.01.18.00	MALTA CEMENTIZIA ANTIRITIRO PER POSA GIUNTI O ELEMENTI METALLICI >>> MALTA CEMENTIZIA ANTIRITIRO PER POSA GIUNTI O ELEMENTI METALLICI	1,08	kg	1,41 €	1,52 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0,2	h	9,29 €	1,86 €
D.06.17.00	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO >>> NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,2	h	1,84 €	0,37 €
D.06.18.00	NOLO DI MOLA SMERIGLIO ELETTRICA >>> Nolo di mola smeriglio elettrica completa di dischi sia per materiali ferrosi che per marmi o pietre o calcestruzzi	0,08	h	2,33 €	0,19 €
TOTALE					133,30 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	35,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					168,62 €
E.09.05.c	LARGHEZZA VISIBILE 100 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,504	h	30,60 €	15,42 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,504	h	28,39 €	14,31 €
B.06.23.c	GIUNTO DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI >>> Lunghezza visibile del profilo 100 mm	1,05	m	130,00 €	136,50 €
C.01.18.00	MALTA CEMENTIZIA ANTIRITIRO PER POSA GIUNTI O ELEMENTI METALLICI >>> MALTA CEMENTIZIA ANTIRITIRO PER POSA GIUNTI O ELEMENTI METALLICI	1,08	kg	1,41 €	1,52 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0,2	h	9,29 €	1,86 €
D.06.17.00	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO >>> NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,2	h	1,84 €	0,37 €
D.06.18.00	NOLO DI MOLA SMERIGLIO ELETTRICA >>> Nolo di mola smeriglio elettrica completa di dischi sia per materiali ferrosi che per marmi o pietre o calcestruzzi	0,08	h	2,33 €	0,19 €
TOTALE					170,17 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	45,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					215,26 €
E.09.05.d	LARGHEZZA VISIBILE 140 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,62	h	30,60 €	18,97 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,62	h	28,39 €	17,60 €
B.06.23.d	GIUNTO DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI >>> Lunghezza visibile del profilo 140 mm	1,05	m	180,00 €	189,00 €
C.01.18.00	MALTA CEMENTIZIA ANTIRITIRO PER POSA GIUNTI O ELEMENTI METALLICI >>> MALTA CEMENTIZIA ANTIRITIRO PER POSA GIUNTI O ELEMENTI METALLICI	1,22	kg	1,41 €	1,72 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0,22	h	9,29 €	2,04 €
D.06.17.00	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO >>> NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,22	h	1,84 €	0,40 €
D.06.18.00	NOLO DI MOLA SMERIGLIO ELETTRICA >>> Nolo di mola smeriglio elettrica completa di dischi sia per materiali ferrosi che per marmi o pietre o calcestruzzi	0,09	h	2,33 €	0,21 €
TOTALE					229,95 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	60,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					290,89 €

E.09.06.00		CORDONATE TAGLIAFUOCO REI 180			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
B.06.24.00	CORDONE TAGLIAFUOCO REI 180 >>> Cordone tagliafuoco REI 180 costituito da cordone in fibre minerali refrattarie rivestite con treccia in fibra di vetro	1,06	m	8,00 €	8,48 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0,03	h	9,29 €	0,28 €
D.06.17.00	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO >>> NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,03	h	1,84 €	0,06 €
TOTALE					13,92 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,69 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,61 €

E.10.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLAI IN OPERA INTERASSE CM 60				
E.10.01.a	PER UN'ALTEZZA DEL LATERIZIO DI CM 16 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 450				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	32,29 €	5,17 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	30,60 €	11,63 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	28,39 €	10,79 €
B.04.09.a	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 16x25x48	6,667	n	0,96 €	6,40 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.a	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 4,5 kN/mq	1,667	m	3,50 €	5,83 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,064	m³	5,74 €	0,37 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,064	m³	5,74 €	0,37 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,064	m³	142,18 €	9,10 €
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	1,48	kg	1,43 €	2,11 €
E.08.05.00	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					57,82 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	15,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					73,14 €

E.10.01.b	PER UN'ALTEZZA DEL LATERIZIO DI CM 20 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 550				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,17	h	32,29 €	5,49 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	30,60 €	11,63 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	28,39 €	10,79 €
B.04.09.b	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 20x25x48	6,667	n	1,16 €	7,73 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.b	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 5,5 kN/mq	1,667	m	3,60 €	6,00 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,072	m³	5,74 €	0,41 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,072	m³	5,74 €	0,41 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,072	m³	142,18 €	10,24 €
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	1,48	kg	1,43 €	2,11 €
E.08.05.00	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					60,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	16,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					77,00 €

E.10.01.c	PER UN'ALTEZZA DEL LATERIZIO DI CM 24 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 750, SPESSORE CAPPA 5 CM ANZICHÉ CM 4				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	32,29 €	5,81 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	30,60 €	11,63 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	28,39 €	10,79 €
B.04.09.c	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 24x25x48	6,667	n	1,60 €	10,67 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.c	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 7,5 kN/mq	1,667	m	4,20 €	7,00 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,09	m³	5,74 €	0,52 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,09	m³	5,74 €	0,52 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,09	m³	142,18 €	12,80 €
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	1,48	kg	1,43 €	2,11 €
E.08.05.00	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					67,89 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	17,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					85,89 €

E.10.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLAI INTERASSE FINO A 60 CM			
E.10.02.a	PER UN'ALTEZZA DEL LATERIZIO DI CM 16 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 450			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,17	h	32,29 € 5,49 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 € 10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	28,39 € 9,94 €
B.04.09.a	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 16x25x48	6,667	n	0,96 € 6,40 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 € 0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 € 1,12 €
B.05.02.00	TAVOLE IN ABETE PER COSTRUZIONI >>> Tavole in abete per costruzioni	0,0061	m³	214,00 € 1,31 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 € 0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 € 0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,0688	m³	5,74 € 0,39 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,0688	m³	5,74 € 0,39 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,0688	m³	142,18 € 9,78 €
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	3,4	kg	1,43 € 4,85 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3,00	kg	1,25 € 3,76 €
TOTALE				55,32 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			0,265	14,66 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				69,98 €

E.10.02.b	PER UN'ALTEZZA DEL LATERIZIO DI CM 20 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 550			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	32,29 € 5,81 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	30,60 € 11,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	28,39 € 10,22 €
B.04.09.b	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 20x25x48	6,667	n	1,16 € 7,73 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 € 0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 € 1,12 €
B.05.02.00	TAVOLE IN ABETE PER COSTRUZIONI >>> Tavole in abete per costruzioni	0,0061	m³	214,00 € 1,31 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 € 0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 € 0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,072	m³	5,74 € 0,41 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,072	m³	5,74 € 0,41 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,072	m³	142,18 € 10,24 €
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	3,4	kg	1,43 € 4,85 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3,00	kg	1,25 € 3,76 €
TOTALE				58,05 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			0,265	15,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				73,44 €

E.10.02.c	PER UN'ALTEZZA DEL LATERIZIO DI CM 24 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 750			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,19	h	32,29 € 6,14 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	30,60 € 11,63 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	28,39 € 10,79 €
B.04.09.c	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 24x25x48	6,67	n	1,60 € 10,67 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 € 0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 € 1,12 €
B.05.02.00	TAVOLE IN ABETE PER COSTRUZIONI >>> Tavole in abete per costruzioni	0,0061	m³	214,00 € 1,31 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 € 0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 € 0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,09	m³	5,74 € 0,52 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,09	m³	5,74 € 0,52 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,09	m³	142,18 € 12,80 €
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	3,4	kg	1,43 € 4,85 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3,00	kg	1,25 € 3,76 €
TOTALE				65,26 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			0,265	17,29 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				82,55 €

E.10.03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLAI PREDALLES					
E.10.03.a	PER UN'ALTEZZA DEL POLISTIROLO DI CM 16 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	32,29 €	5,17 €	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	30,60 €	11,63 €	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	28,39 €	10,79 €	
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €	
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €	
B.09.03.a	LASTRE PREFABBRICATE >>> per sovraccarico fino a kg/mq 450	1	m²	13,43 €	13,43 €	
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €	
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,0183	h	43,53 €	0,80 €	
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,093	m³	5,74 €	0,53 €	
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,093	m³	5,74 €	0,53 €	
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,093	m³	142,18 €	13,22 €	
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	1,48	kg	1,43 €	2,11 €	
E.08.05.00	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €	
TOTALE					63,31 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	16,78 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					80,09 €	

E.10.03.b	PER UN'ALTEZZA DEL POLISTIROLO DI CM 20 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 550					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	32,29 €	5,17 €	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	30,60 €	11,63 €	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	28,39 €	10,79 €	
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €	
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €	
B.09.03.b	LASTRE PREFABBRICATE >>> per sovraccarico fino a kg/mq 550	1	m²	14,85 €	14,85 €	
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €	
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,0183	h	43,53 €	0,80 €	
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,107	m³	5,74 €	0,61 €	
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,107	m³	5,74 €	0,61 €	
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,107	m³	142,18 €	15,21 €	
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	1,48	kg	1,43 €	2,11 €	
E.08.05.00	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €	
TOTALE					66,88 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	17,72 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					84,60 €	

E.10.03.c	PER UN'ALTEZZA DEL POLISTIROLO DI CM 24 E CARICHI FISSI E DI ESERCIZIO, OLTRE AL PESO PROPRIO, FINO A KG/MQ 750					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	32,29 €	5,17 €	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	30,60 €	11,63 €	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	28,39 €	10,79 €	
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €	
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €	
B.09.03.c	LASTRE PREFABBRICATE >>> per sovraccarico fino a kg/mq 750	1	m²	15,81 €	15,81 €	
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €	
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,0183	h	43,53 €	0,80 €	
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,13	m³	5,74 €	0,75 €	
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,13	m³	5,74 €	0,75 €	
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,13	m³	142,18 €	18,48 €	
E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K >>> Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento	1,48	kg	1,43 €	2,11 €	
E.08.05.00	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €	
TOTALE					71,37 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	18,91 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					90,29 €	

E.10.06	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLAIO A TRAVETTI E LATERIZI INTERPOSTI

E.10.06.a	SOVRACCARICO VARIABILE 2 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 4 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	32,29 €	3,87 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €
B.04.09.a	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 16x25x48	6,667	n	0,96 €	6,40 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.d	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 2 kN/mq	1,667	m	2,40 €	4,00 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,045	m³	135,19 €	6,08 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					44,63 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	11,83 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					56,46 €

E.10.06.b	SOVRACCARICO VARIABILE 3,5 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 4 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	32,29 €	4,52 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €
B.04.09.a	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 16x25x48	6,667	n	0,96 €	6,40 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.e	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 3,5 kN/mq	1,667	m	2,90 €	4,83 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,048	m³	5,74 €	0,28 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,048	m³	5,74 €	0,28 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,048	m³	135,19 €	6,49 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					46,55 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	12,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					58,89 €

E.10.06.c	SOVRACCARICO VARIABILE 2 KN/MQ E LUCE CALCOLO DA 4 A 5 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	32,29 €	3,87 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	30,60 €	9,79 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	28,39 €	9,08 €
B.04.09.b	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 20x25x48	6,667	n	1,16 €	7,73 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.d	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 2 kN/mq	1,667	m	2,40 €	4,00 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,052	m³	5,74 €	0,30 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,052	m³	5,74 €	0,30 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,052	m³	135,19 €	7,03 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					48,17 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	12,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					60,94 €

E.10.06.d SOVRACCARICO VARIABILE 3,5 KN/MQ E LUCE CALCOLO DA 4 A 5					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	32,29 €	4,52 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	30,60 €	9,79 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	28,39 €	9,08 €
B.04.09.b	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 20x25x48	6,667	n	1,16 €	7,73 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.e	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 3,5 kN/mq	1,667	m	2,90 €	4,83 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,052	m³	5,74 €	0,30 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,052	m³	5,74 €	0,30 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,052	m³	142,18 €	7,39 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					50,01 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	13,25 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63,27 €

E.10.06.e SOVRACCARICO VARIABILE 2 KN/MQ E LUCE CALCOLO DA 5 A 6 M					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	32,29 €	4,52 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	30,60 €	9,79 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	28,39 €	9,08 €
B.04.09.c	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 24x25x48	6,667	n	1,60 €	10,67 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.d	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 2 kN/mq	1,667	m	2,40 €	4,00 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,055	m³	5,74 €	0,32 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,055	m³	5,74 €	0,32 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,055	m³	142,18 €	7,82 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					52,57 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	13,93 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					66,51 €

E.10.06.f SOVRACCARICO VARIABILE 3,5 KN/MQ E LUCE CALCOLO DA 5 A 6					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	32,29 €	4,52 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	30,60 €	10,40 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	28,39 €	9,65 €
B.04.09.c	PIGNATTE PER SOLAIO >>> da cm 24x25x48	6,667	n	1,60 €	10,67 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0008	m³	215,80 €	0,17 €
B.05.01.e	ABETE >>> in travi uso Trieste	0,0051	m³	220,00 €	1,12 €
B.09.01.e	TRAVETTI >>> per sovraccarico fino a 3,5 kN/mq	1,667	m	2,90 €	4,83 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,05	kg	0,83 €	0,04 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,06	m³	5,74 €	0,34 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,06	m³	5,74 €	0,34 €
E.08.02.h	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 28/35, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,06	m³	142,18 €	8,53 €
E.08.05.00	RETE ELETTRORALDATA A MAGLIA QUADRA B450C >>> Rete elettrosaldada in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliato a misura, posta in opera, compreso lo sfrido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12	3	kg	1,25 €	3,76 €
TOTALE					55,36 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	14,67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					70,03 €

E.11.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI AUTOPORTANTI IN CAP				
E.11.01.a	SOVRACCARICO VARIABILE 2 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 8 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	32,29 €	1,94 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	28,39 €	1,70 €
B.04.09.a	SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI >>> Pannelli di altezza cm 20, lunghezza m 6.00-8.00, per sovraccarichi kg/mq 500-800	1	mq	34,71 €	34,71 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,042	m³	5,74 €	0,24 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,042	m³	5,74 €	0,24 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,04	m³	135,19 €	5,41 €
TOTALE					45,20 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	11,98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					57,18 €

E.11.01.b	SOVRACCARICO VARIABILE 3.5 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 8 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	32,29 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	28,39 €	1,99 €
B.04.09.b	SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI >>> di altezza cm 22, lunghezza m 6.50-9.50, per sovraccarichi kg/mq 500-800	1	mq	36,15 €	36,15 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,048	m³	5,74 €	0,28 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,048	m³	5,74 €	0,28 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,04	m³	135,19 €	5,41 €
TOTALE					47,31 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	12,54 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					59,85 €

E.11.01.c	SOVRACCARICO VARIABILE 5 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 8 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	32,29 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	28,39 €	1,99 €
B.04.09.c	SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI >>> di altezza cm 24, lunghezza m 6.50-9.50, per sovraccarichi kg/mq 500-1200	1	mq	37,76 €	37,76 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,025	h	43,53 €	1,09 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,05	m³	5,74 €	0,29 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,05	m³	5,74 €	0,29 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,04	m³	135,19 €	5,41 €
TOTALE					49,08 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	13,01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					62,08 €

E.11.01.d	SOVRACCARICO VARIABILE 6 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 8 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	32,29 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	28,39 €	1,99 €
B.04.09.d	SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI >>> di altezza cm 28, lunghezza m 6.50-9.50, per sovraccarichi kg/mq 500-1200	1	mq	41,00 €	41,00 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,022	h	43,53 €	0,96 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,04	m³	135,19 €	5,41 €
TOTALE					52,13 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	13,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					65,94 €

E.11.01.e	SOVRACCARICO VARIABILE 2 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 11 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	32,29 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	28,39 €	1,99 €
B.04.09.e	SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI >>> di altezza cm 30, lunghezza m 7.50-11.00, per sovraccarichi kg/mq 600-1400	1	mq	42,94 €	42,94 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,025	h	43,53 €	1,09 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,04	m³	135,19 €	5,41 €
TOTALE					54,20 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	14,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					68,56 €

E.11.01.f	SOVRACCARICO VARIABILE 3.5 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 11 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	32,29 €	2,58 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	28,39 €	2,27 €
B.04.09.f	SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI >>> di altezza cm 32, lunghezza m 7.50-11.00, per sovraccarichi kg/mq 600-1400	1	mq	46,48 €	46,48 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,025	h	43,53 €	1,09 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,04	m³	135,19 €	5,41 €
TOTALE					58,35 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	15,46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					73,81 €

E.11.01.g	SOVRACCARICO VARIABILE 5 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 12 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	32,29 €	2,58 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	28,39 €	2,27 €
B.04.09.g	SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI >>> di altezza cm 36, lunghezza m 8,00-12.00, per sovraccarichi kg/mq 700-1500	1	mq	48,74 €	48,74 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,025	h	43,53 €	1,09 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,045	m³	5,74 €	0,26 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,04	m³	135,19 €	5,41 €
TOTALE					60,61 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	16,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					76,67 €

E.11.01.h	SOVRACCARICO VARIABILE 6 KN/MQ E LUCE CALCOLO FINO A 12 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	32,29 €	2,58 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	28,39 €	2,27 €
B.04.09.h	SOLAI A PANNELLI ALVEOLARI >>> di altezza cm 40, lunghezza m 8,00-12.00, per sovraccarichi kg/mq 700-1500	1	mq	50,67 €	50,67 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,025	h	43,53 €	1,09 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,05	m³	5,74 €	0,29 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,05	m³	5,74 €	0,29 €
E.08.02.g	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%, aggregati conformi alla UNI EN 12620 di adeguata resistenza al gelo/disgelo	0,04	m³	135,19 €	5,41 €
TOTALE					62,59 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	16,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					79,18 €

E.12.01.00	MURATURA A CASSA VUOTA CON MATTONI FORATI			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,3	h	28,39 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,05	h	25,50 €
B.04.03.a	MATTONI FORATI >>> da cm 8x25x25	22	n	0,27 €
B.04.03.b	MATTONI FORATI >>> da cm 12x25x25	16	n	0,38 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,044	m³	78,36 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,16	h	17,30 €
TOTALE				
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265
IMPORTO TOTALE UNITARIO				

Importo
36,91 €
26,78 €
5,94 €
6,08 €
3,45 €
2,77 €
81,92 €
21,71 €
103,63 €

E.12.02.00		MURATURA A CASSA VUOTA CON MATTONI ALVEOLATI			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,2	h	28,39 €	34,07 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	25,50 €	25,50 €
B.04.11.00	BLOCCHI DI LATERIZI ALVEOLATI DA CM 12,5X25X25 >>> BLOCCHI DI LATERIZI ALVEOLATI DA CM 12,5X25X25	32	n	1,00 €	32,00 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,05	m³	78,36 €	3,92 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,2	h	17,30 €	3,46 €
TOTALE					98,95 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	26,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					125,17 €

E.12.03.00	MURATURA A DUE TESTE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	4,8	h	30,60 €	146,88 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3,6	h	25,50 €	91,80 €
B.04.01.00	MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25 >>> MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25	450	n	0,27 €	121,50 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,25	m³	78,36 €	19,59 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,2	h	43,53 €	8,71 €
TOTALE					388,48 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	102,95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					491,42 €

E.12.04.00		MURATURA IN MATTONI PIENI ALLEGGERITI			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3,5	h	30,60 €	107,10 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,8	h	25,50 €	71,40 €
B.04.06.00	MATTONI PIENI ALLEGGERITI DA CM 12X12X25 >>> MATTONI PIENI ALLEGGERITI DA CM 12X12X25	210	n	0,26 €	54,60 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,25	m³	78,36 €	19,59 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,2	h	43,53 €	8,71 €
TOTALE					261,40 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	69,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					330,67 €

E.12.05.00	MURATURA IN ELEMENTI PORTANTI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,5	h	30,60 €	76,50 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	25,50 €	51,00 €
B.04.14.00	ELEMENTI PORTANTI IN LATERIZIO ALVEOLARE DA CM 25X20X25 >>> ELEMENTI PORTANTI IN LATERIZIO ALVEOLARE DA CM 25X20X25	60	n	0,82 €	49,20 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,25	m³	78,36 €	19,59 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,15	h	43,53 €	6,53 €
TOTALE					202,82 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	53,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					256,57 €

E.12.06.00	MURATURA CON BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,5	h	28,39 €	70,98 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	25,50 €	51,00 €
B.04.10.00	BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50 >>> BLOCCHETTI DI CEMENTO VIBRATO DA CM 20X20X50	45	n	1,30 €	58,50 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,1	m³	78,36 €	7,84 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,4	h	17,30 €	6,92 €
TOTALE					195,23 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	51,74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					246,97 €

E.12.07.00	MURATURA IN BLOCCHI DI ARGILLA ESPANSA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,50	h	28,39	70,98 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,00	h	25,5	51,00 €
B.04.15.a	SISTEMA MODULARE A DOPPIE LASTRE PARALLELE DELLO SPESSORE MINIMO DI CM 5 >>> Blocchi cavi in conglomerato di argilla espansa da cm 20x20x50	50,00	n	1,6	80,00 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,10	m³	78,36	7,84 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,40	h	17,3	6,92 €
TOTALE					216,73 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	57,43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					274,16 €

E.12.08.00		SOVRAPPREZZO PER L'ESECUZIONE DI MURATURA FACCIA A VISTA			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	25,50 €	10,20 €
B.04.03.a	MATTONI FORATI >>> da cm 8x25x25	16	n	0,27 €	4,32 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,02	m³	78,36 €	1,57 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,05	h	17,30 €	0,87 €
TOTALE					29,19 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,93 €

E.12.09	TRAMEZZA IN MATTONI FORATI				
E.12.09.a	DI SPESSORE 8 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	25,50 €	10,20 €
B.04.03.b	MATTONI FORATI >>> da cm 12x25x25	16	n	0,38 €	6,08 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,025	m³	78,36 €	1,96 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,05	h	17,30 €	0,87 €
TOTALE					31,34 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,65 €

E.12.09.b	DI SPESSORE 12 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	25,50 €	10,20 €
B.04.03.b	MATTONI FORATI >>> da cm 12x25x25	16	n	0,38 €	6,08 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,025	m³	78,36 €	1,96 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,05	h	17,30 €	0,87 €
TOTALE					31,34 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,65 €

E.12.10.00		TAVOLATO INTERNO IN MATTONI PIENI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	30,60 €	30,60 €	
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,7	h	25,50 €	17,85 €	
B.04.01.00	MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25 >>> MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25	57	n	0,27 €	15,39 €	
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,03	m³	78,36 €	2,35 €	
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €	
TOTALE					67,50 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	17,89 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					85,38 €	

E.12.11.00		TAVOLATO INTERNO IN BIMATTONI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,65	h	30,60 €	19,89 €	
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,45	h	25,50 €	11,48 €	
B.04.02.00	BIMATTONI PIENI DA CM 12X15X25 >>> BIMATTONI PIENI DA CM 12X15X25	25	n	0,34 €	8,50 €	
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,03	m³	78,36 €	2,35 €	
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €	
TOTALE					43,52 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	11,53 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					55,05 €	

E.12.12	RIVESTIMENTO STRUTTURE IN C.A. CON TAVELLE FORATE

E.12.12.a	DA ESEGUIRE DOPO IL GETTO COMPRESA IMBOTTITURA CON MALTA DI CEMENTO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	28,39 €	14,20 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	25,50 €	10,20 €
B.04.18.00	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE ESPANSO AUTOCLAVATO REI 120 >>> Blocchi di calcestruzzo cellulare espanso autoclavato, densità apparente 500 kg/mc; resistenza al fuoco intonacato REI 120'; potere fonoisolante intonacato 39 dB. Dimensioni 50x25x8 cm	7,8	n	0,64 €	4,99 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,02	m³	78,36 €	1,57 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,01	h	43,53 €	0,44 €
TOTALE					31,39 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,71 €

E.12.12.b	DA ESEGUIRE PRIMA DEL GETTO CON POSA DELLE TAVELLE NEI CASSERI ORIZZONTALI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	28,39 €	7,10 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	25,50 €	5,10 €
B.04.18.00	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE ESPANSO AUTOCLAVATO REI 120 >>> Blocchi di calcestruzzo cellulare espanso autoclavato, densità apparente 500 kg/mc; resistenza al fuoco intonacato REI 120'; potere fonoisolante intonacato 39 dB. Dimensioni 50x25x8 cm	7,8	n	0,64 €	4,99 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,02	m³	78,36 €	1,57 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,01	h	43,53 €	0,44 €
TOTALE					19,19 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,28 €

E.12.13.00	MURATURA STRUTTURALE IN LATERIZIO COMUNE A "T"					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	4,00	h	28,39 €	113,56 €	
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3,5	h	25,50 €	89,25 €	
B.04.07.00	LATERIZIO COMUNE A "T" SPESSORE 20X40X25 >>> LATERIZIO COMUNE A "T" SPESSORE 20X40X25	40	n	0,90 €	36,00 €	
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,25	m³	78,36 €	19,59 €	
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €	
TOTALE					261,01 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	69,17 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					330,18 €	

E.12.14.00		MURATURA STRUTTURALE IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,4	h	28,39 €	68,14 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,9	h	25,50 €	48,45 €
B.04.08.a	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO SEMIPIENI >>> 20X50X20	40	n	1,40 €	56,00 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,2	m³	78,36 €	15,67 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
TOTALE					190,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	50,58 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					241,45 €

E.12.15.00	MURATURA STRUTTURALE IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3	h	28,39 €	85,17 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,4	h	25,50 €	61,20 €
B.04.04.e	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE ESPANSO >>> DIM. 15X25X60	36	n	2,80 €	100,80 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,2	m³	78,36 €	15,67 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
TOTALE					265,45 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	70,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					335,80 €

E.12.16.00		MURATURA IN BLOCCHI DI ARGILLA ESPANSA			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,8	h	28,39 €	79,49 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,2	h	25,50 €	56,10 €
B.04.05.b	BLOCCHI SEMIPIENI IN CONGLOMERATO DI ARGILLA ESPANSA >>> DIM. 50X20X25	32	n	2,40 €	76,80 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,20	m³	78,36 €	15,52 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
TOTALE					230,52 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	61,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					291,61 €

E.12.17.00		MURATURA STRUTTURALE IN BLOCCHI DI LATERIZIO ALVEOLARE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	4,2	h	28,39 €	119,24 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3,4	h	25,50 €	86,70 €
B.04.14	ELEMENTI PORTANTI IN LATERIZIO ALVEOLARE DA CM 25X20X25	64	n	0,82 €	52,48 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,20	m³	78,36 €	15,52 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
TOTALE					276,55 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	73,28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					349,83 €

E.12.19.00		MURATURA IN BLOCCHI CON CASSERO IN LEGNO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,8	h	28,39 €	79,49 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,2	h	25,50 €	56,10 €
B.04.15.b	SISTEMA MODULARE A DOPPIE LASTRE PARALLELE DELLO SPESSORE MINIMO DI CM 5 >>> Blocchi cassero in conglomerato di legno cemento, densità apparente (esclusi i fori) 500 kg/mc; conducibilità termica 0.09 W/mK. Dim. cm 50x25x25/14	32	n	3,70 €	118,40 €
C.02.01.c	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 12/15	0,56	m³	58,72 €	32,88 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	1	m³	5,74 €	5,74 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	1	m³	5,74 €	5,74 €
D.05.03.00	VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO >>> VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO	0,02	h	20,62 €	0,41 €
TOTALE					301,38 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	79,87 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					381,24 €

E.12.25	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE

E.12.25.a	DIMENSIONI 50X25X3 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 €	7,65 €
B.04.16.a	TAVELLE FORATE IN LATERIZIO COMUNE >>> DIM. CM 50X25X3	8	n	0,72 €	5,76 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,032	m³	78,36 €	2,51 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €
TOTALE					28,58 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,15 €

E.12.25.b	DIMENSIONI 50X25X4 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 €	7,65 €
B.04.16.b	TAVELLE FORATE IN LATERIZIO COMUNE >>> DIM. CM 50X25X4	8	n	0,90 €	7,20 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,032	m³	78,36 €	2,51 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €
TOTALE					30,02 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					37,97 €

E.12.26.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE DA 6 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	28,39 €	9,94 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	25,50 €	6,38 €
B.04.17.a	TAVELLE FORATE IN LATERIZIO ESTRUSO >>> DIM. CM 33X25X8	8	n	0,33 €	2,64 €
B.06.28.00	NASTRO SEPARATORE >>> Nastro separatore per tavolati e tramezze in laterizio, in agglomerato di trucioli di gomma dello spessore di mm 10	0,1	m²	3,25 €	0,33 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,037	m³	78,36 €	2,90 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €
TOTALE					23,48 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29,70 €

E.12.27.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE DA 8 CM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 €	7,65 €
B.04.17.b	TAVELLE FORATE IN LATERIZIO ESTRUSO >>> DIM. CM 50X25X6	8	n	0,50 €	4,00 €
B.06.28.00	NASTRO SEPARATORE >>> Nastro separatore per tavolati e tramezze in laterizio, in agglomerato di trucioli di gomma dello spessore di mm 10	0,1	m²	3,25 €	0,33 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,035	m³	78,36 €	2,74 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €
TOTALE					27,38 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34,64 €

E.12.28.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO COMUNE DA 12 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 €	7,65 €
B.04.17.b	TAVELLE FORATE IN LATERIZIO ESTRUSO >>> DIM. CM 33X25X12	9	n	0,50 €	4,50 €
B.06.28.00	NASTRO SEPARATORE >>> Nastro separatore per tavolati e tramezze in laterizio, in agglomerato di trucioli di gomma dello spessore di mm 10	0,1	m²	3,25 €	0,33 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,04	m³	78,36 €	3,13 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €
TOTALE					28,27 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,76 €

E.12.29.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO ALVEOLATO DA 8 CM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 €	7,65 €
B.04.21.a	TAVELLE FORATE IN LATERIZIO ESTRUSO >>> DIM. CM 45X25X8	9	n	0,92 €	8,28 €
B.06.28.00	NASTRO SEPARATORE >>> Nastro separatore per tavolati e tramezze in laterizio, in agglomerato di trucioli di gomma dello spessore di mm 10	0,1	m²	3,25 €	0,33 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,04	m³	78,36 €	3,13 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €
TOTALE					32,05 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,54 €

E.12.30.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN TAVELLE DI LATERIZIO ALVEOLATO DA 12 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39	11,36 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,5	7,65 €
B.04.21.b	TAVELLE FORATE IN LATERIZIO ESTRUSO >>>DIM. CM 45X25X12	9	n	1,02	9,18 €
B.06.28.00	NASTRO SEPARATORE >>> Nastro separatore per tavolati e tramezze in laterizio, in agglomerato di trucioli di gomma dello spessore di mm 10	0,1	m²	3,25	0,33 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,04	m³	78,36	3,13 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53	1,31 €
TOTALE					32,95 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,73 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					41,68 €

E.12.31.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN CALCESTRUZZO ALVEOLARE DA CM 5				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,24	h	25,50 €	6,12 €
B.04.18.00	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE ESPANSO AUTOCLAVATO REI 120 >>> Blocchi di calcestruzzo cellulare espanso autoclavato, densità apparente 500 kg/mc; resistenza al fuoco intonacato REI 120'; potere fonoisolante intonacato 39 dB. Dimensioni 50x25x8 cm	8	n	0,64 €	5,12 €
B.09.24.c	CASSONETTO PREFABBRICATO >>> Larghezza esterna 35 cm.	0,06	n	36,08 €	2,16 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,032	m³	78,36 €	2,51 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €
TOTALE					25,74 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,56 €

E.12.32.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN CALCESTRUZZO ALVEOLARE DA CM 8			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	28,39 €	9,08 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	25,50 €	6,38 €
B.04.19.a	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE ESPANSO AUTOCLAVATO REI 180 >>> DIMENSIONI 33X25X10 CM	12,5	n	0,56 €	7,00 €
B.06.28.00	NASTRO SEPARATORE >>> Nastro separatore per tavolati e tramezze in laterizio, in agglomerato di trucioli di gomma dello spessore di mm 10	0,1	m²	3,25 €	0,33 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,035	m³	78,36 €	2,74 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,03	h	43,53 €	1,31 €
TOTALE					26,83 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					33,94 €

E.12.33.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN CALCESTRUZZO ALVEOLARE DA CM 10			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	28,39 €	9,65 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,28	h	25,50 €	7,14 €
B.04.19.a	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE ESPANSO AUTOCLAVATO REI 180 >>> DIMENSIONI 33x25x8 CM	12	n	0,56 €	6,72 €
B.06.28.00	NASTRO SEPARATORE >>> Nastro separatore per tavolati e tramezze in laterizio, in agglomerato di trucioli di gomma dello spessore di mm 10	0,1	m ²	3,25 €	0,33 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,04	m ³	78,36 €	3,13 €
D.03.04.b	GRU >>> semovente telescopica, sbraccio m 22 e portata t 16	0,06	h	62,64 €	3,76 €
TOTALE					30,73 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					38,87 €

E.12.34.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN CALCESTRUZZO ALVEOLARE DA CM 12				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	28,39 €	9,65 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,28	h	25,50 €	7,14 €
B.04.19.b	BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE ESPANSO AUTOCLAVATO REI 180 >>> DIMENSIONI 33x25x12 CM	12	n	0,64 €	7,68 €
B.06.28.00	NASTRO SEPARATORE >>> Nastro separatore per tavolati e tramezze in laterizio, in agglomerato di trucioli di gomma dello spessore di mm 10	0,1	m²	3,25 €	0,33 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,04	m³	78,36 €	3,13 €
D.03.04.b	GRU >>> semovente telescopica, sbraccio m 22 e portata t 16	0,06	h	62,64 €	3,76 €
TOTALE					31,69 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,09 €

E.13.07.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO COMUNE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	28,39 €	2,56 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,06	m³	82,79 €	4,97 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,1	m³	5,74 €	0,57 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,06	m³	5,74 €	0,34 €
TOTALE					11,19 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,16 €

E.13.08.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO CON MAGATELLI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,242	h	30,60 €	7,41 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,242	h	28,39 €	6,87 €
B.05.01.d	ABETE >>> in murali a spigolo	0,00162	m³	265,00 €	0,43 €
C.01.13.00	MALTA CEMENTIZIA CON 350 KG DI CEMENTO >>> Malta cementizia confezionata con 350 kg di cemento per mc di inerte	0,07	m³	97,53 €	6,83 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,1	m³	5,74 €	0,57 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,07	m³	5,74 €	0,40 €
TOTALE					21,53 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,71 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,24 €

E.13.09.00		SOVRAPPREZZO AI MASSETTI PER SPESSORE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,011	h	30,60 €	0,34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,011	h	28,39 €	0,31 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,01	m³	82,79 €	0,83 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,008	m³	5,74 €	0,05 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,01	m³	5,74 €	0,06 €
TOTALE					1,59 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,01 €

E.13.10.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	28,39 €	2,56 €
B.06.23.a	GIUNTO DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI >>> Lunghezza visibile del profilo 63 mm	0,045	m	66,89 €	3,01 €
B.19.03.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) >>> Rete in materiale composito maglia 99x99 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente)	1	mq	7,05 €	7,05 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,06	m³	82,79 €	4,97 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,1	m³	5,74 €	0,57 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,06	m³	5,74 €	0,34 €
TOTALE					21,25 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,89 €

E.13.11.00		SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ARMATO CON FIBRE SINTETICHE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,011	h	30,60 €	0,34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,011	h	28,39 €	0,31 €
B.06.23.a	GIUNTO DI DILATAZIONE PER PAVIMENTI >>> Lunghezza visibile del profilo 63 mm	0,008	m	66,89 €	0,54 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,01	m³	82,79 €	0,83 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,008	m³	5,74 €	0,05 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,01	m³	5,74 €	0,06 €
TOTALE					2,07 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,61 €

E.13.13.00		SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ALLEGGERITO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,01	h	30,60 €	0,31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,01	h	28,39 €	0,28 €
C.02.21.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ISOLANTE >>> Conglomerato cementizio preconfezionato isolante a base di polistirolo (Dmax mm 8) con massa per volume pari a circa kg/mc 500, autoestinguente e pompabile; 250 Kg/mc di cemento 32.5 R	0,01	m³	93,66 €	0,94 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,008	m³	5,74 €	0,05 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,01	m³	5,74 €	0,06 €
TOTALE					1,63 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,06 €

E.13.14.00	FORNITURA E POSA DI MASSETTO ISOLANTE CON SUGHERO GRANULATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,13	h	30,60 €	3,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,13	h	28,39 €	3,69 €
C.02.21.e	Conglomerato cementizio preconfezionato isolante a base di sughero granulato con granulometria 4-8 mm, impastato con legante vetrificante a presa aerea di origine minerale dosato a 70 kg/mc	0,04	m³	154,00 €	6,16 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,1	m³	5,74 €	0,57 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,04	m³	5,74 €	0,23 €
TOTALE					14,63 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,51 €

E.13.15.00	SOVRAPPREZZO AL MASSETTO ISOLANTE CON SUGHERO GRANULATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,01	h	30,60 €	0,31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,01	h	28,39 €	0,28 €
C.02.21.e	Conglomerato cementizio preconfezionato isolante a base di sughero granulato con granulometria 4-8 mm, impastato con legante vetrificante a presa aerea di origine minerale dosato a 70 kg/mc	0,01	m³	154,00 €	1,54 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,008	m³	5,74 €	0,05 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,01	m³	5,74 €	0,06 €
TOTALE					2,23 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,83 €

E.13.17.00		SOVRAPPREZZO AL MASSETTO A RAPIDO ESSICCAMENTO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,01	h	30,60 €	0,31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,01	h	28,39 €	0,28 €
C.01.19.00	MALTA PREMISCELATA >>> Malta premiscelata cementizia pronta all'uso a presa normale con ritiro controllato per la realizzazione di massetti a veloce essiccamento	19	kg	0,16 €	3,04 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,008	m³	5,74 €	0,05 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,01	m³	5,74 €	0,06 €
TOTALE					3,73 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,72 €

E.14.01.00	FORNITURA E POSA PAVIMENTO CERAMICO ESTRUSO SMALTATO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	28,39 €	9,94 €	
B.17.01.00	PIASTRELLE DI CERAMICA MONOCOTURA DI PRIMA SCELTA SMALTATA >> Piastrelle ceramiche monocottura di prima scelta, estruse, smaltate, comunemente denominate klinker,	1	m²	13,20 €	13,20 €	
C.01.16.00	MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE >>> MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE	5	kg	0,60 €	3,00 €	
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,25	m³	5,74 €	1,44 €	
TOTALE					38,28 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	10,14 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					48,43 €	

E.14.02.00		FORNITURA E POSA PAVIMENTO CERAMICO ESTRUSO OMOGENEO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	28,39 €	9,94 €
B.17.02.00	PIASTRELLE DI CERAMICA DI PRIMA SCELTA NON SMALTATA >>> Piatrelle ceramiche di prima scelta, estruse, non smaltate, a sezione omogenea a tutto spessore, comunemente denominate klinker, conformi alle norme UNI EN, di forma quadrata o rettangolare, nel colore e finitura superficiale a scelta della D.L., coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici.	1	m²	12,50 €	12,50 €
C.01.16.00	MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE >>> MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE	5	kg	0,60 €	3,00 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,25	m³	5,74 €	1,44 €
TOTALE					37,58 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	9,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					47,54 €

E.14.03.00	FORNITURA E POSA PAVIMENTO CERAMICO ESTRUSO OMOGENEO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	28,39 €	9,94 €
B.17.03.00	PIASTRELLE CERAMICHE MONOCOTTURA PRESSATE A SECCO SMALTATE >>> Piastrelle ceramiche monocottura di prima scelta, pressate a secco, smaltate, comunemente denominate grés ceramico, conformi alle norme UNI EN e con grado di resistenza all'abrasione metodo PEI gruppo IV, di forma quadrata o rettangolare, nel colore ed aspetto a scelta della D.L., coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n.503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici.	1	m²	6,90 €	7,90 €
C.01.16.00	MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE >>> MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE	5	kg	0,60 €	3,00 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,25	m³	5,74 €	1,44 €
TOTALE					32,98 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					41,72 €

E.14.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA				
E.14.10.a	SPESSORE 10CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €
B.01.05.00	AGGREGATO MINERALE >>> Aggregato minerale al quarzo corindone, additivispeciali ed ossidi coloranti	7	kg	0,13 €	0,91 €
B.06.06.d	POLISTIRENE ESTRUSO AUTOESTINGUENTE >>> polistirene espanso per formazione di giunti elastici spessore 10 mm altezza 100 mm	0,5	m²cm	0,10 €	0,05 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	2,3	kg	0,78 €	1,79 €
C.02.01.d	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 16/20	0,1	m³	62,19 €	6,22 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,03	m³	5,74 €	0,17 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,1	m³	5,74 €	0,57 €
D.06.19.00	NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA >>> Nolo di mola diamantata elettrica completa di dischi per taglio calcestruzzi e formazione giunti di dilatazione	0,02	h	4,73 €	0,09 €
D.06.20.00	NOLO FRATTAZZO ROTANTE >>> Nolo frattazzo rotante "Elicottero" per levigatura e frattazzatura di pavimenti industriali, escluso l'operatore	0,005	h	7,13 €	0,04 €
TOTALE					27,55 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34,85 €

E.14.10.b	SPESSORE 15 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €
B.01.05.00	AGGREGATO MINERALE >>> Aggregato minerale al quarzo corindone, additivispeciali ed ossidi coloranti	9,5	kg	0,13 €	1,24 €
B.06.06.d	POLISTIRENE ESTRUSO AUTOESTINGUENTE >>> polistirene espanso per formazione di giunti elastici spessore 10 mm altezza 150 mm	0,75	m²cm	0,10 €	0,08 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	2,3	kg	0,78 €	1,79 €
C.02.01.d	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 16/20	0,15	m³	62,19 €	9,33 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,04	m³	5,74 €	0,23 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,15	m³	5,74 €	0,86 €
D.06.19.00	NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA >>> Nolo di mola diamantata elettrica completa di dischi per taglio calcestruzzi e formazione giunti di dilatazione	0,03	h	4,73 €	0,14 €
D.06.20.00	NOLO FRATTAZZO ROTANTE >>> Nolo frattazzo rotante "Elicottero" per levigatura e frattazzatura di pavimenti industriali, escluso l'operatore	0,005	h	7,13 €	0,04 €
TOTALE					31,40 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,72 €

E.14.11	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA E ANTIURTO				
E.14.11.a	SPESSORE 10CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €
B.01.06.00	AGGREGATO METALLICO >>> aggregato metallici di selezionata granulometria e additivi coadiuvanti ed ossidi coloranti	7	kg	1,30 €	9,10 €
B.06.06.d	POLISTIRENE ESTRUSO AUTOESTINGUENTE >>> polistirene espanso per formazione di giunti elastici spessore 10 mm altezza 100 mm	0,5	m²cm	0,10 €	0,05 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	2,3	kg	0,78 €	1,79 €
C.02.01.d	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 16/20	0,1	m³	62,19 €	6,22 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,03	m³	5,74 €	0,17 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,1	m³	5,74 €	0,57 €
D.06.19.00	NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA >>> Nolo di mola diamantata elettrica completa di dischi per taglio calcestruzzi e formazione giunti di dilatazione	0,02	h	4,73 €	0,09 €
D.06.20.00	NOLO FRATTAZZO ROTANTE >>> Nolo frattazzo rotante "Elicottero" per levigatura e frattazzatura di pavimenti industriali, escluso l'operatore	0,005	h	7,13 €	0,04 €
TOTALE					35,74 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	9,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					45,21 €

E.14.11.b	SPESSORE 15 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €
B.01.06.00	AGGREGATO METALLICO >>> aggregato metallici di selezionata granulometria e additivi coadiuvanti ed ossidi coloranti	9	kg	1,30 €	11,70 €
B.06.06.d	POLISTIRENE ESTRUSO AUTOESTINGUENTE >>> polistirene espanso per formazione di giunti elastici spessore 10 mm altezza 100 mm	0,75	m²cm	0,10 €	0,08 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	2,3	kg	0,78 €	1,79 €
C.02.01.d	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 16/20	0,15	m³	62,19 €	9,33 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,03	m³	5,74 €	0,17 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,15	m³	5,74 €	0,86 €
D.06.19.00	NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA >>> Nolo di mola diamantata elettrica completa di dischi per taglio calcestruzzi e formazione giunti di dilatazione	0,04	h	4,73 €	0,19 €
D.06.20.00	NOLO FRATTAZZO ROTANTE >>> Nolo frattazzo rotante "Elicottero" per levigatura e frattazzatura di pavimenti industriali, escluso l'operatore	0,005	h	7,13 €	0,04 €
TOTALE					41,85 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	11,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					52,94 €

E.14.12	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA E ANTIOLIO

E.14.12.a	SPESSORE 10CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
B.01.07.00	AGGREGATO MINERALE AL QUARZO CORINDONE >>> aggregato minerale al quarzo corindone additivi disperdenti ed ossidi coloranti	7	kg	0,28 €	1,96 €
B.06.06.d	POLISTIRENE ESTRUSO AUTOESTINGUENTE >>> polistirene espanso per formazione di giunti elastici spessore 10 mm altezza 100 mm	0,5	m²cm	0,10 €	0,05 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	2,3	kg	0,78 €	1,79 €
C.02.01.d	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 16/20	0,1	m³	62,19 €	6,22 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,03	m³	5,74 €	0,17 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,1	m³	5,74 €	0,57 €
D.06.19.00	NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA >>> Nolo di mola diamantata elettrica completa di dischi per taglio calcestruzzi e formazione giunti di dilatazione	0,02	h	4,73 €	0,09 €
D.06.20.00	NOLO FRATTAZZO ROTANTE >>> Nolo frattazzo rotante "Elicottero" per levigatura e frattazzatura di pavimenti industriali, escluso l'operatore	0,005	h	7,13 €	0,04 €
TOTALE					28,38 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,52 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,89 €

E.14.12.b	SPESSORE 15 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	30,60 €	6,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,44	h	28,39 €	12,49 €
B.01.07.00	AGGREGATO MINERALE AL QUARZO CORINDONE >>> aggregato minerale al quarzo corindone additivi disperdenti ed ossidi coloranti	9	kg	0,28 €	2,52 €
B.06.06.d	POLISTIRENE ESTRUSO AUTOESTINGUENTE >>> polistirene espanso per formazione di giunti elastici spessore 10 mm altezza 100 mm	0,75	m²cm	0,10 €	0,08 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	2,3	kg	0,78 €	1,79 €
C.02.01.d	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 16/20	0,15	m³	62,19 €	9,33 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,03	m³	5,74 €	0,17 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,15	m³	5,74 €	0,86 €
D.06.19.00	NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA >>> Nolo di mola diamantata elettrica completa di dischi per taglio calcestruzzi e formazione giunti di dilatazione	0,04	h	4,73 €	0,19 €
D.06.20.00	NOLO FRATTAZZO ROTANTE >>> Nolo frattazzo rotante "Elicottero" per levigatura e frattazzatura di pavimenti industriali, escluso l'operatore	0,005	h	7,13 €	0,04 €
TOTALE					34,20 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	9,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					43,26 €

E.14.13.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO ALLA VENEZIANA			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,3	h	30,60 €	39,78 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,3	h	28,39 €	36,91 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 (55 KG)	0,09	q	13,43 €	1,21 €
B.02.01	SABBIA DI CAVA LAVATA E VAGLIATA (45 KG)	0,03	m³	19,20 €	0,58 €
B.02.03	GHIAIA DI CAVA (32 KG)	0,02	kg	16,80 €	0,34 €
B.03.43	GRANIGLIA DI MARMO >>> GRANIGLIA DI MARMO DI COLORI VARI PER PAVIMENTI	3	q	7,94 €	23,82 €
C.01.27	MALTA DI GRANIGLIA DI MARMO >>> MALTA DI GRANIGLIA DI MARMO DI PIETRA NATURALE CON CEMENTO BIANCO 325 DOSATA 350 KG MC	0,0158	m³	136,29 €	2,15 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,1	m³	5,74 €	0,57 €
D.06.18.00	NOLO FRATTAZZO ROTANTE >>> Nolo frattazzo rotante "Elicottero" per levigatura e frattazzatura di pavimenti industriali, escluso l'operatore	0,02	h	2,33 €	0,05 €
D.06.19.00	NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA >>> Nolo di mola diamantata elettrica completa di dischi per taglio calcestruzzi e formazione giunti di dilatazione	0,02	h	4,73 €	0,09 €
TOTALE					105,50 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	27,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					133,45 €

E.14.14.00	SOVRAPPREZZO AL PAVIMENTO ALLA VENEZIANA					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €	
TOTALE					17,70 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,69 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,39 €	

E.14.15.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO A QUADRONI PRESSATI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
B.17.09.00	QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI FINITURA A PAVE' >>> Quadroni prefabbricati pressati in conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni 50x50x4 e con finitura superficiale a pavè tipo porfido dritto o circolare.	0,5	m²	8,25 €	4,13 €
C.02.01.c	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 12/15	0,06	m³	58,72 €	3,52 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,03	m³	5,74 €	0,17 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,06	m³	5,74 €	0,34 €
TOTALE					31,76 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,18 €

E.14.16.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.02.01.e	SABBIA >>> ghiaino lavato 3/6 mm	0,05	m³	17,00 €	0,85 €
B.02.01.f	SABBIA >>> sabbia fine tipo ticino	0,03	kg	0,24 €	0,01 €
B.17.11.00	MATTONELLE O MASSELLI AUTOBLOCCANTI >>> Mattonelle o masselli autobloccanti prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, rispondenti alla norma UNI 9065, grigi o colorati con ossido di ferro a scelta della D.L.	1	m²	12,84 €	12,84 €
TOTALE					25,50 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,25 €

E.14.17.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERATO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	28,39 €	11,36 €
B.17.10.00	QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI FINITURA IN GHIANO DI FIUME LAVATO >>> Quadroni prefabbricati pressati in conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni 50x50x4 e con finitura superficiale in ghiaino di fiume lavato	1	m²	5,56 €	5,56 €
C.02.01.c	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 12/15	0,06	m³	58,72 €	3,52 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	0,03	m³	5,74 €	0,17 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,06	m³	5,74 €	0,34 €
TOTALE					33,20 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					41,99 €

E.14.18.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN QUADRONI FINITURA GHIAINO SU SUPPORTI			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.17.10.00	QUADRONI PREFABBRICATI PRESSATI FINITURA IN GHIAIO DI FIUME LAVATO >>> Quadroni prefabbricati pressati in conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni 50x50x4 e con finitura superficiale in ghiaio di fiume lavato	1	m²	5,56 €	5,56 €
B.17.13.00	SUPPORTI A PIANTA CIRCOLARE >>> Supporti a piantacircolare in materia plastica per supporto quadroni in conglomerato cementizio vibrato.	5	m²	1,30 €	6,50 €
TOTALE					23,86 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,18 €

E.14.19.00		FORNITURA E POSA DI PAVIMENTO IN PIASTRE GRIGLiate			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.09.13.d	CORDONATE IN CALCESTRUZZO RETTE >>> Cordonate in calcestruzzo aventi Rck >=30 N/mm ² in elementi della lunghezza di cm 100.Sez. 8/10 con h=25 cm	1	m	4,90 €	4,90 €
C.02.01.a	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 4/5	0,078	m ³	51,18 €	3,99 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,1	h	43,16 €	4,32 €
TOTALE					18,89 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,89 €

E.14.43	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO COLORATO

E.14.43.a	DIMENSIONI 60 X 60 CM, NATURALE O BOCCIARDATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	28,39 €	9,94 €
B.17.25.a	PIASTRELLE IN GRES PORCELLANATO >>> PIASTRELLE AD EFFETTO CEMENTO, NATURALE O BOCCIARDATO, DIMENSIONI 60 x 60 CM	1	m²	13,65 €	13,65 €
C.01.16.00	MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE >>> MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE	5	kg	0,60 €	3,00 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,25	m³	5,74 €	1,44 €
TOTALE					38,73 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	10,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					49,00 €

E.14.43.b	DIMENSIONI 30 X 30 CM, NATURALE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	30,60 €	9,79 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	28,39 €	9,08 €
B.17.25.b	PIASTRELLE IN GRES PORCELLANATO >>> PIASTRELLE AD EFFETTO CEMENTO, NATURALE, DIMENSIONI 30 x 30 CM	1	m²	13,10 €	13,10 €
C.01.16.00	MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE >>> MALTA CEMENTIZIA ADESIVA PER POSA PIASTRELLE	5	kg	0,60 €	3,00 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	0,25	m³	5,74 €	1,44 €
TOTALE					36,41 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	9,65 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					46,06 €

E.16.07.00	MASSETTO ISOLANTE COSTITUITO DA CEMENTO PRODOTTI AUTOESPANSI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,08	h	28,39 €	59,05 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2,08	h	25,50 €	53,04 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	2,5	q	13,43 €	33,58 €
B.02.01.a	SABBIA >>> di cava lavata e vagliata	0,3	m³	19,20 €	5,76 €
B.06.01.00	VERMICULITE CONFEZIONATA IN SACCHI >>> VERMICULITE CONFEZIONATA IN SACCHI	0,5	m³	150,00 €	75,00 €
B.98.01.00	ACQUA PER LAVORAZIONI >>> ACQUA PER LAVORAZIONI	0,125	m³	0,60 €	0,08 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,5	h	43,53 €	21,77 €
D.05.01.00	BETONIERA ESCLUSO PERSONALE >>> BETONIERA ESCLUSO PERSONALE	0,45	h	2,10 €	0,95 €
TOTALE					249,21 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	66,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					315,25 €

E.16.08	LASTRA DI POLISTIROLO				
E.16.08.a	DI DENSITÀ KG/MC 20				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	25,50 €	0,64 €
B.06.02.a	POLISTIROLO ESPANSO IN LASTRE >>> tipo normale densità kg/mc 20	0,06	m³	86,76 €	5,21 €
B.98.06.00	GESSO ADESIVO PER INCOLLAGGIO DI LASTRE >>> GESSO ADESIVO PER INCOLLAGGIO DI LASTRE	1,5	kg	0,36 €	0,54 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,015	h	17,30 €	0,26 €
TOTALE					7,35 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,30 €

E.16.08.b	DI DENSITÀ KG/MC 30				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	25,50 €	0,64 €
B.06.02.b	POLISTIROLO ESPANSO IN LASTRE >>> tipo normale densità kg/mc 30	0,06	m³	89,90 €	5,39 €
B.98.06.00	GESSO ADESIVO PER INCOLLAGGIO DI LASTRE >>> GESSO ADESIVO PER INCOLLAGGIO DI LASTRE	1,5	kg	0,36 €	0,54 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,015	h	17,30 €	0,26 €
TOTALE					7,54 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,54 €

E.16.09.00		PANNELLO DI SCHIUMA POLIURETANICA CON RIVESTIMENTI IN CARTONFELTRO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERATO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	30,60 €	3,06 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €
B.06.05.b	GUAINA ARMATA >>> con poliestere di spessore mm 4	1,1	m²	4,39 €	4,83 €
B.06.07.00	PANNELLI RIGIDI >>> Pannelli rigidi di schiuma poliuretanica espansa rivestiti con cartongfetro bitumato di spessore cm 3 e densità kg/mc 35	1,05	m²	4,88 €	5,12 €
B.06.08.b	PRIMER >>> Primer bituminoso	0,33	kg	5,25 €	1,73 €
B.98.02.00	GAS PROPANO IN CONTENITORI DA KG 25 >>> GAS PROPANO IN CONTENITORI DA KG 25	0,02	n	30,11 €	0,60 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,03	h	17,30 €	0,52 €
TOTALE					18,42 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,30 €

E.17.01

E.17.01.a
Codice
A.01.03.a
B.06.35.a

E.17.01.b
Codice
A.01.03.a
B.06.35.b

E.17.01.c
Codice
A.01.03.a
B.06.35.c

FORNITURA E POSA IN OPERA DI STUOIA IN GOMMA E SUGHERO**SPESSORE 6 MM****Descrizione**

OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.

ISOLAZIONE ACUSTICA CON STUOIE IN MESCOLA GOMMA SUGHERO >>> Spessore 6 mm.

TOTALE

SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA

IMPORTO TOTALE UNITARIO

SPESSORE 8 MM**Descrizione**

OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.

ISOLAZIONE ACUSTICA CON STUOIE IN MESCOLA GOMMA SUGHERO >>> Spessore 8 mm.

TOTALE

SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA

IMPORTO TOTALE UNITARIO

SPESSORE 10 MM**Descrizione**

OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.

ISOLAZIONE ACUSTICA CON STUOIE IN MESCOLA GOMMA SUGHERO >>> Spessore 10 mm.

TOTALE

SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA

IMPORTO TOTALE UNITARIO

GHERO

quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
0,025	h	28,39 €	0,71 €
1,1	m²	3,00 €	3,30 €
			4,01 €
		0,265	1,06 €
			5,07 €

quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
0,03	h	28,39 €	0,85 €
1,1	m²	3,43 €	3,77 €
			4,62 €
		0,265	1,23 €
			5,85 €

quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
0,035	h	28,39 €	0,99 €
1,1	m²	3,75 €	4,13 €
			5,12 €
		0,265	1,36 €
			6,48 €

E.17.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STUOIA IN SFILACCIATURA DI GOMMA

E.17.02.a	SPESSORE 5 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,02	h	28,39 €	0,57 €
B.06.36.a	ISOLAZIONE ACUSTICA CON STUOIE IN GOMMA OSSIDATA >>> Spessore 5 mm.	1,1	m²	3,80 €	4,18 €
TOTALE					4,75 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,01 €

E.17.02.b	SPESSORE 6 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
B.06.36.b	ISOLAZIONE ACUSTICA CON STUOIE IN GOMMA OSSIDATA >>> Spessore 7 mm.	1,1	m²	4,50 €	4,95 €
TOTALE					5,66 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,50 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,16 €

E.17.02.c	SPESSORE 8 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	28,39 €	0,85 €
B.06.36.c	ISOLAZIONE ACUSTICA CON STUOIE IN GOMMA OSSIDATA >>> Spessore 8 mm.	1,1	m²	5,30 €	5,83 €
TOTALE					6,68 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,45 €

E.17.02.d	SPESSORE 10 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	28,39 €	0,91 €
B.06.36.d	ISOLAZIONE ACUSTICA CON STUOIE IN GOMMA OSSIDATA >>> Spessore 10 mm.	1,1	m²	6,11 €	6,72 €
TOTALE					7,63 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,65 €

E.17.04	FORNITURA E POSA DI PANNELLI IN LANA DI VETRO

E.17.04.a	SPESSORE 5 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
B.06.38.a	ISOLAZIONE ACUSTICA CON PANNELLI IN LANA DI VETRO >>> Spessore 15 mm.	1,1	m²	4,50 €	4,95 €
TOTALE					5,66 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,50 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,16 €

E.17.04.b	SPESSORE 6 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	28,39 €	0,79 €
B.06.38.b	ISOLAZIONE ACUSTICA CON PANNELLI IN LANA DI VETRO >>> Spessore 20 mm.	1,1	m²	5,00 €	5,50 €
TOTALE					6,29 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,96 €

E.18.01	INTONACO GREZZO

E.18.01.a	SPESSORE 15 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	28,39 €	6,25 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	3,83 €
C.01.10.b	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia	0,025	m³	28,39 €	1,80 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,01	h	28,39 €	0,17 €
TOTALE					12,05 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,24 €

E.18.01.b	SPESSORE 20 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,24	h	28,39 €	6,81 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	25,50 €	3,83 €
C.01.10.b	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia	0,025	m³	72,13 €	1,80 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,01	h	17,30 €	0,17 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
TOTALE					12,76 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,14 €

E.18.02	INTONACO CIVILE				
E.18.02.a	SUPERFICI INTERNE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	28,39 €	9,08 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	25,50 €	6,38 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,005	m³	63,86 €	0,32 €
C.01.10.c	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 6 di cemento per metro cubo di sabbia	0,005	m³	84,09 €	0,42 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,07	h	17,30 €	1,21 €
TOTALE					17,41 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,02 €

E.18.02.b	SUPERFICI ESTERNE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	28,39 €	9,65 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,26	h	25,50 €	6,63 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,006	m³	63,86 €	0,38 €
C.01.10.c	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 6 di cemento per metro cubo di sabbia	0,006	m³	84,09 €	0,50 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,07	h	17,30 €	1,21 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
TOTALE					18,53 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,44 €

E.18.06.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER ESTERNI SU MURATURA IN PIETrame				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	30,60 €	9,79 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	25,50 €	6,38 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,03	m³	78,36 €	2,35 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,008	m³	82,79 €	0,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
TOTALE					21,06 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,58 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,64 €

E.18.07.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER ESTERNI SU MURATURA IN PIETrame				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	30,60 €	2,45 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	25,50 €	1,53 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,01	m³	78,36 €	0,78 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,03	h	17,30 €	0,52 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
TOTALE					5,44 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,88 €

E.18.09.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO CIVILE PER INTERNI					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	30,60 €	9,79 €	
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,24	h	25,50 €	6,12 €	
C.01.01.b	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO >>> per finiture	1,5	kg	0,24 €	0,36 €	
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,02	m³	78,36 €	1,57 €	
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €	
TOTALE					19,57 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,19 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,76 €	

E.18.10.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER INTERNI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,243	h	30,60 €	7,44 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,19	h	25,50 €	4,85 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,02	m³	78,36 €	1,57 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
TOTALE					15,58 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,71 €

E.18.11.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO GREZZO PER INTERNI SU MURATURA IN PIETrame				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,38	h	30,60 €	11,63 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 €	7,65 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,04	m³	78,36 €	3,13 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
TOTALE					24,14 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,54 €

E.18.12.00	SOVRAPPREZZO SU INTONACO GREZZO PER INTERNI AVENTE MURATURA IN PIETRAME				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	25,50 €	1,73 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,01	m³	78,36 €	0,78 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,03	h	17,30 €	0,52 €
TOTALE					5,64 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,13 €

E.18.13.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	25,50 €	1,22 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,008	m ³	82,79 €	0,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,03	h	17,30 €	0,52 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m ² /me	1,82 €	0,01 €
TOTALE					4,24 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,37 €

E.18.14.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACI A SBRICCIO (SBRUFFATURA)				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,061	h	25,50 €	1,56 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,015	m³	82,79 €	1,24 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,03	h	17,30 €	0,52 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €
TOTALE					5,58 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,06 €

E.18.15	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO DI FONDO A BASE DI CALCE

E.18.15.a	A BASE DI CALCE PER PARETI ESTERNE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	30,60 €	4,90 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	25,50 €	3,06 €
C.01.01.a	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO >>> grezzo	18	kg	0,24 €	4,32 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
TOTALE					14,15 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,90 €

E.18.15.b	A BASE DI CALCE PER PARETI INTERNE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	30,60 €	3,67 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	25,50 €	2,30 €
C.01.01.a	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO >>> grezzo	18	kg	0,24 €	4,32 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
TOTALE					12,02 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,20 €

E.18.16.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO DI FONDO A BASE DI GESSO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	30,60 €	4,90 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	25,50 €	3,06 €
C.01.03.00	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO A BASE DI GESSO >>> PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO A BASE DI GESSO	18	kg	0,21 €	3,78 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
TOTALE					13,47 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,03 €

E.18.17	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO DI FONDO TERMOISOLANTE

E.18.17.a	PARETI ESTERNE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	30,60 €	4,28 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,105	h	25,50 €	3,57 €
C.01.04.00	MALTA PREMISCELATA >>> Malta premiscelata termoisolante a base di leganti aerei e idraulici, microsfere di polistirene e additivi con le seguenti caratteristiche: permeabilità al vapore 8 u; conduttività termica 0.09W7mK; resistenza compressione 0.5 N/mmq; densità 250-300 Kg/mc.	8,1	kg	1,95 €	15,80 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
TOTALE					25,53 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,30 €

E.18.17.b	PARETI INTERNE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,11	h	30,60 €	3,37 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,082	h	25,50 €	2,09 €
C.01.04.00	MALTA PREMISCELATA >>> Malta premiscelata termoisolante a base di leganti aerei e idraulici, microsfere di polistirene e additivi con le seguenti caratteristiche: permeabilità al vapore 8 u; conduttività termica 0.09W7mK; resistenza compressione 0.5 N/mmq; densità 250-300 Kg/mc.	8,1	kg	1,95 €	15,80 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
TOTALE					22,98 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29,07 €

E.18.18.00	SOVRAPPREZZO SULL'INTONACO PREMISCELATO DI FONDO TERMOISOLANTE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,92 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,02	h	25,50 €	0,51 €
C.01.04.00	MALTA PREMISCELATA >>> Malta premiscelata termoisolante a base di leganti aerei e idraulici, microsfere di polistirene e additivi con le seguenti caratteristiche: permeabilità al vapore 8 u; conduttività termica 0.09W7mK; resistenza compressione 0.5 N/mmq; densità 250-300 Kg/mc.	2,7	kg	1,95 €	5,27 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,03	h	17,30 €	0,52 €
TOTALE					7,21 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,12 €

E.18.19.00		FORNITURA E POSA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER INTERNI			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	25,50 €	0,56 €
C.01.01.b	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO >>> per finiture	4	kg	0,24 €	0,96 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 €	0,09 €
TOTALE					2,46 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,65 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3,12 €

E.18.20.00	FORNITURA E POSA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI CALCE PER ESTERNI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,045	h	30,60 €	1,38 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	25,50 €	0,89 €
C.01.01.b	PREMISCELATO PER INTONACO PRONTO >>> per finiture	4	kg	0,24 €	0,96 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €
TOTALE					3,33 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,21 €

E.18.21.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTONACO PREMISCELATO FINO DI GESSO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	30,60 €	1,22 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	25,50 €	0,77 €
C.01.05.00	PREMISCELATO PER INTONACO FINO PRONTO A BASE GESSO >>> PREMISCELATO PER INTONACO FINO PRONTO A BASE GESSO	4	kg	0,29 €	1,16 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 €	0,09 €
TOTALE					3,24 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,09 €

E.18.22.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASATURA PREMISCELATA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,039	h	30,60 €	1,19 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	25,50 €	0,82 €
C.01.06.00	MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA >>> Malta premiscelata a base cementizia per rasatura di superfici in calcestruzzo	2,2	kg	0,91 €	2,00 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €
TOTALE					4,10 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,18 €

E.18.23.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINZAFFO AGGRAPPANTE PREMISCELATO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,039	h	30,60 €	1,19 €	
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,031	h	25,50 €	0,79 €	
C.01.07.00	MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO >>> MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO	3,6	kg	0,37 €	1,33 €	
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 €	0,09 €	
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,005	m²/me	1,82 €	0,01 €	
TOTALE					3,40 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,90 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,30 €	

E.20.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ORDITURA PORTANTE IN LEGNO

E.20.02.a	CARICO DI NEVE E VENTO FINO A 2,5 KN/MQ				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	30,60 €	7,65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	28,39 €	7,10 €
B.05.01.f	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata e impregnati per orditura principale	0,0555	m³	370,00 €	20,54 €
B.05.01.q	ABETE >>> tavolato in larice spigolato piallato e impregnato	0,00277	m³	378,00 €	1,05 €
B.08.03.d	TRAVI - TUBI >>> tipo NP o IPE di qualsiasi sezione	0,75	kg	0,83 €	0,62 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,023	kg	0,83 €	0,02 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,09	h	43,53 €	3,92 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,04	m²/me	1,82 €	0,07 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
D.06.03.00	MOTOSALDATRICE >>> Motosaldatrice su carrello trasportabile, escluso personale	0,002	h	18,62 €	0,04 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,02	h	4,58 €	0,09 €
TOTALE					41,14 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	10,90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					52,05 €

E.20.02.b	CARICO DI NEVE E VENTO OLTRE 2,5 KN/MQ				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,28	h	30,60 €	8,57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,28	h	28,39 €	7,95 €
B.05.01.f	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata e impregnati per orditura principale	0,062	m³	370,00 €	22,94 €
B.05.01.q	ABETE >>> tavolato in larice spigolato piallato e impregnato	0,00277	m³	378,00 €	1,05 €
B.08.03.d	TRAVI - TUBI >>> tipo NP o IPE di qualsiasi sezione	0,75	kg	0,83 €	0,62 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,023	kg	0,83 €	0,02 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,09	h	43,53 €	3,92 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,04	m²/me	1,82 €	0,07 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
D.06.03.00	MOTOSALDATRICE >>> Motosaldatrice su carrello trasportabile, escluso personale	0,002	h	18,62 €	0,04 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,02	h	4,58 €	0,09 €
TOTALE					45,32 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	12,01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					57,33 €

E.20.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ORDITURA PORTANTE IN LEGNO

E.20.04.a	CARICO DI NEVE E VENTO FINO A 2,5 KN/MQ				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.05.01.f	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata e impregnati per orditura principale	0,03	m³	370,00 €	11,10 €
B.05.01.q	ABETE >>> tavolato in larice spigolato piallato e impregnato	0,00277	m³	378,00 €	1,05 €
B.08.03.d	TRAVI - TUBI >>> tipo NP o IPE di qualsiasi sezione	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,016	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,03	m²/me	1,82 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
D.06.03.00	MOTOSALDATRICE >>> Motosaldatrice su carrello trasportabile, escluso personale	0,002	h	18,62 €	0,04 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,018	h	4,58 €	0,08 €
TOTALE					23,89 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,23 €

E.20.04.b	CARICO DI NEVE E VENTO OLTRE 2,5 KN/MQ				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.05.01.f	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata e impregnati per orditura principale	0,035	m³	370,00 €	12,95 €
B.05.01.q	ABETE >>> tavolato in larice spigolato piallato e impregnato	0,00277	m³	378,00 €	1,05 €
B.08.03.d	TRAVI - TUBI >>> tipo NP o IPE di qualsiasi sezione	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,016	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,03	m²/me	1,82 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
D.06.03.00	MOTOSALDATRICE >>> Motosaldatrice su carrello trasportabile, escluso personale	0,002	h	18,62 €	0,04 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,018	h	4,58 €	0,08 €
TOTALE					25,74 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,57 €

E.20.05	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ORDITURA PORTANTE IN LEGNO A BASSA PENDENZA SU MURETTI

E.20.05.a	CARICO DI NEVE E VENTO FINO A 2,5 KN/MQ				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.05.01.f	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata e impregnati per orditura principale	0,014	m³	370,00 €	5,18 €
B.05.01.q	ABETE >>> tavolato in larice spigolato piallato e impregnato	0,00277	m³	378,00 €	1,05 €
B.08.03.d	TRAVI - TUBI >>> tipo NP o IPE di qualsiasi sezione	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,016	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,03	m²/me	1,82 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
D.06.03.00	MOTOSALDATRICE >>> Motosaldatrice su carrello trasportabile, escluso personale	0,002	h	18,62 €	0,04 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,018	h	4,58 €	0,08 €
TOTALE					17,97 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,74 €

E.20.05.b	CARICO DI NEVE E VENTO OLTRE 2,5 KN/MQ				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.05.01.f	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata e impregnati per orditura principale	0,016	m³	370,00 €	5,92 €
B.05.01.q	ABETE >>> tavolato in larice spigolato piallato e impregnato	0,00277	m³	378,00 €	1,05 €
B.08.03.d	TRAVI - TUBI >>> tipo NP o IPE di qualsiasi sezione	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,016	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,06	h	43,53 €	2,61 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,03	m²/me	1,82 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
D.06.03.00	MOTOSALDATRICE >>> Motosaldatrice su carrello trasportabile, escluso personale	0,002	h	18,62 €	0,04 €
D.06.11.00	NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 >>> NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	0,018	h	4,58 €	0,08 €
TOTALE					18,71 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,67 €

E.20.07.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TAVOLATO IN LEGNO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,42 €
B.05.01.g	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata piallati e impregnati per orditura secondaria	0,02	m ³	400,00 €	8,00 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,018	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,006	m ² /me	1,82 €	0,01 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					11,11 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,06 €

E.20.08	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LISTONI IN LEGNO

E.20.08.a	SEZIONE 7 X 5 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
B.05.01.g	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata piallati e impregnati per orditura secondaria	0,00385	m³	400,00 €	1,54 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,018	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,006	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					3,18 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,02 €

E.20.08.b	SEZIONE 9 X 7 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
B.05.01.g	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata piallati e impregnati per orditura secondaria	0,00693	m³	400,00 €	2,77 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,018	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,006	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					4,41 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,58 €

E.20.08.c	SEZIONE 11 X 9 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
B.05.01.g	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata piallati e impregnati per orditura secondaria	0,01089	m³	400,00 €	4,36 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,018	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,006	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					5,99 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,58 €

E.20.08.c	SEZIONE 13 X 10 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
B.05.01.g	ABETE >>> in travatura massiccia spigolata piallati e impregnati per orditura secondaria	0,0143	m³	400,00 €	5,72 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,018	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,006	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					7,36 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,31 €

E.20.09	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LISTELLI IN LEGNO

E.20.09.a	SEZIONE 5 X 1.5 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,00083	m³	215,80 €	0,18 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,018	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,006	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					1,81 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,30 €

E.20.09.b	SEZIONE 5 X 3 CM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	28,39 €	0,71 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,00165	m³	215,80 €	0,36 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,018	kg	0,83 €	0,01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,006	m²/me	1,82 €	0,01 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,018	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					1,99 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,52 €

E.21.01.00	MANTO DI COPERTURA A TEGOLE PIANE					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €	
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €	
B.04.23.00	TEGOLE MARSIGLIESI	16	n	0,53 €	8,48 €	
B.04.32.00	COLMI PER TEGOLE MARSIGLIESI >>> COLMI PER TEGOLE MARSIGLIESI	0,2	m	2,74 €	0,55 €	
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,01	m³	78,36 €	0,78 €	
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,02	h	43,53 €	0,87 €	
TOTALE					22,41 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,94 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					28,35 €	

E.21.04.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TEGOLE MARSIGLIESI IN LATERIZIO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.04.23.00	TEGOLE MARSIGLIESI >>> TEGOLE MARSIGLIESI	8	n	0,53 €	4,24 €
B.04.32.00	COLMI PER TEGOLE MARSIGLIESI >>> COLMI PER TEGOLE MARSIGLIESI	0,2	m	2,74 €	0,55 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0099	m³	215,80 €	2,14 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					23,24 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29,40 €

E.21.05.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TEGOLE ONDA DI CEMENTO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	28,39 €	2,84 €
B.04.31.00	TEGOLE DI CEMENTO COLORATE CON GRANULATO DI QUARZO >>> TEGOLE DI CEMENTO COLORATE CON GRANULATO DI QUARZO	12	n	0,74 €	8,88 €
B.04.34.00	COLMI PER TEGOLE COLORATE >>> COLMI PER TEGOLE COLORATE	0,2	m	3,48 €	0,70 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,0099	m³	215,80 €	2,14 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					23,84 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,15 €

E.21.06.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPPI COMUNI IN LATERIZIO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.04.24.00	COPPO COMUNE IN LATERIZIO >>> COPPO COMUNE IN LATERIZIO	30	n	0,31 €	9,30 €
B.04.26.00	COLMO PER COPPO IN LATERIZIO >>> COLMO PER COPPO IN LATERIZIO	0,02	n	2,41 €	0,05 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,021	m³	215,80 €	4,53 €
B.07.20.00	FILO DI FERRO ZINCATO MM 2 >>> FILO DI FERRO ZINCATO MM 2	0,05	kg	2,50 €	0,13 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					29,02 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,69 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,71 €

E.21.07.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPPI ANTISCIVOLO M/F IN LATERIZIO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.04.25.00	COPPO ANTISCIVOLO M/F IN LATERIZIO >>> COPPO ANTISCIVOLO M/F IN LATERIZIO	28	n	0,76 €	21,28 €
B.04.26.00	COLMO PER COPPO IN LATERIZIO >>> COLMO PER COPPO IN LATERIZIO	0,068	n	2,41 €	0,16 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,018	m³	215,80 €	3,88 €
B.07.20.00	FILO DI FERRO ZINCATO MM 2 >>> FILO DI FERRO ZINCATO MM 2	0,05	kg	2,50 €	0,13 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					40,47 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	10,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					51,20 €

E.21.08.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI EGOLE BITUMINOSE GRANIGLIATE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.04.27.00	TEGOLE BITUMINOSE GRANIGLIATE NORMALI OD A CODA DI CASTORO >>> Tegole bituminose granigliate normali od a coda di castoro delle dimensioni di 100x34 cm prefabbricate con processo industriale e formate da bitume modificato con plastomeri armato da supporto inorganico in fibra di vetro del perso di 125 gr/mq preimpregnato con bitume ossidato puro; peso 11 kg/mq; carico di rottura longitudinale 100N/5mm; carico di rottura trasversale 80N/5mm; autoestinguenza a norma di legge.	1,1	m ²	13,10 €	14,41 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,018	m ³	215,80 €	3,88 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					33,37 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					42,21 €

E.21.09.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI TEGOLE BITUMINOSE LAMINATE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	30,60 €	10,71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	28,39 €	4,26 €
B.04.28.00	TEGOLE BITUMINOSE RIVESTITE DA UNA LAMINA DI RAME >>> Tegole bituminose rivestite da una lamina di rame dello spessore di 80 micron normali od a coda di castoreo delle dimensioni di 100x34 cm prefabbricate con processo industriale e formate da bitume modificato con plastomeri armato da supporto inorganico in fibra di vetro del perso di 125 gr/mq preimpregnato con bitume ossidato puro; spessore 5 mm; peso 7,5 kg/mq; carico di rottura 200N/5mm; autoestinguenza a norma di legge.	1,1	m ²	31,80 €	34,98 €
B.04.29.00	LASTRE ONDULATE DI CARTONFELTRO BITUMATO SOTTOCOPPO >>> LASTRE ONDULATE DI CARTONFELTRO BITUMATO SOTTOCOPPO	1,1	m ²	3,30 €	3,63 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,011	m ³	215,80 €	2,37 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					56,06 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	14,85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					70,91 €

E.21.10.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI LASTRE IN FELTRO BITUMATO SOTTOCOPPO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
B.04.29.00	LASTRE ONDULATE DI CARTONFELTRO BITUMATO SOTTOCOPPO >>> LASTRE ONDULATE DI CARTONFELTRO BITUMATO SOTTOCOPPO	1,15	m²	3,30 €	3,80 €
B.05.01.c	ABETE >>> per sottomisure	0,01	m³	215,80 €	2,16 €
B.98.04.00	CHIODI CM 7÷8 >>> CHIODI CM 7÷8	0,06	kg	0,83 €	0,05 €
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE >>> SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE	0,02	h	2,71 €	0,05 €
TOTALE					16,68 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,09 €

E.22.09	COPPELLE CIRCOLARI IN LANA MINERALE				
E.22.09.a	CANNA DIAMETRO MM 113				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,42 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €
B.09.35.a	COPPELLE CIRCOLARI IN LANA MINERALE >>> canna da mm 113	1	m	14,90 €	14,90 €
TOTALE					18,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,87 €
E.22.09.b	CANNA DIAMETRO MM 130				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,42 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €
B.09.35.b	COPPELLE CIRCOLARI IN LANA MINERALE >>> canna da mm 130	1	m	16,89 €	16,89 €
TOTALE					20,86 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,39 €
E.22.09.c	CANNA DIAMETRO MM 140				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,42 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €
B.09.35.c	COPPELLE CIRCOLARI IN LANA MINERALE >>> canna da mm 140	1	m	18,04 €	18,04 €
TOTALE					22,01 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,83 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,84 €
E.22.09.d	CANNA DIAMETRO MM 160				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,42 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €
B.09.35.d	COPPELLE CIRCOLARI IN LANA MINERALE >>> canna da mm 160	1	m	20,90 €	20,90 €
TOTALE					24,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					31,46 €
E.22.09.e	CANNA DIAMETRO MM 180				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,42 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €
B.09.35.e	COPPELLE CIRCOLARI IN LANA MINERALE >>> canna da mm 180	1	m	23,20 €	23,20 €
TOTALE					27,17 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34,37 €
E.22.09.f	CANNA DIAMETRO MM 200				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,42 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	25,50 €	2,55 €
B.09.35.f	COPPELLE CIRCOLARI IN LANA MINERALE >>> canna da mm 200	1	m	27,64 €	27,64 €
TOTALE					31,61 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	8,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,99 €

E.23.01	PORTE INTERNE BASE

E.23.01.a	NOCE TANGANICA: AD UN BATTENTE FINO A MQ 1,60			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 € 9,18 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 € 7,65 €
B.98.00	PORTA IN LEGNO AD UN BATTENTE >>> Porta in legno ad un battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato, dotata di ferramenta. Finitura in noce tanganyika	1,6	m	104,00 € 166,40 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 € 0,09 €
TOTALE				183,32 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			0,265	48,58 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				231,90 €

E.23.01.b	NOCE TANGANICA: AD UN BATTENTE OLTRE I MQ 1,60			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	30,60 € 9,18 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 € 7,65 €
B.98.00	PORTA IN LEGNO AD UN BATTENTE >>> Porta in legno ad un battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato, dotata di ferramenta. Finitura in noce tanganyika	1	m	104,00 € 104,00 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 € 0,09 €
TOTALE				120,92 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			0,265	32,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				152,96 €

E.23.01.c	NOCE TANGANICA: AD UN BATTENTE FINO A MQ 2,40			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 € 12,24 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	25,50 € 10,20 €
B.98.00	PORTA IN LEGNO AD UN BATTENTE >>> Porta in legno ad un battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato, dotata di ferramenta. Finitura in noce tanganyika	2,4	m	104,00 € 249,60 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 € 0,09 €
TOTALE				272,13 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			0,265	72,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				344,24 €

E.23.01.d	NOCE TANGANICA: AD UN BATTENTE OLTRE I MQ 2,40			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 € 12,24 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	25,50 € 10,20 €
B.98.00	PORTA IN LEGNO AD UN BATTENTE >>> Porta in legno ad un battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato, dotata di ferramenta. Finitura in noce tanganyika	1	m	104,00 € 104,00 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,005	h	17,30 € 0,09 €
TOTALE				126,53 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			0,265	33,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				160,06 €

E.24.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO FLOAT

E.24.01.a	INCOLORE SPESSORE 4 MM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	30,60 € 3,67 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	25,50 € 3,06 €
B.98.17.a	VETRI SEMPLICI >>> Cristallo float incolore sp. 4 mm	17,8	mq	1,00 € 17,80 €
D.06.17	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,4	h	1,84 € 0,74 €
TOTALE				25,27 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265 6,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				31,96 €

E.24.01.b	COLORATO SPESSORE 4 MM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	30,60 € 3,67 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	25,50 € 3,06 €
B.98.17.b	VETRI SEMPLICI >>> Cristallo float colorato sp. 4 mm	20,2	mq	1,00 € 20,20 €
D.06.17	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,4	h	1,84 € 0,74 €
TOTALE				27,67 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265 7,33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				35,00 €

E.24.01.c	INCOLORE SPESSORE 5 MM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	30,60 € 3,67 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	25,50 € 3,83 €
B.98.17.c	VETRI SEMPLICI >>> Cristallo float incolore sp. 5 mm	18,9	mq	1,00 € 18,90 €
D.06.17	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,4	h	1,84 € 0,74 €
TOTALE				27,13 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265 7,19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				34,32 €

E.24.01.d	COLORATO SPESSORE 5 MM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	30,60 € 3,67 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	25,50 € 3,83 €
B.98.17.d	VETRI SEMPLICI >>> Cristallo float colorato sp. 5 mm	22,8	mq	1,00 € 22,80 €
D.06.17	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,4	h	1,84 € 0,74 €
TOTALE				31,03 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265 8,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				39,26 €

E.24.01.e	INCOLORE SPESSORE 6 MM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	30,60 € 4,28 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	25,50 € 3,57 €
B.98.17.c	VETRI SEMPLICI >>> Cristallo float incolore sp. 6 mm	20,9	mq	1,00 € 20,90 €
D.06.17	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,4	h	1,84 € 0,74 €
TOTALE				29,49 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265 7,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				37,30 €

E.24.01.f	COLORATO SPESSORE 6 MM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	30,60 € 4,28 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	25,50 € 3,57 €
B.98.17.c	VETRI SEMPLICI >>> Cristallo float colorato sp. 6 mm	25	mq	1,00 € 25,00 €
D.06.17	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,4	h	1,84 € 0,74 €
TOTALE				33,59 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265 8,90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				42,49 €

E.24.01.g	INCOLORE SPESSORE 8 MM			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit. Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	30,60 € 4,90 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	25,50 € 4,08 €
B.98.17.c	VETRI SEMPLICI >>> Cristallo float incolore sp. 8 mm	22,8	mq	1,00 € 22,80 €
D.06.17	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,4	h	1,84 € 0,74 €
TOTALE				32,51 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265 8,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO				41,13 €

E.24.01.h	COLORATO SPESSORE 6 MM				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	30,60 €	4,90 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,16	h	25,50 €	4,08 €
B.98.17.c	VETRI SEMPLICI >>> Cristallo float colorato sp. 6 mm	32,2	mq	1,00 €	32,20 €
D.06.17	NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	0,4	h	1,84 €	0,74 €
TOTALE					41,91 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	11,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					53,02 €

E.26.24	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANIGLIONE ANTIPANICO

E.26.24.a	PER PORTA AD UN BATTENTE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,7	h	30,60 €	21,42 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	25,50 €	8,93 €
B.67.32.01	MANIGLIONE ANTIPANICO AD UN BATTENTE >>> Maniglione interno e placca esterna	1	m	112,00 €	112,00 €
TOTALE					142,35 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	37,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					180,07 €

E.26.24.b	PER PORTA DUE BATTENTI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,4	h	30,60 €	42,84 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,6	h	25,50 €	15,30 €
B.67.32.01	MANIGLIONE ANTIPANICO AD UN BATTENTE >>> Maniglione interno e placca esterna	2	m	112,00 €	224,00 €
TOTALE					282,14 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA					0,265
IMPORTO TOTALE UNITARIO					356.91

E.26.24.c	SOVRAPPREZZO PER PLACCA ESTERNA CON MANIGLIA E FORO CHIAVE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,6	h	25,50 €	15,30 €
B.67.32.02	MANIGLIONE ANTIPANICO AD UN BATTENTE >>> Placca esterna con maniglia e foro chiave	1	n	22,34 €	22,34 €
TOTALE					37,64 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	9,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					47.61 €

E.26.24.d	SOVRAPPREZZO PER PLACCA ESTERNA CON MANIGLIA E FORO CHIAVE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	25,50 €	12,75 €
B.67.32.03	MANIGLIONE ANTIPANICO AD UN BATTENTE >>> kit aste scrochi e riscontri per porte fino a 2.50 m di altezza	1	n	40,60 €	40,60 €
TOTALE					53,35 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	14,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					67,49 €

E.28.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDROPITTURE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE				
E.28.01.a	BIANCHE PER INTERNI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.18.02.d	STUCCHI >>> Stucco in polvere cementizio	0,015	kg	2,47 €	0,04 €
B.18.07.a	IDROPITTURE >>> Bianche per interni	0,2	l	4,01 €	0,80 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					6,79 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,58 €

E.28.01.b	BIANCHE ACRILICHE PER ESTERNI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.18.02.d	STUCCHI >>> Stucco in polvere cementizio	0,015	kg	2,47 €	0,04 €
B.18.07.b	IDROPITTURE >>> Bianche per esterni	0,2	l	6,21 €	1,24 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					7,23
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,91
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,14

E.28.01.c	ACRILICHE COLORI DI CARTELLA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.18.02.d	STUCCHI >>> Stucco in polvere cementizio	0,015	kg	2,47 €	0,04 €
B.18.07.c	IDROPITTURE >>> Acriliche colori di cartella	0,2	l	6,80 €	1,36 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					7,34 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,29 €

E.28.01.d	MINERALE A BASE DI SILICATO DI POTASSIO COLORI DI CARTELLA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.18.02.d	STUCCHI >>> Stucco in polvere cementizio	0,015	kg	2,47 €	0,04 €
B.18.07.d	IDROPITTURE >>> Minerale a base di silicato di potassio colori di cartella	0,2	l	7,40 €	1,48 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					7,46 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,44 €

E.28.01.e	SILOSSANICA COLORI DI CARTELLA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.18.02.d	STUCCHI >>> Stucco in polvere cementizio	0,015	kg	2,47 €	0,04 €
B.18.07.e	IDROPITTURE >>> Silossanica colori di cartella	0,2	l	9,41 €	1,88 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					7,87 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,95 €

E.28.02.00		FORNITURA E POSA IN OPERA DI PITTURE A TEMPERA LAVABILE PER EDIFICI DI CIVILE ABITAZIONE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	28,39 €	1,70 €
B.18.02.d	STUCCHI >>> Stucco in polvere cementizio	0,015	kg	2,47 €	0,04 €
B.18.06.00	TINTA A TEMPERA BIANCA >>> Tinta a tempera bianca	0,2	l	1,95 €	0,39 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					3,03 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3,83 €

E.28.03.00	FORNITURA E POSA DI PITTURA IN RIVESTIMENTO PLASTICO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	28,39 €	2,27 €
B.18.02.d	STUCCHI >>> Stucco in polvere cementizio	0,015	kg	2,47 €	0,04 €
B.18.09.a	RIVESTIMENTO PLASTICO CONTINUO >>> Bucciato per interni	0,3	l	4,62 €	1,39 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					5,05 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,39 €

E.28.04.00		APPLICAZIONE DI PROTEZIONE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.18.33.a	CICLO TRASPARENTE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO >>> fondo all'acqua	0,5	kg	16,50 €	8,25 €
B.18.33.b	CICLO TRASPARENTE INTUMESCENTE PER STRUTTURE IN LEGNO >>> finitura a solvente	0,3	kg	20,00 €	6,00 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					21,59 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,32 €

E.30.24	PROTEZIONE ANTINCENDIO DI STRUTTURE IN ACCIAIO

E.30.24.a	CARPENTERIA PESANTE - CLASSE DI RESISTENZA REI 60				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	28,39 €	3,41 €
B.18.19.00	PITTURA IGNIFUGA INTUMESCENTE >>> Pittura ignifuga intumescente	1,2	kg	16,50 €	19,80 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					24,26 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,69 €

E.30.24.b	CARPENTERIA PESANTE - CLASSE DI RESISTENZA REI 90				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.18.19.00	PITTURA IGNIFUGA INTUMESCENTE >>> Pittura ignifuga intumescente	1,3	kg	16,50 €	21,45 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					26,78 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,10 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					33,88 €

E.30.24.c	CARPENTERIA PESANTE - CLASSE DI RESISTENZA REI 120				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.18.19.00	PITTURA IGNIFUGA INTUMESCENTE >>> Pittura ignifuga intumescente	1,4	kg	16,50 €	23,10 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					28,74 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,36 €

E.30.24.d	CARPENTERIA LEGGERA - CLASSE DI RESISTENZA REI 60				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.18.19.00	PITTURA IGNIFUGA INTUMESCENTE >>> Pittura ignifuga intumescente	1,2	kg	16,50 €	19,80 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					25,44 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,18 €

E.30.24.e	CARPENTERIA LEGGERA - CLASSE DI RESISTENZA REI 90				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,12	h	28,39 €	3,41 €
B.18.19.00	PITTURA IGNIFUGA INTUMESCENTE >>> Pittura ignifuga intumescente	1,4	kg	16,50 €	23,10 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					27,56 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34,86 €

E.30.24.f	APPLICAZIONE DI PRIMER EPOSSIDICO CONSOLIDANTE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,02	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	28,39 €	1,70 €
B.19.33.00	PRIMER EPOSSIDICO >>> Primer epossidico consolidante	0,14	kg	22,00 €	3,08 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,01	m²	13,61 €	0,14 €
TOTALE					5,53 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,00 €

E.40.01	SCAVO IN AREA ARCHEOLOGICA ESEGUITO A MANO ESTERNAMENTE AGLI EDIFICI				
E.40.01.a	FINO ALLA PROFONDITÀ DI 1,00 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	32,29 €	12,92 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,8	h	30,60 €	55,08 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,2	h	25,50 €	30,60 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,088	m³	8,00 €	0,70 €
D.01.01.a	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 11 con operatore	0,01	h	46,77 €	0,47 €
D.01.05.a	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 80 HP e benna da 1,15 mc senza operatore	0,01	h	38,17 €	0,38 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,9	t/km	0,15 €	0,29 €
TOTALE					100,43 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	26,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					127,05 €

E.40.01.b	PER OGNI METRO DI PROFONDITÀ IN PIÙ				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	32,29 €	6,46 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,7	h	30,60 €	21,42 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	25,50 €	12,75 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,09	m³	8,00 €	0,72 €
D.01.01.a	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 11 con operatore	0,002	h	46,77 €	0,09 €
D.01.05.a	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 80 HP e benna da 1,15 mc senza operatore	0,002	h	38,17 €	0,08 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,8	t/km	0,15 €	0,27 €
TOTALE					41,79 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	11,07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					52,86 €

E.40.02	SCAVO IN AREA ARCHEOLOGICA ESEGUITO A MANO ESTERNAMENTE AGLI EDIFICI

E.40.02.a	FINO ALLA PROFONDITÀ DI 1,00 M				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	32,29 €	12,92 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	30,60 €	61,20 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,5	h	25,50 €	38,25 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,08	m³	8,00 €	0,64 €
D.01.01.a	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 11 con operatore	0,012	h	46,77 €	0,56 €
D.01.05.a	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 80 HP e benna da 1,15 mc senza operatore	0,01	h	38,17 €	0,38 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,7	t/km	0,15 €	0,26 €
TOTALE					114,20 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	30,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					144,47 €

E.40.02.b	PER OGNI METRO DI PROFONDITÀ IN PIÙ				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	32,29 €	6,46 €
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,9	h	30,60 €	27,54 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,6	h	25,50 €	15,30 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,085	m³	8,00 €	0,68 €
D.01.01.a	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 11 con operatore	0,0025	h	46,77 €	0,12 €
D.01.05.a	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 80 HP e benna da 1,15 mc senza operatore	0,0025	h	38,17 €	0,10 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,8	t/km	0,15 €	0,27 €
TOTALE					50,46 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	13,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63,83 €

E.40.05.00	RIMOZIONE DI CONCI IN PIETRA					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	30,60 €	30,60 €	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	28,39 €	28,39 €	
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €	
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €	
TOTALE					60,87 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	16,13 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					76,99 €	

E.40.07.00	RIMOZIONE DI SOLAI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,42	h	28,39 €	11,92 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,3	m³	8,00 €	2,40 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,011	h	50,25 €	0,55 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,055	h	11,64 €	0,64 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,02	m²/me	1,82 €	0,04 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,075	h	20,29 €	1,52 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	22,9	t/km	0,15 €	3,44 €
TOTALE					25,10 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,65 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					31,75 €

E.40.08.00		RIMOZIONE PARZIALE DI SOLAI IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo	
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	30,60 €	7,65 €	
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,46	h	28,39 €	13,06 €	
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,19	m³	8,00 €	1,52 €	
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,02	h	50,25 €	1,01 €	
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,1	h	11,64 €	1,16 €	
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,025	m²/me	1,82 €	0,05 €	
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,06	h	20,29 €	1,22 €	
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	18	t/km	0,15 €	2,70 €	
TOTALE					28,36 €	
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	7,52 €	
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,88 €	

E.40.09.00		RIMOZIONE DI TRAVATURE DI SOLAIO LIGNEO			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,3	h	28,39 €	36,91 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,3	h	25,50 €	33,15 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,1	h	50,25 €	5,03 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0,1	h	46,31 €	4,63 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,02	h	11,64 €	0,23 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,08	h	17,30 €	1,38 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,05	h	20,29 €	1,01 €
D.03.05.a	PONTEGGI >>> per la durata dei lavori in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per la durata dei lavori, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²	13,61 €	1,36 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,14	m²/me	1,82 €	0,25 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,8	t/km	0,15 €	0,27 €
TOTALE					84,23 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	22,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					106,55 €

E.40.11.00	RIMOZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN COTTO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,9	h	30,60 €	27,54 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	28,39 €	8,52 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,13	m ³	5,00 €	0,65 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,18	h	11,64 €	2,10 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,18	h	20,29 €	3,65 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,48	t/km	0,15 €	0,67 €
TOTALE					38,81 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	10,28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					49,09 €

E.40.12	RIMOZIONE DI INTONACI				
E.40.12.a	INTONACI INTERNI SU MURATURE VERTICALI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,15	h	11,64 €	1,75 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,15	h	20,29 €	3,04 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,41	t/km	0,15 €	0,21 €
TOTALE					13,68 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,30 €
E.40.12.b	INTONACI ESTERNI SU MURATURE VERTICALI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	28,39 €	5,68 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,15	h	11,64 €	1,75 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,154	h	20,29 €	3,12 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,4	t/km	0,15 €	0,21 €
TOTALE					12,68 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,05 €
E.40.12.c	INTONACI SU SUPERFICI A VOLTA DI QUALSIASI FORMA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	28,39 €	7,10 €
B.97.01.b	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE >>> ad esclusione di rifiuti speciali	0,04	m³	8,00 €	0,32 €
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 15 con operatore	0,015	h	50,25 €	0,75 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,14	h	11,64 €	1,63 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0,002	h	43,53 €	0,09 €
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	0,14	h	20,29 €	2,84 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,41	t/km	0,15 €	0,21 €
TOTALE					16,00 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20,24 €

E.40.37.00		RINFORZO SU UNA FACCIA DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 30 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 66x66 mm.			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,58	h	30,60 €	17,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	25,50 €	8,67 €
B.19.02.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 66x66 mm >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 66x66 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 15 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	1	m ²	9,46 €	9,46 €
B.19.04.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 30 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P., escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 30 cm.	4	cad	1,05 €	4,20 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,16	l	21,88 €	3,50 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,03	m ³	78,36 €	2,35 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,008	m ³	82,79 €	0,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m ² /me	1,82 €	0,15 €
TOTALE					53,58 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	14,20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					67,78 €

E.40.38.00		RINFORZO SU UNA FACCIA DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 60 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 66x66 mm.			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERATO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,66	h	30,60 €	20,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
A.01.04.a	OPERATO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	25,50 €	8,67 €
B.19.02.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 66x66 mm >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 66x66 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 15 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	1	m²	9,46 €	9,46 €
B.19.05.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 60 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 60 cm.	4	cad	1,80 €	7,20 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,16	l	21,88 €	3,50 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,03	m³	78,36 €	2,35 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,008	m³	82,79 €	0,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,1	h	17,30 €	1,73 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
TOTALE					59,03 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	15,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					74,67 €

E.40.39.00 RINFORZO SU UNA FACCIA DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 30 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 99x99 mm.					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,65	h	30,60 €	19,89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	25,50 €	8,67 €
B.19.03.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 99x99 mm >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 99x99 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 10 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	1	m²	7,05 €	7,05 €
B.19.04.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 30 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 30 cm.	4	cad	1,05 €	4,20 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,16	l	21,88 €	3,50 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,06	m³	78,36 €	4,70 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,016	m³	82,79 €	1,32 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,2	h	17,30 €	3,46 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,16	m²/me	1,82 €	0,29 €
TOTALE					58,20 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	15,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					73,62 €

E.40.40.00	RINFORZO SU UNA FACCIA DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 60 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 99X99 MM.				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,72	h	30,60 €	22,03 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	28,39 €	5,11 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,34	h	25,50 €	8,67 €
B.19.03.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 99x99 mm >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 99x99 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoidurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 10 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	1	m²	7,05 €	7,05 €
B.19.05.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 60 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 60 cm.	4	cad	1,80 €	7,20 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,16	l	21,88 €	3,50 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,06	m³	78,36 €	4,70 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,016	m³	82,79 €	1,32 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,2	h	17,30 €	3,46 €
D.03.05.B	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,16	m²/me	1,82 €	0,29 €
TOTALE					63,34 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	16,79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					80,13 €

E.40.41.00		RINFORZO SU DUE FACCIE DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 30 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 33X33 MM.			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,96	h	30,60 €	29,38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	28,39 €	10,22 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,68	h	25,50 €	17,34 €
B.19.01.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 33x33 mm. >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 33x33 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoidurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 30 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	2	m²	15,89 €	31,78 €
B.19.04.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 30 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 30 cm.	9	cad	1,05 €	9,45 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,3	l	21,88 €	6,56 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,045	m³	78,36 €	3,53 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,02	m³	82,79 €	1,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,15	h	17,30 €	2,60 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²/me	1,82 €	0,18 €
TOTALE					112,69 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	29,86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					142,55 €

E.40.42.00		RINFORZO SU DUE FACCE DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 60 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 33x33 mm.			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,04	h	30,60 €	31,82 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	28,39 €	10,22 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,68	h	25,50 €	17,34 €
B.19.01.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 33x33 mm. >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 33x33 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 30 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	2	m²	15,89 €	31,78 €
B.19.05.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 60 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 60 cm.	9	cad	1,80 €	16,20 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,3	l	21,88 €	6,56 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,045	m³	78,36 €	3,53 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,02	m³	82,79 €	1,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,15	h	17,30 €	2,60 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²/me	1,82 €	0,18 €
TOTALE					121,89 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	32,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					154,19 €

E.40.43.00		RINFORZO SU DUE FACCE DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 30 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 66x66 mm.			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,96	h	30,60 €	29,38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	28,39 €	10,22 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,68	h	25,50 €	17,34 €
B.19.02.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 66x66 mm >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 66x66 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 15 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	2	m ²	9,46 €	18,92 €
B.19.04.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 30 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10x7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 30 cm.	9	cad	1,05 €	9,45 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,3	l	21,88 €	6,56 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,045	m ³	78,36 €	3,53 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,02	m ³	82,79 €	1,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,15	h	17,30 €	2,60 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m ² /me	1,82 €	0,18 €
TOTALE					99,83 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	26,45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					126,28 €

E.40.44.00		RINFORZO SU DUE FACCE DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 60 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 66x66 mm.			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,04	h	30,60 €	31,82 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	28,39 €	10,22 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,68	h	25,50 €	17,34 €
B.19.02.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 66x66 mm >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 66x66 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 15 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	2	m²	9,46 €	18,92 €
B.19.05.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 60 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 60 cm.	9	cad	1,80 €	16,20 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,3	l	21,88 €	6,56 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,045	m³	78,36 €	3,53 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,02	m³	82,79 €	1,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,15	h	17,30 €	2,60 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²/me	1,82 €	0,18 €
TOTALE					109,03 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	28,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					137,92 €

E.40.45.00 RINFORZO SU DUE FACCE DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 30 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 99x99 mm.					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,96	h	30,60 €	29,38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	28,39 €	10,22 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,68	h	25,50 €	17,34 €
B.19.03.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 99x99 mm >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 99x99 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 10 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	2	m²	7,05 €	14,10 €
B.19.04.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 30 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 30 cm.	9	cad	1,05 €	9,45 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,3	l	21,88 €	6,56 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,045	m³	78,36 €	3,53 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,02	m³	82,79 €	1,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,15	h	17,30 €	2,60 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²/me	1,82 €	0,18 €
TOTALE					95,01 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	25,18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					120,19 €

E.40.46.00		RINFORZO SU DUE FACCE DI MURATURE PER SPESSORI FINO A 60 CM, CON RETE IN FRP MAGLIA 99x99 mm.			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,04	h	30,60 €	31,82 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	28,39 €	10,22 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,68	h	25,50 €	17,34 €
B.19.03.00	RETE IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, MAGLIA 99x99 mm >>> Rete in materiale composito fibrorinforzato F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) maglia 99x99 mm, costituita da fibra di vetro AR (Alcalino Resistente) con contenuto di zirconio pari o superiore al 16% e resina termoindurente di tipo vinilestere-epossidico; spessore medio 3 mm e avente n. 10 barre/metro/lato, modulo elastico a trazione medio N/mm2 23000, sezione della singola barra mm2 10, resistenza a trazione della singola barra KN 3,5 e allungamento a rottura 3%.	2	m²	7,05 €	14,10 €
B.19.05.00	CONNETTORI IN MATERIALE COMPOSITO FIBRORINFORZATO, PER MURATURE FINO A 60 cm DI SPESSORE >>> Connettori ad "L" in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer) aventi sezioni 10X7 mm e lunghezza opportuna in relazione allo spessore murario, da applicarsi su pareti o volte e solidarizzati tramite ancorante chimico; comprensivi degli elementi d'angolo in F.R.P, escluso solo il perforo e l'ancorante chimico per pareti o volte di spessore fino a 60 cm.	9	cad	1,80 €	16,20 €
B.19.06.00	ANCORANTE IN RESINA VINILESTERE AD ALTISSIMA RESISTENZA >>> Ancorante ad adesione ad altissima resistenza a base di resina vinilestere epossiacrilato, senza stirene, in cartuccia bicomponente, specifico per fissaggio di ferri o connettori in F.R.P. (Fiber reinforced Polymer), per ancoraggi anche in ambienti umidi	0,3	l	21,88 €	6,56 €
C.01.11.a	MALTA BASTARDA >>> con mc 0.90 di malta di calce in pasta e sabbia e kg 100 di cemento	0,045	m³	78,36 €	3,53 €
C.01.12.a	MALTA >>> Malta idraulica con sabbia e q 4 di calce idraulica	0,02	m³	82,79 €	1,66 €
D.03.02.00	ARGANO CON MOTORE DA HP 4 >>> ARGANO CON MOTORE DA HP 4	0,15	h	17,30 €	2,60 €
D.03.05.B	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,1	m²/me	1,82 €	0,18 €
TOTALE					104,21 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	27,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					131,82 €

E.40.60.00	RIPARAZIONE DI LESIONI DIFFUSE SU MURATURA CON RETE E BETONCINO SU UNA FACCIA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,45	h	30,60 €	13,77 €
A.01.03.b	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,45	h	28,39 €	12,78 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldada in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	4,48	kg	0,78 €	3,49 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,05	m³	63,86 €	3,19 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,3	h	11,64 €	3,49 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,08	m²/me	1,82 €	0,15 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,3	h	32,98 €	9,89 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,8	t/km	0,15 €	0,12 €
TOTALE					46,88 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	12,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					59,31 €

E.40.61.00		RIPARAZIONE DI LESIONI DIFFUSE SU MURATURA CON RETE E BETONCINO SU DUE FACCE			
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERATO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,88	h	30,60 €	26,93 €
A.01.03.b	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,88	h	28,39 €	24,98 €
B.08.02.00	RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K >>> Rete elettrosaldada in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	8,88	kg	0,78 €	6,93 €
C.01.10.a	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 3 di cemento per metro cubo di sabbia	0,1	m³	63,86 €	6,39 €
D.01.10.00	COMPRESSORI >>> Compressori ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	0,41	h	11,64 €	4,77 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0,145	m²/me	1,82 €	0,26 €
D.06.14.00	NOLO DI IDROPULTRICE >>> Nolo di idropulitrice a pressione h/aria fino a pressione di 150 atm	0,5	h	32,98 €	16,49 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,45	t/km	0,15 €	0,22 €
TOTALE					86,97 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	23,05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					110,01 €

E.98.02	OPERE DI PAVIMENTAZIONE E RIVESTIMENTO				
E.98.02.a	IN PIASTRELLE DI CEMENTO, MARMETTE E MARMETTONI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	30,60 €	6,73 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	25,50 €	3,83 €
TOTALE					10,56 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,35 €
E.98.02.b	IN PIASTRELLE DI CERAMICA O GRES, MISURA MINIMA CM 10X20				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	30,60 €	6,73 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	25,50 €	3,83 €
TOTALE					10,56 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,35 €
E.98.02.c	IN PIASTRELLE DI KLINKER FUGATE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	30,60 €	9,79 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	25,50 €	5,61 €
TOTALE					15,40 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,48 €
E.98.02.d	SOVRAPPREZZO PER POSA IN DIAGONALE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	30,60 €	1,84 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	25,50 €	1,02 €
TOTALE					2,86 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3,61 €
E.98.02.e	POSA IN OPERA DI PAVIMENTI IN CUBETTI DI PORFIDO SU LETTO DI SABBIA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,32	h	30,60 €	9,79 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	25,50 €	5,61 €
TOTALE					15,40 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,48 €
E.98.02.f	PAVIMENTI IN SCAGLIONI DI PORFIDO A FUGHE STUCCATE,				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	30,60 €	11,02 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	25,50 €	6,38 €
TOTALE					17,39 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,00 €
E.98.02.g	POSA IN OPERA COMPLETA DI PAVIMENTI IN LASTRE DI MARMO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,29	h	30,60 €	8,87 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	25,50 €	5,10 €
TOTALE					13,97 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,68 €
E.98.02.h	POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN LEGNO, CON TAVOLETTE DI LUNGHEZZA CM 15/25, LARGHEZZA CM 3.5/6.5 E SPESSORE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,4	h	30,60 €	12,24 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,28	h	25,50 €	7,14 €
TOTALE					19,38 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,52 €
E.98.02.i	POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN LEGNO, CON LISTONI DI LUNGHEZZA CM 50/90, LARGHEZZA CM 6/7 E SPESSORE MM 22				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	30,60 €	15,30 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	25,50 €	8,93 €
TOTALE					24,23 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,64 €

E.98.02.j	POSA IN OPERA DI MAGATELLI IN LEGNO ABETE,				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,11	h	30,60 €	3,37 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	25,50 €	2,04 €
TOTALE					5,41 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,84 €

E.98.02.k	POSA IN OPERA COMPLETA DI RIVESTIMENTI INTERNI, POSATI SU INTONACO RUSTICO. PIASTRELLE DI CERAMICA				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	30,60 €	7,65 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,17	h	25,50 €	4,34 €
TOTALE					11,99 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,16 €

E.98.02.l	POSA IN OPERA COMPLETA DI RIVESTIMENTI INTERNI, POSATI SU INTONACO RUSTICO. PIASTRELLE DI KLINKER				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,36	h	30,60 €	11,02 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,25	h	25,50 €	6,38 €
TOTALE					17,39 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	4,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,00 €

E.98.02.m	SOVRAPPREZZO POSA IN OPERA COMPLETA DI RIVESTIMENTI INTERNI, POSATI SU INTONACO RUSTICO. PIASTRELLE DI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
	STIMA VALUTATA SULLA MAGGIOR TEMPISTICA DI POSA				
TOTALE					-
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	-
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10%

E.98.02.n	POSA IN OPERA COMPLETA DI RIVESTIMENTI INTERNI, POSATI SU INTONACO RUSTICO. JOLLY PER SPIGOLI				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	30,60 €	3,06 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	25,50 €	1,79 €
TOTALE					4,85 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,13 €

E.98.02.o	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA DI PAVIMENTI IN CERAMICA, GRES, MARMETTE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,19	h	30,60 €	5,81 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,13	h	25,50 €	3,32 €
TOTALE					9,13 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,55 €

E.98.02.p	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA DI PAVIMENTI IN PIASTRELLE DI MARMO O GRANITO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,22	h	30,60 €	6,73 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,15	h	25,50 €	3,83 €
TOTALE					10,56 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,35 €

E.98.02.q	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA DI PAVIMENTI IN LEGNO DA INCOLLARE SU MASSETTO GIÀ PREDISPOSTO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	30,60 €	2,75 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	25,50 €	1,53 €
TOTALE					4,28 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,42 €

E.98.02.r	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA DI PAVIMENTI IN OPUS INCERTUM,				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,18	h	30,60 €	5,51 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,13	h	25,50 €	3,32 €
TOTALE					8,82 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,16 €

E.98.02.s	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA DI PAVIMENTI IN CUBETTI DI PORFIDO,				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,19	h	30,60 €	5,81 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,13	h	25,50 €	3,32 €
TOTALE					9,13 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,55 €

E.98.02.t	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE DI CERAMICA O MARMO PER PARETI INTERNE SU INTONACO RUSTICO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,1	h	30,60 €	3,06 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	25,50 €	1,79 €
TOTALE					4,85 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,13 €

E.98.02.u	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTI IN MATTONCINI DI COTTO, KLINKER				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	30,60 €	6,12 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	25,50 €	3,57 €
TOTALE					9,69 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	2,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,26 €

E.98.02.v	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA IN OPERA DI ZOCCOLINO BATTISCOPA IN CERAMICA O MARMO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,09	h	30,60 €	2,75 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,06	h	25,50 €	1,53 €
TOTALE					4,28 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	1,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,42 €

E.98.02.w	ASSISTENZA MURARIA ALLA POSA IN OPERA DI ZOCCOLINO BATTISCOPA IN LEGNO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,92 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,02	h	25,50 €	0,51 €
TOTALE					1,43 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	0,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,81 €

E.98.02.x	LUCIDATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI IN LASTRE IN MARMO O MARMETTE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,29	h	30,60 €	8,87 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	25,50 €	5,10 €
TOTALE					13,97 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	3,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,68 €

E.98.02.y	LUCIDATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI IN LASTRE IN GRANITO NAZIONALE				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,43	h	30,60 €	13,16 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,3	h	25,50 €	7,65 €
TOTALE					20,81 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	5,51 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,32 €

E.98.02.z	LUCIDATURA E LEVIGATURA PAVIMENTI IN LASTRE IN GRANITO SUDAMERICANO				
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	30,60 €	15,30 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,35	h	25,50 €	8,93 €
TOTALE					24,23 €
SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA				0,265	6,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,64 €



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, EDILIZIA E LOGISTICA

Unità Organizzativa Lavori Pubblici

AGGIORNAMENTO PREZZARIO REGIONALE DEL VENETO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

Settore F "OPERE STRADALI"

F.01.1.A - Impianto cantiere per diaframmi in calcestruzzo					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	37.00	h	30.60 €	1,132.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	37.00	h	28.39 €	1,050.43 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	37.00	h	39.51 €	1,461.87 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	37.00	h	43.16 €	1,596.92 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	15000	ton/km	0.15 €	2,250.00 €
TOTALE					7,491.42 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,985.23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,476.65 €

F.01.1.B - Impianto cantiere per pali battuti in c.a.					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	28.00	h	30.60 €	856.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	28.00	h	28.39 €	794.92 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	28.00	h	39.51 €	1,106.28 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	28.00	h	43.16 €	1,208.48 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10000	ton/km	0.15 €	1,500.00 €
TOTALE					5,466.48 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,448.62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,915.10 €

F.01.1.C - Impianto cantiere per pali trivellati di medio e grande diametro con fanghi bentonitici					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	37.00	h	30.60 €	1,132.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	37.00	h	28.39 €	1,050.43 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	37.00	h	39.51 €	1,461.87 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	37.00	h	43.16 €	1,596.92 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	15000	ton/km	0.15 €	2,250.00 €
TOTALE					7,491.42 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,985.23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,476.65 €

F.01.1.D - Impianto cantiere per pali trivellati di medio e grande diametro con morsa giracolonna					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	56.00	h	30.60 €	1,713.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	56.00	h	28.39 €	1,589.84 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	56.00	h	39.51 €	2,212.56 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	56.00	h	43.16 €	2,416.96 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	25000	ton/km	0.15 €	3,750.00 €
TOTALE					11,682.96 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,095.98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,778.94 €

F.01.1.E - Impianto cantiere per micropali o tiranti					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12.00	h	30.60 €	367.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12.00	h	28.39 €	340.68 €

D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	12.00	h	39.51 €	474.12 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	12.00	h	43.16 €	517.92 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7500	ton/km	0.15 €	1,125.00 €
TOTALE					2,824.92 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					748.60 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3,573.52 €

F.01.1.F - Impianto cantiere per pali in c.a. tipo FDP o CFA					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	48.00	h	30.60 €	1,468.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	48.00	h	28.39 €	1,362.72 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	48.00	h	39.51 €	1,896.48 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	48.00	h	43.16 €	2,071.68 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	18000	ton/km	0.15 €	2,700.00 €
TOTALE					9,499.68 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,517.42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,017.10 €

F.01.10.A - PALI PILOTI CILINDRICI DN 330 - lunghezza da 5m a 8m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.09.09.a	PALI PREFABBRICATI CLASSE RCK 450 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 330 mm lunghezza fino a 14 metri	1.00	m	55.30 €	55.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.11	h	55.82 €	6.14 €
TOTALE					71.05 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					18.83 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					89.88 €

F.01.10.B - PALI PILOTI CILINDRICI DN 330 - lunghezza da 9m a 10m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	30.60 €	3.67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	28.39 €	6.81 €
B.09.09.a	PALI PREFABBRICATI CLASSE RCK 450 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 330 mm lunghezza fino a 14 metri	1.00	m	55.30 €	55.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.12	h	55.82 €	6.70 €
TOTALE					72.48 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					19.21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					91.69 €

F.01.10.C - PALI PILOTI CILINDRICI DN 330 - lunghezza da 11m a 12m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.09.09.a	PALI PREFABBRICATI CLASSE RCK 450 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 330 mm lunghezza fino a 14 metri	1.00	m	55.30 €	55.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.13	h	55.82 €	7.26 €
TOTALE					73.92 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					19.59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					93.50 €

F.01.10.D - PALI PILOTI CILINDRICI DN 330 - lunghezza da 13m a 14m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.30	h	28.39 €	8.52 €
B.09.09.a	PALI PREFABBRICATI CLASSE RCK 450 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 330 mm lunghezza fino a 14 metri	1.00	m	55.30 €	55.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.15	h	55.82 €	8.37 €
TOTALE					76.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					20.35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					97.13 €

F.01.10.E - PALI PILOTI CILINDRICI DN 330 - giunto rapido per lunghezze oltre 14m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	30.60 €	5.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.34	h	28.39 €	9.65 €
B.09.09.e	Giunto rapido per pali prefabbricati dn330	1.00	cad	80.00 €	80.00 €
TOTALE					94.85 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					25.14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					119.99 €

F.01.10.F - PALI PILOTI CILINDRICI DN 330 - scapitozzatura testa pali					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.20	h	28.39 €	34.07 €
D.04.01.a	Martello demolitore ad aria compressa	1.20	h	20.29 €	24.35 €
TOTALE					58.42 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					15.48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					73.90 €

F.01.10.G - PALI PILOTI CILINDRICI DN 330 - infissione sotto quota fino a -1,50m da p.c.					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	30.60 €	5.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.34	h	28.39 €	9.65 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.17	h	55.82 €	9.49 €
TOTALE					24.34 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					6.45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30.80 €

F.01.11.A - PALI PILOTI CILINDRICI DN 420 - lunghezza da 5m a 8m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	30.60 €	3.67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	28.39 €	6.81 €
B.09.09.B	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 420 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	69.20 €	69.20 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.12	h	55.82 €	6.70 €
TOTALE					86.38 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					22.89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					109.28 €

F.01.11.B - PALI PILOTI CILINDRICI DN 420 - lunghezza da 9m a 10m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.09.09.B	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 420 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	69.20 €	69.20 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.13	h	55.82 €	7.26 €
TOTALE					87.82 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					23.27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					111.09 €

F.01.11.C - PALI PILOTI CILINDRICI DN 420 - lunghezza da 11m a 12m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.30	h	28.39 €	8.52 €
B.09.09.B	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 420 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	69.20 €	69.20 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.15	h	55.82 €	8.37 €
TOTALE					90.68 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					24.03 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					114.71 €

F.01.11.D - PALI PILOTI CILINDRICI DN 420 - lunghezza da 13m a 14m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.09.09.B	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 420 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	69.20 €	69.20 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.18	h	55.82 €	10.05 €
TOTALE					94.98 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					25.17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					120.14 €

F.01.11.E - PALI PILOTI CILINDRICI DN 420 - lunghezza da 15m a 16m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.21	h	30.60 €	6.43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.42	h	28.39 €	11.92 €
B.09.09.B	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 420 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	69.20 €	69.20 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.21	h	55.82 €	11.72 €
TOTALE					99.27 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					26.31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					125.58 €

F.01.11.F - PALI PILOTI CILINDRICI DN 420 - giunto rapido per lunghezze oltre 16m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.20	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.40	h	28.39 €	11.36 €
B.09.09.f	Giunto rapido per pali prefabbricati dn420	1.00	cad	110.00 €	110.00 €
TOTALE					127.48 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					33.78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					161.26 €

F.01.11.G - PALI PILOTI CILINDRICI DN 420 - scapitozzatura testa pali					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.30	h	28.39 €	36.91 €
D.04.01.a	Martello demolitore ad aria compressa	1.30	h	20.29 €	26.38 €
TOTALE					63.28 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					16.77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					80.05 €

F.01.11.H - PALI PILOTI CILINDRICI DN 420 - infissione sotto quota fino a -1,50m da p.c.					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.19	h	30.60 €	5.81 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.38	h	28.39 €	10.79 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.19	h	55.82 €	10.61 €
TOTALE					27.21 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					7.21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34.42 €

F.01.12.A - PALI PILOTI CILINDRICI DN 500 - lunghezza da 5m a 8m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.28	h	28.39 €	7.95 €
B.09.09.C	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 500 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	77.30 €	77.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.14	h	55.82 €	7.81 €
TOTALE					97.35 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					25.80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					123.15 €

F.01.12.B - PALI PILOTI CILINDRICI DN 500 - lunghezza da 9m a 10m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.30	h	28.39 €	8.52 €
B.09.09.C	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 500 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	77.30 €	77.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.15	h	55.82 €	8.37 €
TOTALE					98.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					26.18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					124.96 €

F.01.12.C - PALI PILOTI CILINDRICI DN 500 - lunghezza da 11m a 12m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	30.60 €	5.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.34	h	28.39 €	9.65 €
B.09.09.C	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 500 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	77.30 €	77.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.17	h	55.82 €	9.49 €
TOTALE					101.64 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					26.94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					128.58 €

F.01.12.D - PALI PILOTI CILINDRICI DN 500 - lunghezza da 13m a 14m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.20	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.40	h	28.39 €	11.36 €
B.09.09.C	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 500 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	77.30 €	77.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.20	h	55.82 €	11.16 €
TOTALE					105.94 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					28.07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					134.01 €

F.01.12.E - PALI PILOTI CILINDRICI DN 500 - lunghezza da 15m a 16m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.23	h	30.60 €	7.04 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.46	h	28.39 €	13.06 €
B.09.09.C	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 500 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	77.30 €	77.30 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.23	h	55.82 €	12.84 €
TOTALE					110.24 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					29.21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					139.45 €

F.01.12.F - PALI PILOTI CILINDRICI DN 500 - giunto rapido per lunghezze oltre 16m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.09.09.g	Giunto rapido per pali prefabbricati dn500	1.00	cad	130.00 €	130.00 €
TOTALE					150.97 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					40.01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					190.98 €

F.01.12.G - PALI PILOTI CILINDRICI DN 500 - scapitozzatura testa pali					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.55	h	28.39 €	44.00 €
D.04.01.a	Martello demolitore ad aria compressa	1.55	h	20.29 €	31.45 €
TOTALE					75.45 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					20.00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					95.45 €

F.01.13.A - PALI PILOTI TRONCOCONICI - lunghezza da 5m a 8m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.09.08	PALI PILOTI TRONCOCONICI	1.00	m	54.00 €	54.00 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.11	h	55.82 €	6.14 €
TOTALE					69.75 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					18.48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					88.24 €

F.01.13.B - PALI PILOTI TRONCOCONICI - lunghezza da 9m a 10m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	30.60 €	3.67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	28.39 €	6.81 €
B.09.08	PALI PILOTI TRONCOCONICI	1.00	m	54.00 €	54.00 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.12	h	55.82 €	6.70 €
TOTALE					71.18 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					18.86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					90.05 €

F.01.13.C - PALI PILOTI TRONCOCONICI - lunghezza da 11m a 12m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.28	h	28.39 €	7.95 €
B.09.08	PALI PILOTI TRONCOCONICI	1.00	m	54.00 €	54.00 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.14	h	55.82 €	7.81 €
TOTALE					74.05 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					19.62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					93.67 €

F.01.13.D - PALI PILOTI TRONCOCONICI - lunghezza da 13m a 14m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	30.60 €	4.90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	28.39 €	9.08 €
B.09.08	PALI PILOTI TRONCOCONICI	1.00	m	54.00 €	54.00 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.16	h	55.82 €	8.93 €
TOTALE					76.91 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					20.38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					97.29 €

F.01.13.E - PALI PILOTI TRONCOCONICI - lunghezza da 15m a 16m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.20	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.40	h	28.39 €	11.36 €
B.09.08	PALI PILOTI TRONCOCONICI	1.00	m	54.00 €	54.00 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.20	h	55.82 €	11.16 €
TOTALE					82.64 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					21.90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					104.54 €

F.01.13.F - PALI PILOTI TRONCOCONICI - lunghezza da 17m a 18m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.09.08	PALI PILOTI TRONCOCONICI	1.00	m	54.00 €	54.00 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.24	h	55.82 €	13.40 €
TOTALE					88.37 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					23.42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					111.79 €

F.01.13.G - PALI PILOTI TRONCOCONICI - scapitozzatura testa pali					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.20	h	28.39 €	34.07 €

D.04.01.a	Martello demolitore ad aria compressa	1.20	h	20.29 €	24.35 €
TOTALE					58.42 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					15.48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					73.90 €

F.01.13.H - PALI PILOTI TRONCOCONICI - infissione sotto quota fino a -1,50m da p.c.					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	30.60 €	5.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.34	h	28.39 €	9.65 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.17	h	55.82 €	9.49 €
TOTALE					24.34 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					6.45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30.80 €

F.01.14.A - PALI PILOTI CILINDRICI DN 600 - lunghezza da 5m a 8m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.19	h	30.60 €	5.81 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.38	h	28.39 €	10.79 €
B.09.09.D	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 600 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	97.80 €	97.80 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.19	h	55.82 €	10.61 €
TOTALE					125.01 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					33.13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					158.14 €

F.01.14.B - PALI PILOTI CILINDRICI DN 600 - lunghezza da 9m a 10m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.20	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.40	h	28.39 €	11.36 €
B.09.09.D	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 600 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	97.80 €	97.80 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.20	h	55.82 €	11.16 €
TOTALE					126.44 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					33.51 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					159.95 €

F.01.14.C - PALI PILOTI CILINDRICI DN 600 - lunghezza da 11m a 12m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.23	h	30.60 €	7.04 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.46	h	28.39 €	13.06 €
B.09.09.D	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 600 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	97.80 €	97.80 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.23	h	55.82 €	12.84 €
TOTALE					130.74 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					34.65 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					165.38 €

F.01.14.D - PALI PILOTI CILINDRICI DN 600 - lunghezza da 13m a 14m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	30.60 €	7.96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.52	h	28.39 €	14.76 €
B.09.09.D	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 600 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	97.80 €	97.80 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.26	h	55.82 €	14.51 €
TOTALE					135.03 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					35.78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					170.82 €

F.01.14.E - PALI PILOTI CILINDRICI DN 600 - lunghezza da 15m a 16m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.28	h	30.60 €	8.57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.56	h	28.39 €	15.90 €
B.09.09.D	PALI PREFABBRICATI CLASSE C40/50 ARMATO CENTRIFUGATO >>> Per diametro 600 mm lunghezza fino a 16 metri	1.00	m	97.80 €	97.80 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.28	h	55.82 €	15.63 €
TOTALE					137.90 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					36.54 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					174.44 €

F.01.14.F - PALI PILOTI CILINDRICI DN 600 - giunto rapido per lunghezze oltre 16m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.30	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.60	h	28.39 €	17.03 €
B.09.09.h	Giunto rapido per pali prefabbricati dn600	1.00	cad	260.00 €	260.00 €
TOTALE					286.21 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					75.85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					362.06 €

F.01.14.G - PALI PILOTI CILINDRICI DN 600 - scapitozzatura testa pali					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2.00	h	28.39 €	56.78 €
D.04.01.a	Martello demolitore ad aria compressa	2.00	h	20.29 €	40.58 €
TOTALE					97.36 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					25.80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					123.16 €

F.01.14.H - PALI PILOTI CILINDRICI DN 600 - infissione sotto quota fino a -1,50m da p.c.					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	30.60 €	6.73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.44	h	28.39 €	12.49 €
D.04.03.b	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 95 KW	0.22	h	55.82 €	12.28 €
TOTALE					31.50 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					8.35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39.85 €

F.01.19.A - PALI TRIVELLATI CON MORSA GIRACOLONNA - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.60	h	30.60 €	18.36 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.20	h	28.39 €	34.07 €
B.08.09.00	LAMIERINO DI ACCIAIO >>> Lamierino di acciaio per la	3.00	kg	1.80 €	5.40 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe	0.32	mc	85.34 €	27.31 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.30	h	43.16 €	12.95 €
D.04.04.b	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI >>> Per pali eseguiti con morsa giracolonna	0.60	h	98.00 €	58.80 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza	0.64	t/km	0.15 €	0.10 €
TOTALE					156.98 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					41.60 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					198.58 €

F.01.19.B - PALI TRIVELLATI CON MORSA GIRACOLONNA - diametro 800mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.65	h	30.60 €	19.89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.30	h	28.39 €	36.91 €
B.08.09.00	LAMIERINO DI ACCIAIO >>> Lamierino di acciaio per la	8.00	kg	1.80 €	14.40 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6	0.58	mc	85.34 €	49.50 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.33	h	43.16 €	14.03 €
D.04.04.b	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI >>> Per pali eseguiti con morsa giracolonna	0.65	h	98.00 €	63.70 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza	1.16	t/km	0.15 €	0.17 €
TOTALE					198.60 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					52.63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					251.22 €

F.01.19.C - PALI TRIVELLATI CON MORSA GIRACOLONNA - diametro 1000mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.80	h	30.60 €	24.48 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.60	h	28.39 €	45.42 €
B.08.09.00	LAMIERINO DI ACCIAIO >>> Lamierino di acciaio per la formazione di controcamicie tubolari di idoneo spessore, compresa	11.00	kg	1.80 €	19.80 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6	0.90	mc	85.34 €	76.81 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.40	h	43.16 €	17.26 €
D.04.04.b	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI >>> Per pali eseguiti con morsa giracolonna	0.80	h	98.00 €	78.40 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza	1.80	t/km	0.15 €	0.27 €
TOTALE					262.44 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					69.55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					331.99 €

F.01.19.D - PALI TRIVELLATI CON MORSA GIRACOLONNA - diametro 1200mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.95	h	30.60 €	29.07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.90	h	28.39 €	53.94 €
B.08.09.00	LAMIERINO DI ACCIAIO >>> Lamierino di acciaio per la formazione di controcamicie tubolari di idoneo spessore, compresa la sagomatura o calandratura, il fissaggio o la saldatura per dare la controcamicia fornita in opera.	15.00	kg	1.80 €	27.00 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6	1.30	mc	85.34 €	110.94 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.48	h	43.16 €	20.50 €
D.04.04.b	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI >>> Per pali eseguiti con morsa giracolonna	0.95	h	98.00 €	93.10 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2.60	t/km	0.15 €	0.39 €
TOTALE					334.94 €

SPESE GENERALI E UTILE (0,265)	88.76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO	423.70 €

F.01.19.E - PALI TRIVELLATI CON MORSA GIRACOLONNA - diametro 1500mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.10	h	30.60 €	33.66 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2.20	h	28.39 €	62.46 €
B.08.09.00	LAMIERINO DI ACCIAIO >>> Lamierino di acciaio per la formazione di controcamicie tubolari di idoneo spessore, compresa la sagomatura o calandratura, il fissaggio o la saldatura per dare la controcamicia fornita in opera.	20.00	kg	1.80 €	36.00 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0.6	2.03	mc	85.34 €	173.24 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.55	h	43.16 €	23.74 €
D.04.04.b	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI >>> Per pali eseguiti con morsa giracolonna	1.10	h	98.00 €	107.80 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4.06	t/km	0.15 €	0.61 €
TOTALE					437.51 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					115.94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					553.44 €

F.01.27.A - F.12.11.A - ARMATURA TUBOLARE PER MICROPALI NON VALVOLATI					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.004	h	30.60 €	0.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.004	h	28.39 €	0.11 €
D.04.11.00	NOLO DI SONDA CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda	0.004	h	100.10 €	0.40 €
D.06.05.00	ATTREZZATURA OSSIIACETILENICA >>> Attrezzatura	0.003	h	5.76 €	0.02 €
B.08.03.C	TRAVI - TUBI >>> tipo FE 510	1.000	kg	0.83 €	0.83 €
TOTALE					1.48 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0.39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.88 €

F.01.27.B - F.12.11.B - ARMATURA TUBOLARE PER MICROPALI VALVOLATI					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.011	h	30.60 €	0.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.006	h	28.39 €	0.17 €
D.04.11.00	NOLO DI SONDA CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.006	h	100.10 €	0.60 €
D.06.05.00	ATTREZZATURA OSSIIACETILENICA >>> Attrezzatura ossiacetilenica composta da bombole, carrello portabombole, apparecchiatura per misurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli. escluso personale	0.010	h	5.76 €	0.06 €
B.08.03.C	TRAVI - TUBI >>> tipo FE 510	1.000	kg	0.83 €	0.83 €
TOTALE					2.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0.53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.52 €

F.01.27.C - ARMATURA IN PROFILATI PER MICROPALI VALVOLATI					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.004	h	30.60 €	0.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.004	h	28.39 €	0.11 €
D.04.11.00	NOLO DI SONDA CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.004	h	100.10 €	0.40 €
D.06.05.00	ATTREZZATURA OSSIIACETILENICA >>> Attrezzatura ossiacetilenica composta da bombole, carrello portabombole, apparecchiatura per misurazione, apparecchiatura di sicurezza, cannelli e ugelli. escluso personale	0.003	h	5.76 €	0.02 €
B.08.03.D	TRAVI - TUBI >>> tipo NP o IPE di qualsiasi sezione	1.000	kg	0.83 €	0.83 €
TOTALE					1.48 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0.39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.88 €

F.01.30.A - PALI TIPO FDP - diametro 420 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	30.60 €	7.96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.52	h	28.39 €	14.76 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe	0.17	mc	85.34 €	14.51 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
D.04.04.c	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI FDP	0.26	h	92.00 €	23.92 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza	0.17	t/km	0.15 €	0.03 €
TOTALE					66.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					17.70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					84.48 €

F.01.30.B - PALI TIPO FDP - diametro 510 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.29	h	30.60 €	8.87 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.58	h	28.39 €	16.47 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0.6	0.25	mc	85.34 €	21.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.26 €
D.04.04.c	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI FDP	0.29	h	92.00 €	26.68 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0.25	t/km	0.15 €	0.04 €
TOTALE					79.65 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					21.11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					100.76 €

F.01.30.C - PALI TIPO FDP - diametro 620 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.34	h	30.60 €	10.40 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.68	h	28.39 €	19.31 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0.6	0.36	mc	85.34 €	30.72 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.17	h	43.16 €	7.34 €
D.04.04.c	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI FDP	0.34	h	92.00 €	31.28 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0.36	t/km	0.15 €	0.05 €
TOTALE					99.10 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					26.26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					125.37 €

F.01.31.A - PALI TIPO CFA - diametro 400 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.27	h	30.60 €	8.26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.54	h	28.39 €	15.33 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6	0.15	mc	85.34 €	12.80 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.14	h	43.16 €	5.83 €
D.04.04.d	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI CFA	0.27	h	95.00 €	25.65 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da	0.30	t/km	0.15 €	0.05 €
TOTALE					67.92 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					18.00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					85.91 €

F.01.31.B - PALI TIPO CFA - diametro 500 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.31	h	30.60 €	9.49 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.62	h	28.39 €	17.60 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6	0.24	mc	85.34 €	20.48 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.16	h	43.16 €	6.69 €
D.04.04.d	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI CFA	0.31	h	95.00 €	29.45 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0.48	t/km	0.15 €	0.07 €
TOTALE					83.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					22.20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					105.98 €

F.01.31.C - PALI TIPO CFA - diametro 600 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.37	h	30.60 €	11.32 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.74	h	28.39 €	21.01 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6	0.34	mc	85.34 €	29.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.19	h	43.16 €	7.98 €
D.04.04.d	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI CFA	0.37	h	95.00 €	35.15 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0.68	t/km	0.15 €	0.10 €
TOTALE					104.58 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					27.71 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					132.30 €

F.01.31.D - PALI TIPO CFA - diametro 800 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.44	h	30.60 €	13.46 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.88	h	28.39 €	24.98 €
C.02.03.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC1 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6	0.60	mc	85.34 €	51.20 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.22	h	43.16 €	9.50 €
D.04.04.d	NOLO DI ATTREZZATURA PER ESECUZIONE DI PALI CFA	0.44	h	95.00 €	41.80 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1.20	t/km	0.15 €	0.18 €
TOTALE					141.13 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					37.40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					178.52 €

F.01.35.A - Contrasto mediante zavorra o ancoraggio - per la prima prova					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
D.03.01.b	Autogru semovente gommata da 20t a 30t	0.18	h	64.29 €	11.57 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI IN ACCIAIO TIPO Fe430	30.00	kg	0.78 €	23.40 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	20	ton/km	0.15 €	3.00 €
TOTALE					56.36 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					14.94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					71.29 €

F.01.35.B - Contrasto mediante zavorra o ancoraggio - per le prove successive alla prima					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.20	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.20	h	28.39 €	5.68 €
D.03.01.b	Autogru semovente gommata da 20t a 30t	0.20	h	64.29 €	12.86 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.20	h	43.16 €	8.63 €
TOTALE					33.29 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					8.82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					42.11 €

F.1.37.a - PERFORAZIONE ORIZZONTALE O SUBORIZZONTALE - diametro 131 -200 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	30.60 €	6.73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.44	h	28.39 €	12.49 €
B.01.04.00	BENTONITE	0.050	q	13.85 €	0.69 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.22	h	39.10 €	8.60 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.01	h	9.29 €	0.09 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.22	h	100.10 €	22.02 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	8.00	t/km	0.15 €	1.20 €
TOTALE					51.83 €
SPESE GENERALI E UTILE					13.74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					65.57 €

F.1.37.b - PERFORAZIONE ORIZZONTALE O SUBORIZZONTALE - diametro 91 -130 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.19	h	30.60 €	5.81 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.38	h	28.39 €	10.79 €
B.01.04.00	BENTONITE	0.040	q	13.85 €	0.55 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.19	h	39.10 €	7.43 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.01	h	9.29 €	0.09 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.19	h	100.10 €	19.02 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	6.00	t/km	0.15 €	0.90 €
TOTALE					44.60 €
SPESE GENERALI E UTILE					11.82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					56.42 €

F.1.37.c - PERFORAZIONE ORIZZONTALE O SUBORIZZONTALE - diametro 61 -90 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.30	h	28.39 €	8.52 €
B.01.04.00	BENTONITE	0.035	q	13.85 €	0.48 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.15	h	39.10 €	5.87 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.01	h	9.29 €	0.09 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.15	h	100.10 €	15.02 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4.00	t/km	0.15 €	0.60 €
TOTALE					35.16 €
SPESE GENERALI E UTILE					9.32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					44.48 €

F.1.37.f - RIPERFORAZIONE PER QUALSIASI DIAMETRO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.11	h	39.10 €	4.30 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.01	h	9.29 €	0.09 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.11	h	100.10 €	11.01 €

TOTALE	25.02 €
SPESE GENERALI E UTILE	6.63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO	31.65 €

F.1.39.a - TIRANTI ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - CARICO FINO A 300 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.280	h	28.39 €	7.95 €
B.08.13.a	TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI >>> Per tensione fino a 30 ton.	1.000	m	10.00 €	10.00 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.25	q	13.43 €	3.36 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.14	h	35.94 €	5.03 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA >>> Nolo di miscelatore per iniezione di miscela binaria, acqua/cemento, compreso consumi e ogni altro onere	0.14	h	10.96 €	1.53 €
TOTALE					32.16 €
SPESE GENERALI E UTILE					8.52 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40.68 €

F.1.39.b - TIRANTI ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - CARICO da 301 a 500 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.28	h	28.39 €	7.95 €
B.08.13.b	TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI >>> Per tensione da 30 a 50 ton.	1.00	m	12.50 €	12.50 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.30	q	13.43 €	4.03 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.14	h	35.94 €	5.03 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA >>> Nolo di miscelatore per iniezione di miscela binaria, acqua/cemento, compreso consumi e ogni altro onere	0.14	h	10.96 €	1.53 €
TOTALE					35.33 €
SPESE GENERALI E UTILE					9.36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					44.69 €

F.1.39.c - TIRANTI ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - CARICO da 501 a 750 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.280	h	28.39 €	7.95 €
B.08.13.c	TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI >>> Per tensione da 50 a 75ton.	1.000	m	16.00 €	16.00 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.40	q	13.43 €	5.37 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.14	h	35.94 €	5.03 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA >>> Nolo di miscelatore per iniezione di miscela binaria, acqua/cemento, compreso consumi e ogni altro onere	0.14	h	10.96 €	1.53 €
TOTALE					40.17 €
SPESE GENERALI E UTILE					10.65 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					50.82 €

F.1.39.d - TIRANTI ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - CARICO da 751 a 1000 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.280	h	28.39 €	7.95 €

B.08.13.d	TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI >>> Per tensione da 75 a 100ton.	1.000	m	25.00 €	25.00 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.45	q	13.43 €	6.04 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.14	h	35.94 €	5.03 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA >>> Nolo di miscelatore per iniezione di miscela binaria, acqua/cemento, compreso consumi e ogni altro onere	0.14	h	10.96 €	1.53 €
TOTALE					49.84 €
SPESE GENERALI E UTILE					13.21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63.05 €

F.1.39.e - TIRANTI ATTIVI DI TIPO PERMANENTE - CARICO da 1001 a 1250 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.280	h	28.39 €	7.95 €
B.08.13.e	TIRANTI DI ANCORAGGIO ATTIVI >>> Per tensione da 100 a 125ton.	1.000	m	30.00 €	30.00 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.50	q	13.43 €	6.72 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.14	h	35.94 €	5.03 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA >>> Nolo di miscelatore per iniezione di miscela binaria, acqua/cemento, compreso consumi e ogni altro onere	0.14	h	10.96 €	1.53 €
TOTALE					55.51 €
SPESE GENERALI E UTILE					14.71 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					70.23 €

F.01.43 - Impianto cantiere per jet-grouting					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	42.00	h	30.60 €	1,285.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	42.00	h	28.39 €	1,192.38 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	42.00	h	39.51 €	1,659.42 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	42.00	h	43.16 €	1,812.72 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	18000	ton/km	0.15 €	2,700.00 €
TOTALE					8,649.72 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,292.18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,941.90 €

F.1.44.A - jet-grouting con diametro reso 600mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	28.39 €	3.97 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	1.696	q	13.43 €	22.77 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.14	h	39.10 €	5.47 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.14	h	9.29 €	1.30 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.14	h	100.10 €	14.01 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.14	h	35.94 €	5.03 €
D.04.17.00	NOLO DI POMPA PER FORMAZIONE DI JET GROUTING >>> Nolo di pompa per la formazione di Jet grouting completa in ogni sua parte per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte	0.14	h	37.63 €	5.27 €
TOTALE					62.12 €
SPESE GENERALI E UTILE					16.46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					78.58 €

F.1.44.B - jet-grouting con diametro reso 700mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	28.39 €	3.97 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	2.308	q	13.43 €	31.00 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.140	h	39.10 €	5.47 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.140	h	9.29 €	1.30 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.140	h	100.10 €	14.01 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.140	h	35.94 €	5.03 €
D.04.17.00	NOLO DI POMPA PER FORMAZIONE DI JET GROUTING >>> Nolo di pompa per la formazione di Jet grouting completa in ogni sua parte per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte	0.140	h	37.63 €	5.27 €
TOTALE					70.34 €
SPESE GENERALI E UTILE					18.64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					88.98 €

F.1.44.C - jet-grouting con diametro reso 800mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	28.39 €	3.97 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	3.014	q	13.43 €	40.48 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.140	h	39.10 €	5.47 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.140	h	9.29 €	1.30 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.140	h	100.10 €	14.01 €

D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.140	h	35.94 €	5.03 €
D.04.17.00	NOLO DI POMPA PER FORMAZIONE DI JET GROUTING >>> Nolo di pompa per la formazione di Jet grouting completa in ogni sua parte per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte	0.140	h	37.63 €	5.27 €
TOTALE					79.83 €
SPESE GENERALI E UTILE					21.16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					100.99 €

F.1.44.D- jet-grouting con diametro reso 1000mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	28.39 €	3.97 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	4.710	q	13.43 €	63.26 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.140	h	39.10 €	5.47 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.140	h	9.29 €	1.30 €
D.04.11.00	NOLO DI SONDA CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotoperussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.140	h	100.10 €	14.01 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.140	h	35.94 €	5.03 €
D.04.17.00	NOLO DI POMPA PER FORMAZIONE DI JET GROUTING >>> Nolo di pompa per la formazione di Jet grouting completa in ogni sua parte per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte	0.140	h	37.63 €	5.27 €
TOTALE					102.60 €
SPESE GENERALI E UTILE					27.19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					129.79 €

F.1.44.E - jet-grouting con diametro reso 1200mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.140	h	28.39 €	3.97 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	6.782	q	13.43 €	91.09 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.140	h	39.10 €	5.47 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.140	h	9.29 €	1.30 €
D.04.11.00	NOLO DI SONDA CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotoperussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.140	h	100.10 €	14.01 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.140	h	35.94 €	5.03 €
D.04.17.00	NOLO DI POMPA PER FORMAZIONE DI JET GROUTING >>> Nolo di pompa per la formazione di Jet grouting completa in ogni sua parte per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte	0.140	h	37.63 €	5.27 €
TOTALE					130.43 €
SPESE GENERALI E UTILE					34.57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					165.00 €

F.1.45 - Scavo a vuoto per jet-grouting					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	30.60 €	2.14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	28.39 €	1.99 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.07	h	39.10 €	2.74 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.07	h	9.29 €	0.65 €
D.04.11.00	NOLO DI SONDA CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.07	h	100.10 €	7.01 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	8.00	t/km	0.15 €	1.20 €
TOTALE					15.72 €
SPESE GENERALI E UTILE					4.17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19.89 €

F.1.46 - Consumo di cemento oltre i 600 kg/mc					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.010	h	30.60 €	0.31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.010	h	28.39 €	0.28 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	1.000	q	13.43 €	13.43 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.010	h	35.94 €	0.36 €
TOTALE					14.38 €
SPESE GENERALI E UTILE					3.81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18.19 €

F.1.47 - Perforazione colonna jet-grouting, diametro fino a 200mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	30.60 €	4.90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	28.39 €	4.54 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.16	h	39.10 €	6.26 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 10 ad 13 kW	0.16	h	9.29 €	1.49 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercussione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.16	h	100.10 €	16.02 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	8.00	t/km	0.15 €	1.20 €
TOTALE					34.40 €
SPESE GENERALI E UTILE					9.12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					43.51 €

F.1.55.a - Calcestruzzo spruzzato C25/30 - spessore 5cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
C.02.22.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C25/30	0.050	mc	93.80 €	4.69 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.06	h	39.10 €	2.35 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.06	h	44.93 €	2.70 €
TOTALE					11.44 €
SPESE GENERALI E UTILE					3.03 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14.47 €

F.1.55.b - Calcestruzzo spruzzato C25/30 - spessore 10cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
C.02.22.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C25/30	0.100	mc	93.80 €	9.38 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.11	h	39.10 €	4.30 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.11	h	44.93 €	4.94 €
TOTALE					21.75 €
SPESE GENERALI E UTILE					5.76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27.51 €

F.1.55.c - Calcestruzzo spruzzato C25/30 - spessore 15cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
C.02.22.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C25/30	0.150	mc	93.80 €	14.07 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.15	h	39.10 €	5.87 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.15	h	44.93 €	6.74 €
TOTALE					30.93 €
SPESE GENERALI E UTILE					8.20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39.13 €

F.1.55.d - Calcestruzzo spruzzato C25/30 - spessore 20cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
C.02.22.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C25/30	0.200	mc	93.80 €	18.76 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.18	h	39.10 €	7.04 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.18	h	44.93 €	8.09 €
TOTALE					39.00 €
SPESE GENERALI E UTILE					10.33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					49.33 €

F.1.55.e - Calcestruzzo spruzzato C25/30 - al metro cubo					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	28.39 €	21.29 €
C.02.22.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C25/30	1.000	mc	93.80 €	93.80 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.75	h	39.10 €	29.33 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.75	h	44.93 €	33.70 €
TOTALE					178.12 €
SPESE GENERALI E UTILE					47.20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					225.32 €

F.1.56.a - Calcestruzzo spruzzato C28/35 - spessore 5cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
C.02.22.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C28/35	0.050	mc	121.00 €	6.05 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.06	h	39.10 €	2.35 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.06	h	44.93 €	2.70 €
TOTALE					12.80 €
SPESE GENERALI E UTILE					3.39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16.19 €

F.1.56.b - Calcestruzzo spruzzato C28/35 - spessore 10cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
C.02.22.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C28/35	0.100	mc	121.00 €	12.10 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.11	h	39.10 €	4.30 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.11	h	44.93 €	4.94 €
TOTALE					24.47 €
SPESE GENERALI E UTILE					6.48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30.95 €

F.1.56.c - Calcestruzzo spruzzato C28/35 - spessore 15cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
C.02.22.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C28/35	0.150	mc	121.00 €	18.15 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.15	h	39.10 €	5.87 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.15	h	44.93 €	6.74 €
TOTALE					35.01 €
SPESE GENERALI E UTILE					9.28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					44.29 €

F.1.56.d - Calcestruzzo spruzzato C28/35 - spessore 20cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
C.02.22.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C28/35	0.200	mc	121.00 €	24.20 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.18	h	39.10 €	7.04 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.18	h	44.93 €	8.09 €
TOTALE					44.44 €
SPESE GENERALI E UTILE					11.78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					56.21 €

F.1.56.e - Calcestruzzo spruzzato C28/35 - al metro cubo					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	28.39 €	21.29 €
C.02.22.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO SPRUZZATO E SOVRAPPREZZO >>> C28/35	1.000	mc	121.00 €	121.00 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.75	h	39.10 €	29.33 €
D.05.09.00	SPRUZZATRICE >>> Spruzzatrice per calcestruzzo completa di tutti gli accessori, comprese installazioni , spostamenti esercizio sorveglianza ecc.	0.75	h	44.93 €	33.70 €
TOTALE					205.32 €
SPESE GENERALI E UTILE					54.41 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					259.72 €

F.1.61.a - Fornitura e posa funi in trefoli d'acciaio AMZ - diam 16mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
B.08.16.e	Funi in trefoli d'acciaio AMZ - diametro 16mm	1.00	m	6.38 €	6.38 €
TOTALE					7.60 €
SPESE GENERALI E UTILE					2.02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9.62 €

F.1.61.b - Fornitura e posa funi in trefoli d'acciaio AMZ - diam 20mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.050	h	30.60 €	1.53 €
B.08.16.g	Funi in trefoli d'acciaio AMZ - diametro 20mm	1.00	m	9.53 €	9.53 €
TOTALE					11.06 €
SPESE GENERALI E UTILE					2.93 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13.99 €

F.1.61.c - Fornitura e posa funi in trefoli d'acciaio AMZ - diam 12mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.035	h	30.60 €	1.07 €
B.08.16.c	Funi in trefoli d'acciaio AMZ - diametro 12mm	1.00	m	4.13 €	4.13 €
TOTALE					5.20 €
SPESE GENERALI E UTILE					1.38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6.58 €

F.1.62.a - Fornitura e posa funi in trefoli d'acciaio ATZ - diam 16mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
B.08.15.e	Funi in trefoli d'acciaio ATZ - diametro 16mm	1.00	m	5.26 €	5.26 €
TOTALE					6.48 €
SPESE GENERALI E UTILE					1.72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8.20 €

F.1.62.b - Fornitura e posa funi in trefoli d'acciaio ATZ - diam 20mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.050	h	30.60 €	1.53 €
B.08.15.g	Funi in trefoli d'acciaio ATZ - diametro 20mm	1.00	m	7.46 €	7.46 €
TOTALE					8.99 €
SPESE GENERALI E UTILE					2.38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11.37 €

F.1.62.c - Fornitura e posa funi in trefoli d'acciaio ATZ - diam 12mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.035	h	30.60 €	1.07 €
B.08.15.c	Funi in trefoli d'acciaio ATZ - diametro 12mm	1.00	m	3.27 €	3.27 €
TOTALE					4.34 €
SPESE GENERALI E UTILE					1.15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5.49 €

F.1.67.a - Ancoraggi con barre diam 24 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	30.60 €	7.96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	3.55	kg	0.78 €	2.77 €
B.08.03.c	TRAVI - TUBI - tipo FE 510	3.85	kg	0.83 €	3.20 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.26	h	46.85 €	12.18 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.26	h	4.04 €	1.05 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.26	h	39.10 €	10.17 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO - da 10 ad 13 kW	0.06	h	9.29 €	0.56 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.06	h	35.94 €	2.16 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA - NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.06	h	10.96 €	0.66 €
TOTALE					49.89 €
SPESE GENERALI E UTILE					13.22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63.11 €

F.1.67.b - Ancoraggi con barre diam 28 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.30	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.30	h	28.39 €	8.52 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	4.84	kg	0.78 €	3.78 €
B.08.03.c	TRAVI - TUBI - tipo FE 510	3.85	kg	0.83 €	3.20 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.26	h	46.85 €	12.18 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.30	h	4.04 €	1.21 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.30	h	39.10 €	11.73 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO - da 10 ad 13 kW	0.06	h	9.29 €	0.56 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.06	h	35.94 €	2.16 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA - NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.06	h	10.96 €	0.66 €
TOTALE					54.98 €
SPESE GENERALI E UTILE					14.57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					69.55 €

F.1.67.c - Ancoraggi con barre GEWI diam 25 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.28	h	30.60 €	8.57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.28	h	28.39 €	7.95 €
B.08.03.e	TRAVI - TUBI - tipo 500/550	3.85	kg	0.95 €	3.66 €
B.08.03.c	TRAVI - TUBI - tipo FE 510	3.85	kg	0.83 €	3.20 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.28	h	46.85 €	13.12 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.28	h	4.04 €	1.13 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.28	h	39.10 €	10.95 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO - da 10 ad 13 kW	0.06	h	9.29 €	0.56 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.06	h	35.94 €	2.16 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA - NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.06	h	10.96 €	0.66 €
TOTALE					53.76 €
SPESE GENERALI E UTILE					14.25 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					68.01 €

F.1.67.c - Ancoraggi con barre GEWI diam 28 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	30.60 €	9.79 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	28.39 €	9.08 €

B.08.03.e	TRAVI - TUBI - tipo 500/550	4.84	kg	0.95 €	4.60 €
B.08.03.c	TRAVI - TUBI - tipo FE 510	3.85	kg	0.83 €	3.20 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.32	h	46.85 €	14.99 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.32	h	4.04 €	1.29 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.32	h	39.10 €	12.51 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO - da 10 ad 13 kW	0.06	h	9.29 €	0.56 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.06	h	35.94 €	2.16 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA - NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.06	h	10.96 €	0.66 €
TOTALE					60.66 €
SPESE GENERALI E UTILE					16.07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					76.73 €

F.1.68.a - Ancoraggi con doppia fune spiroidale in acciaio - Rak>200 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.90	h	30.60 €	27.54 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	3.55	kg	0.78 €	2.77 €
B.08.48.A	Ancoraggio doppia fune spiroidale d'acciaio - diam 12mm	1.00	m	24.78 €	24.78 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.45	h	46.85 €	21.08 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.45	h	4.04 €	1.82 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.45	h	39.10 €	17.60 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO - da 10 ad 13 kW	0.20	h	9.29 €	1.86 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.20	h	35.94 €	7.19 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.20	h	10.96 €	2.19 €
TOTALE					108.64 €
SPESE GENERALI E UTILE					28.79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					137.43 €

F.1.68.b - Ancoraggi con doppia fune spiroidale in acciaio - Rak>280 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.90	h	30.60 €	27.54 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	3.55	kg	0.78 €	2.77 €
B.08.48.B	Ancoraggio doppia fune spiroidale d'acciaio - diam 14mm	1.00	m	31.51 €	31.51 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.45	h	46.85 €	21.08 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.45	h	4.04 €	1.82 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.45	h	39.10 €	17.60 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO - da 10 ad 13 kW	0.20	h	9.29 €	1.86 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.20	h	35.94 €	7.19 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.20	h	10.96 €	2.19 €
TOTALE					115.37 €
SPESE GENERALI E UTILE					30.57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					145.95 €

F.1.68.c - Ancoraggi con doppia fune spiroidale in acciaio - Rak>360 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.90	h	30.60 €	27.54 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	3.55	kg	0.78 €	2.77 €
B.08.48.C	Ancoraggio doppia fune spiroidale d'acciaio - diam 16mm	1.00	m	37.64 €	37.64 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.45	h	46.85 €	21.08 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.45	h	4.04 €	1.82 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.45	h	39.10 €	17.60 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO - da 10 ad 13 kW	0.20	h	9.29 €	1.86 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.20	h	35.94 €	7.19 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.20	h	10.96 €	2.19 €
TOTALE					121.50 €
SPESE GENERALI E UTILE					32.20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					153.70 €

F.1.68.d - Ancoraggi con doppia fune spiroidale in acciaio - Rak>460 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.90	h	30.60 €	27.54 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	3.55	kg	0.78 €	2.77 €
B.08.48.D	Ancoraggio doppia fune spiroidale d'acciaio - diam 18mm	1.00	m	40.96 €	40.96 €

B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.45	h	46.85 €	21.08 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.45	h	4.04 €	1.82 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.45	h	39.10 €	17.60 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO - da 10 ad 13 kW	0.20	h	9.29 €	1.86 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.20	h	35.94 €	7.19 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.20	h	10.96 €	2.19 €
TOTALE					124.82 €
SPESE GENERALI E UTILE					33.08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					157.90 €

F.1.68.e - Ancoraggi con doppia fune spiroidale in acciaio - Rak>570 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.90	h	30.60 €	27.54 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	3.55	kg	0.78 €	2.77 €
B.08.48.E	Ancoraggio doppia fune spiroidale d'acciaio - diam 20mm	1.00	m	44.04 €	44.04 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.45	h	46.85 €	21.08 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.45	h	4.04 €	1.82 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.45	h	39.10 €	17.60 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO - da 10 ad 13 kW	0.20	h	9.29 €	1.86 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.20	h	35.94 €	7.19 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.20	h	10.96 €	2.19 €
TOTALE					127.90 €
SPESE GENERALI E UTILE					33.89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					161.80 €

F.1.68.f - Ancoraggi con doppia fune spiroidale in acciaio - Rak>690 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.90	h	30.60 €	27.54 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	3.55	kg	0.78 €	2.77 €
B.08.48.F	Ancoraggio doppia fune spiroidale d'acciaio - diam 22mm	1.00	m	51.82 €	51.82 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.45	h	46.85 €	21.08 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.45	h	4.04 €	1.82 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.45	h	39.10 €	17.60 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO - da 10 ad 13 kW	0.20	h	9.29 €	1.86 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.20	h	35.94 €	7.19 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.20	h	10.96 €	2.19 €
TOTALE					135.68 €
SPESE GENERALI E UTILE					35.96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					171.64 €

F.1.68.g - Ancoraggi con doppia fune spiroidale in acciaio - Rak>820 KN					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.90	h	30.60 €	27.54 €
B.08.03.b	TRAVI - TUBI - tipo B450C	3.55	kg	0.78 €	2.77 €
B.08.48.G	Ancoraggio doppia fune spiroidale d'acciaio - diam 24mm	1.00	m	59.85 €	59.85 €
B.08.22.00	TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO - TASSELLO D'INCASTRO MECCANICO	0.30	n	6.01 €	1.80 €
C.01.22.00	ADDITIVO CHIMICO - ADDITIVO CHIMICO	0.05	kg	0.39 €	0.02 €
D.03.06.b	NOLO DI PIATTAFORMA - altezza di lavoro minima m 20	0.45	h	46.85 €	21.08 €
D.04.02.a	MARTELLO PERFORATORE - Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg	0.45	h	4.04 €	1.82 €
D.04.09.b	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE - fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.45	h	39.10 €	17.60 €
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTOGENO - da 10 ad 13 kW	0.20	h	9.29 €	1.86 €

D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI - NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI	0.20	h	35.94 €	7.19 €
D.05.05.00	NOLO DI MISCELATORE PER INIEZIONE DI MISCELA BINARIA	0.20	h	10.96 €	2.19 €
TOTALE					143.71 €
SPESE GENERALI E UTILE					38.08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					181.80 €

F.1.77.00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	28.39 €	6.81 €
B.08.44.b	PANNELLI IN RETE DI FUNE >>> fune diam 8 mm maglia 30x30 cm	1.00	mq	42.55 €	42.55 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	5.00	t/km	0.15 €	0.75 €
TOTALE					57.46 €
SPESE GENERALI E UTILE					15.23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					72.68 €

F.1.78.00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	28.39 €	6.81 €
B.08.44.a	PANNELLI IN RETE DI FUNE >>> fune diam 8 mm maglia 25x25 cm	1.00	mq	48.51 €	48.51 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	5.00	t/km	0.15 €	0.75 €
TOTALE					63.42 €
SPESE GENERALI E UTILE					16.81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					80.22 €

F.1.79.00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	28.39 €	6.81 €
B.08.44.c	PANNELLI IN RETE DI FUNE >>> fune diam 10 mm maglia 25x25 cm	1.00	mq	57.16 €	57.16 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	5.00	t/km	0.15 €	0.75 €
TOTALE					72.06 €
SPESE GENERALI E UTILE					19.10 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					91.16 €

F.1.80.00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	30.60 €	9.79 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	28.39 €	9.08 €
B.08.45.a	PANNELLI IN RETE DI FUNE AD ANELLO >>> Resistenza a trazione 200 kN/m	1.00	mq	45.67 €	45.67 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	5.00	t/km	0.15 €	0.75 €
TOTALE					65.30 €
SPESE GENERALI E UTILE					17.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					82.60 €

F.1.81.00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	30.60 €	9.79 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	28.39 €	9.08 €
B.08.45.b	PANNELLI IN RETE DI FUNE AD ANELLO >>> Resistenza a trazione 240 kN/m	1.00	mq	51.61 €	51.61 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	5.00	t/km	0.15 €	0.75 €
TOTALE					71.24 €
SPESE GENERALI E UTILE					18.88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					90.11 €

F.1.87.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.67	h	30.60 €	20.50 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.67	h	28.39 €	19.02 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.46.a	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> Assorbimento di energia classe II> 500 kJ	1.00	mq	105.23 €	105.23 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					148.72 €
SPESE GENERALI E UTILE					39.41 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					188.13 €

F.1.87.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.63	h	30.60 €	19.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.63	h	28.39 €	17.89 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.05	h	39.10 €	1.96 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.04	h	41.52 €	1.66 €
B.08.46.b	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> Assorbimento di energia classe III> 1000 kJ	1.00	mq	137.03 €	137.03 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					179.30 €
SPESE GENERALI E UTILE					47.52 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					226.82 €

F.1.87.c					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.62	h	30.60 €	18.97 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.62	h	28.39 €	17.60 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.02	h	39.10 €	0.78 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.04	h	41.52 €	1.66 €
B.08.46.c	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> Assorbimento di energia classe IV> 1500 kJ	1.00	mq	147.65 €	147.65 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					188.17 €
SPESE GENERALI E UTILE					49.86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					238.03 €

F.1.87.d					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.73	h	30.60 €	22.19 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.73	h	28.39 €	20.58 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.04	h	41.52 €	1.66 €
B.08.46.d	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> Assorbimento di energia classe V> 2000 kJ	1.00	mq	165.68 €	165.68 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					212.00 €
SPESE GENERALI E UTILE					56.18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					268.18 €

F.1.87.e					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.77	h	30.60 €	23.56 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.77	h	28.39 €	21.86 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.04	h	41.52 €	1.66 €
B.08.46.e	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> Assorbimento di energia classe VI> 3000 kJ	1.00	mq	208.55 €	208.55 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					257.52 €

SPESE GENERALI E UTILE	68.24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO	325.77 €

F.1.87.f					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.73	h	30.60 €	22.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.73	h	28.39 €	20.72 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.46.f	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> Assorbimento di energia classe VII> 4500 kJ	1.00	mq	271.40 €	271.40 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					318.43 €
SPESE GENERALI E UTILE					84.38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					402.81 €

F.1.87.g					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.07	h	30.60 €	32.74 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.07	h	28.39 €	30.38 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.46.g	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> Assorbimento di energia classe VIII> 8000 kJ	1.00	mq	582.04 €	582.04 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					649.13 €
SPESE GENERALI E UTILE					172.02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					821.14 €

F.1.88.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.00	h	30.60 €	30.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.00	h	28.39 €	28.39 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.47.a	BARRIERE FERMANEVE >>> Dk 2,5 m n 2,5	1.00	mq	404.05 €	404.05 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					467.01 €
SPESE GENERALI E UTILE					123.76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					590.76 €

F.1.88.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.20	h	30.60 €	36.72 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.20	h	28.39 €	34.07 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.47.b	BARRIERE FERMANEVE >>> Dk 3,0 m n 2,5	1.00	mq	462.25 €	462.25 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					537.01 €
SPESE GENERALI E UTILE					142.31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					679.31 €

F.1.88.c					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.40	h	30.60 €	42.84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.40	h	28.39 €	39.75 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.47.b	BARRIERE FERMANEVE >>> Dk 3,5 m n 2,5	1.00	mq	617.45 €	617.45 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					704.00 €
SPESE GENERALI E UTILE					186.56 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					890.56 €

F.1.88.d					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.60	h	30.60 €	48.96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.60	h	28.39 €	45.42 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.47.d	BARRIERE FERMANEVE >>> Dk 4,0 m n 2,5	1.00	mq	716.65 €	716.65 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					815.00 €
SPESE GENERALI E UTILE					215.98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,030.98 €

F.1.88.e					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.00	h	30.60 €	30.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.00	h	28.39 €	28.39 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.47.e	BARRIERE FERMANEVE >>> Dk 2,5 m n 3,2	1.00	mq	466.05 €	466.05 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					529.01 €
SPESE GENERALI E UTILE					140.19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					669.19 €

F.1.88.f					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.20	h	30.60 €	36.72 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.20	h	28.39 €	34.07 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.47.f	BARRIERE FERMANEVE >>> Dk 3,0 m n 2,5	1.00	mq	544.25 €	544.25 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					619.01 €
SPESE GENERALI E UTILE					164.04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					783.04 €

F.1.88.g					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.40	h	30.60 €	42.84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.40	h	28.39 €	39.75 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.47.b	BARRIERE FERMANEVE >>> Dk 3,5 m n 2,5	1.00	mq	689.45 €	689.45 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					776.00 €
SPESE GENERALI E UTILE					205.64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					981.64 €

F.1.88.h					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.60	h	30.60 €	48.96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.60	h	28.39 €	45.42 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.47.d	BARRIERE FERMANEVE >>> Dk 4,0 m n 2,5	1.00	mq	777.65 €	777.65 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					876.00 €
SPESE GENERALI E UTILE					232.14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,108.14 €

F.1.89.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.67	h	30.60 €	20.50 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.67	h	28.39 €	19.02 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.01	h	39.10 €	0.39 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.05	h	41.52 €	2.08 €
B.08.46.h	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> SENZA CONTROVENTI DI MONTE Assorbimento di energia classe 0 > 100 kJ	1.00	mq	82.35 €	82.35 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					125.84 €
SPESE GENERALI E UTILE					33.35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					159.19 €

F.1.89.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.63	h	30.60 €	19.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.63	h	28.39 €	17.89 €
D.04.09.d	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar	0.05	h	39.10 €	1.96 €
D.01.02.a	AUTOCARRO >>> da t 8.5 con gru con operatore	0.04	h	41.52 €	1.66 €
B.08.46.i	BARRIERE PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA >>> SENZA CONTROVENTI DI MONTE Assorbimento di energia classe II > 500 kJ	1.00	mq	136.38 €	136.38 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10.00	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					178.66 €
SPESE GENERALI E UTILE					47.34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					226.00 €

F.02.08.a - Sovrapprezzo alle voci per taglio pavimentazione in conglomerato bituminoso fino a 8 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	28.39 €	1.99 €
D.01.11	KLIPPER PER TAGLIO ASFALTI ESCLUSO PERSONALE >>> senza operatore	0.070	h	10.21 €	0.71 €
TOTALE					2.70 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0.72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3.42 €

F.02.08.b - Sovrapprezzo alle voci per taglio pavimentazione in conglomerato bituminoso per ogni cm in più					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.010	h	28.39 €	0.28 €
D.01.11	KLIPPER PER TAGLIO ASFALTI ESCLUSO PERSONALE >>> senza operatore	0.010	h	10.21 €	0.10 €
TOTALE					0.39 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0.10 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					0.49 €

F.02.05- Scarifica di massiciata stradale esistente sp.20-25cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP se	0.015	h	39.51 €	0.59 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operato	0.015	h	43.16 €	0.65 €
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 14	0.015	h	55.00 €	0.83 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il	4.500	t/km	0.15 €	0.68 €
TOTALE					3.96 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1.05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5.01 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo A - indennità di discarica rifiuti misti da demolizione					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	1.000	ton	8.00 €	8.00 €
TOTALE					8.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10.12 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo B - indennità di discarica per conglomerato bituminoso fresato					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.b	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)	1.000	ton	8.00 €	8.00 €
TOTALE					8.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10.12 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo C - indennità di discarica per conglomerato bituminoso in croste					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.c	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)	1.000	ton	20.00 €	20.00 €
TOTALE					20.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25.30 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo D - indennità di discarica per terreno in col. A come RIFIUTO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.d	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO, rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	ton	16.00 €	16.00 €
TOTALE					16.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4.24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20.24 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo E - indennità di discarica per terreno in col. B come RIFIUTO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.e	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO, rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	ton	20.00 €	20.00 €
TOTALE					20.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25.30 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo F - indennità di discarica per terreno in col. A come TERRA E ROCCIA DA SCAVO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.f	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	mc	5.50 €	5.50 €
TOTALE					5.50 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1.46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6.96 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo G - indennità di discarica per terreno in col. B come TERRA E ROCCIA DA SCAVO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.g	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	mc	15.00 €	15.00 €
TOTALE					15.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3.98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18.98 €

F.03.09 - Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchina					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	30.60 €	2.45 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operato	0.080	h	43.16 €	3.45 €
D.01.16	Compenso per il trasporto del materiale	18.000	t/km	0.19 €	3.42 €
TOTALE					9.32 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11.79 €

F.03.17 - Compenso per l'armatura dello scavo					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.045	h	30.60 €	1.38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	28.39 €	2.56 €
D.01.12	NOLO - ATTREZZATURA DI PROTEZIONE DEGLI SCAVI	1	maxaio	1.30 €	1.30 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.045	h	43.16 €	1.94 €
Totale					7.17 €
Spese generali ed utile di impresa					1.90 €
Importo unitario (mq)					9.08 €

F.03.18 - Drenaggio del terreno con impianto well-point					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
D.06.07.a	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > impianto cantiere	1	m	4.00 €	4.00 €
D.06.07.a	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > infissione punte filtranti	1	m	10.00 €	10.00 €
D.06.07.a	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > disimpianto cantiere	1	m	4.00 €	4.00 €
	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > nolo impianto completo	1	m	5.00 €	5.00 €
	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > consumi energetici	1	m	5.00 €	5.00 €
	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > assistenza e guardiania	1	m	5.00 €	5.00 €
Totale					33.00 €
Spese generali ed utile di impresa					8.75 €
Importo unitario					41.75 €

F.04.01.a PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.024	h	29.51	0.71
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0.012	h	46.31	0.56
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.012	h	43.16	0.52
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e peso t 16 con operatore	0.02	h	55.00	1.10
B.02.03.I	Materiale proveniente da cava di prestito, appartenente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, compresa la cavatura , l'indennità di cava, il carico , il trasporto a qualsiasi distanza stradale e lo scarico del materiale	0.2	mc	14.2	2.84
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3.6	t/km	0.15	0.54
TOTALE					6.26
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	1.66
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7.92

F.04.05.a MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.02	h	29.51	0.71
B.02.03.l	Materiale proveniente da cava di prestito, appartenente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, compresa la cavatura , l'indennità di cava, il carico , il trasporto a qualsiasi distanza stradale e lo scarico del materiale	1	mc	14.2	14.20
D.01.03.a	AUTOBOTTE >>> Autobotte della portata di l 8000 con operatore	0.012	h	55.0	0.66
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0.012	h	46.31	0.56
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.01	h	43.16	0.43
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e peso t 16 con operatore	0.018	h	55.0	0.99
TOTALE					17.55
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	4.65
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22.20

F.04.06.a TERRENO VEGETALE PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO - GREZZO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.02	h	29.51	0.71
b.02.04.A	TERRA - sciolta	1	mc	15	15.00
D.01.03.a	AUTOBOTTE >>> Autobotte della portata di l 8000 con operatore	0.012	h	55.0	0.66
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0.012	h	46.31	0.56
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.01	h	43.16	0.43
TOTALE					17.36
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	4.60
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21.95

F.04.06.b TERRENO VEGETALE PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO - SELEZIONATO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.02	h	29.51	0.71
b.02.04.b	TERRA - selezionata	1	mc	18	18.00
D.01.03.a	AUTOBOTTE >>> Autobotte della portata di l 8000 con operatore	0.012	h	55.0	0.66
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0.012	h	46.31	0.56
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.01	h	43.16	0.43
TOTALE					20.36
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	5.39
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25.75

F.04.07.b MATERIALI ARIDI PER STRATI ANTICAPILLARI					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	29.51	0.59
B.02.03.h	MISTO >>> TOUT-VENANT DI CAVA O DI FIUME	1	mc	14.2	14.20
D.01.03.a	AUTOBOTTE >>> Autobotte della portata di l 8000 con operatore	0.001	h	55.0	0.06
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	0.01	h	46.31	0.46
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.01	h	43.16	0.43
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e peso t 16 con operatore	0.018	h	55.0	0.99
TOTALE					16.73
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	4.43
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21.16

F.04.10.aCOMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE >> per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.011	h	29.51	0.32
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e peso t 16 con operatore	0.011	h	55.0	0.61
TOTALE					0.93
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	0.25
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.18

F.04.10.bCOMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE >> per i gruppi A4,A5,A2-6,A2-7					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.015	h	29.51	0.44
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e peso t 16 con operatore	0.015	h	55.0	0.83
TOTALE					1.27
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	0.34
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.60

F.04.11.b FONDAZIONE STRADALE					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERARIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.060	h	29.51	1.77
B.02.03.b	MISTO granulare stabilizzato	1	mc.	16	16.00
D.01.08.00	MOTORGRADER >>> Motolivellatrice (motorgrader) da hp 125 e del peso di kg 11630 senza operatore	0.06	h	42.9	2.57
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e peso t 16 con operatore	0.048	h	55.0	2.64
TOTALE					22.98
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	6.09
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29.08

F.04.12.00 FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.010	h	29.51	0.30
B.02.03.b	MISTO >>> granulare stabilizzato	0.05	m ³	16	0.80
D.01.03.a	AUTOBOTTE >>> Autobotte della portata di l 8000 con operatore	0.001	h	55.0	0.06
D.01.08.00	MOTORGRADER >>> Motolivellatrice (motorgrader) da hp 125 e del peso di kg 11630 senza operatore	0.01	h	42.9	0.43
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e peso t 16 con operatore	0.01	h	55.0	0.55
TOTALE					2.13
SPESE GENERALI E UTILE				0.265	0.56
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.69

F.04.27.a - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 100*100*100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	30.60 €	21.42 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	28.39 €	19.87 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.233	h	43.16 €	10.07 €
B.07.42	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 100*100*100 cm	1.000	cad	63.00 €	63.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	1.400	ton	8.00 €	11.20 €
TOTALE					125.56 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					33.27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					158.84 €

F.04.27.b - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 150*100*100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.050	h	30.60 €	32.13 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.050	h	28.39 €	29.81 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.350	h	43.16 €	15.11 €
B.07.42	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 150*100*100 cm	1.000	cad	83.00 €	83.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	2.100	ton	8.00 €	16.80 €
TOTALE					176.85 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					46.86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					223.71 €

F.04.27.c - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 200*100*50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.650	h	30.60 €	19.89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.650	h	28.39 €	18.45 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.217	h	43.16 €	9.35 €
B.07.42	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 200*100*50 cm	1.000	cad	75.00 €	75.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	1.400	ton	8.00 €	11.20 €
TOTALE					133.89 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					35.48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					169.38 €

F.04.27.d - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 200*50*100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	30.60 €	21.42 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	28.39 €	19.87 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.233	h	43.16 €	10.07 €
B.07.42	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 200*100*50 cm	1.000	cad	75.00 €	75.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	1.400	ton	8.00 €	11.20 €
TOTALE					137.56 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					36.45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					174.02 €

F.04.27.e - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 200*100*100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.450	h	30.60 €	44.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.450	h	28.39 €	41.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.483	h	43.16 €	20.86 €
B.07.42	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 200*100*100 cm	1.000	cad	90.00 €	90.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	2.800	ton	8.00 €	22.40 €
TOTALE					218.80 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					57.98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					276.78 €

F.04.28.a - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 100*100*100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	30.60 €	21.42 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	28.39 €	19.87 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.233	h	43.16 €	10.07 €
B.07.43	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 100*100*100 cm	1.000	cad	120.00 €	120.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	1.500	ton	8.00 €	12.00 €
TOTALE					183.36 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					48.59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					231.96 €

F.04.28.b - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 150*100*100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.350	h	30.60 €	41.31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.350	h	28.39 €	38.33 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.450	h	43.16 €	19.42 €
B.07.43	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 150*100*100 cm	1.000	cad	145.00 €	145.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	2.250	ton	8.00 €	18.00 €
TOTALE					262.06 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					69.45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					331.50 €

F.04.28.c - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 200*100*50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.800	h	30.60 €	24.48 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.800	h	28.39 €	22.71 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.267	h	43.16 €	11.51 €
B.07.43	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 200*100*50 cm	1.000	cad	125.00 €	125.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	1.500	ton	8.00 €	12.00 €
TOTALE					195.70 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					51.86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					247.56 €

F.04.28.d - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 200*50*100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.900	h	30.60 €	27.54 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.900	h	28.39 €	25.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.300	h	43.16 €	12.95 €
B.07.43	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 200*100*50 cm	1.000	cad	130.00 €	130.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	1.500	ton	8.00 €	12.00 €
TOTALE					208.04 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					55.13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					263.17 €

F.04.28.e - Gabbioni elettrosaldati - compreso rivestimento in cantiere 200*100*100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.600	h	30.60 €	48.96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.600	h	28.39 €	45.42 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.533	h	43.16 €	23.02 €
B.07.43	Gabbione elettrosaldato - gabbia da 200*100*100 cm	1.000	cad	175.00 €	175.00 €
B.02.03.f	MISTO >>> pietrame per riempimento gabbionate tipo testa di cavallo	3.000	ton	8.00 €	24.00 €
TOTALE					316.40 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					83.85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					400.25 €

E.8.4 - F.5.25 - G.03.12.a: Acciaio in barre ad aderenza migliorata					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	30.60 €	0.09 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	28.39 €	0.09 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	25.50 €	0.08 €
b.08.01.b	ACCIAIO in barre ad aderenza migliorata	1	kg	0.75 €	0.75 €
B.98.03.00	FILO DI FERRO 20 RICOTTO NERO	0.01	kg	0.83 €	0.01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0.0011	h	43.53 €	0.05 €
Totale					1.06 €
Spese generali ed utile di impresa					0.28 €
Importo unitario					1.34 €

F.08.06.a - Rimessa in quota di chiusini per aste di manovra circolari o ovoidali					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.500	h	30.60 €	15.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.500	h	28.39 €	14.20 €
D.04.01.e	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA del peso di 1 kg	0.250	h	15.80 €	3.95 €
C.01.27	MALTA CEMENTIZIA PREMISCELATA AD ALTA RESISTENZA	0.030	mc	100.00 €	3.00 €
TOTALE					36.45 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					9.66 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					46.10 €

F.08.06.b - Rimozione e rimessa in quota di manufatti in ghisa del peso fino a 70 kg					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	28.39 €	28.39 €
D.04.01.e	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA del peso di 1 kg	0.500	h	15.80 €	7.90 €
C.01.27	MALTA CEMENTIZIA PREMISCELATA AD ALTA RESISTENZA	0.040	mc	100.00 €	4.00 €
TOTALE					70.89 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					18.79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					89.68 €

F.08.06.c - Rimozione e rimessa in quota di manufatti in ghisa del peso fino oltre 70 kg fino a 120kg					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.200	h	30.60 €	36.72 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.200	h	28.39 €	34.07 €
D.04.01.d	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA del peso di 3 kg	0.600	h	18.30 €	10.98 €
C.01.27	MALTA CEMENTIZIA PREMISCELATA AD ALTA RESISTENZA	0.050	mc	100.00 €	5.00 €
TOTALE					86.77 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					22.99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					109.76 €

F.08.06.d - Rimozione e rimessa in quota di manufatti in ghisa del peso fino oltre 120 kg fino a 170kg					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.300	h	30.60 €	39.78 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.300	h	28.39 €	36.91 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA del peso di 5 kg	0.750	h	19.13 €	14.35 €
C.01.27	MALTA CEMENTIZIA PREMISCELATA AD ALTA RESISTENZA	0.075	mc	100.00 €	7.50 €
TOTALE					98.53 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					26.11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					124.65 €

F.08.06.e - Rimozione e rimessa in quota di manufatti in ghisa del peso fino oltre 170 kg					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.500	h	30.60 €	45.90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.500	h	28.39 €	42.59 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA del peso di 5 kg	0.750	h	19.13 €	14.35 €
C.01.27	MALTA CEMENTIZIA PREMISCELATA AD ALTA RESISTENZA	0.075	mc	100.00 €	7.50 €
TOTALE					110.33 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					29.24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					139.57 €

F.10.12.a - Tubazioni in cls - DN 30 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.15.02.a	Tubazioni in cls con giunto a bicchiere diametro 30 cm	1,000	m	13,20 €	13,20 €
B.15.03.a	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 30 cm	0,500	n	2,38 €	1,19 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	13,16 €	0,79 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	6,350	t/km	0,15 €	0,95 €
TOTALE					19,67 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5,21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,88 €

F.10.12.b - Tubazioni in cls - DN 40 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.15.02.b	Tubazioni in cls con giunto a bicchiere diametro 40 cm	1,000	m	15,60 €	15,60 €
B.15.03.b	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 40 cm	0,500	n	3,40 €	1,70 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,100	h	13,16 €	1,32 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7,900	t/km	0,15 €	1,19 €
TOTALE					25,70 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					6,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,51 €

F.10.12.c - Tubazioni in cls - DN 50 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	30,60 €	3,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.15.02.c	Tubazioni in cls con giunto a bicchiere diametro 50 cm	1,000	m	19,80 €	19,80 €
B.15.03.c	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 50 cm	0,500	n	4,10 €	2,05 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,120	h	13,16 €	1,58 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	11,050	t/km	0,15 €	1,66 €
TOTALE					32,16 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					8,52 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,69 €

F.10.12.d - Tubazioni in cls - DN 60 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.15.02.d	Tubazioni in cls con giunto a bicchiere diametro 60 cm	1,000	m	26,40 €	26,40 €
B.15.03.d	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 60 cm	0,500	n	5,25 €	2,63 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,150	h	13,16 €	1,97 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	15,350	t/km	0,15 €	2,30 €
TOTALE					42,15 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					11,17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					53,32 €

F.10.12.e - Tubazioni in cls - DN 80 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	28,39 €	5,68 €
B.15.02.e	Tubazioni in cls con giunto a bichiere diametro 80 cm	1,000	m	39,60 €	39,60 €
B.15.03.e	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 80 cm	0,500	n	7,18 €	3,59 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,200	h	13,16 €	2,63 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	24,700	t/km	0,15 €	3,71 €
TOTALE					61,32 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					16,25 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					77,57 €

F.10.12.f - Tubazioni in cls - DN 100 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.02.f	Tubazioni in cls con giunto a bichiere diametro 100 cm	1,000	m	60,00 €	60,00 €
B.15.03.f	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 100 cm	0,500	n	8,40 €	4,20 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,300	h	13,16 €	3,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	34,800	t/km	0,15 €	5,22 €
TOTALE					91,07 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					24,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					115,20 €

F.10.12.g - Tubazioni in cls - DN 120 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.02.g	Tubazioni in cls con giunto a bichiere diametro 120 cm	1,000	m	90,00 €	90,00 €
B.15.03.g	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 120 cm	0,500	n	12,25 €	6,13 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,300	h	13,16 €	3,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	39,500	t/km	0,15 €	5,93 €
TOTALE					123,70 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					32,78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					156,47 €

F.10.12.h - Tubazioni in cls - DN 140 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	30,60 €	12,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	28,39 €	11,36 €
B.15.02.h	Tubazioni in cls con giunto a bichiere diametro 140 cm	1,000	m	132,00 €	132,00 €
B.15.03.h	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 140 cm	0,500	n	14,00 €	7,00 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,400	h	13,16 €	5,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	41,100	t/km	0,15 €	6,17 €
TOTALE					174,03 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					46,12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					220,14 €

F.10.13.a - Tubazioni in cls - DN 30 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.15.06.a	Tubazioni in cls con giunto a bicchieri BP diametro 30 cm	1,000	m	16,80 €	16,80 €
B.15.03.a	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 30 cm	0,500	n	2,38 €	1,19 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	13,16 €	0,79 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7,450	t/km	0,15 €	1,12 €
TOTALE					23,44 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					6,21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29,65 €

F.10.13.b - Tubazioni in cls - DN 40 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.15.06.b	Tubazioni in cls con giunto a bicchieri BP diametro 40 cm	1,000	m	19,80 €	19,80 €
B.15.03.b	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 40 cm	0,500	n	3,40 €	1,70 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,100	h	13,16 €	1,32 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10,250	t/km	0,15 €	1,54 €
TOTALE					30,25 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					8,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					38,27 €

F.10.13.c - Tubazioni in cls - DN 50 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	30,60 €	3,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.15.06.c	Tubazioni in cls con giunto a bicchieri BP diametro 50 cm	1,000	m	25,20 €	25,20 €
B.15.03.c	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 50 cm	0,500	n	4,10 €	2,05 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,120	h	13,16 €	1,58 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	14,550	t/km	0,15 €	2,18 €
TOTALE					38,09 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					10,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					48,18 €

F.10.13.d - Tubazioni in cls - DN 60 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.15.06.d	Tubazioni in cls con giunto a bicchieri BP diametro 60 cm	1,000	m	33,60 €	33,60 €
B.15.03.d	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 60 cm	0,500	n	5,25 €	2,63 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,150	h	13,16 €	1,97 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	19,300	t/km	0,15 €	2,90 €
TOTALE					49,94 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					13,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63,18 €

F.10.13.e - Tubazioni in cls - DN 80 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	28,39 €	5,68 €
B.15.06.e	Tubazioni in cls con giunto a bichiere BP diametro 80 cm	1,000	m	48,00 €	48,00 €
B.15.03.e	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 80 cm	0,500	n	7,18 €	3,59 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,200	h	13,16 €	2,63 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	29,600	t/km	0,15 €	4,44 €
TOTALE					70,46 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					18,67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					89,13 €

F.10.13.f - Tubazioni in cls - DN 100 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.06.f	Tubazioni in cls con giunto a bichiere BP diametro 100 cm	1,000	m	72,00 €	72,00 €
B.15.03.f	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 100 cm	0,500	n	8,40 €	4,20 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,300	h	13,16 €	3,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	41,300	t/km	0,15 €	6,20 €
TOTALE					104,04 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					27,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					131,61 €

F.10.13.g - Tubazioni in cls - DN 120 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.06.g	Tubazioni in cls con giunto a bichiere BP diametro 120 cm	1,000	m	108,00 €	108,00 €
B.15.03.g	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 120 cm	0,500	n	12,25 €	6,13 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,300	h	13,16 €	3,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	53,150	t/km	0,15 €	7,97 €
TOTALE					143,74 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					38,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					181,83 €

F.10.13.h - Tubazioni in cls - DN 140 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	30,60 €	12,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	28,39 €	11,36 €
B.15.06.h	Tubazioni in cls con giunto a bichiere BP diametro 140 cm	1,000	m	158,40 €	158,40 €
B.15.03.h	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 140 cm	0,500	n	14,00 €	7,00 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,400	h	13,16 €	5,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	57,800	t/km	0,15 €	8,67 €
TOTALE					202,93 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					53,78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					256,71 €

F.10.14.a - Tubazioni in cls - DN 30 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.15.04.a	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere diametro 30 cm	1,000	m	30,00 €	30,00 €
B.15.03.a	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 30 cm	0,500	n	2,38 €	1,19 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	13,16 €	0,79 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	6,300	t/km	0,15 €	0,95 €
TOTALE					36,46 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					9,66 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					46,13 €

F.10.14.b - Tubazioni in cls - DN 40 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.15.04.b	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere diametro 40 cm	1,000	m	34,80 €	34,80 €
B.15.03.b	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 40 cm	0,500	n	3,40 €	1,70 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,100	h	13,16 €	1,32 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7,950	t/km	0,15 €	1,19 €
TOTALE					44,91 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					11,90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					56,80 €

F.10.14.c - Tubazioni in cls - DN 50 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	30,60 €	3,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.15.04.c	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere diametro 50 cm	1,000	m	38,40 €	38,40 €
B.15.03.c	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 50 cm	0,500	n	4,10 €	2,05 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,120	h	13,16 €	1,58 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	11,100	t/km	0,15 €	1,67 €
TOTALE					50,77 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					13,45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					64,22 €

F.10.14.d - Tubazioni in cls - DN 60 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.15.04.d	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere diametro 60 cm	1,000	m	48,00 €	48,00 €
B.15.03.d	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 60 cm	0,500	n	5,25 €	2,63 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,150	h	13,16 €	1,97 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	15,400	t/km	0,15 €	2,31 €
TOTALE					63,76 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					16,90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					80,65 €

F.10.14.e - Tubazioni in cls - DN 80 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	28,39 €	5,68 €
B.15.04.e	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere diametro 80 cm	1,000	m	69,60 €	69,60 €
B.15.03.e	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 80 cm	0,500	n	7,18 €	3,59 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,200	h	13,16 €	2,63 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	24,700	t/km	0,15 €	3,71 €
TOTALE					91,32 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					24,20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					115,52 €

F.10.14.f - Tubazioni in cls - DN 100 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.04.f	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere diametro 100 cm	1,000	m	97,20 €	97,20 €
B.15.03.f	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 100 cm	0,500	n	8,40 €	4,20 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,300	h	13,16 €	3,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	34,800	t/km	0,15 €	5,22 €
TOTALE					128,27 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					33,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					162,26 €

F.10.14.g - Tubazioni in cls - DN 120 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.04.g	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere diametro 120 cm	1,000	m	130,80 €	130,80 €
B.15.03.g	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 120 cm	0,500	n	12,25 €	6,13 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,300	h	13,16 €	3,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	44,750	t/km	0,15 €	6,71 €
TOTALE					165,28 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					43,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					209,08 €

F.10.14.h - Tubazioni in cls - DN 140 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	30,60 €	12,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	28,39 €	11,36 €
B.15.04.h	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere diametro 140 cm	1,000	m	180,00 €	180,00 €
B.15.03.h	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 140 cm	0,500	n	14,00 €	7,00 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,400	h	13,16 €	5,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	60,150	t/km	0,15 €	9,02 €
TOTALE					224,88 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					59,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					284,48 €

F.10.15.a - Tubazioni in cls - DN 30 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.15.05.a	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere BP diametro 30 cm	1,000	m	32,40 €	32,40 €
B.15.03.a	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 30 cm	0,500	n	2,38 €	1,19 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	13,16 €	0,79 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7,450	t/km	0,15 €	1,12 €
TOTALE					39,04 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					10,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					49,38 €

F.10.15.b - Tubazioni in cls - DN 40 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.15.05.b	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere BP diametro 40 cm	1,000	m	37,20 €	37,20 €
B.15.03.b	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 40 cm	0,500	n	3,40 €	1,70 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,100	h	13,16 €	1,32 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	10,300	t/km	0,15 €	1,55 €
TOTALE					47,66 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					12,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					60,29 €

F.10.15.c - Tubazioni in cls - DN 50 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	30,60 €	3,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.15.05.c	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere BP diametro 50 cm	1,000	m	42,00 €	42,00 €
B.15.03.c	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 50 cm	0,500	n	4,10 €	2,05 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,120	h	13,16 €	1,58 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	14,600	t/km	0,15 €	2,19 €
TOTALE					54,90 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					14,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					69,44 €

F.10.15.d - Tubazioni in cls - DN 60 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.15.05.d	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere BP diametro 60 cm	1,000	m	50,40 €	50,40 €
B.15.03.d	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 60 cm	0,500	n	5,25 €	2,63 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,150	h	13,16 €	1,97 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	19,300	t/km	0,15 €	2,90 €
TOTALE					66,74 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					17,69 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					84,43 €

F.10.15.e - Tubazioni in cls - DN 80 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	28,39 €	5,68 €
B.15.05.e	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere BP diametro 80 cm	1,000	m	72,00 €	72,00 €
B.15.03.e	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 80 cm	0,500	n	7,18 €	3,59 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,200	h	13,16 €	2,63 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	29,600	t/km	0,15 €	4,44 €
TOTALE					94,46 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					25,03 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					119,49 €

F.10.15.f - Tubazioni in cls - DN 100 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.05.f	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere BP diametro 100 cm	1,000	m	105,60 €	105,60 €
B.15.03.f	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 100 cm	0,500	n	8,40 €	4,20 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,300	h	13,16 €	3,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	41,350	t/km	0,15 €	6,20 €
TOTALE					137,65 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					36,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					174,12 €

F.10.15.g - Tubazioni in cls - DN 120 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.05.g	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere BP diametro 120 cm	1,000	m	138,00 €	138,00 €
B.15.03.g	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 120 cm	0,500	n	12,25 €	6,13 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,300	h	13,16 €	3,95 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	53,150	t/km	0,15 €	7,97 €
TOTALE					173,74 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					46,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					219,78 €

F.10.15.h - Tubazioni in cls - DN 140 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	30,60 €	12,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	28,39 €	11,36 €
B.15.05.h	Tubazioni in cls armato con giunto a bicchiere BP diametro 140 cm	1,000	m	198,00 €	198,00 €
B.15.03.h	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> DN 140 cm	0,500	n	14,00 €	7,00 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,400	h	13,16 €	5,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	71,250	t/km	0,15 €	10,69 €
TOTALE					244,55 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					64,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					309,35 €

F.10.16.a - Condotte scatolari - 1,00x0,80					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.15.07.a	CONDOTTA SCATOLARE >>> dimensioni interne 1,00x0,80 m	1,000	m	130,00 €	130,00 €
B.15.03.h	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> per scatolare 100x80 cm	0,500	n	16,10 €	8,05 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,100	h	43,16 €	4,32 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	37,500	t/km	0,15 €	5,63 €
TOTALE					153,89 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					40,78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					194,67 €

F.10.16.b - Condotte scatolari - 1,20x1,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.15.07.b	CONDOTTA SCATOLARE >>> dimensioni interne 1,20x1,00 m	1,000	m	165,00 €	165,00 €
B.15.03.i	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> per scatolare 120x100 cm	0,500	n	17,50 €	8,75 €
D.02.06.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0,150	h	43,16 €	6,47 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	50,000	t/km	0,15 €	7,50 €
TOTALE					196,57 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					52,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					248,66 €

F.10.16.c - Condotte scatolari - 1,50x1,50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,250	h	30,60 €	7,65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,250	h	28,39 €	7,10 €
B.15.07.c	CONDOTTA SCATOLARE >>> dimensioni interne 1,50x1,50 m	1,000	m	250,00 €	250,00 €
B.15.03.l	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> per scatolare 150x150 cm	0,500	n	26,00 €	13,00 €
D.02.06.e	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 20 senza operatore	0,250	h	48,00 €	12,00 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	60,000	t/km	0,15 €	9,00 €
TOTALE					298,75 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					79,17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					377,92 €

F.10.16.d - Condotte scatolari - 1,60x1,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,250	h	30,60 €	7,65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,250	h	28,39 €	7,10 €
B.15.07.d	CONDOTTA SCATOLARE >>> dimensioni interne 1,60x1,00 m	1,000	m	210,00 €	210,00 €
B.15.03.m	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> per scatolare 160x100 cm	0,500	n	24,50 €	12,25 €
D.02.06.e	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 20 senza operatore	0,250	h	48,00 €	12,00 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	50,000	t/km	0,15 €	7,50 €
TOTALE					256,50 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					67,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					324,47 €

F.10.16.d - Condotte scatolari - 2,00x1,60					

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.07.e	CONDOTTA SCATOLARE >>> dimensioni interne 2,00x1,60 m	1,000	m	320,00 €	320,00 €
B.15.03.m	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> per scatolare 200x160 cm	0,500	n	28,00 €	14,00 €
D.01.07.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 25 senza operatore	0,300	h	53,00 €	15,90 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	91,250	t/km	0,15 €	13,69 €
TOTALE					381,28 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					101,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					482,32 €

F.10.16.e - Condotte scatolari - 2,00x2,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
B.15.07.f	CONDOTTA SCATOLARE >>> dimensioni interne 2,00x2,00 m	1,000	m	490,00 €	490,00 €
B.15.03.n	ANELLO DI TENUTA IN GOMMA >>> per scatolare 200x200 cm	0,500	n	38,50 €	19,25 €
D.01.07.f	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 25 senza operatore	0,300	h	53,00 €	15,90 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	100,000	t/km	0,15 €	15,00 €
TOTALE					557,85 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					147,83 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					705,68 €

F.10.17.a - Pozzetti 0,40x0,40 h=0,40					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.130	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.260	h	28.39 €	7.38 €
B.09.36.a	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 0,40x0,40 h=0,40	1.000	n	16.00 €	16.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.130	h	41.96 €	5.45 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.098	h	19.13 €	1.87 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.098	mc	89.29 €	8.71 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	6.300	t/km	0.15 €	0.95 €
TOTALE					44.33 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					11.75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					56.08 €

F.10.17.b - Pozzetti 0,50x0,50 h=0,50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.150	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	28.39 €	8.52 €
B.09.36.b	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 0,50x0,50 h=0,50	1.000	n	24.00 €	24.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.150	h	41.96 €	6.29 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.113	h	19.13 €	2.15 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.113	mc	89.29 €	10.05 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	8.200	t/km	0.15 €	1.23 €
TOTALE					56.83 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					15.06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					71.89 €

F.10.17.c - Pozzetti 0,60x0,60 h=0,60					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.360	h	28.39 €	10.22 €
B.09.36.c	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 0,60x0,60 h=0,60	1.000	n	36.60 €	36.60 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.180	h	41.96 €	7.55 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.135	h	19.13 €	2.58 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.135	mc	89.29 €	12.05 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	14.250	t/km	0.15 €	2.14 €
TOTALE					76.66 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					20.31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					96.97 €

F.10.17.d - Pozzetti 0,80x0,80 h=0,80					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.200	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	28.39 €	17.03 €
B.09.36.d	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 0,80x0,80 h=0,80	1.000	n	81.60 €	81.60 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.200	h	41.96 €	8.39 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.150	h	19.13 €	2.87 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.150	mc	89.29 €	13.39 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	26.300	t/km	0.15 €	3.95 €
TOTALE					133.35 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					35.34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					168.69 €

F.10.17.e - Pozzetti 1,00x1,00 h=1,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.900	h	28.39 €	25.55 €
B.09.36.e	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 1,00x1,00 h=1,00	1.000	n	122.40 €	122.40 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.300	h	41.96 €	12.59 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.225	h	19.13 €	4.30 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.225	mc	89.29 €	20.09 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	46.250	t/km	0.15 €	6.94 €
TOTALE					201.05 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					53.28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					254.33 €

F.10.17.f - Pozzetti 1,20x1,20 h=1,20					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	30.60 €	12.24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.200	h	28.39 €	34.07 €
B.09.36.f	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 1,20x1,20 h=1,20	1.000	n	396.00 €	396.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.400	h	41.96 €	16.78 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.300	h	19.13 €	5.74 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.300	mc	89.29 €	26.79 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	76.000	t/km	0.15 €	11.40 €
TOTALE					503.02 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					133.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					636.32 €

F.10.17.g - Pozzetti 1,50x1,50 h=1,50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.650	h	30.60 €	19.89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.950	h	28.39 €	55.36 €
B.09.36.g	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 1,50x1,50 h=1,50	1.000	n	624.00 €	624.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0.650	h	43.16 €	28.05 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.488	h	19.13 €	9.33 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.488	mc	89.29 €	43.53 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	107.650	t/km	0.15 €	16.15 €
TOTALE					796.31 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					211.02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,007.33 €

F.10.17.h - Pozzetti 1,75x1,75 h=1,75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.800	h	30.60 €	24.48 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3.200	h	28.39 €	90.85 €
B.09.36.h	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 1,75x1,75 h=1,75	1.000	n	972.00 €	972.00 €
D.01.07.e	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 20 senza operatore	0.800	h	48.00 €	38.40 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.600	h	19.13 €	11.48 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.600	mc	89.29 €	53.57 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	209.000	t/km	0.15 €	31.35 €
TOTALE					1,222.13 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					323.86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,545.99 €

F.10.17.i - Pozzetti 2,00x2,00 h=2,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	4.000	h	28.39 €	113.56 €
B.09.36.i	POZZETTO STRADALE >>> Dimensioni interne m 2,00x2,00 h=2,00	1.000	n	1,440.00 €	1,440.00 €
D.01.07.e	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 25 senza operatore	1.000	h	53.00 €	53.00 €
D.04.01.c	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA >>> peso di 5 kg	0.750	h	19.13 €	14.35 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.750	mc	89.29 €	66.97 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	300.800	t/km	0.15 €	45.12 €
TOTALE					1,763.60 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					467.35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,230.95 €

F.10.18.a - Prolunghe 0,40x0,40					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	28.39 €	8.52 €
B.09.37.a	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 0,40x0,40 h=0,40	2.500	n	16.00 €	40.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.300	h	41.96 €	12.59 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.150	mc	89.29 €	13.39 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	9.500	t/km	0.15 €	1.43 €
TOTALE					85.10 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					22.55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO (per metro di prolunga)					107.66 €

F.10.18.b - Prolunghe 0,50x0,50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	28.39 €	8.52 €
B.09.37.b	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 0,50x0,50 h=0,50	2.000	n	24.00 €	48.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.300	h	41.96 €	12.59 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.150	mc	89.29 €	13.39 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	13.000	t/km	0.15 €	1.95 €
TOTALE					93.63 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					24.81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					118.44 €

F.10.18.c - Prolunghe 0,60x0,60					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	28.39 €	8.52 €
B.09.37.c	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 0,60x0,60 h=0,60	1.670	n	36.60 €	61.12 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.300	h	41.96 €	12.59 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.150	mc	89.29 €	13.39 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	20.000	t/km	0.15 €	3.00 €
TOTALE					107.80 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					28.57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					136.37 €

F.10.18.d - Prolunghe 0,80x0,80					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.250	h	30.60 €	7.65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.500	h	28.39 €	14.20 €
B.09.37.d	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 0,80x0,80 h=0,80	1.250	n	81.60 €	102.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.250	h	41.96 €	10.49 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.125	mc	89.29 €	11.16 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	28.000	t/km	0.15 €	4.20 €
TOTALE					149.70 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					39.67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					189.37 €

F.10.18.e - Prolunghe 1,00x1,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €

A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	28.39 €	17.03 €
B.09.37.e	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 1,00x1,00 h=1,00	1.000	n	122.40 €	122.40 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.300	h	41.96 €	12.59 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.150	mc	89.29 €	13.39 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	40.000	t/km	0.15 €	6.00 €
TOTALE					180.60 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					47.86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					228.45 €

F.10.18.f - Prolunghe 1,20x1,20					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	30.60 €	12.24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.800	h	28.39 €	22.71 €
B.09.37.f	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 1,20x1,20 h=1,00	1.000	n	192.00 €	192.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.400	h	41.96 €	16.78 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.200	mc	89.29 €	17.86 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	51.000	t/km	0.15 €	7.65 €
TOTALE					269.24 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					71.35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					340.59 €

F.10.18.g - Prolunghe 1,50x1,50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	30.60 €	12.24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.800	h	28.39 €	22.71 €
B.09.37.g	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 1,50x1,50 h=1,50	0.670	n	435.00 €	291.45 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0.400	h	43.16 €	17.26 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.200	mc	89.29 €	17.86 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	88.000	t/km	0.15 €	13.20 €
TOTALE					374.72 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					99.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					474.03 €

F.10.18.h - Prolunghe 1,75x1,75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.420	h	30.60 €	12.85 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.260	h	28.39 €	35.77 €
B.09.37.h	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 1,75x1,75 h=1,75	0.571	n	1,180.00 €	673.78 €
D.01.07.e	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 20 senza operatore	0.420	h	48.00 €	20.16 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.210	mc	89.29 €	18.75 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	150.000	t/km	0.15 €	22.50 €
TOTALE					783.81 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					207.71 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					991.53 €

F.10.18.i - Prolunghe 2,00x2,00 h=2,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.440	h	30.60 €	13.46 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.320	h	28.39 €	37.47 €
B.09.37.i	PROLUNGA STRADALE >>> Dimensioni interne m 2,00x2,00 h=2,00	0.500	n	1,700.00 €	850.00 €

D.01.07.e	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 25 senza operatore	0.440	h	53.00 €	23.32 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.220	mc	89.29 €	19.64 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	210.000	t/km	0.15 €	31.50 €
TOTALE					975.40 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					258.48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,233.88 €

F.10.19.a - Coperchi per pozzetti 0,40x0,40					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.130	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.130	h	28.39 €	3.69 €
B.09.38.a	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 0,40x0,40	1.000	n	31.80 €	31.80 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.130	h	41.96 €	5.45 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.065	mc	89.29 €	5.80 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2.850	t/km	0.15 €	0.43 €
TOTALE					51.15 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					13.56 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					64.71 €

F.10.19.b - Coperchi per pozzetti 0,50x0,50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.150	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.150	h	28.39 €	4.26 €
B.09.38.b	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 0,50x0,50	1.000	n	34.80 €	34.80 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.150	h	41.96 €	6.29 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.075	mc	89.29 €	6.70 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3.150	t/km	0.15 €	0.47 €
TOTALE					57.11 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					15.13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					72.25 €

F.10.19.c - Coperchi per pozzetti 0,60x0,60					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	28.39 €	5.11 €
B.09.38.c	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 0,60x0,60	1.000	n	45.60 €	45.60 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.180	h	41.96 €	7.55 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.090	mc	89.29 €	8.04 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3.650	t/km	0.15 €	0.55 €
TOTALE					72.35 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					19.17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					91.53 €

F.10.19.d - Coperchi per pozzetti 0,80x0,80					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.200	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	28.39 €	11.36 €
B.09.38.d	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 0,80x0,80	1.000	n	78.00 €	78.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.200	h	41.96 €	8.39 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.100	mc	89.29 €	8.93 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7.600	t/km	0.15 €	1.14 €
TOTALE					113.94 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					30.19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					144.13 €

F.10.19.e - Coperchi per pozzetti 1,00x1,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	28.39 €	17.03 €
B.09.38.e	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 1,00x1,00	1.000	n	100.00 €	100.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.300	h	41.96 €	12.59 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.150	mc	89.29 €	13.39 €

D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	15.500	t/km	0.15 €	2.33 €
TOTALE					154.52 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					40.95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					195.47 €

F.10.19.f - Coperchi per pozzetti 1,20x1,20					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	30.60 €	12.24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.800	h	28.39 €	22.71 €
B.09.38.f	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 1,20x1,20	1.000	n	147.00 €	147.00 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.400	h	41.96 €	16.78 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.200	mc	89.29 €	17.86 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	15.450	t/km	0.15 €	2.32 €
TOTALE					218.91 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					58.01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					276.92 €

F.10.19.g - Coperchi per pozzetti 1,50x1,50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.650	h	30.60 €	19.89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.300	h	28.39 €	36.91 €
B.09.38.g	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 1,50x1,50	1.000	n	198.00 €	198.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 17 senza operatore	0.650	h	43.16 €	28.05 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.325	mc	89.29 €	29.02 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	38.000	t/km	0.15 €	5.70 €
TOTALE					317.57 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					84.16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					401.73 €

F.10.19.h - Coperchi per pozzetti 1,75x1,75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.800	h	30.60 €	24.48 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2.400	h	28.39 €	68.14 €
B.09.38.h	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 1,75x1,75	1.000	n	300.00 €	300.00 €
D.01.07.e	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 20 senza operatore	0.800	h	48.00 €	38.40 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.400	mc	89.29 €	35.72 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	85.500	t/km	0.15 €	12.83 €
TOTALE					479.56 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					127.08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					606.64 €

F.10.19.i - Coperchi per pozzetti 2,00x2,00					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3.000	h	28.39 €	85.17 €
B.09.38.i	COPERCHIO STRADALE >>> Per pozzetto con dimensioni interne m 2,00x2,00	1.000	n	468.00 €	468.00 €
D.01.07.e	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 25 senza operatore	1.000	h	53.00 €	53.00 €
C.01.12.b	MALTA >>> Malta cementizia confezionata con 300 kg di cemento per mc di inerte	0.500	mc	89.29 €	44.65 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	110.850	t/km	0.15 €	16.63 €
TOTALE					698.04 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					184.98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					883.02 €

F.11.12.a - Plinti per pali fino a 4 m con sbraccio					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.500	h	30.60 €	15.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.500	h	28.39 €	14.20 €
B.09.39.a	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE >>> con h=60 cm per pali fino a 4 m	1.000	n	95.00 €	95.00 €
C.02.03.b	classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0.6	0.150	mc	85.34 €	12.80 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.250	h	41.96 €	10.49 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	9.000	t/km	0.15 €	1.35 €
TOTALE					149.14 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					39.52 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					188.66 €

F.11.12.b - Plinti per pali con sbraccio fino a 6 m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	30.60 €	18.36 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	28.39 €	17.03 €
B.09.39.b	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE >>> con h=90 cm per pali fino a 6 m	1.000	n	110.00 €	110.00 €
C.02.03.b	classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0.6	0.150	mc	85.34 €	12.80 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.300	h	41.96 €	12.59 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	15.800	t/km	0.15 €	2.37 €
TOTALE					173.15 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					45.89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					219.04 €

F.11.12.c - Plinti per pali con sbraccio fino a 10 m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	30.60 €	21.42 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	28.39 €	19.87 €
B.09.39.c	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE >>> con h=110 cm per pali fino a 10 m	1.000	n	185.00 €	185.00 €
C.02.03.b	classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0.6	0.180	mc	85.34 €	15.36 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> Cingolato da t 12 senza operatore	0.350	h	41.96 €	14.69 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	27.250	t/km	0.15 €	4.09 €
TOTALE					260.43 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					69.01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					329.44 €

F.11.14.a - Cordoli spartitraffico cm 40 h=8/25					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.200	h	28.39 €	5.68 €
B.09.13.u	CORDONATE IN CALCESTRUZZO RETTE >>> sez. 40 h=8/25	3.000	n	6.00 €	18.00 €
C.02.01.b	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 8/10	0.110	mc	54.78 €	6.03 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3.800	t/km	0.15 €	0.57 €
TOTALE					30.27 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					8.02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					38.30 €

F.11.14.b - Cordoli ANAS					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.200	h	28.39 €	5.68 €
B.09.13.v	CORDONATE IN CALCESTRUZZO RETTE >>> cordolo ANAS	3.000	n	7.20 €	21.60 €
C.02.01.b	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE >>> C 8/10	0.110	mc	54.78 €	6.03 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3.900	t/km	0.15 €	0.59 €
TOTALE					33.89 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					8.98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					42.87 €

F.11.15.a_Tubazioni corrugate - DN 40					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.10.31.a	Tubazione corrugata	1,00	m	0,54 €	0,54 €
TOTALE					3,49 €
SPESE GENERALI E UTILE					0,92 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,41 €

F.11.15.b_Tubazioni corrugate - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.10.31.b	Tubazione corrugata	1,00	m	0,69 €	0,69 €
TOTALE					3,64 €
SPESE GENERALI E UTILE					0,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,60 €

F.11.15.c_Tubazioni corrugate - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.10.31.c	Tubazione corrugata	1,00	m	0,95 €	0,95 €
TOTALE					3,90 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,03 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,93 €

F.11.15.d_Tubazioni corrugate - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.10.31.d	Tubazione corrugata	1,00	m	1,12 €	1,12 €
TOTALE					4,07 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,15 €

F.11.15.e_Tubazioni corrugate - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.10.31.e	Tubazione corrugata	1,00	m	1,48 €	1,48 €
TOTALE					4,43 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,60 €

F.11.15.f_Tubazioni corrugate - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.10.31.f	Tubazione corrugata	1,00	m	1,99 €	1,99 €
TOTALE					5,53 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,99 €

F.11.15.g_Tubazioni corrugate - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	28,39 €	1,76 €
B.10.31.g	Tubazione corrugata	1,00	m	2,50 €	2,50 €
TOTALE					6,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,79 €

F.11.15.h_Tubazioni corrugate - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.10.31.h	Tubazione corrugata	1,00	m	3,97 €	3,97 €
TOTALE					7,75 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,80 €

F.11.15.i_Tubazioni corrugate - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	28,39 €	1,87 €
B.10.31.i	Tubazione corrugata	1,00	m	7,76 €	7,76 €
TOTALE					11,65 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,74 €

F.12.26.a - Conglomerato cementizio per rivestimento in sotterraneo - C20/25					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.098	h	30.60 €	3.00 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.098	h	28.39 €	2.78 €
C.02.02.a	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO X0 - C20/25	1.000	mc	79.36 €	79.36 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0.100	mq/me	1.82 €	0.18 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.03.00	VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO >>> VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO	0.098	h	20.62 €	2.02 €
TOTALE					98.82 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					26.19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					125.01 €

F.12.26.b - Conglomerato cementizio per rivestimento in sotterraneo - C25/30					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.098	h	30.60 €	3.00 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.098	h	28.39 €	2.78 €
C.02.14.a	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XF2 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%	1.000	mc	90.82 €	90.82 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0.100	mq/me	1.82 €	0.18 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.03.00	VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO >>> VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO	0.098	h	20.62 €	2.02 €
TOTALE					110.28 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					29.23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					139.51 €

F.12.26.c - Conglomerato cementizio per rivestimento in sotterraneo - C28/35					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.098	h	30.60 €	3.00 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.098	h	28.39 €	2.78 €
C.02.14.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XF2 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%	1.000	mc	96.08 €	96.08 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	0.100	mq/me	1.82 €	0.18 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.03.00	VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO >>> VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO	0.098	h	20.62 €	2.02 €
TOTALE					115.54 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					30.62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					146.16 €

F.12.27.a - Conglomerato cementizio per rivestimento pozzi - C20/25					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	28.39 €	5.11 €
C.02.02.a	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO X0 - C20/25	1.000	mc	79.36 €	79.36 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	1.000	mq/me	1.82 €	1.82 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.03.00	VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO >>> VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO	0.180	h	20.62 €	3.71 €
TOTALE					106.99 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					28.35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					135.34 €

F.12.27.b - Conglomerato cementizio per rivestimento pozzi - C25/30					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	28.39 €	5.11 €
C.02.14.a	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XF2 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%	1.000	mc	90.82 €	90.82 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	1.000	mq/me	1.82 €	1.82 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.03.00	VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO >>> VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO	0.180	h	20.62 €	3.71 €
TOTALE					118.45 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					31.39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					149.84 €

F.12.27.c - Conglomerato cementizio per rivestimento pozzi - C28/35					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	28.39 €	5.11 €
C.02.14.b	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XF2 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 25/30, rapporto max e/c=0,5, contenuto minimo di aria 3%	1.000	mc	96.08 €	96.08 €
D.03.05.b	PONTEGGI >>> per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali in telai prefabbricati del tipo "a cavalletto", posto in opera fino ad un'altezza massima di m 20, per ogni mese o frazione di mese oltre i tempi contrattuali, compreso montaggio e smontaggio	1.000	mq/me	1.82 €	1.82 €
D.05.02.a	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> piazzamento (si ipotizza l'utilizzo della pompa per una quantità media di mc 30 di calcestruzzo pompato)	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.02.b	POMPE PER CALCESTRUZZO AUTOCARRATE >>> pompaggio	1.000	mc	5.74 €	5.74 €
D.05.03.00	VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO >>> VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO	0.180	h	20.62 €	3.71 €
TOTALE					123.71 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					32.78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					156.49 €

F.13.05 - Mano d'attacco con bitume modificato					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
B.02.01.c	SABBIA >>> di fiume lavata e vagliata	0,002	mc	19,20 €	0,04 €
C.03.07	Emulsione bituminosa elastomerica acida con bitume modificato	0,700	kg	0,95 €	0,67 €
D.02.06.f	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Macchina spruzzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori	0,003	h	55,00 €	0,15 €
TOTALE					0,98 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,24 €

F.13.06 - Pulizia e mano d'attacco con bitume normale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,010	h	30,60 €	0,31 €
C.03.04	EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE >>> EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE	0,700	kg	0,65 €	0,46 €
D.02.06.c	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Da 3 fino a 5 mc	0,003	h	60,06 €	0,17 €
D.02.06.f	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Macchina spruzzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori	0,003	h	55,00 €	0,15 €
E.06.07.a	Discarica rifiuti misti provenienti da attività di costruzione e manutenzione	0,010	ton	10,12 €	0,10 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,050	t/km	0,15 €	0,01 €
TOTALE					1,19 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,51 €

F.13.07 - Pulizia e mano d'attacco con bitume modificato					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,010	h	30,60 €	0,31 €
B.02.01.c	SABBIA >>> di fiume lavata e vagliata	0,002	mc	19,20 €	0,04 €
C.03.07	Emulsione bituminosa elastomerica acida con bitume modificato	0,700	kg	0,95 €	0,67 €
D.02.06.c	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Da 3 fino a 5 mc	0,003	h	60,06 €	0,17 €
D.02.06.f	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Macchina spruzzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori	0,003	h	55,00 €	0,15 €
E.06.07.a	Discarica rifiuti misti provenienti da attività di costruzione e manutenzione	0,010	ton	10,12 €	0,10 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,050	t/km	0,15 €	0,01 €
TOTALE					1,44 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,82 €

F.13.08 - Mano d'attacco con bitume normale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
C.03.04	EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE >>> EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE	0,700	kg	0,65 €	0,46 €
D.02.06.f	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Macchina spruzzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori	0,003	h	55,00 €	0,15 €
TOTALE					0,73 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0,19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					0,93 €

F.13.09.a - Strato di base - 8 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,009	h	28,39 €	0,26 €
C.03.01	Conglomerato bituminoso per strato di base (0/30-40 al 3,8-4,5%, inerti calcarei)	0,080	mc	87,00 €	6,96 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,800	t/km	0,15 €	0,72 €
TOTALE					8,52 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,78 €

F.13.09.b - Strato di base - 10 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,010	h	30,60 €	0,31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	28,39 €	0,45 €
C.03.01	Conglomerato bituminoso per strato di base (0/30-40 al 3,8-4,5%, inerti calcarei)	0,100	mc	87,00 €	8,70 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,005	h	48,00 €	0,24 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,005	h	86,02 €	0,43 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	6,000	t/km	0,15 €	0,90 €
TOTALE					11,03 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,92 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,95 €

F.13.09.c - Strato di base - 12 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,014	h	30,60 €	0,43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,021	h	28,39 €	0,60 €
C.03.01	Conglomerato bituminoso per strato di base (0/30-40 al 3,8-4,5%, inerti calcarei)	0,120	mc	87,00 €	10,44 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,007	h	48,00 €	0,34 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,007	h	86,02 €	0,60 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7,200	t/km	0,15 €	1,08 €
TOTALE					13,48 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,06 €

F.13.09.d - Strato di base - al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	28,39 €	0,23 €
C.03.01	Conglomerato bituminoso per strato di base (0/30-40 al 3,8-4,5%, inerti calcarei)	0,045	mc	87,00 €	3,92 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,22 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,200	t/km	0,15 €	0,33 €
TOTALE					5,01 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,34 €

F.13.10.a - Strato di collegamento binder - 5 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	28,39 €	0,14 €
C.03.02	Binder (0/20-25 al 4,5-5%, inerti calcarei)	0,050	mc	103,00 €	5,15 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,002	h	48,00 €	0,10 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,17 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3,000	t/km	0,15 €	0,45 €
TOTALE					6,13 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,76 €

F.13.10.b - Strato di collegamento binder - 7 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	28,39 €	0,23 €
C.03.02	Binder (0/20-25 al 4,5-5%, inerti calcarei)	0,070	mc	103,00 €	7,21 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,200	t/km	0,15 €	0,63 €
TOTALE					8,65 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,29 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,95 €

F.13.10.b - Strato di collegamento binder - 10 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	30,60 €	0,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,001	h	28,39 €	0,03 €
C.03.02	Binder (0/20-25 al 4,5-5%, inerti calcarei)	0,100	mc	103,00 €	10,30 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,004	h	48,00 €	0,19 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,004	h	86,02 €	0,34 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	6,000	t/km	0,15 €	0,90 €
TOTALE					12,01 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,19 €

F.13.10.d - Strato di collegamento binder - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	28,39 €	0,17 €
C.03.02	Binder (0/20-25 al 4,5-5%, inerti calcarei)	0,045	mc	103,00 €	4,64 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,12 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,20 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,200	t/km	0,15 €	0,33 €
TOTALE					5,58 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,05 €

F.13.11.a - Strato unico - 4 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,002	h	30,60 €	0,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,003	h	28,39 €	0,09 €
C.03.08	Conglomerato bituminoso monostrato	0,096	ton	50,00 €	4,80 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,001	h	48,00 €	0,05 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,001	h	86,02 €	0,09 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,400	t/km	0,19 €	0,46 €
TOTALE					5,54 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,00 €

F.13.11.b - Strato unico - 5 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	28,39 €	0,14 €
C.03.08	Conglomerato bituminoso monostrato	0,120	mc	50,00 €	6,00 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,002	h	48,00 €	0,10 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,17 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3,000	t/km	0,15 €	0,45 €
TOTALE					6,98 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,83 €

F.13.11.c - Strato unico - 6 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	28,39 €	0,34 €
C.03.08	Conglomerato bituminoso monostrato	0,144	mc	50,00 €	7,20 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,002	h	48,00 €	0,10 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,17 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3,600	t/km	0,15 €	0,54 €
TOTALE					8,47 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,72 €

F.13.11.d - Strato unico - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	28,39 €	0,23 €
C.03.08	Conglomerato bituminoso monostrato	0,100	ton	50,00 €	5,00 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,004	h	48,00 €	0,19 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,004	h	86,02 €	0,34 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,300	t/km	0,15 €	0,35 €
TOTALE					6,28 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,95 €

F.13.12.a - Conglomerato bituminoso per ricariche 0/12 - al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	30,60 €	0,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	28,39 €	0,34 €
C.03.04	Emulsione bituminosa al 60-65% di legante	0,100	kg	0,65 €	0,07 €
C.03.12	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei	0,100	ton	53,00 €	5,30 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,006	h	48,00 €	0,29 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,006	h	86,02 €	0,52 €
D.02.06.c	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Da 3 fino a 5 mc	0,006	h	60,06 €	0,36 €
D.02.06.f	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Macchina spruzzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori	0,006	h	55,00 €	0,33 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,120	t/km	0,15 €	0,02 €
TOTALE					7,59 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,60 €

F.13.12.b - Conglomerato bituminoso per ricariche 0/20					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	30,60 €	0,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	28,39 €	0,34 €
C.03.04	Emulsione bituminosa al 60-65% di legante	0,100	kg	0,65 €	0,07 €
C.03.02	Binder (0/20-25 al 4,5-5%, inerti calcarei)	0,040	mc	103,00 €	4,12 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,006	h	48,00 €	0,27 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,006	h	86,02 €	0,49 €
D.02.06.c	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Da 3 fino a 5 mc	0,006	h	60,06 €	0,34 €
D.02.06.f	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Macchina spruzzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori	0,006	h	55,00 €	0,31 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	0,120	t/km	0,15 €	0,02 €
TOTALE					6,33 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,00 €

F.13.13.a - Strato di usura 0/8-10 con aggregati calcarei - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,002	h	30,60 €	0,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,002	h	28,39 €	0,06 €
C.03.09	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/8-10 con aggregati calcarei	0,072	ton	55,00 €	3,96 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,001	h	48,00 €	0,05 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,001	h	86,02 €	0,09 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,800	t/km	0,15 €	0,27 €
TOTALE					4,48 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,67 €

F.13.13.b - Strato di usura 0/8-10 con aggregati porfirici - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,002	h	30,60 €	0,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,002	h	28,39 €	0,06 €
C.03.10	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/8-10 con aggregati porfirici	0,078	ton	57,00 €	4,45 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,001	h	48,00 €	0,05 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,001	h	86,02 €	0,09 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,950	t/km	0,15 €	0,29 €
TOTALE					4,99 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,31 €

F.13.13.c - Strato di usura 0/8-10 con aggregati basaltici - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,002	h	30,60 €	0,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,002	h	28,39 €	0,06 €
C.03.11	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/8-10 con aggregati basaltici	0,080	ton	58,00 €	4,61 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,001	h	48,00 €	0,05 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,001	h	86,02 €	0,09 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,988	t/km	0,15 €	0,30 €
TOTALE					5,16 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,53 €

F.13.13.d - Strato di usura 0/8-10 con aggregati calcarei - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	30,60 €	0,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	28,39 €	0,14 €
C.03.09	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/8-10 con aggregati calcarei	0,100	ton	55,00 €	5,50 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,004	h	48,00 €	0,19 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,004	h	86,02 €	0,34 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,500	t/km	0,15 €	0,38 €
TOTALE					6,80 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,60 €

F.13.14.a - Strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	28,39 €	0,14 €
C.03.12	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei	0,072	ton	53,00 €	3,82 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,002	h	48,00 €	0,10 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,17 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,800	t/km	0,15 €	0,27 €
TOTALE					4,62 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,84 €

F.13.14.b - Strato di usura 0/12-14 con aggregati porfirici - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	28,39 €	0,14 €
C.03.13	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/12-14 con aggregati porfirici	0,078	ton	55,00 €	4,29 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,002	h	48,00 €	0,10 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,17 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,950	t/km	0,15 €	0,29 €
TOTALE					5,11 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,47 €

F.13.14.c - Strato di usura 0/12-14 con aggregati basaltici - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	28,39 €	0,14 €
C.03.14	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/12-14 con aggregati basaltici	0,080	ton	56,00 €	4,45 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,002	h	48,00 €	0,10 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,17 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,988	t/km	0,15 €	0,30 €
TOTALE					5,28 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,68 €

F.13.14.c - Strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei - 4 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	30,60 €	0,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,007	h	28,39 €	0,20 €
C.03.12	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei	0,096	ton	53,00 €	5,09 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,12 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,22 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,400	t/km	0,15 €	0,36 €
TOTALE					6,13 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,76 €

F.13.14.d - Strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,011	h	30,60 €	0,34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,009	h	28,39 €	0,24 €
C.03.12	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei	0,100	ton	53,00 €	5,30 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,006	h	48,00 €	0,26 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,006	h	86,02 €	0,47 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,500	t/km	0,15 €	0,38 €
TOTALE					6,99 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,85 €

F.13.15.a - Strato di usura splittmastix (SMA) - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	30,60 €	0,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	28,39 €	0,17 €
C.03.05	Conglomerato bituminoso splittmastixasphalt (SMA)	0,080	ton	72,00 €	5,72 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,12 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,22 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,988	t/km	0,15 €	0,30 €
TOTALE					6,68 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,45 €

F.13.15.b - Strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei - 4 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	28,39 €	0,23 €
C.03.05	Conglomerato bituminoso splittmastixasphalt (SMA)	0,106	ton	72,00 €	7,63 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,650	t/km	0,15 €	0,40 €
TOTALE					8,84 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,19 €

F.13.15.c - Strato di usura splittmastix (SMA) - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,021	h	28,39 €	0,59 €
C.03.05	Conglomerato bituminoso splittmastixasphalt (SMA)	0,100	ton	72,00 €	7,20 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,010	h	48,00 €	0,48 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,010	h	86,02 €	0,86 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,500	t/km	0,15 €	0,38 €
TOTALE					10,12 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,80 €

F.13.16.a - Monostrato 0/16-20 per marciapiedi o ciclabili - 5 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,045	h	30,60 €	1,38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,042	h	28,39 €	1,19 €
C.03.08	Conglomerato bituminoso monostrato	0,120	ton	50,00 €	6,00 €
D.01.06	TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO >>> Terna da HP 90 senza martello senza opertore	0,015	h	39,80 €	0,60 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 50 e del peso di t 4 senza operatore	0,015	h	40,00 €	0,60 €
D.02.04.a	VIBROFINITRICE >>> potenza da 60 a 80 HP senza operatore	0,015	h	74,25 €	1,11 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3,000	t/km	0,15 €	0,45 €
TOTALE					11,33 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,33 €

F.13.16.b - Monostrato 0/16-20 per marciapiedi o ciclabili - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	30,60 €	1,10 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
C.03.08	Conglomerato bituminoso monostrato	0,072	ton	50,00 €	3,60 €
D.01.06	TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO >>> Terna da HP 90 senza martello senza opertore	0,012	h	39,80 €	0,48 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 50 e del peso di t 4 senza operatore	0,012	h	40,00 €	0,48 €
D.02.04.a	VIBROFINITRICE >>> potenza da 60 a 80 HP senza operatore	0,012	h	74,25 €	0,89 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,800	t/km	0,15 €	0,27 €
TOTALE					7,84 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,92 €

F.13.16.c - Strato di usura 0/12-14 per marciapiedi o ciclabili - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	30,60 €	1,10 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
C.03.12	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/12-14 con aggregati calcarei	0,072	ton	53,00 €	3,82 €
D.01.06	TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO >>> Terna da HP 90 senza martello senza opertore	0,012	h	39,80 €	0,48 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 50 e del peso di t 4 senza operatore	0,012	h	40,00 €	0,48 €
D.02.04.a	VIBROFINITRICE >>> potenza da 60 a 80 HP senza operatore	0,012	h	74,25 €	0,89 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,800	t/km	0,15 €	0,27 €
TOTALE					8,06 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,19 €

F.13.16.d - Strato di usura 0/8-10 per marciapiedi o ciclabili - 2,5 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	28,39 €	0,85 €
C.03.09	Conglomerato bituminoso per strato di usura 0/8-10 con aggregati calcarei	0,072	ton	55,00 €	3,96 €
D.01.06	TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO >>> Terna da HP 90 senza martello senza opertore	0,010	h	39,80 €	0,40 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 50 e del peso di t 4 senza operatore	0,010	h	40,00 €	0,40 €
D.02.04.a	VIBROFINITRICE >>> potenza da 60 a 80 HP senza operatore	0,010	h	74,25 €	0,74 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,800	t/km	0,15 €	0,27 €
TOTALE					7,54 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,54 €

F.13.16.e - Monostrato 0/16-20 per marciapiedi o ciclabili - al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
C.03.08	Conglomerato bituminoso monostrato	0,100	ton	50,00 €	5,00 €
D.01.06	TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO >>> Terna da HP 90 senza martello senza operatore	0,023	h	39,80 €	0,91 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 50 e del peso di t 4 senza operatore	0,023	h	40,00 €	0,92 €
D.02.04.a	VIBROFINITRICE >>> potenza da 60 a 80 HP senza operatore	0,023	h	74,25 €	1,70 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,500	t/km	0,15 €	0,38 €
TOTALE					11,85 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,00 €

F.13.33.a - Impianto cantiere per lavori di asfaltatura per superfici fino a 500 mq					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8.000	h	30.60 €	244.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8.000	h	28.39 €	227.12 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 50e del peso di t 4 senza operatore	4.000	h	40.00 €	160.00 €
D.02.04.a	VIBROFINITRICE >>> potenza da 60 a 80 hp senza operatore	4.000	h	74.25 €	297.00 €
D.02.05.a	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA >>> Con rullo fino a 1 m	4.000	h	126.50 €	506.00 €
D.02.06.f	MACCHINA SPRUZZATRICE PER LEGANTI BITUMINOSI	4.000	h	55.00 €	220.00 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1950	t/km	0.15 €	292.50 €
TOTALE					1,947.42 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					516.07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,463.49 €

F.13.33.b - Impianto cantiere per lavori di asfaltatura per superfici da 500 a 1000 mq					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	7.000	h	30.60 €	214.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	7.000	h	28.39 €	198.73 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 50e del peso di t 4 senza operatore	3.000	h	40.00 €	120.00 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 hp senza operatore	3.000	h	86.02 €	258.06 €
D.02.05.a	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA >>> Con rullo fino a 1 m	3.000	h	126.50 €	379.50 €
D.02.06.f	MACCHINA SPRUZZATRICE PER LEGANTI BITUMINOSI	3.000	h	55.00 €	165.00 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1950	t/km	0.15 €	292.50 €
TOTALE					1,627.99 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					431.42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2,059.41 €

F.13.33.c - Impianto cantiere per lavori di asfaltatura per superfici da 1000 a 1500 mq					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	7.000	h	30.60 €	214.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	7.000	h	28.39 €	198.73 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	2.000	h	48.00 €	96.00 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 hp senza operatore	2.000	h	86.02 €	172.04 €
D.02.05.a	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA >>> Con rullo fino a 1 m	2.000	h	126.50 €	253.00 €
D.02.06.f	MACCHINA SPRUZZATRICE PER LEGANTI BITUMINOSI	2.000	h	55.00 €	110.00 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1950	t/km	0.15 €	292.50 €
TOTALE					1,336.47 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					354.16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,690.63 €

F.13.33.e - Impianto cantiere per lavori di asfaltatura per superfici da 1500 a 2500 mq					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	6.000	h	30.60 €	183.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	6.000	h	28.39 €	170.34 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	1.500	h	48.00 €	72.00 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 hp senza operatore	1.500	h	86.02 €	129.03 €
D.02.05.a	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA >>> Con rullo fino a 1 m	1.500	h	126.50 €	189.75 €
D.02.06.f	MACCHINA SPRUZZATRICE PER LEGANTI BITUMINOSI	1.500	h	55.00 €	82.50 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1950	t/km	0.15 €	292.50 €
TOTALE					1,119.72 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					296.73 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,416.45 €

F.13.35.a - Strato di base con bitume modificato HARD - 8 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	28,39 €	2,56 €
C.03.15	Conglomerato bituminoso per strato di base con bitume modificato HARD	0,192	ton	48,00 €	9,22 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,800	t/km	0,15 €	0,72 €
TOTALE					13,08 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,54 €

F.13.35.b - Strato di base con bitume modificato HARD - 10 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,010	h	30,60 €	0,31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	28,39 €	0,45 €
C.03.15	Conglomerato bituminoso per strato di base con bitume modificato HARD	0,240	ton	48,00 €	11,52 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,005	h	48,00 €	0,24 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,005	h	86,02 €	0,43 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	6,000	t/km	0,15 €	0,90 €
TOTALE					13,85 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,52 €

F.13.35.c - Strato di base con bitume modificato HARD - 12 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,014	h	30,60 €	0,43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,021	h	28,39 €	0,60 €
C.03.15	Conglomerato bituminoso per strato di base con bitume modificato HARD	0,288	ton	48,00 €	13,82 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,007	h	48,00 €	0,34 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,007	h	86,02 €	0,60 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7,200	t/km	0,15 €	1,08 €
TOTALE					16,87 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,34 €

F.13.35.d - Strato di base con bitume modificato HARD - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,015	h	30,60 €	0,46 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	28,39 €	0,45 €
C.03.15	Conglomerato bituminoso per strato di base con bitume modificato HARD	0,100	ton	48,00 €	4,80 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,008	h	48,00 €	0,36 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,008	h	86,02 €	0,65 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,800	t/km	0,15 €	0,72 €
TOTALE					7,43 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,40 €

F.13.36.a - Binder con bitume modificato HARD- 5 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	28,39 €	0,14 €
C.03.16	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento con bitume modificato HARD	0,120	ton	51,00 €	6,12 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,002	h	48,00 €	0,10 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,17 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3,000	t/km	0,15 €	0,45 €
TOTALE					7,10 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,98 €

F.13.36.b - Binder con bitume modificato HARD - 7 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	28,39 €	0,23 €
C.03.16	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento con bitume modificato HARD	0,168	ton	51,00 €	8,57 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,200	t/km	0,15 €	0,63 €
TOTALE					10,01 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,65 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,66 €

F.13.36.c - Binder con bitume modificato HARD- Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	30,60 €	0,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	28,39 €	0,23 €
C.03.16	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento con bitume modificato HARD	0,100	ton	51,00 €	5,10 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,004	h	48,00 €	0,19 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,004	h	86,02 €	0,34 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,500	t/km	0,15 €	0,38 €
TOTALE					6,48 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,20 €

F.13.37 - Strato di usura con btume modificato HARD - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	30,60 €	0,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	28,39 €	0,17 €
C.03.17	Conglomerato bituminoso per strato di usura con bitume modificato HARD	0,080	ton	57,00 €	4,53 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,12 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,22 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	1,988	t/km	0,15 €	0,30 €
TOTALE					5,49 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,94 €

F.13.37 - Strato di usura con btume modificato HARD - 3 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	30,60 €	0,55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	28,39 €	0,51 €
C.03.17	Conglomerato bituminoso per strato di usura con bitume modificato HARD	0,100	ton	57,00 €	5,70 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,009	h	48,00 €	0,43 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,009	h	86,02 €	0,77 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,500	t/km	0,15 €	0,38 €
TOTALE					8,34 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,55 €

F.13.38.a - Strato di base ad ALTO MODULO COMPLESSO - 8 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	28,39 €	2,56 €
C.03.20	Conglomerato bituminoso per strato di base ad ALTO MODULO	0,192	ton	53,00 €	10,18 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,800	t/km	0,15 €	0,72 €
TOTALE					14,04 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,76 €

F.13.38.b - Strato di base ad ALTO MODULO COMPLESSO - 10 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,010	h	30,60 €	0,31 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	28,39 €	0,45 €
C.03.20	Conglomerato bituminoso per strato di base ad ALTO MODULO	0,240	ton	53,00 €	12,72 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,005	h	48,00 €	0,24 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,005	h	86,02 €	0,43 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	6,000	t/km	0,15 €	0,90 €
TOTALE					15,05 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,04 €

F.13.38.c - Strato di base ad ALTO MODULO COMPLESSO - 12 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,014	h	30,60 €	0,43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,021	h	28,39 €	0,60 €
C.03.20	Conglomerato bituminoso per strato di base ad ALTO MODULO	0,288	ton	53,00 €	15,26 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,007	h	48,00 €	0,34 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,007	h	86,02 €	0,60 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7,200	t/km	0,15 €	1,08 €
TOTALE					18,31 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4,85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,16 €

F.13.38.d - Strato di base ad ALTO MODULO COMPLESSO - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	30,60 €	0,49 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	28,39 €	0,45 €
C.03.20	Conglomerato bituminoso per strato di base ad ALTO MODULO	0,100	ton	53,00 €	5,30 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,008	h	48,00 €	0,38 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,008	h	86,02 €	0,68 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,000	t/km	0,15 €	0,60 €
TOTALE					7,91 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,10 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,00 €

F.13.39.a - Binder ad ALTO MODULO COMPLESSO - 5 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,004	h	30,60 €	0,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	28,39 €	0,14 €
C.03.21	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ad ALTO MODULO	0,120	ton	57,00 €	6,84 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,002	h	48,00 €	0,10 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,002	h	86,02 €	0,17 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3,000	t/km	0,15 €	0,45 €
TOTALE					7,82 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,90 €

F.13.39.b - Binder ad ALTO MODULO COMPLESSO - 7 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	30,60 €	0,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	28,39 €	0,23 €
C.03.21	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ad ALTO MODULO	0,168	ton	57,00 €	9,58 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,26 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	4,200	t/km	0,15 €	0,63 €
TOTALE					11,02 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,92 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,94 €

F.13.39.c - Binder ad ALTO MODULO COMPLESSO - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	30,60 €	0,24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,008	h	28,39 €	0,23 €
C.03.21	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ad ALTO MODULO	0,100	ton	57,00 €	5,70 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,004	h	48,00 €	0,19 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,004	h	86,02 €	0,34 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,700	t/km	0,15 €	0,41 €
TOTALE					7,11 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,00 €

F.13.40.a - Strato di usura drenante - 4 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	30,60 €	0,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	28,39 €	0,17 €
C.03.19	Conglomerato bituminoso per strato di usura drenante e fonoassorbente	0,096	ton	66,00 €	6,34 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,12 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,22 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,400	t/km	0,15 €	0,36 €
TOTALE					7,35 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,30 €

F.13.40.b - Strato di usura drenante - 5 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,005	h	30,60 €	0,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,006	h	28,39 €	0,17 €
C.03.19	Conglomerato bituminoso per strato di usura drenante e fonoassorbente	0,120	ton	66,00 €	7,92 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,003	h	48,00 €	0,12 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,003	h	86,02 €	0,22 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3,000	t/km	0,15 €	0,45 €
TOTALE					9,03 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,42 €

F.13.40.c - Strato di usura drenante - Al quintale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,011	h	30,60 €	0,34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,011	h	28,39 €	0,31 €
C.03.19	Conglomerato bituminoso per strato di usura drenante e fonoassorbente	0,100	ton	66,00 €	6,60 €
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore	0,006	h	48,00 €	0,26 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0,006	h	86,02 €	0,47 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	2,600	t/km	0,15 €	0,39 €
TOTALE					8,38 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,60 €

F.13.41 - Sigillatura finale con spolvero di sabbia					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,010	h	30,60 €	0,31 €
B.02.01,c	SABBIA >>> di fiume lavata e vagliata	0,004	mc	19,20 €	0,08 €
C.03.04	EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE >>> EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE	0,700	kg	0,65 €	0,46 €
D.02.06.f	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Macchina spruzzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori	0,003	h	55,00 €	0,15 €
TOTALE					0,99 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,25 €

F.14.02.a_Posa barriere stradali su bordo rilevato - Classe N2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,033	h	30,60 €	1,01 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	28,39 €	1,87 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,066	h	54,43 €	3,59 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,033	h	41,96 €	1,38 €
TOTALE					7,86 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,94 €

F.14.02.b_Posa barriere stradali su bordo rilevato - Classe H1					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,038	h	30,60 €	1,16 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	28,39 €	2,16 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,076	h	54,43 €	4,14 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,038	h	41,96 €	1,59 €
TOTALE					9,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,45 €

F.14.02.c_Posa barriere stradali su bordo rilevato - Classe H2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,100	h	54,43 €	5,44 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,050	h	41,96 €	2,10 €
TOTALE					11,91 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,07 €

F.14.02.d_Posa barriere stradali su bordo rilevato - Classe H3					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,120	h	54,43 €	6,53 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,060	h	41,96 €	2,52 €
TOTALE					14,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,08 €

F.14.03.a_Posa barriere stradali su bordo ponte - Classe H2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,170	h	54,43 €	9,25 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,085	h	41,96 €	3,57 €
TOTALE					20,25 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25,61 €

F.14.03.b_Posa barriere stradali su bordo ponte - Classe H3					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	30,60 €	3,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,220	h	28,39 €	6,25 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,220	h	54,43 €	11,97 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,110	h	41,96 €	4,62 €
TOTALE					26,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					33,15 €

F.14.03.c_Posa barriere stradali su bordo ponte - Classe H4					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,140	h	30,60 €	4,28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,280	h	28,39 €	7,95 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,280	h	54,43 €	15,24 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,140	h	41,96 €	5,87 €
TOTALE					33,35 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					42,19 €

F.14.04.a_Posa barriere stradali per spartitraffico - Classe H2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,140	h	28,39 €	3,97 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,140	h	54,43 €	7,62 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,070	h	41,96 €	2,94 €
TOTALE					16,67 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,09 €

F.14.04.b_Posa barriere stradali per spartitraffico - Classe H3					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,170	h	54,43 €	9,25 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,085	h	41,96 €	3,57 €
TOTALE					20,25 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25,61 €

F.14.04.c_Posa barriere stradali per spartitraffico - Classe H4					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	28,39 €	5,68 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,200	h	54,43 €	10,89 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,100	h	41,96 €	4,20 €
TOTALE					23,82 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,13 €

F.14.05.a_Posa pezzi speciali per barriere stradali - Posa terminali (terminali a manina, a tubo o cls)					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,360	h	28,39 €	10,22 €
TOTALE					15,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,90 €

F.14.05.b_Posa pezzi speciali per barriere stradali - Posa raccordi speciali					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,280	h	30,60 €	8,57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,560	h	28,39 €	15,90 €
TOTALE					24,47 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,95 €

F.14.05.c_Posa pezzi speciali per barriere stradali - Posa terminali (terminali ribassati)					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,600	h	28,39 €	17,03 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,600	h	54,43 €	32,66 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,300	h	41,96 €	12,59 €
TOTALE					71,46 €
SPESE GENERALI E UTILE					18,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					90,40 €

F.14.07_Barriera zincata bordo laterale - Classe N2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,033	h	30,60 €	1,01 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	28,39 €	1,87 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,066	h	54,43 €	3,59 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,033	h	41,96 €	1,38 €
B.08.42.b	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo laterale doppia onda - Classe N2	1,000	m	38,00 €	38,00 €
TOTALE					45,86 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					58,01 €

F.14.08_Barriera zincata bordo laterale - Classe H1					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,038	h	30,60 €	1,16 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	28,39 €	2,16 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,076	h	54,43 €	4,14 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,038	h	41,96 €	1,59 €
B.08.42.c	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo laterale doppia onda - Classe H1	1,000	m	53,00 €	53,00 €
TOTALE					62,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					78,50 €

F.14.09.a_Barriera zincata bordo laterale - Classe H2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,100	h	54,43 €	5,44 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,050	h	41,96 €	2,10 €
B.08.42.d	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo laterale doppia o tripla onda - Classe H2	1,000	m	60,00 €	60,00 €
TOTALE					71,91 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					90,97 €

F.14.09.b_Barriera zincata bordo laterale - Classe H2 PAB					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,100	h	54,43 €	5,44 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,050	h	41,96 €	2,10 €
B.08.42.e	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo laterale doppia onda - Classe H2 PAB	1,000	m	50,00 €	50,00 €
TOTALE					61,91 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,41 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					78,32 €

F.14.10_Barriera zincata bordo laterale - Classe H3					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,120	h	54,43 €	6,53 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,060	h	41,96 €	2,52 €
B.08.42.f	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo laterale tripla onda - Classe H3	1,000	m	113,00 €	113,00 €
TOTALE					127,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					33,73 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					161,02 €

F.14.11.a_Barriera zincata bordo ponte - Classe H2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,118	h	30,60 €	3,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,236	h	28,39 €	6,70 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,236	h	54,43 €	12,85 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,118	h	41,96 €	4,95 €
B.08.42.g	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo ponte doppia o tripla onda - Classe H2	1,000	m	100,00 €	100,00 €
TOTALE					128,11 €
SPESE GENERALI E UTILE					33,95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					162,06 €

F.14.11.b_Barriera zincata bordo ponte - Classe H2 PAB senza corrimano					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,118	h	30,60 €	3,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,236	h	28,39 €	6,70 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,236	h	54,43 €	12,85 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,118	h	41,96 €	4,95 €
B.08.42.h	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo ponte doppia onda - Classe H2 PAB	1,000	m	55,00 €	55,00 €
TOTALE					83,11 €
SPESE GENERALI E UTILE					22,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					105,13 €

F.14.11.c_Barriera zincata bordo ponte - Classe H2 PAB solo corrimano					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,118	h	30,60 €	3,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,236	h	28,39 €	6,70 €
B.08.42.i	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo ponte doppia onda - Classe H2 PAB solo corrimano	1,000	m	30,00 €	30,00 €
TOTALE					40,31 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					50,99 €

F.14.12_Barriera zincata bordo ponte - Classe H3					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,135	h	30,60 €	4,13 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,270	h	28,39 €	7,67 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,270	h	54,43 €	14,70 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,135	h	41,96 €	5,66 €
B.08.42.m	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo ponte tripla onda - Classe H3	1,000	m	150,00 €	150,00 €
TOTALE					182,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					48,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					230,43 €

F.14.13_Barriera zincata bordo ponte - Classe H4					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,162	h	30,60 €	4,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,324	h	28,39 €	9,20 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,324	h	54,43 €	17,64 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,162	h	41,96 €	6,80 €
B.08.42.n	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato bordo ponte tripla onda - Classe H4	1,000	m	200,00 €	200,00 €
TOTALE					238,59 €
SPESE GENERALI E UTILE					63,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					301,81 €

F.14.14_Barriera zincata spartitraffico - Classe H1					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,118	h	30,60 €	3,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,236	h	28,39 €	6,70 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,236	h	54,43 €	12,85 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,118	h	41,96 €	4,95 €
B.08.42.o	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato spartitraffico trip	1,000	m	60,00 €	60,00 €
TOTALE					88,11 €
SPESE GENERALI E UTILE					23,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					111,46 €

F.14.15_Barriera zincata spartitraffico - Classe H2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,135	h	30,60 €	4,13 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,270	h	28,39 €	7,67 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,270	h	54,43 €	14,70 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,135	h	41,96 €	5,66 €
B.08.42.p	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato spartitraffico trip	1,000	m	70,00 €	70,00 €
TOTALE					102,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					27,07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					129,23 €

F.14.16_Barriera zincata spartitraffico - Classe H3					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	30,60 €	4,59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	28,39 €	8,52 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,300	h	54,43 €	16,33 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,150	h	41,96 €	6,29 €
B.08.42.q	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato spartitraffico trip	1,000	m	150,00 €	150,00 €
TOTALE					185,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					49,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					234,95 €

F.14.17_Barriera zincata spartitraffico - Classe H4					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,360	h	28,39 €	10,22 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,360	h	54,43 €	19,59 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,180	h	41,96 €	7,55 €
B.08.42.r	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio zincato spartitraffico trip	1,000	m	155,00 €	155,00 €
TOTALE					197,88 €
SPESE GENERALI E UTILE					52,44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					250,31 €

F.14.18.a_Pezzi speciali per barriere zincate - terminali per bordo ponte e bordo laterale					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,360	h	28,39 €	10,22 €
B.08.42.s	BARRIERE STRADALI >>> Terminale a manina o tubo bordo laterale	1,000	cad	261,00 €	261,00 €
TOTALE					276,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					73,33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					350,06 €

F.14.18.b_Pezzi speciali per barriere zincate - terminali per spartitraffico					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,680	h	30,60 €	51,41 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	3,360	h	28,39 €	95,39 €
B.08.42.t	BARRIERE STRADALI >>> Terminale spartitraffico	1,000	cad	802,00 €	802,00 €
TOTALE					948,80 €
SPESE GENERALI E UTILE					251,43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.200,23 €

F.14.18.c_Pezzi speciali per barriere zincate - terminali interrati					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,300	h	30,60 €	9,18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,600	h	28,39 €	17,03 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,600	h	54,43 €	32,66 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,300	h	41,96 €	12,59 €
B.08.42.u	BARRIERE STRADALI >>> Terminale interrato	1,000	cad	325,00 €	325,00 €
TOTALE					396,46 €
SPESE GENERALI E UTILE					105,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					501,52 €

F.14.18.d_Pezzi speciali per barriere zincate - raccordi speciali					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,280	h	30,60 €	8,57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,560	h	28,39 €	15,90 €
B.08.42.v	BARRIERE STRADALI >>> Raccordi speciali di qualsiasi tipologia	1,000	cad	####	#####
TOTALE					2.374,47 €
SPESE GENERALI E UTILE					629,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3.003,70 €

F.14.21_ Barriera bordo laterale acciaio-legno - Classe N2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,033	h	30,60 €	1,01 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	28,39 €	1,87 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,066	h	54,43 €	3,59 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,033	h	41,96 €	1,38 €
B.08.43.a	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio-legno bordo laterale - Clas	1,000	m	100,00 €	100,00 €
TOTALE					107,86 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,58 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					136,44 €

F.14.22_ Barriera bordo laterale acciaio-legno - Classe H2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,100	h	54,43 €	5,44 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,050	h	41,96 €	2,10 €
B.08.43.b	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio-legno bordo laterale - Clas	1,000	m	140,00 €	140,00 €
TOTALE					151,91 €
SPESE GENERALI E UTILE					40,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					192,17 €

F.14.23_Barriera bordo ponte acciaio-legno - Classe H2					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,118	h	30,60 €	3,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,236	h	28,39 €	6,70 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,236	h	54,43 €	12,85 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,118	h	41,96 €	4,95 €
B.08.43.c	BARRIERE STRADALI >>> Barriera acciaio-legno bordo ponte - Classe	1,000	m	150,00 €	150,00 €
TOTALE					178,11 €
SPESE GENERALI E UTILE					47,20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					225,31 €

F.14.24.a_Pezzi speciali ber barriere acciaio-legno - Terminali sospesi					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,360	h	28,39 €	10,22 €
B.08.43.d	BARRIERE STRADALI >>> Terminale acciaio-legno sospeso	1,000	n	230,00 €	230,00 €
TOTALE					245,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					65,12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					310,85 €

F.14.24.b_Pezzi speciali ber barriere acciaio-legno - Terminali interrati					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,360	h	28,39 €	10,22 €
D.04.03.a	BATTIPALO A SCOPPIO >>> potenza fino a 75KW	0,360	h	54,43 €	19,59 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza operatore	0,180	h	41,96 €	7,55 €
B.08.43.e	BARRIERE STRADALI >>> Terminale acciaio-legno ribassato	1,000	m	550,00 €	550,00 €
TOTALE					592,88 €
SPESE GENERALI E UTILE					157,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					749,99 €

F.15.02 Sistemazione di terreno vegetale proveniente dagli scavi					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.043	h	30.60 €	1.32 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.043	h	28.39 €	1.22 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.043	h	43.16 €	1.86 €
TOTALE					4.39 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1.16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5.56 €



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, EDILIZIA E LOGISTICA

Unità Organizzativa Lavori Pubblici

AGGIORNAMENTO PREZZARIO REGIONALE DEL VENETO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

Settore G "OPERE ACQUEDOTTISTICHE"

H.01.02.a SCAVO DI SBANCAMENTO >> in ambito urbano su strada pavimentata					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.090	h	28.39 €	2.56 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.050	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.050	h	43.16 €	2.16 €
Totale					7.03 €
Spese generali ed utile di impresa					1.86 €
Importo unitario					8.89 €

H.01.02.b SCAVO DI SBANCAMENTO >> in area agricola / a verde, strada bianca					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.060	h	28.39 €	1.70 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.030	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.030	h	43.16 €	1.29 €
Totale					4.39 €
Spese generali ed utile di impresa					1.16 €
Importo unitario					5.55 €

H.01.07.a SCAVO A SEZIONE RISTRETTA >> in ambito urbano su strada pavimentata - fino a 4,00m di profondità					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.170	h	28.39 €	4.83 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.085	h	46.31 €	3.94 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.085	h	43.16 €	3.67 €
D.06.06.b	NOLO DI POMPA - DN 100mm	0.050	h	6.02 €	0.30 €
Totale					12.73 €
Spese generali ed utile di impresa					3.37 €
Importo unitario					16.11 €

H.01.07.b SCAVO A SEZIONE RISTRETTA >> in area agricola / a verde, strada bianca - fino a 4,00m di profondità					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.090	h	28.39 €	2.56 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.045	h	46.31 €	2.08 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.045	h	43.16 €	1.94 €
D.06.06.b	NOLO DI POMPA - DN 100mm	0.050	h	6.02 €	0.30 €
Totale					6.88 €
Spese generali ed utile di impresa					1.82 €
Importo unitario					8.71 €

H.01.08.00SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER DEPOSITO PROVVISORIO FINO A 2 km					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	28.39 €	1.14 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	7.600	t/km	0.15 €	1.14 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					4.00 €
Spese generali ed utile di impresa					1.06 €
Importo unitario					5.06 €

H.01.09.00SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER DEPOSITO PROVVISORIO OLTRE 2 km					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo

D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	3.800	t/km	0.15 €	0.57 €
Totale					0.57 €
Spese generali ed utile di impresa					0.15 €
Importo unitario					0.72 €

H.01.21 COMPENSO PER SCAVI IN STRADE CHIUSE CON LARGHEZZA INFERIORE A 4.00m					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.200	h	28.39 €	5.68 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.100	h	46.31 €	4.63 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.100	h	43.16 €	4.32 €
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 140 e peso t 16 con operatore	0.005	h	55.00 €	0.28 €
Totale					14.90 €
Spese generali ed utile di impresa					3.95 €
Importo unitario (mc)					18.85 €

H.01.23 - IMPIANTO WELL-POINT					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
D.06.07.a	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > impianto cantiere	1	m	4.00 €	4.00 €
D.06.07.b	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > infissione punte filtranti	1	m	10.00 €	10.00 €
D.06.07.c	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > disimpianto cantiere	1	m	4.00 €	4.00 €
D.06.07.d	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > nolo impianto completo	1	m	5.00 €	5.00 €
D.06.07.e	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > consumi energetici	1	m	5.00 €	5.00 €
D.06.07.f	WELLPOINT POSTAZIONE MOBILE > assistenza e guardiania	1	m	5.00 €	5.00 €
Totale					33.00 €
Spese generali ed utile di impresa					8.75 €
Importo unitario					41.75 €

H.1.24 - COMPENSO PER ARMATURA DELLO SCAVO					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.045	h	30.60 €	1.38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	28.39 €	2.56 €
D.01.12	NOLO - ATTREZZATURA DI PROTEZIONE DEGLI SCAVI	1	mqxgior no	1.30 €	1.30 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.045	h	43.16 €	1.94 €
Totale					7.17 €
Spese generali ed utile di impresa					1.90 €
Importo unitario (mq)					9.08 €

H.01.27.A - TAGLIO PAVIMENTAZIONI - FINO A 8cm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.053	h	28.39 €	1.50 €
D.01.11	KLIPPER PER TAGLIO ASFALTI ESCLUSO PERSONALE	0.053	h	10.21 €	0.54 €
Totale					2.05 €
Spese generali ed utile di impresa					0.54 €
Importo unitario					2.59 €

H.01.27.B - TAGLIO PAVIMENTAZIONI - OGNI cm OLTRE GLI 8cm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.008	h	28.39 €	0.23 €
D.01.11	KLIPPER PER TAGLIO ASFALTI ESCLUSO PERSONALE	0.008	h	10.21 €	0.08 €
Totale					0.31 €
Spese generali ed utile di impresa					0.08 €

Importo unitario	0.39 €

H.01.28.a - Sovrapprezzo alle voci di scavo per fresatura pavimentazione					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.022	h	28.39 €	0.62 €
D.02.05.a	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA >>> Con rullo fino 1.00 ml	0.011	h	126.50 €	1.39 €
D.02.06.c	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Da 3 fino a 5 mc	0.011	h	60.06 €	0.66 €
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sede ceduta)	1.080	t/km	0.15 €	0.16 €
Totale					2.84 €
Spese generali ed utile di impresa					0.75 €
Importo unitario					3.59 €

H.01.30.A - RINTERRO CON MATERIALE DA CAVA - SABBIA					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	28.39 €	0.57 €
B.02.01.a	Sabbia di cava lavata e vagliata	1.050	m³	19.20 €	20.16 €
D.01.03.a	AUTOBOTTE >>> Autobotte della portata di l 8000 con operatore	0.001	h	55.00 €	0.06 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.010	h	46.31 €	0.46 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.010	h	43.16 €	0.43 €
D.02.03	PIASTRA VIBRANTE DA 500kg - con operatore	0.020	h	36.85 €	0.74 €
Totale					22.41 €
Spese generali ed utile di impresa					5.94 €
Importo unitario					28.35 €

H.01.30.B - RINTERRO CON MATERIALE DA CAVA - GHIAIA					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	28.39 €	0.57 €
B.02.03.D	Ghiaia di cava	1.000	m³	16.80 €	16.80 €
D.01.03.a	AUTOBOTTE >>> Autobotte della portata di l 8000 con operatore	0.001	h	55.00 €	0.06 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.010	h	46.31 €	0.46 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.010	h	43.16 €	0.43 €
D.02.03	PIASTRA VIBRANTE DA 500kg - con operatore	0.020	h	36.85 €	0.74 €
Totale					19.05 €
Spese generali ed utile di impresa					5.05 €
Importo unitario					24.10 €

H.01.30.C - RINTERRO CON MATERIALE DA CAVA - CALCESTRUZZO					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	28.39 €	0.57 €
C.02.03.B	Calcestruzzo XC1 - C25/30	1.000	m³	85.34 €	85.34 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.010	h	46.31 €	0.46 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.010	h	43.16 €	0.43 €
Totale					86.80 €
Spese generali ed utile di impresa					23.00 €
Importo unitario					109.81 €

H.01.30.D - RINTERRO CON MATERIALE DA CAVA - TERRENI A1, A2-4, A2-5, A3					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	28.39 €	0.57 €
B.02.03.L	Terreni dei gruppi A1, A2-4, A2-5, A3	1.100	m³	12.00 €	13.20 €
D.01.03.a	AUTOBOTTE >>> Autobotte della portata di l 8000 con operatore	0.001	h	55.00 €	0.06 €

D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.010	h	46.31 €	0.46 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.010	h	43.16 €	0.43 €
D.02.03	PIASTRA VIBRANTE DA 500kg - con operatore	0.020	h	36.85 €	0.74 €
Totale					15.45 €
Spese generali ed utile di impresa					4.10 €
Importo unitario					19.55 €

H.01.30.E - RINTERRO CON MATERIALE DA CAVA - MISTO CEMENTATO					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	28.39 €	0.57 €
B.02.11	Misto cementato	1.000	m ³	38.00 €	38.00 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.010	h	46.31 €	0.46 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.010	h	43.16 €	0.43 €
D.02.03	PIASTRA VIBRANTE DA 500kg - con operatore	0.020	h	36.85 €	0.74 €
Totale					40.20 €
Spese generali ed utile di impresa					10.65 €
Importo unitario					50.85 €

H.01.30.F - RINTERRO CON MATERIALE DA CAVA - TOUT VENANT					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	28.39 €	0.57 €
B.02.03.h	Tout venant di cava	1.050	m ³	12.80 €	13.44 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.010	h	46.31 €	0.46 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.010	h	43.16 €	0.43 €
D.02.03	PIASTRA VIBRANTE DA 500kg - con operatore	0.020	h	36.85 €	0.74 €
Totale					15.64 €
Spese generali ed utile di impresa					4.14 €
Importo unitario					19.78 €

|

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo A - indennità di discarica rifiuti misti da demolizione					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	1.000	ton	8.00 €	8.00 €
TOTALE					8.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10.12 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo B - indennità di discarica per conglomerato bituminoso fresato					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.b	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)	1.000	ton	8.00 €	8.00 €
TOTALE					8.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10.12 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo C - indennità di discarica per conglomerato bituminoso in croste					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.c	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)	1.000	ton	20.00 €	20.00 €
TOTALE					20.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25.30 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo D - indennità di discarica per terreno in col. A come RIFIUTO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.d	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO, rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	ton	16.00 €	16.00 €
TOTALE					16.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4.24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20.24 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo E - indennità di discarica per terreno in col. B come RIFIUTO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.e	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO, rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	ton	20.00 €	20.00 €
TOTALE					20.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25.30 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo F - indennità di discarica per terreno in col. A come TERRA E ROCCIA DA SCAVO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.f	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	mc	5.50 €	5.50 €
TOTALE					5.50 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1.46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6.96 €

E.6.7-F.3.25-H.1.11-G.1.11 tipo G - indennità di discarica per terreno in col. B come TERRA E ROCCIA DA SCAVO					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.97.01.g	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	1.000	mc	15.00 €	15.00 €
TOTALE					15.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3.98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18.98 €

G.02.01 - diametro 60mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.025	h	30.60 €	0.77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	28.39 €	1.42 €
B.13.02.aa	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 60mm	1	m	24.75 €	24.75 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.025	h	46.31 €	1.16 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.025	h	43.16 €	1.08 €
Totale					29.17 €
Spese generali ed utile di impresa					7.73 €
Importo unitario					36.90 €

G.02.01 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.13.02.a	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 80mm	1	m	27.29 €	27.29 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					32.60 €
Spese generali ed utile di impresa					8.64 €
Importo unitario					41.23 €

G.02.01 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.13.02.b	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	27.63 €	27.63 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					34.70 €
Spese generali ed utile di impresa					9.20 €
Importo unitario					43.90 €

G.02.01 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.02.c	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	37.73 €	37.73 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					46.57 €
Spese generali ed utile di impresa					12.34 €
Importo unitario					58.91 €

G.02.01 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.13.02.d	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	40.60 €	40.60 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					50.33 €
Spese generali ed utile di impresa					13.34 €
Importo unitario					63.66 €

G.02.01 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.13.02.e	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	56.86 €	56.86 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					70.12 €
Spese generali ed utile di impresa					18.58 €
Importo unitario					88.71 €

G.02.01 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.02.f	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	76.52 €	76.52 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					92.44 €
Spese generali ed utile di impresa					24.50 €
Importo unitario					116.93 €

G.02.01 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.02.g	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	91.56 €	91.56 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					111.01 €
Spese generali ed utile di impresa					29.42 €
Importo unitario					140.43 €

G.02.01 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.02.n	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	124.87 €	124.87 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					147.86 €
Spese generali ed utile di impresa					39.18 €
Importo unitario					187.04 €

G.02.01 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.02.h	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	140.52 €	140.52 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					167.05 €
Spese generali ed utile di impresa					44.27 €
Importo unitario					211.32 €

G.02.01 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.13.02.i	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 450mm	1	m	175.17 €	175.17 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					207.00 €
Spese generali ed utile di impresa					54.86 €
Importo unitario					261.86 €

G.02.01 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €
B.13.02.i	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	193.57 €	193.57 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					228.94 €
Spese generali ed utile di impresa					60.67 €
Importo unitario					289.61 €

G.02.01 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.13.02.i	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	247.73 €	247.73 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.24	h	46.31 €	11.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.24	h	43.16 €	10.36 €
Totale					290.17 €
Spese generali ed utile di impresa					76.90 €
Importo unitario					367.07 €

G.02.02 - diametro 60mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.025	h	30.60 €	0.77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	28.39 €	1.42 €
B.13.04.A	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 60mm	1	m	21.80 €	21.80 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.025	h	46.31 €	1.16 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.025	h	43.16 €	1.08 €
Totale					26.22 €
Spese generali ed utile di impresa					6.95 €
Importo unitario					33.17 €

G.02.02 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.13.04.B	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 80mm	1	m	24.10 €	24.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					29.41 €
Spese generali ed utile di impresa					7.79 €
Importo unitario					37.20 €

G.02.02 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.13.04.C	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	25.20 €	25.20 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					32.27 €
Spese generali ed utile di impresa					8.55 €
Importo unitario					40.83 €

G.02.02 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.04.D	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	32.60 €	32.60 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					41.44 €
Spese generali ed utile di impresa					10.98 €
Importo unitario					52.42 €

G.02.02 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.13.04.E	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	36.70 €	36.70 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					46.43 €
Spese generali ed utile di impresa					12.30 €
Importo unitario					58.73 €

G.02.02 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo

A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.13.04.F	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	51.10 €	51.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					64.36 €
Spese generali ed utile di impresa					17.06 €
Importo unitario					81.42 €

G.02.02 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.04.G	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	66.00 €	66.00 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					81.92 €
Spese generali ed utile di impresa					21.71 €
Importo unitario					103.62 €

G.02.02 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.04.H	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	82.30 €	82.30 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					101.75 €
Spese generali ed utile di impresa					26.96 €
Importo unitario					128.72 €

G.02.02 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.04.I	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	111.20 €	111.20 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					134.19 €
Spese generali ed utile di impresa					35.56 €
Importo unitario					169.75 €

G.02.02 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.04.L	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	128.40 €	128.40 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					154.93 €
Spese generali ed utile di impresa					41.06 €
Importo unitario					195.98 €

G.02.02 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €

B.13.04.M	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	171.50 €	171.50 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					206.87 €
Spese generali ed utile di impresa					54.82 €
Importo unitario					261.69 €

G.02.02 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.13.04.N	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	221.30 €	221.30 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.24	h	46.31 €	11.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.24	h	43.16 €	10.36 €
Totale					263.74 €
Spese generali ed utile di impresa					69.89 €
Importo unitario					333.64 €

G.02.03 - diametro 60mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.025	h	30.60 €	0.77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	28.39 €	1.42 €
B.13.23.A	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 60mm	1	m	26.29 €	26.29 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.025	h	46.31 €	1.16 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.025	h	43.16 €	1.08 €
Totale					30.71 €
Spese generali ed utile di impresa					8.14 €
Importo unitario					38.85 €

G.02.03 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.13.23.B	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 80mm	1	m	28.98 €	28.98 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					34.29 €
Spese generali ed utile di impresa					9.09 €
Importo unitario					43.37 €

G.02.03 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.13.23.C	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	29.34 €	29.34 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					36.41 €
Spese generali ed utile di impresa					9.65 €
Importo unitario					46.06 €

G.02.03 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.23.D	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	40.06 €	40.06 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					48.90 €
Spese generali ed utile di impresa					12.96 €
Importo unitario					61.86 €

G.02.03 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.13.23.E	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	43.11 €	43.11 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					52.84 €
Spese generali ed utile di impresa					14.00 €
Importo unitario					66.84 €

G.02.03 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo

A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.13.23.F	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	60.38 €	60.38 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					73.64 €
Spese generali ed utile di impresa					19.52 €
Importo unitario					93.16 €

G.02.03 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.23.G	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	81.26 €	81.26 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					97.18 €
Spese generali ed utile di impresa					25.75 €
Importo unitario					122.93 €

G.02.03 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.23.H	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	97.24 €	97.24 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					116.69 €
Spese generali ed utile di impresa					30.92 €
Importo unitario					147.62 €

G.02.03 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.23.I	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	132.61 €	132.61 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					155.60 €
Spese generali ed utile di impresa					41.23 €
Importo unitario					196.83 €

G.02.03 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.23.L	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	149.23 €	149.23 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					175.76 €
Spese generali ed utile di impresa					46.58 €
Importo unitario					222.33 €

G.02.03 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €

B.13.23.M	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 450mm	1	m	186.02 €	186.02 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					212.55 €
Spese generali ed utile di impresa					56.33 €
Importo unitario					268.87 €

G.02.03 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €
B.13.23.N	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	207.47 €	207.47 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					242.84 €
Spese generali ed utile di impresa					64.35 €
Importo unitario					307.19 €

G.02.03 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.13.23.O	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	262.66 €	262.66 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.24	h	46.31 €	11.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.24	h	43.16 €	10.36 €
Totale					305.10 €
Spese generali ed utile di impresa					80.85 €
Importo unitario					385.96 €

G.02.04 - diametro 60mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.13.03.A	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 60mm	1	m	28.55 €	28.55 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					33.86 €
Spese generali ed utile di impresa					8.97 €
Importo unitario					42.83 €

G.02.04 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.035	h	30.60 €	1.07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	28.39 €	1.99 €
B.13.03.B	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 80mm	1	m	34.09 €	34.09 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.035	h	46.31 €	1.62 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.035	h	43.16 €	1.51 €
Totale					40.28 €
Spese generali ed utile di impresa					10.67 €
Importo unitario					50.95 €

G.02.04 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.045	h	30.60 €	1.38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	28.39 €	2.56 €
B.13.03.C	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	35.31 €	35.31 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.045	h	46.31 €	2.08 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.045	h	43.16 €	1.94 €
Totale					43.27 €
Spese generali ed utile di impresa					11.47 €
Importo unitario					54.73 €

G.02.04 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	30.60 €	1.84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	28.39 €	3.41 €
B.13.03.D	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	46.49 €	46.49 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.06	h	46.31 €	2.78 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.06	h	43.16 €	2.59 €
Totale					57.10 €
Spese generali ed utile di impresa					15.13 €
Importo unitario					72.23 €

G.02.04 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	30.60 €	2.14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	28.39 €	3.97 €
B.13.03.E	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	50.69 €	50.69 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.07	h	46.31 €	3.24 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.07	h	43.16 €	3.02 €
Totale					63.07 €
Spese generali ed utile di impresa					16.71 €
Importo unitario					79.78 €

G.02.04 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo

A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.085	h	30.60 €	2.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	28.39 €	4.83 €
B.13.03.F	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	71.93 €	71.93 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.085	h	46.31 €	3.94 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.085	h	43.16 €	3.67 €
Totale					86.96 €
Spese generali ed utile di impresa					23.04 €
Importo unitario					110.01 €

G.02.04 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	30.60 €	3.06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	28.39 €	5.68 €
B.13.03.G	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	96.55 €	96.55 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.1	h	46.31 €	4.63 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.1	h	43.16 €	4.32 €
Totale					114.24 €
Spese generali ed utile di impresa					30.27 €
Importo unitario					144.51 €

G.02.04 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.03.H	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	119.15 €	119.15 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					142.14 €
Spese generali ed utile di impresa					37.67 €
Importo unitario					179.81 €

G.02.04 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.03.I	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	156.85 €	156.85 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					183.38 €
Spese generali ed utile di impresa					48.60 €
Importo unitario					231.97 €

G.02.04 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.175	h	30.60 €	5.36 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.35	h	28.39 €	9.94 €
B.13.03.L	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	180.82 €	180.82 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.175	h	46.31 €	8.10 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.175	h	43.16 €	7.55 €
Totale					211.77 €
Spese generali ed utile di impresa					56.12 €
Importo unitario					267.89 €

G.02.04 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.23	h	30.60 €	7.04 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.46	h	28.39 €	13.06 €

B.13.03.M	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 450mm	1	m	229.21 €	229.21 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.23	h	46.31 €	10.65 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.23	h	43.16 €	9.93 €
Totale					269.89 €
Spese generali ed utile di impresa					71.52 €
Importo unitario					341.41 €

G.02.04 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	30.60 €	7.65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	28.39 €	14.20 €
B.13.03.N	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	251.23 €	251.23 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.25	h	46.31 €	11.58 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.25	h	43.16 €	10.79 €
Totale					295.44 €
Spese generali ed utile di impresa					78.29 €
Importo unitario					373.73 €

G.02.04 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.27	h	30.60 €	8.26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.54	h	28.39 €	15.33 €
B.13.03.O	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	319.46 €	319.46 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.27	h	46.31 €	12.50 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.27	h	43.16 €	11.65 €
Totale					367.21 €
Spese generali ed utile di impresa					97.31 €
Importo unitario					464.52 €

G.02.05 - diametro 60mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.025	h	30.60 €	0.77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	28.39 €	1.42 €
B.13.07.A	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 60mm	1	m	44.32 €	44.32 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.025	h	46.31 €	1.16 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.025	h	43.16 €	1.08 €
Totale					48.74 €
Spese generali ed utile di impresa					12.92 €
Importo unitario					61.66 €

G.02.05 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.13.07.B	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 80mm	1	m	55.48 €	55.48 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					60.79 €
Spese generali ed utile di impresa					16.11 €
Importo unitario					76.89 €

G.02.05 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.13.07.C	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	59.10 €	59.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					66.17 €
Spese generali ed utile di impresa					17.54 €
Importo unitario					83.71 €

G.02.05 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.07.D	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	66.02 €	66.02 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					74.86 €
Spese generali ed utile di impresa					19.84 €
Importo unitario					94.70 €

G.02.05 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.13.07.E	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	70.25 €	70.25 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					79.98 €
Spese generali ed utile di impresa					21.19 €
Importo unitario					101.17 €

G.02.05 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.13.07.F	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	96.80 €	96.80 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					110.06 €
Spese generali ed utile di impresa					29.17 €
Importo unitario					139.23 €

G.02.05 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.07.G	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	126.36 €	126.36 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					142.28 €
Spese generali ed utile di impresa					37.70 €
Importo unitario					179.98 €

G.02.05 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.07.H	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	160.74 €	160.74 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					180.19 €
Spese generali ed utile di impresa					47.75 €
Importo unitario					227.94 €

G.02.05 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.07.I	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	206.99 €	206.99 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					229.98 €
Spese generali ed utile di impresa					60.94 €
Importo unitario					290.93 €

G.02.05 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.07.L	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	247.01 €	247.01 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					273.54 €
Spese generali ed utile di impresa					72.49 €
Importo unitario					346.02 €

G.02.05 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.13.07.M	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 450mm	1	m	287.79 €	287.79 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					319.62 €
Spese generali ed utile di impresa					84.70 €
Importo unitario					404.32 €

G.02.05 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €
B.13.07.N	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	328.42 €	328.42 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					363.79 €
Spese generali ed utile di impresa					96.40 €
Importo unitario					460.19 €

G.02.05 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.13.07.O	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	379.51 €	379.51 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.24	h	46.31 €	11.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.24	h	43.16 €	10.36 €
Totale					421.95 €
Spese generali ed utile di impresa					111.82 €
Importo unitario					533.77 €

G.02.06 - diametro 60mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.025	h	30.60 €	0.77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	28.39 €	1.42 €
B.13.08.A	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 60mm	1	m	58.30 €	58.30 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.025	h	46.31 €	1.16 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.025	h	43.16 €	1.08 €
Totale					62.72 €
Spese generali ed utile di impresa					16.62 €
Importo unitario					79.34 €

G.02.06 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.13.08.B	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 80mm	1	m	62.40 €	62.40 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					67.71 €
Spese generali ed utile di impresa					17.94 €
Importo unitario					85.65 €

G.02.06 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.13.08.C	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	68.10 €	68.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					75.17 €
Spese generali ed utile di impresa					19.92 €
Importo unitario					95.10 €

G.02.06 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.08.D	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	74.30 €	74.30 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					83.14 €
Spese generali ed utile di impresa					22.03 €
Importo unitario					105.18 €

G.02.06 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.13.08.E	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	81.50 €	81.50 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					91.23 €
Spese generali ed utile di impresa					24.18 €
Importo unitario					115.40 €

G.02.06 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.13.08.F	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	110.10 €	110.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					123.36 €
Spese generali ed utile di impresa					32.69 €
Importo unitario					156.06 €

G.02.06 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.08.G	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	146.70 €	146.70 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					162.62 €
Spese generali ed utile di impresa					43.09 €
Importo unitario					205.71 €

G.02.06 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.08.H	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	189.10 €	189.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					208.55 €
Spese generali ed utile di impresa					55.27 €
Importo unitario					263.82 €

G.02.06 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.08.I	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	239.60 €	239.60 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					262.59 €
Spese generali ed utile di impresa					69.59 €
Importo unitario					332.18 €

G.02.06 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.08.L	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	287.50 €	287.50 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					314.03 €
Spese generali ed utile di impresa					83.22 €
Importo unitario					397.24 €

G.02.06 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.13.08.M	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 450mm	1	m	341.50 €	341.50 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					373.33 €
Spese generali ed utile di impresa					98.93 €
Importo unitario					472.27 €

G.02.06 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €
B.13.08.N	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	385.10 €	385.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					420.47 €
Spese generali ed utile di impresa					111.42 €
Importo unitario					531.89 €

G.02.06 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.13.08.O	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	455.60 €	455.60 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.24	h	46.31 €	11.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.24	h	43.16 €	10.36 €
Totale					498.04 €
Spese generali ed utile di impresa					131.98 €
Importo unitario					630.03 €

G.02.11 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.045	h	30.60 €	1.38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	28.39 €	2.56 €
B.13.13.A	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	49.09 €	49.09 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.045	h	46.31 €	2.08 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.045	h	43.16 €	1.94 €
Totale					57.05 €
Spese generali ed utile di impresa					15.12 €
Importo unitario					72.17 €

G.02.11 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	30.60 €	1.84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	28.39 €	3.41 €
B.13.13.B	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	63.25 €	63.25 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.06	h	46.31 €	2.78 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.06	h	43.16 €	2.59 €
Totale					73.86 €
Spese generali ed utile di impresa					19.57 €
Importo unitario					93.43 €

G.02.11 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	30.60 €	2.14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	28.39 €	3.97 €
B.13.13.C	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	68.25 €	68.25 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.07	h	46.31 €	3.24 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.07	h	43.16 €	3.02 €
Totale					80.63 €
Spese generali ed utile di impresa					21.37 €
Importo unitario					102.00 €

G.02.11 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.085	h	30.60 €	2.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	28.39 €	4.83 €
B.13.13.D	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	87.26 €	87.26 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.085	h	46.31 €	3.94 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.085	h	43.16 €	3.67 €
Totale					102.29 €
Spese generali ed utile di impresa					27.11 €
Importo unitario					129.40 €

G.02.11 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	30.60 €	3.06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	28.39 €	5.68 €
B.13.13.E	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	114.81 €	114.81 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.1	h	46.31 €	4.63 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.1	h	43.16 €	4.32 €
Totale					132.50 €
Spese generali ed utile di impresa					35.11 €
Importo unitario					167.61 €

G.02.11 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.13.F	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	139.81 €	139.81 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					162.80 €
Spese generali ed utile di impresa					43.14 €
Importo unitario					205.94 €

G.02.11 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.13.G	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	209.52 €	209.52 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					236.05 €
Spese generali ed utile di impresa					62.55 €
Importo unitario					298.60 €

G.02.11 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.175	h	30.60 €	5.36 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.35	h	28.39 €	9.94 €
B.13.13.H	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	222.46 €	222.46 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.175	h	46.31 €	8.10 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.175	h	43.16 €	7.55 €
Totale					253.41 €
Spese generali ed utile di impresa					67.15 €
Importo unitario					320.56 €

G.02.11 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.23	h	30.60 €	7.04 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.46	h	28.39 €	13.06 €
B.13.13.I	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 450mm	1	m	293.18 €	293.18 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.23	h	46.31 €	10.65 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.23	h	43.16 €	9.93 €
Totale					333.86 €
Spese generali ed utile di impresa					88.47 €
Importo unitario					422.33 €

G.02.11 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	30.60 €	7.65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	28.39 €	14.20 €
B.13.13.L	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	305.56 €	305.56 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.25	h	46.31 €	11.58 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.25	h	43.16 €	10.79 €
Totale					349.77 €
Spese generali ed utile di impresa					92.69 €
Importo unitario					442.46 €

G.02.11 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.27	h	30.60 €	8.26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.54	h	28.39 €	15.33 €
B.13.13.M	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	404.81 €	404.81 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.27	h	46.31 €	12.50 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.27	h	43.16 €	11.65 €
Totale					452.56 €
Spese generali ed utile di impresa					119.93 €
Importo unitario					572.49 €

G.02.13.a_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.02.a	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	9,32 €	9,32 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					18,19 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,00 €

G.02.13.b_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.02.b	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	11,59 €	11,59 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					20,72 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,21 €

G.02.13.c_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.02.c	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	14,39 €	14,39 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					23,78 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,08 €

G.02.13.d_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.02.d	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	18,28 €	18,28 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					27,93 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,33 €

G.02.13.e_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.02.e	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	24,32 €	24,32 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					34,23 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					43,30 €

G.02.13.f_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.02.f	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	30,38 €	30,38 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					40,55 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					51,30 €

G.02.13.g_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.02.g	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	38,63 €	38,63 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,085	h	43,16 €	3,67 €
TOTALE					49,98 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63,22 €

G.02.13.h_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,088	h	30,60 €	2,69 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,176	h	28,39 €	5,00 €
B.10.02.h	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	50,72 €	50,72 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					62,46 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					79,01 €

G.02.13.i_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN5 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.02.i	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	64,27 €	64,27 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					76,27 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					96,48 €

G.02.14.a Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.10.03.a	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	3,60 €	3,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					9,30 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,76 €

G.02.14.b Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.10.03.b	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	4,00 €	4,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					9,70 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,27 €

G.02.14.c Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.10.03.c	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	5,50 €	5,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					11,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,17 €

G.02.14.d Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.03.d	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	8,10 €	8,10 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					14,89 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,83 €

G.02.14.e Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.03.e	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	10,30 €	10,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,031	h	43,16 €	1,34 €
TOTALE					17,31 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,89 €

G.02.14.f_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.03.f	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	13,00 €	13,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					20,22 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25,58 €

G.02.14.g_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.03.g	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	16,50 €	16,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,033	h	43,16 €	1,42 €
TOTALE					23,94 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,29 €

G.02.14.h_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.03.h	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	22,74 €	22,74 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					31,87 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,31 €

G.02.14.i_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.03.i	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	25,60 €	25,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,04	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					33,48 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,87 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					42,35 €

G.02.14.l_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.03.l	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	34,50 €	34,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,036	h	43,16 €	1,55 €
TOTALE					42,60 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,29 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					53,88 €

G.02.14.m_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.03.m	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	39,80 €	39,80 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,037	h	43,16 €	1,60 €
TOTALE					48,11 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					60,86 €

G.02.14.n_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,026	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,052	h	28,39 €	1,48 €
B.10.03.n	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	53,20 €	53,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,026	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					56,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					71,91 €

G.02.14.o_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.03.o	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	63,40 €	63,40 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,043	h	43,16 €	1,83 €
TOTALE					72,91 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					92,23 €

G.02.14.p_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,088	h	30,60 €	2,69 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,176	h	28,39 €	5,00 €
B.10.03.p	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	85,70 €	85,70 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,044	h	43,16 €	1,90 €
TOTALE					95,54 €
SPESE GENERALI E UTILE					25,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					120,86 €

G.02.14.q_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN8 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.03.q	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	97,42 €	97,42 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,045	h	43,16 €	1,94 €
TOTALE					107,48 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					135,96 €

G.02.15.a Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B10.04.e	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	2,50 €	2,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					8,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,37 €

G.02.15.b Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B10.04.f	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	3,95 €	3,95 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					9,65 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,56 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,20 €

G.02.15.c Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B10.04.g	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	5,70 €	5,70 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					11,40 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,42 €

G.02.15.d Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B10.04.h	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	8,20 €	8,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					13,90 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,58 €

G.02.15.e Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B10.04.i	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	12,15 €	12,15 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					18,94 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,96 €

G.02.15.f_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B10.04.l	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	15,30 €	15,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,031	h	43,16 €	1,34 €
TOTALE					22,31 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					28,22 €

G.02.15.g_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B10.04.m	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	19,10 €	19,10 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					26,32 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					33,30 €

G.02.15.h_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B10.04.n	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	22,60 €	22,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,033	h	43,16 €	1,42 €
TOTALE					30,04 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					38,00 €

G.02.15.i_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B10.04.o	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	29,50 €	29,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					38,63 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					48,86 €

G.02.15.l_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B10.04.p	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	35,30 €	35,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,04	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					43,18 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					54,62 €

G.02.15.m_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B10.04.q	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	50,90 €	50,90 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,036	h	43,16 €	1,55 €
TOTALE					59,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					74,63 €

G.02.15.n_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B10.04.r	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	54,50 €	54,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,037	h	43,16 €	1,60 €
TOTALE					62,81 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,65 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					79,46 €

G.02.15.o_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,026	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,052	h	28,39 €	1,48 €
B10.04.s	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	69,20 €	69,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,026	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					72,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					92,15 €

G.02.15.p_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B10.04.t	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	87,15 €	87,15 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,043	h	43,16 €	1,83 €
TOTALE					96,66 €
SPESE GENERALI E UTILE					25,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					122,28 €

G.02.15.q_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,088	h	30,60 €	2,69 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,176	h	28,39 €	5,00 €
B10.04.u	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	115,00 €	115,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,044	h	43,16 €	1,90 €
TOTALE					124,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					33,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					157,92 €

G.02.15.r_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN12,5- DN 400

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B10.04.v	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	150,60 €	150,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,045	h	43,16 €	1,94 €
TOTALE					160,66 €
SPESE GENERALI E UTILE					42,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					203,23 €

G.02.16.a_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.10.05.a	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	3,16 €	3,16 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					8,86 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,21 €

G.02.16.b_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.10.05.b	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	4,96 €	4,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					10,66 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,48 €

G.02.16.c_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.10.05.c	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	7,05 €	7,05 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					12,75 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,13 €

G.02.16.d_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	28,39 €	2,84 €
B.10.05.d	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	10,08 €	10,08 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					15,78 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,96 €

G.02.16.e_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.05.e	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	15,11 €	15,11 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					21,90 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,70 €

G.02.16.f Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.05.f	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	19,47 €	19,47 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,031	h	43,16 €	1,34 €
TOTALE					26,48 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					33,49 €

G.02.16.g Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.05.g	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	24,45 €	24,45 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					31,67 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,07 €

G.02.16.h Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.05.h	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	31,89 €	31,89 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					40,76 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					51,56 €

G.02.16.i Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.05.i	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	40,26 €	40,26 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					49,39 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					62,47 €

G.02.16.l Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.05.l	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	49,85 €	49,85 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					59,24 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					74,94 €

G.02.16.m_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.05.m	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	63,05 €	63,05 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					72,70 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					91,96 €

G.02.16.n_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.05.n	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	77,80 €	77,80 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					87,71 €
SPESE GENERALI E UTILE					23,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					110,95 €

G.02.16.o_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.05.o	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	97,56 €	97,56 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					107,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					136,28 €

G.02.16.p_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.05.p	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	123,52 €	123,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,085	h	43,16 €	3,67 €
TOTALE					134,87 €
SPESE GENERALI E UTILE					35,74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					170,61 €

G.02.16.q_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,088	h	30,60 €	2,69 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,176	h	28,39 €	5,00 €
B.10.05.q	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	156,66 €	156,66 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					168,40 €
SPESE GENERALI E UTILE					44,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					213,02 €

G.02.16.r_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE80 - PN25 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.05.r	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	189,12 €	189,12 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					201,12 €
SPESE GENERALI E UTILE					53,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					254,42 €

G.02.17.a_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.06.a	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	9,32 €	9,32 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					18,19 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,00 €

G.02.17.b_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.06.b	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	11,59 €	11,59 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					20,72 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,21 €

G.02.17.c_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.06.c	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	14,39 €	14,39 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					23,78 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,08 €

G.02.17.d_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.06.d	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	18,28 €	18,28 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					27,93 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,33 €

G.02.17.e_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.06.e	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	24,32 €	24,32 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					34,03 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					43,05 €

G.02.17.f_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.06.f	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	30,38 €	30,38 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					40,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					50,97 €

G.02.17.g_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.06.g	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	38,63 €	38,63 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					48,80 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,93 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					61,73 €

G.02.17.h_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.06.h	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	50,72 €	50,72 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					62,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					78,68 €

G.02.17.i_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN6 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.06.i	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	64,27 €	64,27 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					76,27 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					96,48 €

G.02.18.a_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.07.a	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	1,50 €	1,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					8,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,19 €

G.02.18.b_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.07.b	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	2,40 €	2,40 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					9,74 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,58 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,33 €

G.02.18.c_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.07.c	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	3,37 €	3,37 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					10,71 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,55 €

G.02.18.d_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.07.d	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	4,83 €	4,83 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					12,17 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,40 €

G.02.18.e_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.10.07.e	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	7,23 €	7,23 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					16,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20,45 €

G.02.18.f_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.07.f	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	8,84 €	8,84 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,062	h	43,16 €	2,68 €
TOTALE					17,18 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,74 €

G.02.18.g_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.07.g	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	11,13 €	11,13 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,064	h	43,16 €	2,76 €
TOTALE					19,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,96 €

G.02.18.h_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.07.h	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	14,52 €	14,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					23,39 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29,58 €

G.02.18.i_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.07.i	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	18,40 €	18,40 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					27,53 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,29 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34,82 €

G.02.18.l_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.07.l	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	22,74 €	22,74 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					32,13 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,51 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,64 €

G.02.18.m_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.07.m	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	28,80 €	28,80 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					38,45 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					48,64 €

G.02.18.n_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.07.n	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	35,36 €	35,36 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					45,07 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					57,01 €

G.02.18.o_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.07.o	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	44,41 €	44,41 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					54,32 €
SPESE GENERALI E UTILE					14,39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					68,71 €

G.02.18.p_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.07.p	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	56,21 €	56,21 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					66,38 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					83,97 €

G.02.18.q_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.07.q	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	76,97 €	76,97 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					88,45 €
SPESE GENERALI E UTILE					23,44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					111,88 €

G.02.18.r_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN10 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.07.r	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	97,42 €	97,42 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					109,42 €
SPESE GENERALI E UTILE					29,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					138,41 €

G.02.19.a_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.08.e	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	2,50 €	2,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					9,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,45 €

G.02.19.b_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.08.f	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	3,95 €	3,95 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					11,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,29 €

G.02.19.c_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.08.g	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	5,70 €	5,70 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					13,04 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,50 €

G.02.19.d_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.08.h	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	8,20 €	8,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					15,54 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,66 €

G.02.19.e_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.10.08.i	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	12,15 €	12,15 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					21,08 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,67 €

G.02.19.f Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.08.l	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	15,30 €	15,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,062	h	43,16 €	2,68 €
TOTALE					23,64 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29,91 €

G.02.19.g Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.08.m	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	19,10 €	19,10 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,064	h	43,16 €	2,76 €
TOTALE					27,70 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,05 €

G.02.19.h Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.08.n	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	22,60 €	22,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					31,47 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,80 €

G.02.19.i Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.08.o	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	29,50 €	29,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					38,63 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					48,86 €

G.02.19.l Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.08.p	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	35,30 €	35,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					44,69 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					56,53 €

G.02.19.m_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.08.q	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	50,90 €	50,90 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					60,55 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					76,59 €

G.02.19.n_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.08.r	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	54,50 €	54,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					64,21 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					81,23 €

G.02.19.o_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.08.s	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	69,20 €	69,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					79,11 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					100,07 €

G.02.19.p_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.08.t	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	87,15 €	87,15 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					97,32 €
SPESE GENERALI E UTILE					25,79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					123,11 €

G.02.19.q_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.08.u	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	115,00 €	115,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					126,48 €
SPESE GENERALI E UTILE					33,52 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					159,99 €

G.02.19.r_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN16 - DN 400

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.08.v	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	150,60 €	150,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					162,60 €
SPESE GENERALI E UTILE					43,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					205,69 €

G.02.20.a_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.09.e	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	3,16 €	3,16 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					10,50 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,29 €

G.02.20.b_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.09.f	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	4,96 €	4,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					12,30 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,57 €

G.02.20.c_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.09.g	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	7,05 €	7,05 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					14,39 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,21 €

G.02.20.d_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.09.h	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	10,08 €	10,08 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					17,42 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,04 €

G.02.20.e_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.10.09.i	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	15,11 €	15,11 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					24,04 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,42 €

G.02.20.f_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.09.l	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	19,47 €	19,47 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,062	h	43,16 €	2,68 €
TOTALE					27,81 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,18 €

G.02.20.g_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.09.m	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	24,45 €	24,45 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,064	h	43,16 €	2,76 €
TOTALE					33,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					41,81 €

G.02.20.h_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.09.n	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	31,89 €	31,89 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					40,76 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					51,56 €

G.02.20.i_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.09.o	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	40,26 €	40,26 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					49,39 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					62,47 €

G.02.20.l_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.09.p	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	49,85 €	49,85 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					59,24 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					74,94 €

G.02.20.m_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 225

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.09.q	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	63,05 €	63,05 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					72,70 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					91,96 €

G.02.20.n_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 250

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.09.r	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	77,80 €	77,80 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					87,51 €
SPESE GENERALI E UTILE					23,19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					110,70 €

G.02.20.o_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 280

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.09.s	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	97,56 €	97,56 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					107,47 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					135,95 €

G.02.20.p_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 315

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.09.t	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	123,52 €	123,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					133,69 €
SPESE GENERALI E UTILE					35,43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					169,12 €

G.02.20.q_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 355

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.09.u	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	156,66 €	156,66 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					168,14 €
SPESE GENERALI E UTILE					44,56 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					212,69 €

G.02.20.r_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PEAD PE100 PN25 - DN 400

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.09.v	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	189,12 €	189,12 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					201,12 €
SPESE GENERALI E UTILE					53,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					254,42 €

G.02.38 - diametro 65mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.14.04.a	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn65mm	1	m	9.12 €	9.12 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.05	h	5.76 €	0.29 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					14.71 €
Spese generali ed utile di impresa					3.90 €
Importo unitario					18.61 €

G.02.38 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.14.04.b	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn80mm	1	m	10.16 €	10.16 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.05	h	5.76 €	0.29 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					15.75 €
Spese generali ed utile di impresa					4.17 €
Importo unitario					19.93 €

G.02.38 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.14.04.c	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn100mm	1	m	12.89 €	12.89 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.08	h	5.76 €	0.46 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					20.42 €
Spese generali ed utile di impresa					5.41 €
Importo unitario					25.84 €

G.02.38 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.14.04.d	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn125mm	1	m	16.72 €	16.72 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.08	h	5.76 €	0.46 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					26.02 €
Spese generali ed utile di impresa					6.90 €
Importo unitario					32.92 €

G.02.38 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.14.04.e	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn150mm	1	m	24.21 €	24.21 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.1	h	5.76 €	0.58 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					34.51 €
Spese generali ed utile di impresa					9.15 €
Importo unitario					43.66 €

G.02.38 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.14.04.f	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn200mm	1	m	34.52 €	34.52 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.12	h	5.76 €	0.69 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					48.47 €
Spese generali ed utile di impresa					12.85 €
Importo unitario					61.32 €

G.02.38 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.14.04.g	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn250mm	1	m	47.52 €	47.52 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.15	h	5.76 €	0.86 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					64.30 €
Spese generali ed utile di impresa					17.04 €
Importo unitario					81.34 €

G.02.38 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.14.04.h	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn300mm	1	m	57.91 €	57.91 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.18	h	5.76 €	1.04 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					78.40 €
Spese generali ed utile di impresa					20.78 €
Importo unitario					99.18 €

G.02.38 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.14.04.i	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn350mm	1	m	75.16 €	75.16 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.18	h	5.76 €	1.04 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					99.19 €
Spese generali ed utile di impresa					26.28 €
Importo unitario					125.47 €

G.02.38 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.14.04.l	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn400mm	1	m	82.67 €	82.67 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.2	h	5.76 €	1.15 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					110.35 €
Spese generali ed utile di impresa					29.24 €
Importo unitario					139.59 €

G.02.38 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.14.04.m	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn450mm	1	m	96.59 €	96.59 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.22	h	5.76 €	1.27 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					129.69 €
Spese generali ed utile di impresa					34.37 €
Importo unitario					164.06 €

G.02.38 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €
B.14.04.n	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn500mm	1	m	107.08 €	107.08 €
D.06.05	Attrezzatura ossiacetilenica	0.25	h	5.76 €	1.44 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					143.89 €
Spese generali ed utile di impresa					38.13 €
Importo unitario					182.02 €

G.02.39 - diametro 65mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.14.05.a	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn65mm	1	m	15.21 €	15.21 €
B.14.06.a	Manicotti termoretraibili	0.16	n	6.11 €	0.98 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					21.49 €
Spese generali ed utile di impresa					5.70 €
Importo unitario					27.19 €

G.02.39 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.14.05.b	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn80mm	1	m	16.61 €	16.61 €
B.14.06.b	Manicotti termoretraibili	0.16	n	7.35 €	1.18 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					23.09 €
Spese generali ed utile di impresa					6.12 €
Importo unitario					29.21 €

G.02.39 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.14.05.c	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn100mm	1	m	22.03 €	22.03 €
B.14.06.c	Manicotti termoretraibili	0.16	n	8.90 €	1.42 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					30.53 €
Spese generali ed utile di impresa					8.09 €
Importo unitario					38.62 €

G.02.39 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.14.05.d	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn125mm	1	m	26.40 €	26.40 €
B.14.06.d	Manicotti termoretraibili	0.16	n	10.15 €	1.62 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					36.87 €
Spese generali ed utile di impresa					9.77 €
Importo unitario					46.64 €

G.02.39 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.14.05.e	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn150mm	1	m	32.33 €	32.33 €
B.14.06.e	Manicotti termoretraibili	0.16	n	11.34 €	1.81 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					43.87 €
Spese generali ed utile di impresa					11.63 €
Importo unitario					55.50 €

G.02.39 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.14.05.f	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn200mm	1	m	47.97 €	47.97 €
B.14.06.f	Manicotti termoretraibili	0.16	n	14.99 €	2.40 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					63.63 €
Spese generali ed utile di impresa					16.86 €
Importo unitario					80.49 €

G.02.39 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.14.05.g	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn250mm	1	m	51.51 €	51.51 €
B.14.06.g	Manicotti termoretraibili	0.16	n	16.35 €	2.62 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					70.04 €
Spese generali ed utile di impresa					18.56 €
Importo unitario					88.60 €

G.02.39 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.14.05.h	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn300mm	1	m	61.04 €	61.04 €
B.14.06.h	Manicotti termoretraibili	0.16	n	24.71 €	3.95 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					84.45 €
Spese generali ed utile di impresa					22.38 €
Importo unitario					106.83 €

G.02.39 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.14.05.i	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn350mm	1	m	77.03 €	77.03 €
B.14.06.i	Manicotti termoretraibili	0.16	n	25.16 €	4.03 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					104.05 €
Spese generali ed utile di impresa					27.57 €
Importo unitario					131.62 €

G.02.39 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.14.05.l	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn400mm	1	m	89.53 €	89.53 €
B.14.06.l	Manicotti termoretraibili	0.16	n	27.97 €	4.48 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					120.53 €
Spese generali ed utile di impresa					31.94 €
Importo unitario					152.47 €

G.02.39 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.14.05.m	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn450mm	1	m	105.83 €	105.83 €
B.14.06.m	Manicotti termoretraibili	0.16	n	30.28 €	4.84 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					142.51 €
Spese generali ed utile di impresa					37.76 €
Importo unitario					180.27 €

G.02.39 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €
B.14.05.n	Tubazioni in acciaio per acquedotto - vedi specifiche voce elementare - dn500mm	1	m	117.52 €	117.52 €
B.14.06.n	Manicotti termoretraibili	0.16	n	37.85 €	6.06 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					158.95 €
Spese generali ed utile di impresa					42.12 €
Importo unitario					201.07 €

G.02.41.a Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 10 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.08.a	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN10 De 110 mm	1,000	m	5,01 €	5,01 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					7,87 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,95 €

G.02.41.b Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 10 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.08.b	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN10 De 160 mm	1,00	m	10,65 €	10,65 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					14,04 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,76 €

G.02.41.c Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 10 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.08.c	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN10 De 200 mm	1,00	m	16,47 €	16,47 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					20,12 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25,45 €

G.02.41.d Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 10 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.08.d	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN10 De 250 mm	1,00	m	25,69 €	25,69 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					29,60 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					37,44 €

G.02.41.e Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 10 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.08.e	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN10 De 315 mm	1,00	m	41,00 €	41,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					45,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					57,13 €

G.02.41.f_Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 10 - DN 400

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.08.f	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN10 De 400 mm	1,00	m	69,45 €	69,45 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					74,26 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					93,95 €

G.02.42.a Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 16 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.09.a	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN16 De 110 mm	1,000	m	7,57 €	7,57 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					10,43 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,19 €

G.02.42.b Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 16 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.09.b	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN16 De 160 mm	1,00	m	15,81 €	15,81 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					19,19 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,28 €

G.02.42.c Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 16 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.09.c	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN16 De 200 mm	1,00	m	24,72 €	24,72 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					28,36 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,52 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,88 €

G.02.42.d Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 16 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.09.d	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN16 De 250 mm	1,00	m	38,49 €	38,49 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					42,40 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					53,63 €

G.02.42.e Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 16 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.09.e	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN16 De 315 mm	1,00	m	61,50 €	61,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					65,67 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					83,07 €

G.02.42.f_Fornitura e posa in opera tubazioni in PVC-A - Classe PN 16 - DN 400

Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.09.f	Tubo in PVC-A per condotte in pressione PN16 De 400 mm	1,00	m	104,52 €	104,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					109,34 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					138,31 €

G.02.43.a_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	30,60 €	0,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	28,39 €	0,68 €
B.12.10.b	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 50 mm	1,000	m	1,25 €	1,25 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,012	h	43,16 €	0,52 €
TOTALE					3,07 €
SPESE GENERALI E UTILE					0,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3,88 €

G.02.43.b_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,014	h	30,60 €	0,43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	28,39 €	0,79 €
B.12.10.c	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 63 mm	1,000	m	1,94 €	1,94 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,014	h	43,16 €	0,60 €
TOTALE					4,02 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,09 €

G.02.43.c_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	30,60 €	0,49 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	28,39 €	0,91 €
B.12.10.d	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 75 mm	1,000	m	2,79 €	2,79 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,016	h	43,16 €	0,69 €
TOTALE					5,13 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,49 €

G.02.43.d_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	30,60 €	0,55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
B.12.10.e	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 90 mm	1,000	m	3,65 €	3,65 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,018	h	43,16 €	0,78 €
TOTALE					6,25 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,66 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,91 €

G.02.43.e_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.10.f	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 110 mm	1,000	m	4,43 €	4,43 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					7,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,93 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,22 €

G.02.43.f Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.10.g	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 125 mm	1,00	m	5,69 €	5,69 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					8,82 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,15 €

G.02.43.g Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,023	h	30,60 €	0,70 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,046	h	28,39 €	1,31 €
B.12.10.h	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 140 mm	1,00	m	7,18 €	7,18 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,023	h	43,16 €	0,99 €
TOTALE					10,43 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,20 €

G.02.43.h Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.10.i	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 160 mm	1,00	m	9,41 €	9,41 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					12,79 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,19 €

G.02.43.i Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.12.10.l	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 180 mm	1,00	m	12,42 €	12,42 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					15,93 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20,15 €

G.02.43.l Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.10.m	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 200 mm	1,00	m	14,55 €	14,55 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					18,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,02 €

G.02.43.m_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,027	h	30,60 €	0,83 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,054	h	28,39 €	1,53 €
B.12.10.n	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 225 mm	1,00	m	18,30 €	18,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,027	h	43,16 €	1,17 €
TOTALE					22,07 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,92 €

G.02.43.n_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.10.o	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 250 mm	1,00	m	22,70 €	22,70 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					26,60 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					33,65 €

G.02.43.o_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,029	h	30,60 €	0,89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,058	h	28,39 €	1,65 €
B.12.10.p	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 280 mm	1,00	m	30,03 €	30,03 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,029	h	43,16 €	1,25 €
TOTALE					34,07 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,03 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					43,09 €

G.02.43.p_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.10.q	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 315 mm	1,00	m	36,27 €	36,27 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					40,44 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					51,15 €

G.02.43.q_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	30,60 €	0,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.12.10.r	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 355 mm	1,00	m	50,96 €	50,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					55,39 €
SPESE GENERALI E UTILE					14,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					70,06 €

G.02.43.r_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.10.s	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 400 mm	1,00	m	64,87 €	64,87 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					69,69 €
SPESE GENERALI E UTILE					18,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					88,16 €

G.02.43.s_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	28,39 €	2,27 €
B.12.10.t	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 450 mm	1,00	m	99,26 €	99,26 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,040	h	43,16 €	1,73 €
TOTALE					104,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					27,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					132,48 €

G.02.43.t_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN10 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.10.u	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN10 De 500 mm	1,00	m	101,99 €	101,99 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					109,41 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					138,41 €

G.02.44.a_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	30,60 €	0,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	28,39 €	0,68 €
B.12.11.b	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 50 mm	1,000	m	1,84 €	1,84 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,012	h	43,16 €	0,52 €
TOTALE					3,66 €
SPESE GENERALI E UTILE					0,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,62 €

G.02.44.b_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,014	h	30,60 €	0,43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	28,39 €	0,79 €
B.12.11.c	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 63 mm	1,000	m	2,93 €	2,93 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,014	h	43,16 €	0,60 €
TOTALE					5,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,33 €

G.02.44.c_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	30,60 €	0,49 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	28,39 €	0,91 €
B.12.11.d	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 75 mm	1,000	m	4,16 €	4,16 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,016	h	43,16 €	0,69 €
TOTALE					6,50 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,22 €

G.02.44.d_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	30,60 €	0,55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
B.12.11.e	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 90 mm	1,000	m	5,45 €	5,45 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,018	h	43,16 €	0,78 €
TOTALE					8,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,19 €

G.02.44.e_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.11.f	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 110 mm	1,000	m	6,69 €	6,69 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					9,55 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,08 €

G.02.44.f Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.11.g	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 125 mm	1,00	m	8,53 €	8,53 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					11,65 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,74 €

G.02.44.g Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,023	h	30,60 €	0,70 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,046	h	28,39 €	1,31 €
B.12.11.h	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 140 mm	1,00	m	10,70 €	10,70 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,023	h	43,16 €	0,99 €
TOTALE					13,95 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,65 €

G.02.44.h Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.11.i	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 160 mm	1,00	m	13,97 €	13,97 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					17,35 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,60 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,95 €

G.02.44.i Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.12.11.l	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 180 mm	1,00	m	18,72 €	18,72 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					22,23 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					28,13 €

G.02.44.l Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.11.m	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 200 mm	1,00	m	21,84 €	21,84 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					25,48 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,24 €

G.02.44.m_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,027	h	30,60 €	0,83 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,054	h	28,39 €	1,53 €
B.12.11.n	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 225 mm	1,00	m	27,69 €	27,69 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,027	h	43,16 €	1,17 €
TOTALE					31,46 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,80 €

G.02.44.n_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.11.o	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 250 mm	1,00	m	34,00 €	34,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					37,91 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					47,95 €

G.02.44.o_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,029	h	30,60 €	0,89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,058	h	28,39 €	1,65 €
B.12.11.p	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 280 mm	1,00	m	45,24 €	45,24 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,029	h	43,16 €	1,25 €
TOTALE					49,28 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					62,33 €

G.02.44.p_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.11.q	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 315 mm	1,00	m	54,34 €	54,34 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					58,51 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,50 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					74,01 €

G.02.44.q_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	30,60 €	0,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.12.11.r	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 355 mm	1,00	m	77,03 €	77,03 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					81,45 €
SPESE GENERALI E UTILE					21,58 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					103,04 €

G.02.44.r_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.11.s	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 400 mm	1,00	m	97,57 €	97,57 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					102,38 €
SPESE GENERALI E UTILE					27,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					129,52 €

G.02.44.s_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	28,39 €	2,27 €
B.12.11.t	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 450 mm	1,00	m	146,58 €	146,58 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,040	h	43,16 €	1,73 €
TOTALE					152,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					40,29 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					192,34 €

G.02.44.t_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN16 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.11.u	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN16 De 500 mm	1,00	m	159,77 €	159,77 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					167,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					44,31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					211,51 €

G.02.45.a_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	30,60 €	0,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	28,39 €	0,68 €
B.12.12.b	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 50 mm	1,000	m	2,34 €	2,34 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,012	h	43,16 €	0,52 €
TOTALE					4,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,10 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,26 €

G.02.45.b_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,014	h	30,60 €	0,43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	28,39 €	0,79 €
B.12.12.c	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 63 mm	1,000	m	3,71 €	3,71 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,014	h	43,16 €	0,60 €
TOTALE					5,78 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,31 €

G.02.45.c_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	30,60 €	0,49 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	28,39 €	0,91 €
B.12.12.d	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 75 mm	1,000	m	5,20 €	5,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,016	h	43,16 €	0,69 €
TOTALE					7,54 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,54 €

G.02.45.d_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	30,60 €	0,55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
B.12.12.e	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 90 mm	1,000	m	6,89 €	6,89 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,018	h	43,16 €	0,78 €
TOTALE					9,49 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,51 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,00 €

G.02.45.e_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.12.f	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 110 mm	1,000	m	8,48 €	8,48 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					11,34 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,35 €

G.02.45.f Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.12.g	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 125 mm	1,00	m	10,92 €	10,92 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					14,04 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,76 €

G.02.45.g Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,023	h	30,60 €	0,70 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,046	h	28,39 €	1,31 €
B.12.12.h	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 140 mm	1,00	m	13,72 €	13,72 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,023	h	43,16 €	0,99 €
TOTALE					16,97 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,50 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,46 €

G.02.45.h Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.12.i	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 160 mm	1,00	m	17,88 €	17,88 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					21,26 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,89 €

G.02.45.i Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.12.12.l	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 180 mm	1,00	m	25,29 €	25,29 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					28,80 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,43 €

G.02.45.l Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.12.m	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 200 mm	1,00	m	27,89 €	27,89 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					31,53 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,88 €

G.02.45.m_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,027	h	30,60 €	0,83 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,054	h	28,39 €	1,53 €
B.12.12.n	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 225 mm	1,00	m	35,36 €	35,36 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,027	h	43,16 €	1,17 €
TOTALE					39,13 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					49,51 €

G.02.45.n_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.12.o	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 250 mm	1,00	m	43,68 €	43,68 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					47,59 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					60,20 €

G.02.45.o_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,029	h	30,60 €	0,89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,058	h	28,39 €	1,65 €
B.12.12.p	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 280 mm	1,00	m	60,97 €	60,97 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,029	h	43,16 €	1,25 €
TOTALE					65,01 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					82,23 €

G.02.45.p_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN20 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.12.q	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN20 De 315 mm	1,00	m	77,48 €	77,48 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					81,65 €
SPESE GENERALI E UTILE					21,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					103,28 €

G.02.46.a Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,012	h	30,60 €	0,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	28,39 €	0,68 €
B.12.13.b	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 50 mm	1,000	m	0,87 €	0,87 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,012	h	43,16 €	0,52 €
TOTALE					2,69 €
SPESE GENERALI E UTILE					0,71 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3,40 €

G.02.46.b Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,014	h	30,60 €	0,43 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	28,39 €	0,79 €
B.12.13.c	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 63 mm	1,000	m	1,34 €	1,34 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,014	h	43,16 €	0,60 €
TOTALE					3,42 €
SPESE GENERALI E UTILE					0,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,32 €

G.02.46.c Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,016	h	30,60 €	0,49 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	28,39 €	0,91 €
B.12.13.d	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 75 mm	1,000	m	1,85 €	1,85 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,016	h	43,16 €	0,69 €
TOTALE					4,19 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5,30 €

G.02.46.d Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	30,60 €	0,55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
B.12.13.e	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 90 mm	1,000	m	2,56 €	2,56 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,018	h	43,16 €	0,78 €
TOTALE					5,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6,53 €

G.02.46.e Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.13.f	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 110 mm	1,000	m	3,06 €	3,06 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					5,92 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					7,49 €

G.02.46.f_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.13.g	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 125 mm	1,00	m	4,00 €	4,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					7,13 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,01 €

G.02.46.g_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,023	h	30,60 €	0,70 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,046	h	28,39 €	1,31 €
B.12.13.h	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 140 mm	1,00	m	5,02 €	5,02 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,023	h	43,16 €	0,99 €
TOTALE					8,27 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,46 €

G.02.46.h_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.13.i	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 160 mm	1,00	m	6,49 €	6,49 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					9,88 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,49 €

G.02.46.i_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,025	h	30,60 €	0,77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	28,39 €	1,42 €
B.12.13.l	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 180 mm	1,00	m	8,58 €	8,58 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,025	h	43,16 €	1,08 €
TOTALE					12,09 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,30 €

G.02.46.l_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.13.m	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 200 mm	1,00	m	9,95 €	9,95 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					13,59 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,60 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,19 €

G.02.46.m_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,027	h	30,60 €	0,83 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,054	h	28,39 €	1,53 €
B.12.13.n	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 225 mm	1,00	m	13,00 €	13,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,027	h	43,16 €	1,17 €
TOTALE					16,77 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,22 €

G.02.46.n_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.13.o	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 250 mm	1,00	m	15,78 €	15,78 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					19,69 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,90 €

G.02.46.o_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,029	h	30,60 €	0,89 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,058	h	28,39 €	1,65 €
B.12.13.p	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 280 mm	1,00	m	20,74 €	20,74 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,029	h	43,16 €	1,25 €
TOTALE					24,77 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,56 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					31,33 €

G.02.46.p_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.13.q	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 315 mm	1,00	m	24,66 €	24,66 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					28,83 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,47 €

G.02.46.q_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	30,60 €	0,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.12.13.r	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 355 mm	1,00	m	34,52 €	34,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					38,94 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					49,26 €

G.02.46.r_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.13.s	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 400 mm	1,00	m	43,81 €	43,81 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					48,63 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					61,52 €

G.02.46.s_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	28,39 €	2,27 €
B.12.13.t	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 450 mm	1,00	m	69,36 €	69,36 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,040	h	43,16 €	1,73 €
TOTALE					74,83 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,83 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					94,66 €

G.02.46.t_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U - Classe PN6 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.13.u	Tubo in PVC-U per condotte in pressione PN6 De 500 mm	1,00	m	108,19 €	108,19 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					115,62 €
SPESE GENERALI E UTILE					30,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					146,26 €

G.02.69.a_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.15.a	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	9,32 €	9,32 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					18,19 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,00 €

G.02.69.b_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.15.b	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	11,59 €	11,59 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					20,72 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,21 €

G.02.69.c_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.15.c	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	14,39 €	14,39 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					23,78 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,08 €

G.02.69.d_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.15.d	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	18,28 €	18,28 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					27,93 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					35,33 €

G.02.69.e_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.15.e	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	24,32 €	24,32 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					34,03 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					43,05 €

G.02.69.f_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.15.f	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	30,38 €	30,38 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					40,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					50,97 €

G.02.69.g_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.15.g	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	38,63 €	38,63 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					48,80 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,93 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					61,73 €

G.02.69.h_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.15.h	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	50,72 €	50,72 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					62,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					78,68 €

G.02.69.i_Fornitura e posa di tubazioni in PEAD PE100RC PN6 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.15.i	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	64,27 €	64,27 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					76,27 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					96,48 €

G.02.70.a_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.16.c	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	1,58 €	1,58 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					8,92 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,29 €

G.02.70.b_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.16.d	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	2,25 €	2,25 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					9,59 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,54 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,14 €

G.02.70.c_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.16.e	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	3,16 €	3,16 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					10,50 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,29 €

G.02.70.d_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.16.f	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	4,54 €	4,54 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					11,88 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,03 €

G.02.70.e_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.10.16.g	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	6,76 €	6,76 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					15,69 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,85 €

G.02.70.f_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.16.h	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	8,61 €	8,61 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,062	h	43,16 €	2,68 €
TOTALE					16,95 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,45 €

G.02.70.g_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.16.i	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	10,83 €	10,83 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,064	h	43,16 €	2,76 €
TOTALE					19,43 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,58 €

G.02.70.h_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.16.l	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	13,33 €	13,33 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					22,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					28,08 €

G.02.70.i_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.16.m	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	16,83 €	16,83 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					25,96 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,84 €

G.02.70.l_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.16.n	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	20,77 €	20,77 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					30,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					38,15 €

G.02.70.m_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.16.o	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	26,33 €	26,33 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					35,98 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					45,51 €

G.02.70.n_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.16.p	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	32,29 €	32,29 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					42,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					53,13 €

G.02.70.o_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.16.q	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	42,93 €	42,93 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					52,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					14,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					66,84 €

G.02.70.p_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.16.r	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	54,37 €	54,37 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					64,54 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,10 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					81,64 €

G.02.70.q_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.16.s	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	69,22 €	69,22 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					80,70 €
SPESE GENERALI E UTILE					21,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					102,08 €

G.02.70.r_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN10 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.16.t	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	82,62 €	82,62 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					94,62 €
SPESE GENERALI E UTILE					25,07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					119,69 €

G.02.71.a_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.17.e	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	1,96 €	1,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					9,30 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,77 €

G.02.71.b_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.17.f	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	3,09 €	3,09 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					10,43 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,20 €

G.02.71.c_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.17.g	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	4,04 €	4,04 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					11,38 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,40 €

G.02.71.d_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.17.h	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	5,76 €	5,76 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					13,10 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,58 €

G.02.71.e_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.10.17.i	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	8,55 €	8,55 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					17,48 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,12 €

G.02.71.f Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.17.l	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	11,02 €	11,02 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,062	h	43,16 €	2,68 €
TOTALE					19,36 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,49 €

G.02.71.g Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.17.m	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	13,82 €	13,82 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,064	h	43,16 €	2,76 €
TOTALE					22,42 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					28,37 €

G.02.71.h Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.17.n	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	18,06 €	18,06 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					26,93 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34,06 €

G.02.71.i Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.17.o	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	22,92 €	22,92 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					32,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,54 €

G.02.71.l Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.17.p	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	28,14 €	28,14 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					37,53 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					47,47 €

G.02.71.m_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.17.q	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	35,74 €	35,74 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					45,39 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,03 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					57,42 €

G.02.71.n_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.17.r	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	44,01 €	44,01 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					53,72 €
SPESE GENERALI E UTILE					14,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					67,96 €

G.02.71.o_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.17.s	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	52,29 €	52,29 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					62,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					78,68 €

G.02.71.p_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.17.t	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	66,22 €	66,22 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					76,39 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					96,63 €

G.02.71.q_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.17.u	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	83,98 €	83,98 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					95,46 €
SPESE GENERALI E UTILE					25,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					120,75 €

G.02.71.r_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN12,5 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.17.v	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	106,98 €	106,98 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					118,98 €
SPESE GENERALI E UTILE					31,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					150,51 €

G.02.72.a_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.18.e	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	2,85 €	2,85 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					10,19 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,90 €

G.02.72.b_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.18.f	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	4,50 €	4,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					11,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,98 €

G.02.72.c_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.18.g	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	6,40 €	6,40 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					13,74 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,39 €

G.02.72.d_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.18.h	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	9,30 €	9,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					16,64 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,41 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,06 €

G.02.72.e_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.10.18.i	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	13,80 €	13,80 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					22,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					28,76 €

G.02.72.f_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.18.l	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	14,96 €	14,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,062	h	43,16 €	2,68 €
TOTALE					23,30 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29,48 €

G.02.72.g_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.18.m	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	18,70 €	18,70 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,064	h	43,16 €	2,76 €
TOTALE					27,30 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34,54 €

G.02.72.h_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.18.n	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	24,14 €	24,14 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					33,01 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,75 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					41,75 €

G.02.72.i_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.18.o	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	31,87 €	31,87 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					41,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					51,86 €

G.02.72.l_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.18.p	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	37,65 €	37,65 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					47,04 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					59,50 €

G.02.72.m_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.18.q	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	49,75 €	49,75 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					59,40 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					75,14 €

G.02.72.n_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.18.r	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	58,65 €	58,65 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					68,36 €
SPESE GENERALI E UTILE					18,12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					86,48 €

G.02.72.o_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.18.s	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	76,67 €	76,67 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					86,58 €
SPESE GENERALI E UTILE					22,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					109,52 €

G.02.72.p_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.18.t	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	92,90 €	92,90 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					103,07 €
SPESE GENERALI E UTILE					27,31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					130,38 €

G.02.72.q_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.18.u	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	123,25 €	123,25 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					134,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					35,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					170,43 €

G.02.72.r_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN16 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.18.v	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	149,00 €	149,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					161,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					42,66 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					203,66 €

G.02.73.a_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 50					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.19.e	Tubazione in PEAD DN 50	1,00	m	4,49 €	4,49 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					11,83 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,97 €

G.02.73.b_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 63					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.19.f	Tubazione in PEAD DN 63	1,00	m	5,82 €	5,82 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					13,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,65 €

G.02.73.c_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 75					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.19.g	Tubazione in PEAD DN 75	1,00	m	8,34 €	8,34 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					15,68 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,84 €

G.02.73.d_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,050	h	30,60 €	1,53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.10.19.h	Tubazione in PEAD DN 90	1,00	m	12,42 €	12,42 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,050	h	43,16 €	2,16 €
TOTALE					19,76 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25,00 €

G.02.73.e_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,150	h	28,39 €	4,26 €
B.10.19.i	Tubazione in PEAD DN 110	1,00	m	16,07 €	16,07 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					25,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					31,63 €

G.02.73.f_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.19.l	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	20,15 €	20,15 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,062	h	43,16 €	2,68 €
TOTALE					28,49 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,04 €

G.02.73.g_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.19.m	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	21,58 €	21,58 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,064	h	43,16 €	2,76 €
TOTALE					30,18 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					38,18 €

G.02.73.h_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.19.n	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	26,28 €	26,28 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					35,15 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					44,46 €

G.02.73.i_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.19.o	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	33,19 €	33,19 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					42,32 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,21 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					53,53 €

G.02.73.l_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.19.p	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	41,08 €	41,08 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					50,47 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63,84 €

G.02.73.m_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.19.q	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	56,50 €	56,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					66,15 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					83,68 €

G.02.73.n_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.19.r	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	63,99 €	63,99 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					73,70 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					93,23 €

G.02.73.o_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.19.s	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	78,31 €	78,31 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					88,22 €
SPESE GENERALI E UTILE					23,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					111,60 €

G.02.73.p_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.19.t	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	96,34 €	96,34 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					106,51 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					134,74 €

G.02.73.q_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.19.u	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	130,00 €	130,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					141,48 €
SPESE GENERALI E UTILE					37,49 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					178,97 €

G.02.73.r_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN20 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.19.v	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	155,36 €	155,36 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					167,36 €
SPESE GENERALI E UTILE					44,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					211,71 €

G.02.74.a Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,062	h	30,60 €	1,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,124	h	28,39 €	3,52 €
B.10.20.a	Tubazione in PEAD DN 125	1,00	m	21,25 €	21,25 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,062	h	43,16 €	2,68 €
TOTALE					29,59 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					37,44 €

G.02.74.b Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	30,60 €	1,96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,128	h	28,39 €	3,63 €
B.10.20.b	Tubazione in PEAD DN 140	1,00	m	26,69 €	26,69 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,064	h	43,16 €	2,76 €
TOTALE					35,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					44,65 €

G.02.74.c Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.20.c	Tubazione in PEAD DN 160	1,00	m	35,27 €	35,27 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					44,14 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					55,83 €

G.02.74.d Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 180					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,068	h	30,60 €	2,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,136	h	28,39 €	3,86 €
B.10.20.d	Tubazione in PEAD DN 180	1,00	m	45,22 €	45,22 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,068	h	43,16 €	2,93 €
TOTALE					54,35 €
SPESE GENERALI E UTILE					14,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					68,75 €

G.02.74.e Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.20.e	Tubazione in PEAD DN 200	1,00	m	55,25 €	55,25 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					64,64 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					81,77 €

G.02.74.f Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,072	h	30,60 €	2,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.20.f	Tubazione in PEAD DN 225	1,00	m	70,63 €	70,63 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					80,28 €
SPESE GENERALI E UTILE					21,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					101,55 €

G.02.74.g Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,144	h	28,39 €	4,09 €
B.10.20.g	Tubazione in PEAD DN 250	1,00	m	86,10 €	86,10 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,072	h	43,16 €	3,11 €
TOTALE					95,81 €
SPESE GENERALI E UTILE					25,39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					121,20 €

G.02.74.h Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 280					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.20.h	Tubazione in PEAD DN 280	1,00	m	109,39 €	109,39 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					119,30 €
SPESE GENERALI E UTILE					31,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					150,91 €

G.02.74.i Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,076	h	30,60 €	2,33 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,152	h	28,39 €	4,32 €
B.10.20.i	Tubazione in PEAD DN 315	1,00	m	136,68 €	136,68 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,076	h	43,16 €	3,28 €
TOTALE					146,85 €
SPESE GENERALI E UTILE					38,92 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					185,77 €

G.02.74.l Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.20.l	Tubazione in PEAD DN 355	1,00	m	175,52 €	175,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					187,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					49,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					236,55 €

G.02.74.m_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.20.m	Tubazione in PEAD DN 400	1,00	m	220,00 €	220,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					232,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					61,48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					293,48 €

G.02.74.n_Fornitura e posa di tubazione in PEAD PE100RC PN25 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	28,39 €	5,68 €
B.10.20.n	Tubazione in PEAD DN 450	1,00	m	273,70 €	273,70 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,100	h	43,16 €	4,32 €
TOTALE					287,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					76,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					363,06 €

G.02.75.a_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	30,60 €	0,55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
B.12.14.a	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 90 mm	1,000	m	5,53 €	5,53 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,018	h	43,16 €	0,78 €
TOTALE					8,12 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,28 €

G.02.75.b_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.14.b	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 110 mm	1,000	m	7,35 €	7,35 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					10,21 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,91 €

G.02.75.c_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.14.c	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 125 mm	1,00	m	8,97 €	8,97 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					12,09 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,30 €

G.02.75.d_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,023	h	30,60 €	0,70 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,046	h	28,39 €	1,31 €
B.12.14.d	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 140 mm	1,00	m	9,75 €	9,75 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,023	h	43,16 €	0,99 €
TOTALE					13,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,45 €

G.02.75.e_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.14.e	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 160 mm	1,00	m	12,74 €	12,74 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					16,12 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20,40 €

G.02.75.f Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.14.f	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 200 mm	1,00	m	19,18 €	19,18 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					22,82 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					28,87 €

G.02.75.g Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,027	h	30,60 €	0,83 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,054	h	28,39 €	1,53 €
B.12.14.g	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 225 mm	1,00	m	26,46 €	26,46 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,027	h	43,16 €	1,17 €
TOTALE					30,23 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					38,24 €

G.02.75.h Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.14.h	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 250 mm	1,00	m	37,20 €	37,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					41,11 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					52,00 €

G.02.75.i Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.14.i	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 315 mm	1,00	m	58,00 €	58,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					62,17 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,47 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					78,64 €

G.02.75.l Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	30,60 €	0,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.12.14.l	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 355 mm	1,00	m	71,96 €	71,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					76,39 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					96,63 €

G.02.75.m_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.14.m	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 400 mm	1,00	m	88,62 €	88,62 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					93,44 €
SPESE GENERALI E UTILE					24,76 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					118,20 €

G.02.75.n_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	28,39 €	2,27 €
B.12.14.n	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 450 mm	1,00	m	115,50 €	115,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,040	h	43,16 €	1,73 €
TOTALE					120,97 €
SPESE GENERALI E UTILE					32,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					153,03 €

G.02.75.a_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.14.o	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 500 mm	1,00	m	143,50 €	143,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					150,93 €
SPESE GENERALI E UTILE					40,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					190,93 €

G.02.75.p_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN16 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.12.14.p	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN16 De 630 mm	1,00	m	230,23 €	230,23 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					238,31 €
SPESE GENERALI E UTILE					63,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					301,47 €

G.02.76.a_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	30,60 €	0,55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
B.12.15.a	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 90 mm	1,000	m	6,31 €	6,31 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,018	h	43,16 €	0,78 €
TOTALE					8,90 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,26 €

G.02.76.b_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.15.b	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 110 mm	1,000	m	7,93 €	7,93 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					10,79 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,65 €

G.02.76.c_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.15.c	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 125 mm	1,00	m	10,08 €	10,08 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					13,20 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,50 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16,69 €

G.02.76.d_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,023	h	30,60 €	0,70 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,046	h	28,39 €	1,31 €
B.12.15.d	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 140 mm	1,00	m	11,51 €	11,51 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,023	h	43,16 €	0,99 €
TOTALE					14,76 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,67 €

G.02.76.e_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.15.e	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 160 mm	1,00	m	15,15 €	15,15 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					18,53 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					23,44 €

G.02.76.f Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.15.f	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 200 mm	1,00	m	22,30 €	22,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					25,94 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,87 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					32,81 €

G.02.76.g Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,027	h	30,60 €	0,83 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,054	h	28,39 €	1,53 €
B.12.15.g	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 225 mm	1,00	m	29,97 €	29,97 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,027	h	43,16 €	1,17 €
TOTALE					33,74 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,94 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					42,68 €

G.02.76.h Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.15.h	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 250 mm	1,00	m	45,52 €	45,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					49,43 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,10 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					62,52 €

G.02.76.i Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.15.i	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 315 mm	1,00	m	77,76 €	77,76 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					81,93 €
SPESE GENERALI E UTILE					21,71 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					103,64 €

G.02.76.l Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	30,60 €	0,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.12.15.l	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 355 mm	1,00	m	87,29 €	87,29 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					91,72 €
SPESE GENERALI E UTILE					24,31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					116,02 €

G.02.76.m_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.15.m	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 400 mm	1,00	m	103,95 €	103,95 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					108,77 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					137,59 €

G.02.76.n_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	28,39 €	2,27 €
B.12.15.n	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 450 mm	1,00	m	137,76 €	137,76 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,040	h	43,16 €	1,73 €
TOTALE					143,23 €
SPESE GENERALI E UTILE					37,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					181,19 €

G.02.76.o_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.15.o	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 500 mm	1,00	m	169,05 €	169,05 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					176,48 €
SPESE GENERALI E UTILE					46,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					223,25 €

G.02.76.p_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.12.15.p	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN20 De 630 mm	1,00	m	234,08 €	234,08 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					242,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					64,17 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					306,34 €

G.02.77.a_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 90					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,018	h	30,60 €	0,55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,036	h	28,39 €	1,02 €
B.12.16.a	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 90 mm	1,000	m	8,39 €	8,39 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,018	h	43,16 €	0,78 €
TOTALE					10,98 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,90 €

G.02.77.b_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.16.b	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 110 mm	1,000	m	10,73 €	10,73 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					13,59 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,60 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,19 €

G.02.77.c_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.16.c	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 125 mm	1,00	m	12,16 €	12,16 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					15,28 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,33 €

G.02.77.d_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 140					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,023	h	30,60 €	0,70 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,046	h	28,39 €	1,31 €
B.12.16.d	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 140 mm	1,00	m	14,76 €	14,76 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,023	h	43,16 €	0,99 €
TOTALE					18,01 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,78 €

G.02.77.e_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.16.e	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 160 mm	1,00	m	19,24 €	19,24 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					22,62 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					28,62 €

G.02.77.f Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.16.f	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 200 mm	1,00	m	30,23 €	30,23 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					33,87 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					42,84 €

G.02.77.g Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 225					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,027	h	30,60 €	0,83 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,054	h	28,39 €	1,53 €
B.12.16.g	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 225 mm	1,00	m	37,96 €	37,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,027	h	43,16 €	1,17 €
TOTALE					41,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					52,79 €

G.02.77.h Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.16.h	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 250 mm	1,00	m	57,92 €	57,92 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					61,83 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					78,21 €

G.02.77.i Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.16.i	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 315 mm	1,00	m	81,27 €	81,27 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					85,44 €
SPESE GENERALI E UTILE					22,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					108,08 €

G.02.77.l Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	30,60 €	0,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.12.16.l	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 355 mm	1,00	m	108,92 €	108,92 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					113,35 €
SPESE GENERALI E UTILE					30,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					143,38 €

G.02.77.m_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.16.m	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 400 mm	1,00	m	127,96 €	127,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					132,78 €
SPESE GENERALI E UTILE					35,19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					167,97 €

G.02.77.n_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	28,39 €	2,27 €
B.12.16.n	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 450 mm	1,00	m	171,22 €	171,22 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,040	h	43,16 €	1,73 €
TOTALE					176,69 €
SPESE GENERALI E UTILE					46,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					223,51 €

G.02.77.o_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.16.o	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 500 mm	1,00	m	200,55 €	200,55 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					207,98 €
SPESE GENERALI E UTILE					55,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					263,09 €

G.02.77.p_Fornitura e posa di tubazioni in PVC-O - Classe PN20 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.12.16.p	Tubo in PVC-O per condotte in pressione PN25 De 630 mm	1,00	m	276,22 €	276,22 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					284,30 €
SPESE GENERALI E UTILE					75,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					359,64 €

E.8.4 - F.5.25 - G.03.12.a: Acciaio in barre ad aderenza migliorata					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	30.60 €	0.09 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	28.39 €	0.09 €
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	25.50 €	0.08 €
b.08.01.b	ACCIAIO in barre ad aderenza migliorata	1	kg	0.75 €	0.75 €
B.98.03.00	FILO DI FERRO 20 RICOTTO NERO	0.01	kg	0.83 €	0.01 €
D.03.04.a	GRU >>> altezza m 31, sbraccio m 31 e portata t 2.2	0.0011	h	43.53 €	0.05 €
Totale					1.06 €
Spese generali ed utile di impresa					0.28 €
Importo unitario					1.34 €

H.04.02					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.001	h	30.60 €	0.03 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	28.39 €	0.09 €
C.03.08.00	CONGLOMERATO BITUMINOSO MONOSTRATO	0.083	ton	50.00 €	4.13 €
D.02.02.a	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 6 con operatore	0.003	h	43.03 €	0.13 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0.003	h	86.02 €	0.27 €
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	2.550	t/km	0.15 €	0.38 €
TOTALE					5.03 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1.33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					6.36 €

H.04.05.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.001	h	30.60 €	0.03 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	28.39 €	0.09 €
B.02.03.h	MISTO >>> TOUT-VENANT DI CAVA O DI FIUME	0.100	mc	12.80 €	1.28 €
C.03.04.00	EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE	0.880	kg	0.65 €	0.57 €
C.03.08.00	CONGLOMERATO BITUMINOSO MONOSTRATO	0.115	ton	50.00 €	5.75 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.024	h	43.16 €	1.04 €
D.02.02.a	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 6 con operatore	0.003	h	43.03 €	0.13 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0.003	h	86.02 €	0.29 €
D.02.06.c	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Da 3 fino a 5 mc	0.003	h	60.06 €	0.16 €
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	2.550	t/km	0.15 €	0.38 €
TOTALE					9.74 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.58 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12.32 €

H.04.05.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.001	h	30.60 €	0.03 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.002	h	28.39 €	0.06 €
C.03.08.00	CONGLOMERATO BITUMINOSO MONOSTRATO	0.023	ton	50.00 €	1.15 €
D.02.02.a	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 6 con operatore	0.002	h	43.03 €	0.09 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0.002	h	86.02 €	0.17 €
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	0.230	t/km	0.15 €	0.03 €
TOTALE					1.53 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					0.41 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.94 €

H.04.06					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.001	h	30.60 €	0.03 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.003	h	28.39 €	0.09 €
C.03.04.00	EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE	0.700	kg	0.65 €	0.46 €
C.03.08.00	CONGLOMERATO BITUMINOSO MONOSTRATO	0.115	ton	50.00 €	5.75 €
D.02.02.a	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 6 con operatore	0.003	h	43.03 €	0.14 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0.003	h	86.02 €	0.28 €
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	2.550	t/km	0.15 €	0.38 €
TOTALE					7.14 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1.89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9.03 €

H.04.07					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.030	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.060	h	28.39 €	1.70 €
C.03.04.00	EMULSIONE BITUMINOSA AL 60-65% DI LEGANTE	0.700	kg	0.65 €	0.46 €
C.03.08.00	CONGLOMERATO BITUMINOSO MONOSTRATO	1.000	ton	50.00 €	50.00 €
D.02.02.a	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da hp 80 e del peso di t 6 con operatore	0.060	h	43.03 €	2.58 €
D.02.04.b	VIBROFINITRICE >>> potenza da 100 a 120 HP senza operatore	0.060	h	86.02 €	5.16 €
D.02.06.c	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA >>> Da 3 fino a 5 mc	0.060	h	60.06 €	3.60 €
E.06.05.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	3.000	t/km	0.15 €	0.45 €
TOTALE					64.87 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					17.19 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					82.06 €



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, EDILIZIA E LOGISTICA

Unità Organizzativa Lavori Pubblici

AGGIORNAMENTO PREZZARIO REGIONALE DEL VENETO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

Settore H "OPERE FOGNARIE"

H.02.01 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.13.15.a	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 80mm	1	m	28.29 €	28.29 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					33.60 €
Spese generali ed utile di impresa					8.90 €
Importo unitario					42.50 €

H.02.01 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.13.15.b	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	29.43 €	29.43 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					36.50 €
Spese generali ed utile di impresa					9.67 €
Importo unitario					46.18 €

H.02.01 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.15.c	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	38.53 €	38.53 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					47.37 €
Spese generali ed utile di impresa					12.55 €
Importo unitario					59.93 €

H.02.01 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.13.15.d	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	40.34 €	40.34 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					50.07 €
Spese generali ed utile di impresa					13.27 €
Importo unitario					63.33 €

H.02.01 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.13.15.e	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	52.97 €	52.97 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					66.23 €
Spese generali ed utile di impresa					17.55 €
Importo unitario					83.79 €

H.02.01 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.15.f	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	72.03 €	72.03 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					87.95 €
Spese generali ed utile di impresa					23.31 €
Importo unitario					111.25 €

H.02.01 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.15.g	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	88.48 €	88.48 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					107.93 €
Spese generali ed utile di impresa					28.60 €
Importo unitario					136.54 €

H.02.01 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.15.h	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	121.00 €	121.00 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					143.99 €
Spese generali ed utile di impresa					38.16 €
Importo unitario					182.15 €

H.02.01 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.15.i	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	133.08 €	133.08 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					159.61 €
Spese generali ed utile di impresa					42.30 €
Importo unitario					201.90 €

H.02.01 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.13.15.l	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 450mm	1	m	167.08 €	167.08 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					198.91 €
Spese generali ed utile di impresa					52.71 €
Importo unitario					251.62 €

H.02.01 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €
B.13.15.m	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	182.26 €	182.26 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					217.63 €
Spese generali ed utile di impresa					57.67 €
Importo unitario					275.30 €

H.02.01 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.13.15.n	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	233.10 €	233.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.24	h	46.31 €	11.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.24	h	43.16 €	10.36 €
Totale					275.54 €
Spese generali ed utile di impresa					73.02 €
Importo unitario					348.56 €

H.02.02 - diametro 80mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	28.39 €	1.70 €
B.13.16.a	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 80mm	1	m	32.13 €	32.13 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.03	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.03	h	43.16 €	1.29 €
Totale					37.44 €
Spese generali ed utile di impresa					9.92 €
Importo unitario					47.36 €

H.02.02 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.13.16.b	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	35.09 €	35.09 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.04	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.04	h	43.16 €	1.73 €
Totale					42.16 €
Spese generali ed utile di impresa					11.17 €
Importo unitario					53.34 €

H.02.02 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.16.c	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	46.80 €	46.80 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					55.64 €
Spese generali ed utile di impresa					14.75 €
Importo unitario					70.39 €

H.02.02 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.055	h	30.60 €	1.68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	28.39 €	3.12 €
B.13.16.d	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	50.40 €	50.40 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.055	h	46.31 €	2.55 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.055	h	43.16 €	2.37 €
Totale					60.13 €
Spese generali ed utile di impresa					15.93 €
Importo unitario					76.06 €

H.02.02 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	30.60 €	2.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	28.39 €	4.26 €
B.13.16.e	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	64.56 €	64.56 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.075	h	46.31 €	3.47 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.075	h	43.16 €	3.24 €
Totale					77.82 €
Spese generali ed utile di impresa					20.62 €
Importo unitario					98.45 €

H.02.02 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.16.f	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	90.04 €	90.04 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					105.96 €
Spese generali ed utile di impresa					28.08 €
Importo unitario					134.03 €

H.02.02 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.16.g	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	111.14 €	111.14 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					130.59 €
Spese generali ed utile di impresa					34.61 €
Importo unitario					165.20 €

H.02.02 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.16.h	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	153.96 €	153.96 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					176.95 €
Spese generali ed utile di impresa					46.89 €
Importo unitario					223.84 €

H.02.02 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.13.16.i	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	168.77 €	168.77 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.15	h	46.31 €	6.95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					195.30 €
Spese generali ed utile di impresa					51.75 €
Importo unitario					247.05 €

H.02.02 - diametro 450mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.13.16.l	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 450mm	1	m	213.68 €	213.68 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					245.51 €
Spese generali ed utile di impresa					65.06 €
Importo unitario					310.57 €

H.02.02 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	28.39 €	11.36 €
B.13.16.m	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	241.41 €	241.41 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.2	h	46.31 €	9.26 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.2	h	43.16 €	8.63 €
Totale					276.78 €
Spese generali ed utile di impresa					73.35 €
Importo unitario					350.13 €

H.02.02 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.24	h	30.60 €	7.34 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.48	h	28.39 €	13.63 €
B.13.16.n	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	297.52 €	297.52 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.24	h	46.31 €	11.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.24	h	43.16 €	10.36 €
Totale					339.96 €
Spese generali ed utile di impresa					90.09 €
Importo unitario					430.05 €

H.02.03 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.17.a	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	44.70 €	44.70 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					53.54 €
Spese generali ed utile di impresa					14.19 €
Importo unitario					67.73 €

H.02.03 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	30.60 €	1.84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	28.39 €	3.41 €
B.13.17.b	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	56.02 €	56.02 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.06	h	46.31 €	2.78 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.06	h	43.16 €	2.59 €
Totale					66.63 €
Spese generali ed utile di impresa					17.66 €
Importo unitario					84.29 €

H.02.03 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	30.60 €	2.14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	28.39 €	3.97 €
B.13.17.c	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	60.71 €	60.71 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.07	h	46.31 €	3.24 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.07	h	43.16 €	3.02 €
Totale					73.09 €
Spese generali ed utile di impresa					19.37 €
Importo unitario					92.46 €

H.02.03 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.17.d	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	78.42 €	78.42 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					94.34 €
Spese generali ed utile di impresa					25.00 €
Importo unitario					119.34 €

H.02.03 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.17.e	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	103.19 €	103.19 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					122.64 €
Spese generali ed utile di impresa					32.50 €
Importo unitario					155.14 €

H.02.03 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.17.f	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	125.66 €	125.66 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					148.65 €
Spese generali ed utile di impresa					39.39 €
Importo unitario					188.04 €

H.02.03 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	30.60 €	4.90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	28.39 €	9.08 €
B.13.17.g	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	168.90 €	168.90 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.16	h	46.31 €	7.41 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.16	h	43.16 €	6.91 €
Totale					197.20 €
Spese generali ed utile di impresa					52.26 €
Importo unitario					249.45 €

H.02.03 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.13.17.h	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	197.44 €	197.44 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					229.27 €
Spese generali ed utile di impresa					60.76 €
Importo unitario					290.03 €

H.02.03 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.23	h	30.60 €	7.04 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.46	h	28.39 €	13.06 €
B.13.17.i	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	270.93 €	270.93 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.23	h	46.31 €	10.65 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.23	h	43.16 €	9.93 €
Totale					311.61 €
Spese generali ed utile di impresa					82.58 €
Importo unitario					394.18 €

H.02.03 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.28	h	30.60 €	8.57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.56	h	28.39 €	15.90 €
B.13.17.l	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	359.11 €	359.11 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.28	h	46.31 €	12.97 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.28	h	43.16 €	12.08 €
Totale					408.63 €
Spese generali ed utile di impresa					108.29 €
Importo unitario					516.91 €

H.02.04 - diametro 100mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	30.60 €	1.53 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.13.18.a	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 100mm	1	m	46.10 €	46.10 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.05	h	46.31 €	2.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.05	h	43.16 €	2.16 €
Totale					54.94 €
Spese generali ed utile di impresa					14.56 €
Importo unitario					69.50 €

H.02.04 - diametro 125mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	30.60 €	1.84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	28.39 €	3.41 €
B.13.18.b	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 125mm	1	m	60.25 €	60.25 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.06	h	46.31 €	2.78 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.06	h	43.16 €	2.59 €
Totale					70.86 €
Spese generali ed utile di impresa					18.78 €
Importo unitario					89.64 €

H.02.04 - diametro 150mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	30.60 €	2.14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	28.39 €	3.97 €
B.13.18.c	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 150mm	1	m	63.95 €	63.95 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.07	h	46.31 €	3.24 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.07	h	43.16 €	3.02 €
Totale					76.33 €
Spese generali ed utile di impresa					20.23 €
Importo unitario					96.56 €

H.02.04 - diametro 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	30.60 €	2.75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	28.39 €	5.11 €
B.13.18.d	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 200mm	1	m	81.72 €	81.72 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.09	h	46.31 €	4.17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.09	h	43.16 €	3.88 €
Totale					97.64 €
Spese generali ed utile di impresa					25.87 €
Importo unitario					123.51 €

H.02.04 - diametro 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	30.60 €	3.37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.13.18.e	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 250mm	1	m	107.50 €	107.50 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.11	h	46.31 €	5.09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.11	h	43.16 €	4.75 €
Totale					126.95 €
Spese generali ed utile di impresa					33.64 €
Importo unitario					160.60 €

H.02.04 - diametro 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	30.60 €	3.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.26	h	28.39 €	7.38 €
B.13.18.f	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 300mm	1	m	130.88 €	130.88 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.13	h	46.31 €	6.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.13	h	43.16 €	5.61 €
Totale					153.87 €
Spese generali ed utile di impresa					40.78 €
Importo unitario					194.65 €

H.02.04 - diametro 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	30.60 €	4.90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.32	h	28.39 €	9.08 €
B.13.18.g	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 350mm	1	m	174.14 €	174.14 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.16	h	46.31 €	7.41 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.16	h	43.16 €	6.91 €
Totale					202.44 €
Spese generali ed utile di impresa					53.65 €
Importo unitario					256.08 €

H.02.04 - diametro 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.36	h	28.39 €	10.22 €
B.13.18.h	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 400mm	1	m	212.30 €	212.30 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.18	h	46.31 €	8.34 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.18	h	43.16 €	7.77 €
Totale					244.13 €
Spese generali ed utile di impresa					64.70 €
Importo unitario					308.83 €

H.02.04 - diametro 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.23	h	30.60 €	7.04 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.46	h	28.39 €	13.06 €
B.13.18.i	Tubazioni in ghisa per fognatura - vedi specifiche articolo - dn 500mm	1	m	291.32 €	291.32 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.23	h	46.31 €	10.65 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.23	h	43.16 €	9.93 €
Totale					332.00 €
Spese generali ed utile di impresa					87.98 €
Importo unitario					419.97 €

H.02.04 - diametro 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.28	h	30.60 €	8.57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.56	h	28.39 €	15.90 €
B.13.18.l	Tubazioni in ghisa per acquedotto - vedi specifiche articolo - dn 600mm	1	m	386.12 €	386.12 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE - senza operatore	0.28	h	46.31 €	12.97 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.28	h	43.16 €	12.08 €
Totale					435.64 €
Spese generali ed utile di impresa					115.44 €
Importo unitario					551.08 €

H.2.06.a - TUBAZIONI IN GRES NORMALI - 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	30.60 €	2.45 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.11.01.a	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 200 e classe KN/mq 160	1	m	26.11 €	26.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.08	h	43.16 €	3.45 €
Totale					34.28 €
Spese generali ed utile di impresa					9.08 €
Importo unitario (mc)					43.37 €

H.2.06.b - TUBAZIONI IN GRES NORMALI - 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	30.60 €	3.06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.11.01.b	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 250 e classe KN/mq 160	1	m	37.05 €	37.05 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.1	h	43.16 €	4.32 €
Totale					47.27 €
Spese generali ed utile di impresa					12.53 €
Importo unitario (mc)					59.79 €

H.2.06.c - TUBAZIONI IN GRES NORMALI - 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	30.60 €	3.67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	28.39 €	3.41 €
B.11.01.c	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 300 e classe KN/mq 160	1	m	49.92 €	49.92 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.12	h	43.16 €	5.18 €
Totale					62.18 €
Spese generali ed utile di impresa					16.48 €
Importo unitario (mc)					78.66 €

H.2.06.d - TUBAZIONI IN GRES NORMALI - 350mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	30.60 €	4.28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.14	h	28.39 €	3.97 €
B.11.01.d	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 300 e classe KN/mq 160	1	m	70.98 €	70.98 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.14	h	43.16 €	6.04 €
Totale					85.28 €
Spese generali ed utile di impresa					22.60 €
Importo unitario (mc)					107.88 €

H.2.06.e - TUBAZIONI IN GRES NORMALI - 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	30.60 €	4.90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	28.39 €	4.54 €
B.11.01.e	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 400 e classe KN/mq 160	1	m	92.40 €	92.40 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.16	h	43.16 €	6.91 €
Totale					108.74 €
Spese generali ed utile di impresa					28.82 €
Importo unitario (mc)					137.56 €

H.2.06.f - TUBAZIONI IN GRES NORMALI - 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	30.60 €	5.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	28.39 €	4.83 €
B.11.01.f	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 500 e classe KN/mq 120	1	m	124.32 €	124.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.17	h	43.16 €	7.34 €

Totale	141.69 €
Spese generali ed utile di impresa	37.55 €
Importo unitario (mc)	179.23 €

H.2.06.g - TUBAZIONI IN GRES NORMALI - 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	30.60 €	6.73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.11.01.g	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 600 e classe KN/mq 95	1	m	166.32 €	166.32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.22	h	43.16 €	9.50 €
Totale					188.79 €
Spese generali ed utile di impresa					50.03 €
Importo unitario (mc)					238.82 €

H.2.08.a - TUBAZIONI IN GRES RINFORZATO - 200mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	30.60 €	2.45 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	28.39 €	2.27 €
B.11.02.a	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 200 e classe KN/mq 240	1	m	33.92 €	33.92 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.08	h	43.16 €	3.45 €
Totale					42.09 €
Spese generali ed utile di impresa					11.15 €
Importo unitario (mc)					53.25 €

H.2.08.b - TUBAZIONI IN GRES RINFORZATO - 250mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	30.60 €	3.06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	28.39 €	2.84 €
B.11.02.b	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 250 e classe KN/mq 240	1	m	46.33 €	46.33 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.1	h	43.16 €	4.32 €
Totale					56.55 €
Spese generali ed utile di impresa					14.98 €
Importo unitario (mc)					71.53 €

H.2.08.c - TUBAZIONI IN GRES RINFORZATO - 300mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	30.60 €	3.67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	28.39 €	3.41 €
B.11.02.c	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 300 e classe KN/mq 240	1	m	66.46 €	66.46 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.12	h	43.16 €	5.18 €
Totale					78.72 €
Spese generali ed utile di impresa					20.86 €
Importo unitario (mc)					99.58 €

H.2.08.d - TUBAZIONI IN GRES RINFORZATO - 400mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	30.60 €	4.90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	28.39 €	4.54 €
B.11.02.D	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 400 e classe KN/mq 200	1	m	111.72 €	111.72 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.16	h	43.16 €	6.91 €
Totale					128.06 €
Spese generali ed utile di impresa					33.94 €
Importo unitario (mc)					162.00 €

H.2.08.E - TUBAZIONI IN GRES RINFORZATO - 500mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	30.60 €	5.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.17	h	28.39 €	4.83 €
B.11.02.e	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 500 e classe KN/mq 160	1	m	165.48 €	165.48 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.17	h	43.16 €	7.34 €
Totale					182.85 €
Spese generali ed utile di impresa					48.45 €
Importo unitario (mc)					231.30 €

H.2.08.f - TUBAZIONI IN GRES RINFORZATO - 600mm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	30.60 €	6.73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.22	h	28.39 €	6.25 €
B.11.02.f	TUBAZIONI IN GRES >>> di diametro mm 600 e classe KN/mq 160	1	m	260.40 €	260.40 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.22	h	43.16 €	9.50 €

Totale	282.87 €
Spese generali ed utile di impresa	74.96 €
Importo unitario (mc)	357.83 €

H.2.12.a - RIVESTIMENTO RESINA ESPOSSIDICA - 300 MICRON - TUBAZIONI					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
B.15.06.a	Per tubazioni - spessore 300 micron	1	MQ	5.70 €	5.70 €
Totale					5.70 €
Spese generali ed utile di impresa					1.51 €
Importo unitario (mc)					7.21 €

H.2.12.B - RIVESTIMENTO RESINA ESPOSSIDICA - 600 MICRON - TUBAZIONI					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
B.15.06.b	Per tubazioni - spessore 600 micron	1	MQ	7.10 €	7.10 €
Totale					7.10 €
Spese generali ed utile di impresa					1.88 €
Importo unitario (mc)					8.98 €

H.2.12.C - RIVESTIMENTO RESINA ESPOSSIDICA - 300 MICRON - POZZETTI					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
B.15.06.C	Per pozzetti - spessore 300 micron	1	MQ	10.30 €	10.30 €
Totale					10.30 €
Spese generali ed utile di impresa					2.73 €
Importo unitario (mc)					13.03 €

H.2.12.d - RIVESTIMENTO RESINA ESPOSSIDICA - 600 MICRON - POZZETTI					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
B.15.06.d	Per pozzetti - spessore 600 micron	1	MQ	13.50 €	13.50 €
Totale					13.50 €
Spese generali ed utile di impresa					3.58 €
Importo unitario (mc)					17.08 €

H.02.13.a_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN4 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.10.a	Tubazione in PEAD SN4 DN 160	1,00	m	10,35 €	10,35 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					19,21 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,30 €

H.02.13.b_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN4 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.10.b	Tubazione in PEAD SN4 DN 200	1,00	m	15,66 €	15,66 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					25,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					31,68 €

H.02.13.c_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN4 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.10.c	Tubazione in PEAD SN4 DN 250	1,00	m	24,63 €	24,63 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					34,54 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					43,69 €

H.02.13.d_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN4 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.10.d	Tubazione in PEAD SN4 DN 315	1,00	m	39,12 €	39,12 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,085	h	43,16 €	3,67 €
TOTALE					50,46 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63,83 €

H.02.13.e_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN4 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,088	h	30,60 €	2,69 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,176	h	28,39 €	5,00 €
B.10.10.e	Tubazione in PEAD SN4 DN 355	1,00	m	50,93 €	50,93 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					62,66 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					79,27 €

H.02.13.f_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN4 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.10.f	Tubazione in PEAD SN4 DN 400	1,00	m	62,62 €	62,62 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					74,61 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,77 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					94,39 €

H.02.13.g_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN4 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	28,39 €	5,68 €
B.10.10.g	Tubazione in PEAD SN4 DN 450	1,00	m	83,33 €	83,33 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,100	h	43,16 €	4,32 €
TOTALE					96,63 €
SPESE GENERALI E UTILE					25,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					122,24 €

H.02.13.h_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN4 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	30,60 €	3,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,220	h	28,39 €	6,25 €
B.10.10.h	Tubazione in PEAD SN4 DN 500	1,00	m	102,77 €	102,77 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,110	h	43,16 €	4,75 €
TOTALE					117,38 €
SPESE GENERALI E UTILE					31,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					148,49 €

H.02.14.a_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN8 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,066	h	30,60 €	2,02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,132	h	28,39 €	3,75 €
B.10.11.a	Tubazione in PEAD SN8 DN 160	1,00	m	12,62 €	12,62 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,066	h	43,16 €	2,85 €
TOTALE					21,49 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,69 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,18 €

H.02.14.b_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN8 -DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,07	h	30,60 €	2,14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,14	h	28,39 €	3,97 €
B.10.11.b	Tubazione in PEAD SN8 DN 200	1,00	m	19,26 €	19,26 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,07	h	43,16 €	3,02 €
TOTALE					28,65 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,24 €

H.02.14.c_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN8 -DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,074	h	30,60 €	2,26 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,148	h	28,39 €	4,20 €
B.10.11.c	Tubazione in PEAD SN8 DN 250	1,00	m	30,14 €	30,14 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,074	h	43,16 €	3,19 €
TOTALE					40,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					10,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					50,67 €

H.02.14.d_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN8 -DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,085	h	30,60 €	2,60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.11.d	Tubazione in PEAD SN8 DN 315	1,00	m	47,89 €	47,89 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,085	h	43,16 €	3,67 €
TOTALE					59,23 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					74,93 €

H.02.14.e_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN8 -DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,088	h	30,60 €	2,69 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,176	h	28,39 €	5,00 €
B.10.11.e	Tubazione in PEAD SN8 DN 355	1,00	m	63,99 €	63,99 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,088	h	43,16 €	3,80 €
TOTALE					75,72 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					95,79 €

H.02.14.f_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN8 -DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,090	h	30,60 €	2,75 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.11.f	Tubazione in PEAD SN8 DN 400	1,00	m	78,90 €	78,90 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,090	h	43,16 €	3,88 €
TOTALE					90,90 €
SPESE GENERALI E UTILE					24,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					114,98 €

H.02.14.g_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN8 -DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,100	h	30,60 €	3,06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	28,39 €	5,68 €
B.10.11.g	Tubazione in PEAD SN8 DN 450	1,00	m	102,66 €	102,66 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,100	h	43,16 €	4,32 €
TOTALE					115,97 €
SPESE GENERALI E UTILE					30,73 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					146,70 €

H.02.14.h_Fornitura e posa di tubi in PEAD SN8 -DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	30,60 €	3,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,220	h	28,39 €	6,25 €
B.10.11.h	Tubazione in PEAD SN8 DN 500	1,00	m	126,35 €	126,35 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,110	h	43,16 €	4,75 €
TOTALE					140,96 €
SPESE GENERALI E UTILE					37,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					178,31 €

H.02.16.a_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN8 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.20.a	Tubazione in PP SN8 DN 125	1,00	m	11,90 €	11,90 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					15,02 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,98 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					19,00 €

H.02.16.b_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN8 - DN 125DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.20.b	Tubazione in PP SN8 DN 160	1,00	m	16,80 €	16,80 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					20,18 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25,53 €

H.02.16.c_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN8 - DN 125DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.20.c	Tubazione in PP SN8 DN 200	1,00	m	27,77 €	27,77 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					31,41 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,74 €

H.02.16.d_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN8 - DN 125DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.20.d	Tubazione in PP SN8 DN 250	1,00	m	45,03 €	45,03 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					48,94 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					61,90 €

H.02.16.e_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN8 - DN 125DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.20.e	Tubazione in PP SN8 DN 315	1,00	m	68,60 €	68,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					72,77 €
SPESE GENERALI E UTILE					19,28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					92,05 €

H.02.16.f_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN8 - DN 125DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.20.f	Tubazione in PP SN8 DN 400	1,00	m	107,80 €	107,80 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					112,62 €
SPESE GENERALI E UTILE					29,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					142,46 €

H.02.16.g_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN8 - DN 125DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.20.g	Tubazione in PP SN8 DN 500	1,00	m	182,23 €	182,23 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					189,66 €
SPESE GENERALI E UTILE					50,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					239,92 €

H.02.17.a_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN12 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.21.a	Tubazione in PP SN12 DN 160	1,00	m	17,73 €	17,73 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					21,11 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,60 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,71 €

H.02.17.b_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN12 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.21.b	Tubazione in PP SN12 DN 200	1,00	m	29,17 €	29,17 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					32,81 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					41,51 €

H.02.17.c_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN12 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.21.c	Tubazione in PP SN12 DN 250	1,00	m	46,67 €	46,67 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					50,57 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					63,98 €

H.02.17.d_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN12 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.21.d	Tubazione in PP SN12 DN 315	1,00	m	72,33 €	72,33 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					76,50 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					96,77 €

H.02.17.e_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN12 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.21.e	Tubazione in PP SN12 DN 400	1,00	m	115,73 €	115,73 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					120,55 €
SPESE GENERALI E UTILE					31,95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					152,50 €

H.02.17.f_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN12 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.21.f	Tubazione in PP SN12 DN 500	1,00	m	174,30 €	174,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					181,73 €
SPESE GENERALI E UTILE					48,16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					229,89 €

H.02.18.a_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,02	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	28,39 €	1,25 €
B.12.01.a	Tubazione in PVC-U SN4 DN 110	1,00	m	4,90 €	4,90 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,02	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					8,02 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,15 €

H.02.18.b_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.01.b	Tubazione in PVC-U SN4 DN 125	1,00	m	5,52 €	5,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					8,64 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,29 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,93 €

H.02.18.c_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.01.c	Tubazione in PVC-U SN4 DN 160	1,00	m	8,39 €	8,39 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					11,77 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					14,89 €

H.02.18.d_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.01.d	Tubazione in PVC-U SN4 DN 200	1,00	m	12,83 €	12,83 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					16,47 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20,84 €

H.02.18.e_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.01.e	Tubazione in PVC-U SN4 DN 250	1,00	m	16,33 €	16,33 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					20,23 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					25,59 €

H.02.18.f_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.01.f	Tubazione in PVC-U SN4 DN 315	1,00	m	25,88 €	25,88 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					30,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					38,01 €

H.02.18.g_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	30,60 €	0,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.12.01.g	Tubazione in PVC-U SN4 DN 335	1,00	m	31,07 €	31,07 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					35,41 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					44,80 €

H.02.18.h_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.01.h	Tubazione in PVC-U SN4 DN 400	1,00	m	36,70 €	36,70 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					41,52 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,00 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					52,52 €

H.02.18.i_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	28,39 €	2,27 €
B.12.01.i	Tubazione in PVC-U SN4 DN 450	1,00	m	48,50 €	48,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,040	h	43,16 €	1,73 €
TOTALE					53,97 €
SPESE GENERALI E UTILE					14,30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					68,28 €

H.02.18.l_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.01.l	Tubazione in PVC-U SN4 DN 500	1,00	m	63,60 €	63,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					71,03 €
SPESE GENERALI E UTILE					18,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					89,85 €

H.02.18.m_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN4 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.12.01.m	Tubazione in PVC-U SN4 DN 630	1,00	m	105,00 €	105,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					113,08 €
SPESE GENERALI E UTILE					29,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					143,05 €

H.02.19.a_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,02	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	28,39 €	1,14 €
B.12.02.a	Tubazione in PVC-U SN8 DN 110	1,00	m	4,90 €	4,90 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,02	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					7,76 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					9,82 €

H.02.19.b_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.02.b	Tubazione in PVC-U SN8 DN 125	1,00	m	6,30 €	6,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					9,42 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,50 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,92 €

H.02.19.c_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.02.c	Tubazione in PVC-U SN8 DN 160	1,00	m	10,09 €	10,09 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					13,47 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					17,04 €

H.02.19.d_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.02.d	Tubazione in PVC-U SN8 DN 200	1,00	m	15,43 €	15,43 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					19,07 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,05 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					24,13 €

H.02.19.e_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.02.e	Tubazione in PVC-U SN8 DN 250	1,00	m	19,22 €	19,22 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					23,12 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					29,25 €

H.02.19.f_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.02.f	Tubazione in PVC-U SN8 DN 315	1,00	m	31,14 €	31,14 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					35,31 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					44,67 €

H.02.19.g_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 355					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,032	h	30,60 €	0,98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,064	h	28,39 €	1,82 €
B.12.02.g	Tubazione in PVC-U SN8 DN 335	1,00	m	37,66 €	37,66 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,032	h	43,16 €	1,38 €
TOTALE					42,09 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					53,24 €

H.02.19.h_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.02.h	Tubazione in PVC-U SN8 DN 400	1,00	m	44,69 €	44,69 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					49,51 €
SPESE GENERALI E UTILE					13,12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					62,63 €

H.02.19.i_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 450					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	30,60 €	1,22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	28,39 €	2,27 €
B.12.02.i	Tubazione in PVC-U SN8 DN 450	1,00	m	61,76 €	61,76 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,040	h	43,16 €	1,73 €
TOTALE					67,23 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					85,05 €

H.02.19.l_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.02.l	Tubazione in PVC-U SN8 DN 500	1,00	m	69,75 €	69,75 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					77,18 €
SPESE GENERALI E UTILE					20,45 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					97,63 €

H.02.19.m_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a parete piena - classe SN8 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.12.02.m	Tubazione in PVC-U SN8 DN 630	1,00	m	138,11 €	138,11 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					146,19 €
SPESE GENERALI E UTILE					38,74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					184,93 €

H.02.20.a_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN4 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.6.a	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 200	1,00	m	11,00 €	11,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					14,64 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,52 €

H.02.20.b_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN4 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.6.b	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 250	1,00	m	13,92 €	13,92 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					17,83 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,55 €

H.02.20.c_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN4 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.6.c	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 315	1,00	m	22,20 €	22,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					26,37 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					33,35 €

H.02.20.d_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN4 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.6.d	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 400	1,00	m	31,47 €	31,47 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					36,28 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					45,90 €

Posa tubazione plastica DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.6.e	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 500	1,00	m	53,50 €	53,50 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					60,93 €
SPESE GENERALI E UTILE					16,15 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					77,08 €

H.02.20.f_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN4 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.12.6.f	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 630	1,00	m	88,30 €	88,30 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					96,38 €
SPESE GENERALI E UTILE					25,54 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					121,92 €

H.02.20.g_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN4 - DN 800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	30,60 €	2,45 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	28,39 €	4,54 €
B.12.6.g	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 630	1,00	m	187,00 €	187,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,080	h	43,16 €	3,45 €
TOTALE					197,69 €
SPESE GENERALI E UTILE					52,39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					250,08 €

H.02.21.a_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN8 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.04.d	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 200	1,00	m	13,35 €	13,35 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					16,99 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,50 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,50 €

H.02.21.b_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN8 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.04.e	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 250	1,00	m	16,96 €	16,96 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					20,87 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					26,39 €

H.02.21.c_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN8 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.04.f	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 315	1,00	m	26,84 €	26,84 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					31,01 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					39,22 €

H.02.21.d_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN8 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.04.h	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 400	1,00	m	42,07 €	42,07 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					46,89 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					59,31 €

H.02.21.e_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN8 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.04.i	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 500	1,00	m	72,17 €	72,17 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					79,60 €
SPESE GENERALI E UTILE					21,09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					100,69 €

H.02.21.f_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN8 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.12.04.m	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 630	1,00	m	115,00 €	115,00 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					123,08 €
SPESE GENERALI E UTILE					32,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					155,70 €

H.02.21.g_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN8 - DN 800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	30,60 €	2,45 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	28,39 €	4,54 €
B.12.04.n	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 800	1,00	m	213,40 €	213,40 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALAZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,080	h	43,16 €	3,45 €
TOTALE					224,09 €
SPESE GENERALI E UTILE					59,38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					283,47 €

H.02.22.a_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN16 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.02.12.a	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 200	1,00	m	20,20 €	20,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					23,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					30,16 €

H.02.22.b_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN16 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.02.12.b	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 250	1,00	m	24,84 €	24,84 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					28,75 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					36,36 €

H.02.22.c_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN16 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.02.12.c	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 315	1,00	m	41,20 €	41,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					45,37 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					57,39 €

H.02.22.d_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN16 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.05.e	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 400	1,00	m	59,40 €	59,40 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					64,21 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,02 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					81,23 €

H.02.22.e_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN16 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.02.12.f	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 500	1,00	m	97,51 €	97,51 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					104,94 €
SPESE GENERALI E UTILE					27,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					132,75 €

H.02.22.f_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN16 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.02.12.g	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 630	1,00	m	156,73 €	156,73 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					164,81 €
SPESE GENERALI E UTILE					43,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					208,49 €

H.02.22.g_Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U a parete strutturata - classe SN16 - DN 800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,080	h	30,60 €	2,45 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	28,39 €	4,54 €
B.02.12.h	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 800	1,00	m	294,14 €	294,14 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,080	h	43,16 €	3,45 €
TOTALE					304,83 €
SPESE GENERALI E UTILE					80,78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					385,61 €

H.02.23.a - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.026	h	30.60 €	0.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.052	h	28.39 €	1.48 €
B.10.13.a	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 350 mm	1.000	m	42.34 €	42.34 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.026	h	46.31 €	1.20 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.026	h	43.16 €	1.12 €
Totale					46.94 €
Spese generali ed utile di impresa					12.44 €
Importo unitario					59.38 €

H.02.23.b - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.030	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.060	h	28.39 €	1.70 €
B.10.13.b	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 400 mm	1.000	m	54.02 €	54.02 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.030	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.030	h	43.16 €	1.29 €
Totale					59.33 €
Spese generali ed utile di impresa					15.72 €
Importo unitario					75.05 €

H.02.23.c - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.035	h	30.60 €	1.07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	28.39 €	1.99 €
B.10.13.c	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 450 mm	1.000	m	67.37 €	67.37 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.035	h	46.31 €	1.62 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.035	h	43.16 €	1.51 €
Totale					73.56 €
Spese generali ed utile di impresa					19.49 €
Importo unitario					93.05 €

H.02.23.d - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	28.39 €	2.27 €
B.10.13.d	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 500 mm	1.000	m	82.63 €	82.63 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.040	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					89.70 €
Spese generali ed utile di impresa					23.77 €
Importo unitario					113.48 €

H.02.23.e - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	28.39 €	2.27 €
B.10.13.e	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 600 mm	1.000	m	110.02 €	110.02 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.040	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					117.09 €
Spese generali ed utile di impresa					31.03 €
Importo unitario					148.12 €

H.02.24.a - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	30.60 €	0.61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	28.39 €	1.14 €
B.10.14.a	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 200 mm	1.000	m	22.12 €	22.12 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.020	h	46.31 €	0.93 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.020	h	43.16 €	0.86 €
Totale					25.66 €
Spese generali ed utile di impresa					6.80 €
Importo unitario					32.46 €

H.02.24.b - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.024	h	30.60 €	0.73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.048	h	28.39 €	1.36 €
B.10.14.b	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 250 mm	1.000	m	30.62 €	30.62 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.024	h	46.31 €	1.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.024	h	43.16 €	1.04 €
Totale					34.86 €
Spese generali ed utile di impresa					9.24 €
Importo unitario					44.10 €

H.02.24.c - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.026	h	30.60 €	0.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.052	h	28.39 €	1.48 €
B.10.14.c	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 300 mm	1.000	m	36.06 €	36.06 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.026	h	46.31 €	1.20 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.026	h	43.16 €	1.12 €
Totale					40.66 €
Spese generali ed utile di impresa					10.77 €
Importo unitario					51.43 €

H.02.24.d - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.026	h	30.60 €	0.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.052	h	28.39 €	1.48 €
B.10.14.d	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 350 mm	1.000	m	48.52 €	48.52 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.026	h	46.31 €	1.20 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.026	h	43.16 €	1.12 €
Totale					53.12 €
Spese generali ed utile di impresa					14.08 €
Importo unitario					67.19 €

H.02.24.e - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.030	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.060	h	28.39 €	1.70 €
B.10.14.e	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 400 mm	1.000	m	61.72 €	61.72 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.030	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.030	h	43.16 €	1.29 €
Totale					67.03 €
Spese generali ed utile di impresa					17.76 €
Importo unitario					84.79 €

H.02.24.f - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.035	h	30.60 €	1.07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	28.39 €	1.99 €
B.10.14.f	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 450 mm	1.000	m	76.15 €	76.15 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.035	h	46.31 €	1.62 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.035	h	43.16 €	1.51 €
Totale					82.34 €
Spese generali ed utile di impresa					21.82 €
Importo unitario					104.16 €

H.02.24.g - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	28.39 €	2.27 €
B.10.14.g	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 500 mm	1.000	m	92.52 €	92.52 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.040	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					99.59 €
Spese generali ed utile di impresa					26.39 €
Importo unitario					125.99 €

H.02.24.h - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	28.39 €	2.27 €
B.10.14.h	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 600 mm	1.000	m	121.99 €	121.99 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1.50 mc senza operatore	0.040	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					129.06 €
Spese generali ed utile di impresa					34.20 €
Importo unitario					163.27 €

H.02.25.a_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN16 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.22.a	Tubazione in PP SN16 DN 200	1,00	m	33,37 €	33,37 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					37,01 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					46,82 €

H.02.25.b_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN16 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.22.b	Tubazione in PP SN16 DN 250	1,00	m	55,07 €	55,07 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					58,97 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					74,60 €

H.02.25.c_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN16 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.22.c	Tubazione in PP SN16 DN 315	1,00	m	81,20 €	81,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					85,37 €
SPESE GENERALI E UTILE					22,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					107,99 €

H.02.25.d_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN16 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.22.d	Tubazione in PP SN16 DN 400	1,00	m	126,93 €	126,93 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					131,75 €
SPESE GENERALI E UTILE					34,91 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					166,66 €

H.02.25.e_Fornitura e posa tubazioni in polipropilene a triplo strato - Classe SN16 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.22.e	Tubazione in PP SN16 DN 500	1,00	m	199,73 €	199,73 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					207,16 €
SPESE GENERALI E UTILE					54,90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					262,06 €

H.2.26.A - ELEMENTI AD ANELLO PER POZZETTI DN 100cm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.2	q	13.43 €	2.69 €
B.09.23.d	Elemento monolitico troncoconico dn100cm - H=60cm	1	n	108.66 €	108.66 €
B.09.05.l	POZZETTO CIRCOLARE >>> elemento raggiungi quota di altezza mm 200	2	n	26.90 €	53.80 €
B.09.06.i	POZZETTO CIRCOLARE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO >>> gradini antiscivolo in acciaio rivestito in polietilene	5	n	9.10 €	45.50 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					230.23 €
Spese generali ed utile di impresa					61.01 €
Importo unitario (mc)					291.24 €

H.2.26.B - ELEMENTI AD ANELLO PER POZZETTI DN 120cm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.2	q	13.43 €	2.69 €
B.09.23.g	Elemento monolitico troncoconico dn100cm - H=60cm	1	n	121.85 €	121.85 €
B.09.05.l	POZZETTO CIRCOLARE >>> elemento raggiungi quota di altezza mm 200	2	n	26.90 €	53.80 €
B.09.06.i	POZZETTO CIRCOLARE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO >>> gradini antiscivolo in acciaio rivestito in polietilene	5	n	9.10 €	45.50 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					243.42 €
Spese generali ed utile di impresa					64.51 €
Importo unitario (mc)					307.92 €

H.2.26.C - ELEMENTI AD ANELLO PER POZZETTI DN 80cm					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	30.60 €	4.59 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.3	h	28.39 €	8.52 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.2	q	13.43 €	2.69 €
B.09.23.c	Elemento monolitico troncoconico dn80cm - H=90cm	1	n	118.47 €	118.47 €
B.09.05.l	POZZETTO CIRCOLARE >>> elemento raggiungi quota di altezza mm 200	1	n	26.90 €	26.90 €
B.09.06.i	POZZETTO CIRCOLARE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO >>> gradini antiscivolo in acciaio rivestito in polietilene	5	n	9.10 €	45.50 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.15	h	43.16 €	6.47 €
Totale					213.14 €
Spese generali ed utile di impresa					56.48 €
Importo unitario (mc)					269.62 €

H.02.32.a_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 300					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.28.a	Tubo Spiralato SN8 DN 300 mm	1,000	m	93,05 €	93,05 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					102,65 €
SPESE GENERALI E UTILE					27,20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					129,85 €

H.02.32.b_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.28.b	Tubo Spiralato SN8 DN 400 mm	1,000	m	97,95 €	97,95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					107,55 €
SPESE GENERALI E UTILE					28,50 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					136,05 €

H.02.32.c_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.28.c	Tubo Spiralato SN8 DN 500 mm	1,000	m	126,94 €	126,94 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					136,54 €
SPESE GENERALI E UTILE					36,18 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					172,73 €

H.02.32.d_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,098	h	30,60 €	3,00 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,098	h	28,39 €	2,78 €
B.10.28.d	Tubo Spiralato SN8 DN 600 mm	1,000	m	176,31 €	176,31 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,098	h	43,16 €	4,23 €
TOTALE					186,32 €
SPESE GENERALI E UTILE					49,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					235,70 €

H.02.32.e_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 700					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,101	h	30,60 €	3,09 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,101	h	28,39 €	2,87 €
B.10.28.e	Tubo Spiralato SN8 DN 700 mm	1,000	m	211,57 €	211,57 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,101	h	43,16 €	4,36 €
TOTALE					221,89 €
SPESE GENERALI E UTILE					58,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					280,69 €

H.02.32.f_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,103	h	30,60 €	3,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,103	h	28,39 €	2,92 €
B.10.28.f	Tubo Spiralato SN8 DN 800 mm	1,000	m	223,32 €	223,32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,103	h	43,16 €	4,45 €
TOTALE					233,84 €
SPESE GENERALI E UTILE					61,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					295,81 €

H.02.32.g_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 900					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	30,60 €	3,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.10.28.g	Tubo Spiralato SN8 DN 900 mm	1,000	m	267,32 €	267,32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,110	h	43,16 €	4,75 €
TOTALE					278,56 €
SPESE GENERALI E UTILE					73,82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					352,37 €

H.02.32.h_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 1000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,131	h	30,60 €	4,01 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,131	h	28,39 €	3,72 €
B.10.28.h	Tubo Spiralato SN8 DN 1000 mm	1,000	m	281,38 €	281,38 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,131	h	43,16 €	5,65 €
TOTALE					294,76 €
SPESE GENERALI E UTILE					78,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					372,87 €

H.02.32.i_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 1100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,140	h	30,60 €	4,28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,140	h	28,39 €	3,97 €
B.10.28.i	Tubo Spiralato SN8 DN 1100 mm	1,000	m	343,37 €	343,37 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,140	h	43,16 €	6,04 €
TOTALE					357,67 €
SPESE GENERALI E UTILE					94,78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					452,45 €

H.02.32.l_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 1200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,145	h	30,60 €	4,44 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,145	h	28,39 €	4,12 €
B.10.28.l	Tubo Spiralato SN8 DN 1200 mm	1,000	m	437,24 €	437,24 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,145	h	43,16 €	6,26 €
TOTALE					452,05 €
SPESE GENERALI E UTILE					119,79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					571,85 €

H.02.32.m_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 1300					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	30,60 €	4,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	28,39 €	4,54 €
B.10.28.m	Tubo Spiralato SN8 DN 1200 mm	1,000	m	521,23 €	521,23 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,160	h	43,16 €	6,91 €
TOTALE					537,57 €
SPESE GENERALI E UTILE					142,46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					680,03 €

H.02.32.n_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 1400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	30,60 €	5,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.28.n	Tubo Spiralato SN8 DN 1400 mm	1,000	m	578,28 €	578,28 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,170	h	43,16 €	7,34 €
TOTALE					595,65 €
SPESE GENERALI E UTILE					157,85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					753,49 €

H.02.32.o_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 1500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.28.o	Tubo Spiralato SN8 DN 1500 mm	1,000	m	645,28 €	645,28 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,180	h	43,16 €	7,77 €
TOTALE					663,67 €
SPESE GENERALI E UTILE					175,87 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					839,54 €

H.02.32.p_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 1600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	28,39 €	11,36 €
B.10.28.p	Tubo Spiralato SN8 DN 1600 mm	1,000	m	718,23 €	718,23 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,200	h	43,16 €	8,63 €
TOTALE					744,34 €
SPESE GENERALI E UTILE					197,25 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					941,59 €

H.02.32.q_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 1800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,250	h	30,60 €	7,65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,500	h	28,39 €	14,20 €
B.10.28.q	Tubo Spiralato SN8 DN 1800 mm	1,000	m	1.194,24 €	1.194,24 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,250	h	43,16 €	10,79 €
TOTALE					1.226,88 €
SPESE GENERALI E UTILE					325,12 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.552,00 €

H.02.32.r_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 2000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,280	h	30,60 €	8,57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,560	h	28,39 €	15,90 €
B.10.28.r	Tubo Spiralato SN8 DN 2000 mm	1,000	m	1.571,04 €	1.571,04 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,280	h	43,16 €	12,08 €
TOTALE					1.607,59 €
SPESE GENERALI E UTILE					426,01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.033,60 €

H.02.32.s_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 2200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,343	h	30,60 €	10,50 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,686	h	28,39 €	19,48 €
B.10.28.s	Tubo Spiralato SN8 DN 2200 mm	1,000	m	1.732,84 €	1.732,84 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,343	h	43,16 €	14,80 €
TOTALE					1.777,62 €
SPESE GENERALI E UTILE					471,07 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.248,68 €

H.02.32.t_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 2400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,380	h	30,60 €	11,63 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,760	h	28,39 €	21,58 €
B.10.28.t	Tubo Spiralato SN8 DN 2400 mm	1,000	m	1.911,56 €	1.911,56 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,380	h	43,16 €	16,40 €
TOTALE					1.961,17 €
SPESE GENERALI E UTILE					519,71 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.480,87 €

H.02.32.u_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 2600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,420	h	30,60 €	12,85 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,840	h	28,39 €	23,85 €
B.10.28.u	Tubo Spiralato SN8 DN 2600 mm	1,000	m	2.664,70 €	2.664,70 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,420	h	43,16 €	18,13 €
TOTALE					2.719,53 €
SPESE GENERALI E UTILE					720,67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3.440,20 €

H.02.32.v_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 2800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,460	h	30,60 €	14,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,920	h	28,39 €	26,12 €
B.10.28.v	Tubo Spiralato SN8 DN 2800 mm	1,000	m	3.124,08 €	3.124,08 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,460	h	43,16 €	19,85 €
TOTALE					3.184,13 €
SPESE GENERALI E UTILE					843,79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4.027,92 €

H.02.32.w_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe A - DN 3000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,520	h	30,60 €	15,91 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,040	h	28,39 €	29,53 €
B.10.28.w	Tubo Spiralato SN8 DN 3000 mm	1,000	m	3.262,64 €	3.262,64 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,520	h	43,16 €	22,44 €
TOTALE					3.330,52 €
SPESE GENERALI E UTILE					882,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4.213,11 €

H.02.33.a_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 300					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.29.a	Tubo Spiralato SN8 DN 300 mm	1,000	m	104,22 €	104,22 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					113,82 €
SPESE GENERALI E UTILE					30,16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					143,98 €

H.02.33.b_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.29.b	Tubo Spiralato SN8 DN 400 mm	1,000	m	109,70 €	109,70 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					119,30 €
SPESE GENERALI E UTILE					31,62 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					150,92 €

H.02.33.c_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.29.c	Tubo Spiralato SN8 DN 500 mm	1,000	m	141,04 €	141,04 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					150,64 €
SPESE GENERALI E UTILE					39,92 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					190,56 €

H.02.33.d_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,098	h	30,60 €	3,00 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,098	h	28,39 €	2,78 €
B.10.29.d	Tubo Spiralato SN8 DN 600 mm	1,000	m	195,90 €	195,90 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,098	h	43,16 €	4,23 €
TOTALE					205,91 €
SPESE GENERALI E UTILE					54,57 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					260,48 €

H.02.33.e_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 700					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,101	h	30,60 €	3,09 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,101	h	28,39 €	2,87 €
B.10.29.e	Tubo Spiralato SN8 DN 700 mm	1,000	m	246,83 €	246,83 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,101	h	43,16 €	4,36 €
TOTALE					257,15 €
SPESE GENERALI E UTILE					68,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					325,29 €

H.02.33.f_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,103	h	30,60 €	3,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,103	h	28,39 €	2,92 €
B.10.29.f	Tubo Spiralato SN8 DN 800 mm	1,000	m	264,46 €	264,46 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,103	h	43,16 €	4,45 €
TOTALE					274,98 €
SPESE GENERALI E UTILE					72,87 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					347,85 €

H.02.33.g_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 900					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	30,60 €	3,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.10.29.g	Tubo Spiralato SN8 DN 900 mm	1,000	m	337,32 €	337,32 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,110	h	43,16 €	4,75 €
TOTALE					348,56 €
SPESE GENERALI E UTILE					92,37 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					440,92 €

H.02.33.h_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 1000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,131	h	30,60 €	4,01 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,131	h	28,39 €	3,72 €
B.10.29.h	Tubo Spiralato SN8 DN 1000 mm	1,000	m	355,08 €	355,08 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,131	h	43,16 €	5,65 €
TOTALE					368,46 €
SPESE GENERALI E UTILE					97,64 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					466,10 €

H.02.33.i_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 1100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,140	h	30,60 €	4,28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,140	h	28,39 €	3,97 €
B.10.29.i	Tubo Spiralato SN8 DN 1100 mm	1,000	m	478,58 €	478,58 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,140	h	43,16 €	6,04 €
TOTALE					492,88 €
SPESE GENERALI E UTILE					130,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					623,49 €

H.02.33.l_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 1200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,145	h	30,60 €	4,44 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,145	h	28,39 €	4,12 €
B.10.29.l	Tubo Spiralato SN8 DN 1200 mm	1,000	m	490,13 €	490,13 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,145	h	43,16 €	6,26 €
TOTALE					504,94 €
SPESE GENERALI E UTILE					133,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					638,75 €

H.02.33.m_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 1300					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	30,60 €	4,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	28,39 €	4,54 €
B.10.29.m	Tubo Spiralato SN8 DN 1200 mm	1,000	m	575,95 €	575,95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,160	h	43,16 €	6,91 €
TOTALE					592,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					156,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					749,25 €

H.02.33.n_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 1400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	30,60 €	5,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.29.n	Tubo Spiralato SN8 DN 1400 mm	1,000	m	624,12 €	624,12 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,170	h	43,16 €	7,34 €
TOTALE					641,49 €
SPESE GENERALI E UTILE					169,99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					811,48 €

H.02.33.o_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 1500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.29.o	Tubo Spiralato SN8 DN 1500 mm	1,000	m	698,17 €	698,17 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,180	h	43,16 €	7,77 €
TOTALE					716,56 €
SPESE GENERALI E UTILE					189,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					906,44 €

H.02.33.p_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 1600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	28,39 €	11,36 €
B.10.29.p	Tubo Spiralato SN8 DN 1600 mm	1,000	m	806,14 €	806,14 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,200	h	43,16 €	8,63 €
TOTALE					832,25 €
SPESE GENERALI E UTILE					220,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.052,79 €

H.02.33.q_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 1800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,250	h	30,60 €	7,65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,500	h	28,39 €	14,20 €
B.10.29.q	Tubo Spiralato SN8 DN 1800 mm	1,000	m	1.294,88 €	1.294,88 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,250	h	43,16 €	10,79 €
TOTALE					1.327,52 €
SPESE GENERALI E UTILE					351,79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.679,31 €

H.02.33.r_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 2000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,280	h	30,60 €	8,57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,560	h	28,39 €	15,90 €
B.10.29.r	Tubo Spiralato SN8 DN 2000 mm	1,000	m	1.631,53 €	1.631,53 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,280	h	43,16 €	12,08 €
TOTALE					1.668,08 €
SPESE GENERALI E UTILE					442,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.110,12 €

H.02.33.s_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 2200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,343	h	30,60 €	10,50 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,686	h	28,39 €	19,48 €
B.10.29.s	Tubo Spiralato SN8 DN 2200 mm	1,000	m	1.962,04 €	1.962,04 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,343	h	43,16 €	14,80 €
TOTALE					2.006,82 €
SPESE GENERALI E UTILE					531,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.538,62 €

H.02.33.t_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 2400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,380	h	30,60 €	11,63 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,760	h	28,39 €	21,58 €
B.10.29.t	Tubo Spiralato SN8 DN 2400 mm	1,000	m	2.087,25 €	2.087,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,380	h	43,16 €	16,40 €
TOTALE					2.136,86 €
SPESE GENERALI E UTILE					566,27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.703,12 €

H.02.33.u_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 2600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,420	h	30,60 €	12,85 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,840	h	28,39 €	23,85 €
B.10.29.u	Tubo Spiralato SN8 DN 2600 mm	1,000	m	2.927,20 €	2.927,20 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,420	h	43,16 €	18,13 €
TOTALE					2.982,03 €
SPESE GENERALI E UTILE					790,24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					3.772,26 €

H.02.33.v_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 2800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,460	h	30,60 €	14,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,920	h	28,39 €	26,12 €
B.10.29.v	Tubo Spiralato SN8 DN 2800 mm	1,000	m	3.320,95 €	3.320,95 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,460	h	43,16 €	19,85 €
TOTALE					3.381,00 €
SPESE GENERALI E UTILE					895,96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4.276,96 €

H.02.33.w_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe B - DN 3000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,520	h	30,60 €	15,91 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,040	h	28,39 €	29,53 €
B.10.29.z	Tubo Spiralato SN8 DN 3000 mm	1,000	m	3.722,01 €	3.722,01 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,520	h	43,16 €	22,44 €
TOTALE					3.789,89 €
SPESE GENERALI E UTILE					1.004,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4.794,21 €

H.02.34.a_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 300					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.30.a	Tubo Spiralato SN8 DN 300 mm	1,000	m	111,66 €	111,66 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					121,26 €
SPESE GENERALI E UTILE					32,13 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					153,40 €

H.02.34.b_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.30.b	Tubo Spiralato SN8 DN 400 mm	1,000	m	117,54 €	117,54 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					127,14 €
SPESE GENERALI E UTILE					33,69 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					160,83 €

H.02.34.c_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	30,60 €	2,88 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,094	h	28,39 €	2,67 €
B.10.30.c	Tubo Spiralato SN8 DN 500 mm	1,000	m	152,80 €	152,80 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,094	h	43,16 €	4,06 €
TOTALE					162,40 €
SPESE GENERALI E UTILE					43,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					205,44 €

H.02.34.d_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,098	h	30,60 €	3,00 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,098	h	28,39 €	2,78 €
B.10.30.d	Tubo Spiralato SN8 DN 600 mm	1,000	m	211,57 €	211,57 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,098	h	43,16 €	4,23 €
TOTALE					221,58 €
SPESE GENERALI E UTILE					58,72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					280,30 €

H.02.34.e_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 700					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,101	h	30,60 €	3,09 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,101	h	28,39 €	2,87 €
B.10.30.e	Tubo Spiralato SN8 DN 700 mm	1,000	m	266,42 €	266,42 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,101	h	43,16 €	4,36 €
TOTALE					276,74 €
SPESE GENERALI E UTILE					73,34 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					350,07 €

H.02.34.f_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,103	h	30,60 €	3,15 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,103	h	28,39 €	2,92 €
B.10.30.f	Tubo Spiralato SN8 DN 800 mm	1,000	m	282,09 €	282,09 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,103	h	43,16 €	4,45 €
TOTALE					292,61 €
SPESE GENERALI E UTILE					77,54 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					370,15 €

H.02.34.g_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 900					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	30,60 €	3,37 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.10.30.g	Tubo Spiralato SN8 DN 900 mm	1,000	m	400,97 €	400,97 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,110	h	43,16 €	4,75 €
TOTALE					412,21 €
SPESE GENERALI E UTILE					109,23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					521,44 €

H.02.34.h_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 1000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,131	h	30,60 €	4,01 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,131	h	28,39 €	3,72 €
B.10.30.h	Tubo Spiralato SN8 DN 1000 mm	1,000	m	422,08 €	422,08 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,131	h	43,16 €	5,65 €
TOTALE					435,46 €
SPESE GENERALI E UTILE					115,40 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					550,86 €

H.02.34.i_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 1100					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,140	h	30,60 €	4,28 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,140	h	28,39 €	3,97 €
B.10.30.i	Tubo Spiralato SN8 DN 1100 mm	1,000	m	491,60 €	491,60 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,140	h	43,16 €	6,04 €
TOTALE					505,90 €
SPESE GENERALI E UTILE					134,06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					639,96 €

H.02.34.l_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 1200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,145	h	30,60 €	4,44 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,145	h	28,39 €	4,12 €
B.10.30.l	Tubo Spiralato SN8 DN 1200 mm	1,000	m	564,18 €	564,18 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,145	h	43,16 €	6,26 €
TOTALE					578,99 €
SPESE GENERALI E UTILE					153,43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					732,42 €

H.02.34.m_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 1300					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	30,60 €	4,90 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,160	h	28,39 €	4,54 €
B.10.30.m	Tubo Spiralato SN8 DN 1200 mm	1,000	m	645,01 €	645,01 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,160	h	43,16 €	6,91 €
TOTALE					661,35 €
SPESE GENERALI E UTILE					175,26 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					836,61 €

H.02.34.n_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 1400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	30,60 €	5,20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,170	h	28,39 €	4,83 €
B.10.30.n	Tubo Spiralato SN8 DN 1400 mm	1,000	m	719,33 €	719,33 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,170	h	43,16 €	7,34 €
TOTALE					736,70 €
SPESE GENERALI E UTILE					195,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					931,92 €

H.02.34.o_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 1500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	30,60 €	5,51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,180	h	28,39 €	5,11 €
B.10.30.o	Tubo Spiralato SN8 DN 1500 mm	1,000	m	811,01 €	811,01 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,180	h	43,16 €	7,77 €
TOTALE					829,40 €
SPESE GENERALI E UTILE					219,79 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.049,19 €

H.02.34.p_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 1600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,200	h	30,60 €	6,12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,400	h	28,39 €	11,36 €
B.10.30.p	Tubo Spiralato SN8 DN 1600 mm	1,000	m	886,98 €	886,98 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,200	h	43,16 €	8,63 €
TOTALE					913,09 €
SPESE GENERALI E UTILE					241,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.155,06 €

H.02.34.q_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 1800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,250	h	30,60 €	7,65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,500	h	28,39 €	14,20 €
B.10.30.q	Tubo Spiralato SN8 DN 1800 mm	1,000	m	1.459,16 €	1.459,16 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,250	h	43,16 €	10,79 €
TOTALE					1.491,80 €
SPESE GENERALI E UTILE					395,33 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1.887,12 €

H.02.34.r_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 2000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,280	h	30,60 €	8,57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,560	h	28,39 €	15,90 €
B.10.30.r	Tubo Spiralato SN8 DN 2000 mm	1,000	m	1.845,87 €	1.845,87 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,280	h	43,16 €	12,08 €
TOTALE					1.882,42 €
SPESE GENERALI E UTILE					498,84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.381,26 €

H.02.34.s_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 2200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,343	h	30,60 €	10,50 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,686	h	28,39 €	19,48 €
B.10.30.s	Tubo Spiralato SN8 DN 2200 mm	1,000	m	2.129,65 €	2.129,65 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,343	h	43,16 €	14,80 €
TOTALE					2.174,43 €
SPESE GENERALI E UTILE					576,22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.750,65 €

H.02.34.t_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 2400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,380	h	30,60 €	11,63 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,760	h	28,39 €	21,58 €
B.10.30.t	Tubo Spiralato SN8 DN 2400 mm	1,000	m	2.249,81 €	2.249,81 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,380	h	43,16 €	16,40 €
TOTALE					2.299,42 €
SPESE GENERALI E UTILE					609,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					2.908,76 €

H.02.34.u_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 2600					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,420	h	30,60 €	12,85 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,840	h	28,39 €	23,85 €
B.10.30.u	Tubo Spiralato SN8 DN 2600 mm	1,000	m	3.189,70 €	3.189,70 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,420	h	43,16 €	18,13 €
TOTALE					3.244,53 €
SPESE GENERALI E UTILE					859,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4.104,33 €

H.02.34.v_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 2800					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,460	h	30,60 €	14,08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,920	h	28,39 €	26,12 €
B.10.30.v	Tubo Spiralato SN8 DN 2800 mm	1,000	m	3.517,83 €	3.517,83 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,460	h	43,16 €	19,85 €
TOTALE					3.577,88 €
SPESE GENERALI E UTILE					948,14 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4.526,02 €

H.02.34.w_Tubi spiralati in polietilene spiralato rinforzato con acciaio - Classe C - DN 3000					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,520	h	30,60 €	15,91 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1,040	h	28,39 €	29,53 €
B.10.30.w	Tubo Spiralato SN8 DN 3000 mm	1,000	m	4.050,14 €	4.050,14 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,520	h	43,16 €	22,44 €
TOTALE					4.118,02 €
SPESE GENERALI E UTILE					1.091,28 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					5.209,30 €

H.02.38.a_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN4 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,02	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	28,39 €	1,14 €
B.12.17.a	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 110	1,00	m	4,24 €	4,24 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,02	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					7,10 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,98 €

H.02.38.b_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN4 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.17.b	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 125	1,00	m	4,84 €	4,84 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					7,96 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					10,07 €

H.02.38.c_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN4 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.17.c	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 160	1,00	m	7,20 €	7,20 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					10,58 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,80 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13,39 €

H.02.38.d_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN4 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.17.d	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 200	1,00	m	11,04 €	11,04 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					14,68 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18,58 €

H.02.38.e_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN4 - 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,027	h	30,60 €	0,83 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,054	h	28,39 €	1,53 €
B.12.17.e	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 250	1,00	m	14,02 €	14,02 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,027	h	43,16 €	1,17 €
TOTALE					17,79 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,71 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,51 €

H.02.38.f_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN4 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.17.f	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 315	1,00	m	22,12 €	22,12 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					26,29 €
SPESE GENERALI E UTILE					6,97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					33,25 €

H.02.38.g_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN4 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.17.g	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 400	1,00	m	31,43 €	31,43 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					36,25 €
SPESE GENERALI E UTILE					9,61 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					45,85 €

H.02.38.g_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN4 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.17.h	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN4 DN 500	1,00	m	50,75 €	50,75 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					58,18 €
SPESE GENERALI E UTILE					15,42 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					73,60 €

H.02.39.a_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN8 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,02	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,04	h	28,39 €	1,14 €
B.12.18.a	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 110	1,00	m	4,24 €	4,24 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,02	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					7,10 €
SPESE GENERALI E UTILE					1,88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,98 €

H.02.39.b_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN8 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.18.b	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 125	1,00	m	5,62 €	5,62 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					8,74 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,06 €

H.02.39.c_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN8 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.18.c	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 160	1,00	m	8,56 €	8,56 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					11,94 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,16 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,11 €

H.02.39.d_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN8 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.18.d	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 200	1,00	m	13,18 €	13,18 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					16,82 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,46 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					21,28 €

H.02.39.e_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN8 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.18.e	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 250	1,00	m	17,52 €	17,52 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					21,43 €
SPESE GENERALI E UTILE					5,68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27,10 €

H.02.39.f_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN8 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.18.f	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 315	1,00	m	28,24 €	28,24 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					32,41 €
SPESE GENERALI E UTILE					8,59 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					40,99 €

H.02.39.g_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN8 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.18.g	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 400	1,00	m	40,04 €	40,04 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					44,86 €
SPESE GENERALI E UTILE					11,89 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					56,75 €

H.02.39.h_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN8 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.18.h	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN8 DN 500	1,00	m	61,81 €	61,81 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					69,24 €
SPESE GENERALI E UTILE					18,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					87,59 €

H.02.40.a_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 110					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,020	h	30,60 €	0,61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,040	h	28,39 €	1,14 €
B.12.19.a	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 110	1,000	m	5,95 €	5,95 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,000	m	0,30 €	0,30 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,020	h	43,16 €	0,86 €
TOTALE					8,86 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,35 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,21 €

H.02.40.b_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 125					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,022	h	30,60 €	0,67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,044	h	28,39 €	1,25 €
B.12.19.b	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16DN 125	1,00	m	6,44 €	6,44 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,022	h	43,16 €	0,95 €
TOTALE					9,56 €
SPESE GENERALI E UTILE					2,53 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					12,10 €

H.02.40.c_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 160					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,024	h	30,60 €	0,73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,048	h	28,39 €	1,36 €
B.12.19.c	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 160	1,00	m	9,03 €	9,03 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,024	h	43,16 €	1,04 €
TOTALE					12,41 €
SPESE GENERALI E UTILE					3,29 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					15,70 €

H.02.40.d_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 200					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,03	h	30,60 €	0,80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,05	h	28,39 €	1,48 €
B.12.19.d	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 200	1,00	m	14,53 €	14,53 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,03	h	43,16 €	1,12 €
TOTALE					18,17 €
SPESE GENERALI E UTILE					4,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22,98 €

H.02.40.e_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 250					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,028	h	30,60 €	0,86 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,056	h	28,39 €	1,59 €
B.12.19.e	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 250	1,00	m	25,56 €	25,56 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,028	h	43,16 €	1,21 €
TOTALE					29,47 €
SPESE GENERALI E UTILE					7,81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					37,27 €

H.02.40.f_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 315					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,030	h	30,60 €	0,92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	28,39 €	1,70 €
B.12.19.f	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 315	1,00	m	41,28 €	41,28 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,030	h	43,16 €	1,29 €
TOTALE					45,45 €
SPESE GENERALI E UTILE					12,04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					57,49 €

H.02.40.g_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 400					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,035	h	30,60 €	1,07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,070	h	28,39 €	1,99 €
B.12.19.g	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 400	1,00	m	59,43 €	59,43 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,035	h	43,16 €	1,51 €
TOTALE					64,25 €
SPESE GENERALI E UTILE					17,03 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					81,27 €

H.02.40.h_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 500					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,055	h	30,60 €	1,68 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,110	h	28,39 €	3,12 €
B.12.19.h	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 500	1,00	m	97,65 €	97,65 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,055	h	43,16 €	2,37 €
TOTALE					105,08 €
SPESE GENERALI E UTILE					27,85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					132,93 €

H.02.40.i_Fornitura e posa tubazioni in PVC-U a triplo strato - Classe SN16 - DN 630					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,060	h	30,60 €	1,84 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,120	h	28,39 €	3,41 €
B.12.19.i	Tubazione in PVC-U STRUTTURATO SN16 DN 630	1,00	m	250,60 €	250,60 €
B.20.13	NASTRO DI SEGNALEZIONE	1,00	m	0,25 €	0,25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0,060	h	43,16 €	2,59 €
TOTALE					258,68 €
SPESE GENERALI E UTILE					68,55 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					327,23 €

H.3.26.a - Fornitura e posa elementi ad anello DN 80 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.310	h	30.60 €	9.49 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.620	h	28.39 €	17.60 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.200	q.li	13.43 €	2.69 €
B.09.23.a	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO >>> diam.int.cm 80 altezza cm 65	1.000	n	98.14 €	98.14 €
B.09.06.i	POZZETTO CIRCOLARE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO >>> gradini antiscivolo in acciaio rivestito in polietilene	5.000	n	9.10 €	45.50 €
B.09.05.l	POZZETTO CIRCOLARE >>> elemento raggiungi quota di altezza mm 200	1.000	n	26.90 €	26.90 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.310	h	43.16 €	13.38 €
TOTALE					213.69 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					56.63 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					270.32 €

H.3.26.b - Fornitura e posa elementi ad anello DN 100 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.360	h	30.60 €	11.02 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.720	h	28.39 €	20.44 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.200	q.li	13.43 €	2.69 €
B.09.06.d	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO >>> diam.int.cm 100 altezza cm 85	1.000	n	108.00 €	108.00 €
B.09.06.i	POZZETTO CIRCOLARE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO >>> gradini antiscivolo in acciaio rivestito in polietilene	5.000	n	9.10 €	45.50 €
B.09.05.l	POZZETTO CIRCOLARE >>> elemento raggiungi quota di altezza mm 200	1.000	n	26.90 €	26.90 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.360	h	43.16 €	15.54 €
TOTALE					230.08 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					60.97 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					291.05 €

H.3.26.c - Fornitura e posa elementi ad anello DN 120 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.410	h	30.60 €	12.55 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.820	h	28.39 €	23.28 €
B.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 >>> CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	0.200	q.li	13.43 €	2.69 €
B.09.06.d	ELEMENTO MONOLITICO TRONCOCONICO >>> diam.int.cm 100 altezza cm 85	1.000	n	115.00 €	115.00 €
B.09.06.i	POZZETTO CIRCOLARE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO >>> gradini antiscivolo in acciaio rivestito in polietilene	5.000	n	9.10 €	45.50 €
B.09.05.l	POZZETTO CIRCOLARE >>> elemento raggiungi quota di altezza mm 200	1.000	n	26.90 €	26.90 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.410	h	43.16 €	17.70 €
TOTALE					243.61 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					64.56 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					308.16 €

H.3.40.a - ALLACCIO FOGNARIO PVC DN160 - 5,00m DI LUNGHEZZA					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.		h	28.39 €	0.00 €
B.02.01.a	Sabbia di cava lavata e vagliata	4.00	mc	19.20 €	76.80 €
B.02.11	Misto cementato in ragione di 100 kg/mc	1.60	mc	38.00 €	60.80 €
B.12.23.c	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Diam. Int. 400 mm DN 160 mm	1.00	cad	79.68 €	79.68 €
B.12.23.f	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Prolunga per pozzetto diam. Int. 400	1.00	m	31.43 €	31.43 €
B.12.23.g	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Piastra di ripartizione	1.00	cad	10.00 €	10.00 €
	Chiusino in ghisa D400	1.00	cad	66.00 €	66.00 €
B.12.02.c	Tubo in PVC-U SN8 DN 160 mm	5.00	m	10.09 €	50.45 €
B.97.01.c	Compenso per smaltimento asfalto in croste	0.88	ton	20.00 €	17.60 €
B.97.01.d	Compenso per smaltimento terre da scavo in Tab A	6.00	mc	5.50 €	33.00 €
C.03.02	Binder 0-20/25	0.40	mc	103.00 €	41.20 €
D.01.01.a	Autocarro ribaltabile 11 mc con operatore	5.00	h	46.77 €	233.85 €
D.01.11	Klipper per taglio asfalti senza operatore	0.50	h	10.21 €	5.11 €
D.01.14.b	Miniescavatore 15-20 kW con operatore	4.50	h	40.86 €	183.87 €
D.02.03	Piastra vibrante da 500 kg con operatore	0.80	h	36.85 €	29.48 €
D.06.06.b	Pompa del diametro bocca aspirante mm 100	0.35	h	6.02 €	2.11 €
TOTALE					951.97 €
SPESE GENERALI E UTILE (26,5%)					252.27 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,204.24 €

H.3.40.b - ALLACCIO FOGNARIO PVC DN200 - 5,00m DI LUNGHEZZA					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	28.39 €	28.39 €
B.02.01.a	Sabbia di cava lavata e vagliata	4.00	mc	19.20 €	76.80 €
B.02.11	Misto cementato in ragione di 100 kg/mc	1.60	mc	38.00 €	60.80 €
B.12.23.c	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Diam. Int. 400 mm DN 160 mm	1.00	cad	79.68 €	79.68 €
B.12.23.f	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Prolunga per pozzetto diam. Int. 400	1.00	m	31.43 €	31.43 €
B.12.23.g	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Piastra di ripartizione	1.00	cad	10.00 €	10.00 €
	Chiusino in ghisa D400	1.00	cad	66.00 €	66.00 €
B.12.02.d	Tubo in PVC-U SN8 DN 200 mm	5.00	m	15.43 €	77.15 €
B.97.01.c	Compenso per smaltimento asfalto in croste	0.88	ton	20.00 €	17.60 €
B.97.01.d	Compenso per smaltimento terre da scavo in Tab A	6.00	mc	5.50 €	33.00 €
C.03.02	Binder 0-20/25	0.40	mc	103.00 €	41.20 €
D.01.01.a	Autocarro ribaltabile 11 mc con operatore	5.00	h	46.77 €	233.85 €
D.01.11	Klipper per taglio asfalti senza operatore	0.50	h	10.21 €	5.11 €
D.01.14.b	Miniescavatore 15-20 kW con operatore	4.50	h	40.86 €	183.87 €
D.02.03	Piastra vibrante da 500 kg con operatore	0.80	h	36.85 €	29.48 €
D.06.06.b	Pompa del diametro bocca aspirante mm 100	0.32	h	6.02 €	1.92 €
TOTALE					1,006.88 €
SPESE GENERALI E UTILE (26,5%)					266.82 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					1,273.70 €

H.03.41.A - ALLACCIO FOGNARIO DN160mm OLTRE I 5m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.200	h	30.60 €	6.12 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.		h	28.39 €	0.00 €
B.02.01.a	Sabbia di cava lavata e vagliata	0.80	mc	19.20 €	15.36 €
B.02.11	Misto cementato in ragione di 100 kg/mc	0.32	mc	38.00 €	12.16 €
B.12.02.c	Tubo in PVC-U SN8 DN 160 mm	1.00	m	10.09 €	10.09 €
B.97.01.c	Compenso per smaltimento asfalto in croste	0.18	ton	20.00 €	3.52 €
B.97.01.d	Compenso per smaltimento terre da scavo in Tab A	1.20	mc	5.50 €	6.60 €
C.03.02	Binder 0-20/25	0.08	mc	103.00 €	8.24 €
D.01.01.a	Autocarro ribaltabile 11 mc con operatore	0.25	h	46.77 €	11.69 €
D.01.11	Klipper per taglio asfalti senza operatore	0.05	h	10.21 €	0.51 €
D.01.14.b	Miniescavatore 15-20 kW con operatore	0.25	h	40.86 €	10.22 €
D.02.03	Piastra vibrante da 500 kg con operatore	0.25	h	36.85 €	9.21 €
D.06.06.b	Pompa del diametro bocca aspirante mm 100	0.05	h	6.02 €	0.30 €
TOTALE					94.02 €
SPESE GENERALI E UTILE (26,5%)					24.92 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					118.94 €

H.03.41.B - ALLACCIO FOGNARIO DN200mm OLTRE I 5m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.250	h	30.60 €	7.65 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.		h	28.39 €	0.00 €
B.02.01.a	Sabbia di cava lavata e vagliata	0.80	mc	19.20 €	15.36 €
B.02.11	Misto cementato in ragione di 100 kg/mc	0.32	mc	38.00 €	12.16 €
B.12.02.d	Tubo in PVC-U SN8 DN 200 mm	1.00	m	15.43 €	15.43 €
B.97.01.c	Compenso per smaltimento asfalto in croste	0.18	ton	20.00 €	3.52 €
B.97.01.d	Compenso per smaltimento terre da scavo in Tab A	1.20	mc	5.50 €	6.60 €
C.03.02	Binder 0-20/25	0.08	mc	103.00 €	8.24 €
D.01.01.a	Autocarro ribaltabile 11 mc con operatore	0.30	h	46.77 €	14.03 €
D.01.11	Klipper per taglio asfalti senza operatore	0.10	h	10.21 €	1.02 €
D.01.14.b	Miniescavatore 15-20 kW con operatore	0.30	h	40.86 €	12.26 €
D.02.03	Piastra vibrante da 500 kg con operatore	0.25	h	36.85 €	9.21 €
D.06.06.b	Pompa del diametro bocca aspirante mm 100	0.05	h	6.02 €	0.30 €
TOTALE					105.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (26,5%)					28.03 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					133.82 €

H.02.23.a - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.026	h	30.60 €	0.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.052	h	28.39 €	1.48 €
B.10.13.a	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 350 mm	1.000	m	42.34 €	42.34 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.026	h	46.31 €	1.20 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.026	h	43.16 €	1.12 €
Totale					46.94 €
Spese generali ed utile di impresa					12.44 €
Importo unitario					59.38 €

H.02.23.b - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.030	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.060	h	28.39 €	1.70 €
B.10.13.b	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 400 mm	1.000	m	54.02 €	54.02 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.030	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.030	h	43.16 €	1.29 €
Totale					59.33 €
Spese generali ed utile di impresa					15.72 €
Importo unitario					75.05 €

H.02.23.c - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.035	h	30.60 €	1.07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	28.39 €	1.99 €
B.10.13.c	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 450 mm	1.000	m	67.37 €	67.37 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.035	h	46.31 €	1.62 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.035	h	43.16 €	1.51 €
Totale					73.56 €
Spese generali ed utile di impresa					19.49 €
Importo unitario					93.05 €

H.02.23.d - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	28.39 €	2.27 €
B.10.13.d	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 500 mm	1.000	m	82.63 €	82.63 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.040	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					89.70 €
Spese generali ed utile di impresa					23.77 €
Importo unitario					113.48 €

H.02.23.e - TUBI IN FIBROCEMENTO 90 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	28.39 €	2.27 €
B.10.13.e	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 90 Kn/m ² >>> DN 600 mm	1.000	m	110.02 €	110.02 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.040	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					117.09 €
Spese generali ed utile di impresa					31.03 €
Importo unitario					148.12 €

H.02.24.a - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.020	h	30.60 €	0.61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	28.39 €	1.14 €
B.10.14.a	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 200 mm	1.000	m	22.12 €	22.12 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.020	h	46.31 €	0.93 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.020	h	43.16 €	0.86 €
Totale					25.66 €
Spese generali ed utile di impresa					6.80 €
Importo unitario					32.46 €

H.02.24.b - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.024	h	30.60 €	0.73 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.048	h	28.39 €	1.36 €
B.10.14.b	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 250 mm	1.000	m	30.62 €	30.62 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.024	h	46.31 €	1.11 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.024	h	43.16 €	1.04 €
Totale					34.86 €
Spese generali ed utile di impresa					9.24 €
Importo unitario					44.10 €

H.02.24.c - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.026	h	30.60 €	0.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.052	h	28.39 €	1.48 €
B.10.14.c	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 300 mm	1.000	m	36.06 €	36.06 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.026	h	46.31 €	1.20 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.026	h	43.16 €	1.12 €
Totale					40.66 €
Spese generali ed utile di impresa					10.77 €
Importo unitario					51.43 €

H.02.24.d - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.026	h	30.60 €	0.80 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.052	h	28.39 €	1.48 €
B.10.14.d	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 350 mm	1.000	m	48.52 €	48.52 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.026	h	46.31 €	1.20 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.026	h	43.16 €	1.12 €
Totale					53.12 €
Spese generali ed utile di impresa					14.08 €
Importo unitario					67.19 €

H.02.24.e - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.030	h	30.60 €	0.92 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.060	h	28.39 €	1.70 €
B.10.14.e	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 400 mm	1.000	m	61.72 €	61.72 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.030	h	46.31 €	1.39 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.030	h	43.16 €	1.29 €
Totale					67.03 €
Spese generali ed utile di impresa					17.76 €
Importo unitario					84.79 €

H.02.24.f - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.035	h	30.60 €	1.07 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	28.39 €	1.99 €
B.10.14.f	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 450 mm	1.000	m	76.15 €	76.15 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.035	h	46.31 €	1.62 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.035	h	43.16 €	1.51 €
Totale					82.34 €
Spese generali ed utile di impresa					21.82 €
Importo unitario					104.16 €

H.02.24.g - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	28.39 €	2.27 €
B.10.14.g	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 5000 mm	1.000	m	92.52 €	92.52 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.040	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					99.59 €
Spese generali ed utile di impresa					26.39 €
Importo unitario					125.99 €

H.02.24.h - TUBI IN FIBROCEMENTO 120 kN/mq					
Codice	Descrizione	QTA	UM	Prezzo	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.080	h	28.39 €	2.27 €
B.10.14.h	TUBAZIONI E RELATIVI PEZZI SPECIALI PER FOGNATURE CLASSE 120 Kn/m ² >>> DN 600 mm	1.000	m	121.99 €	121.99 €
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1 50 mc senza operatore	0.040	h	46.31 €	1.85 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	0.040	h	43.16 €	1.73 €
Totale					129.06 €
Spese generali ed utile di impresa					34.20 €
Importo unitario					163.27 €

H.3.39 - Pozzetto 400 mm e tubo DN 160 mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.		h	28.39 €	0.00 €
B.02.01.a	Sabbia di cava lavata e vagliata	0.30	mc	19.20 €	5.76 €
B.02.11	Misto cementato in ragione di 100 kg/mc	0.10	mc	38.00 €	3.80 €
B.12.23.c	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Diam. Int. 400 mm DN 160 mm	1.00	cad	79.68 €	79.68 €
B.12.23.f	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Prolunga per pozzetto diam. Int. 400	1.00	m	31.43 €	31.43 €
B.12.23.g	POZZETTO IN POLIPROPILENE >>> Piastra di ripartizione	1.00	cad	10.00 €	10.00 €
	Chiusino in ghisa D400	1.00	cad	66.00 €	66.00 €
B.97.01.c	Compenso per smaltimento asfalto in croste	0.10	ton	20.00 €	2.00 €
B.97.01.d	Compenso per smaltimento terre da scavo in Tab A	0.50	mc	5.50 €	2.75 €
C.03.02	Binder 0-20/25	0.08	mc	103.00 €	8.24 €
D.01.01.a	Autocarro ribaltabile 11 mc con operatore	1.00	h	46.77 €	46.77 €
D.01.11	Klipper per taglio asfalti senza operatore	0.20	h	10.21 €	2.04 €
D.01.14.b	Miniescavatore 15-20 kW con operatore	1.00	h	40.86 €	40.86 €
TOTALE					329.93 €
SPESE GENERALI E UTILE (26,5%)					87.43 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					417.36 €



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, EDILIZIA E LOGISTICA

Unità Organizzativa Lavori Pubblici

AGGIORNAMENTO PREZZARIO REGIONALE DEL VENETO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

Settore I "OPERE DIFESA DEL SUOLO"

I.04.13.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.206	h	30.60 €	6.30 €
B.02.05.c	Pietrame compatto non gelivo pezzature 200 500 kg	2.000	t	10.65 €	21.30 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.206	h	43.16 €	8.89 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	80.000	t/km	0.15 €	12.00 €
TOTALE					48.49 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					12.85 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					61.35 €

I.04.13.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.206	h	30.60 €	6.30 €
B.02.05.c	Pietrame compatto non gelivo pezzature 200 500 kg	2.000	t	10.65 €	21.30 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.206	h	43.16 €	8.89 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	140.000	t/km	0.15 €	21.00 €
TOTALE					57.49 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					15.24 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					72.73 €

I.04.14.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
B.02.05.cc	Pietrame compatto non gelivo pezzature 350 800 kg	2.000	t	10.75 €	21.50 €
D.01.05.d	Pala caricatrice 110 Cv	0.150	h	47.30 €	7.10 €
D.01.15.d	ESCAVATORE IDRAULICO >>> con pinza polipo	0.150	h	53.35 €	8.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	80.000	t/km	0.15 €	12.00 €
TOTALE					57.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					15.31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					73.09 €

I.04.14.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
B.02.05.cc	Pietrame compatto non gelivo pezzature 350 800 kg	2.000	t	10.75 €	21.50 €
D.01.05.d	Pala caricatrice 110 Cv	0.150	h	47.30 €	7.10 €
D.01.15.d	ESCAVATORE IDRAULICO >>> con pinza polipo	0.150	h	53.35 €	8.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	140.000	t/km	0.15 €	21.00 €
TOTALE					66.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					17.70 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					84.47 €

I.05.02					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.180	h	30.60 €	5.51 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.360	h	28.39 €	10.22 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.180	h	43.16 €	7.77 €
D.04.08	Nolo vibratore per infissione palancolati	1.000	h	10.26 €	10.26 €
TOTALE					33.76 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					8.95 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					42.70 €

I.05.03					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	30.60 €	12.24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	28.39 €	11.36 €
D.01.01.b	autocarri ribaltabile - da mc 15 vcon operatore	0.080	h	50.25 €	4.02 €
D.01.05.b	Pala caricatrice - cingolata da 110 HP e 1,5mc senza operatore	0.080	h	46.31 €	3.70 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.300	h	43.16 €	12.95 €
D.04.08	Nolo vibratore per infissione palancolati	0.350	h	10.26 €	3.59 €
TOTALE					47.86 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					12.68 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					60.54 €

I.05.04.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.252	h	30.60 €	7.71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.504	h	28.39 €	14.31 €
B.08.07	Palancole metalliche	105.250	kg	1.06 €	111.57 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.252	h	43.16 €	10.88 €
D.04.08	Nolo vibratore per infissione palancolati	0.252	h	10.26 €	2.59 €
D.01.16	Compenso trasporto materiale	13.000	t/km	0.15 €	1.95 €
TOTALE					149.00 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					39.48 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					188.48 €

I.05.04.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.252	h	30.60 €	7.71 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.504	h	28.39 €	14.31 €
B.08.07	Palancole metalliche	105.250	kg	1.06 €	111.57 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.252	h	43.16 €	10.88 €
D.04.18	Nolo infissore idraulico (Still worker)	0.252	h	60.00 €	15.12 €
D.01.16	Compenso trasporto materiale	13.000	t/km	0.15 €	1.95 €
TOTALE					161.53 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					42.81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					204.34 €

I.05.05.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.260	h	30.60 €	7.96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.520	h	28.39 €	14.76 €
B.08.07	Palancole metalliche	120.290	kg	1.06 €	127.51 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.260	h	43.16 €	11.22 €
D.04.08	Nolo vibratore per infissione palancolati	0.260	h	10.26 €	2.67 €
D.01.16	Compenso trasporto materiale	15.000	t/km	0.15 €	2.25 €
TOTALE					166.37 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					44.09 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					210.45 €

I.05.05.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.260	h	30.60 €	7.96 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.520	h	28.39 €	14.76 €
B.08.07	Palancole metalliche	120.290	kg	1.06 €	127.51 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza operatore	0.260	h	43.16 €	11.22 €
D.04.18	Nolo infissore idraulico (Still worker)	0.260	h	60.00 €	15.60 €
D.01.16	Compenso trasporto materiale	15.000	t/km	0.15 €	2.25 €
TOTALE					179.30 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					47.51 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					226.81 €

I.05.06.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.326	h	30.60 €	9.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.652	h	28.39 €	18.51 €

B.08.07	Palancole metalliche	160.0	kg	1.06 €	169.60 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza opera	0.326	h	43.16 €	14.07 €
D.04.08	Nolo vibratore per infissione palancolati	0.326	h	10.26 €	3.34 €
D.01.16	Compenso trasporto materiale	20.000	t/km	0.15 €	3.00 €
TOTALE					218.50 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					57.90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					276.40 €

I.05.06.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.326	h	30.60 €	9.98 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.652	h	28.39 €	18.51 €
B.08.07	Palancole metalliche	160.0	kg	1.06 €	169.60 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza opera	0.326	h	43.16 €	14.07 €
D.04.18	Nolo infissore idraulico (Still worker)	0.326	h	60.00 €	19.56 €
D.01.16	Compenso trasporto materiale	20.000	t/km	0.15 €	3.00 €
TOTALE					234.72 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					62.20 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					296.92 €

I.05.08.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	27.000	h	30.60 €	826.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	54.000	h	28.39 €	1,533.06 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza opera	13.500	h	43.16 €	582.66 €
B.07.23.i	GEOTESSILE NON TESSUTO	25.000	mq	4.92 €	123.00 €
B.02.07.00	MATERIALE TOUT VENANT RICICLATO	36.000	mc	7.50 €	270.00 €
D.01.16	Compenso trasporto materiale	1500.000	t/km	0.15 €	225.00 €
TOTALE					3,559.92 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					943.38 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					4,503.30 €

I.05.08.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	27.000	h	30.60 €	826.20 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	54.000	h	28.39 €	1,533.06 €
B.07.23.i	GEOTESSILE NON TESSUTO	25.000	mq	4.92 €	123.00 €
B.02.07.00	MATERIALE TOUT VENANT RICICLATO	36.000	mc	7.50 €	270.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza opera	13.500	h	43.16 €	582.66 €
D.04.19	NOLO PONTONE	54.000	h	59.00 €	3,186.00 €
D.01.16	Compenso trasporto materiale	1500.000	t/km	0.15 €	225.00 €
TOTALE					6,745.92 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					1,787.67 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					8,533.59 €

I.05.09					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.440	h	30.60 €	13.46 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.880	h	28.39 €	24.98 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza opera	0.440	h	43.16 €	18.99 €
D.04.18	Nolo infissore idraulico (Still worker)	0.440	h	60.00 €	26.40 €
TOTALE					83.84 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					22.22 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					106.05 €

I.05.10					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.480	h	30.60 €	14.69 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.960	h	28.39 €	27.25 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza opera	0.480	h	43.16 €	20.72 €
D.04.18	Nolo infissore idraulico (Still worker)	0.480	h	60.00 €	28.80 €
D.04.19	NOLO PONTONE	0.480	h	59.00 €	28.32 €
TOTALE					119.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					31.74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					151.52 €

I.07.01					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.07.22.a	Pali scor-tecciati in larice	1.000	mc	190.00 €	190.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	30.000	t/km	0.15 €	4.50 €
TOTALE					194.50 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					51.54 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					246.04 €

I.07.10.a - Pali in larice fino a 4 m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	28.39 €	1.14 €
B.07.22.c	PALI SCORTECCIATI >>> Pali in larice diametro 25-30 cm	1.000	m	3.00 €	3.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza op	0.040	h	43.16 €	1.73 €
D.04.20	NOLO VIBROINFISORE	0.040	h	20.00 €	0.80 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	20.000	t/km	0.15 €	3.00 €
TOTALE					10.89 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2.88 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					13.77 €

I.07.10.b - Pali in larice da 4 a 7 m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	30.60 €	2.14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	28.39 €	1.99 €
B.07.22.c	PALI SCORTECCIATI >>> Pali in larice diametro 25-30 cm	1.000	m	3.00 €	3.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza op	0.070	h	43.16 €	3.02 €
D.04.20	NOLO VIBROINFISORE	0.070	h	20.00 €	1.40 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	30.000	t/km	0.15 €	4.50 €
TOTALE					16.05 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4.25 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20.30 €

I.07.10.c - Pali in castagno fino a 4 m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	30.60 €	1.22 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.040	h	28.39 €	1.14 €
B.07.22.b	PALI SCORTECCIATI >>> Pali in castagno diametro 25-30 cm	1.000	m	4.80 €	4.80 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza op	0.040	h	43.16 €	1.73 €
D.04.20	NOLO VIBROINFISORE	0.040	h	20.00 €	0.80 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	20.000	t/km	0.15 €	3.00 €
TOTALE					12.69 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3.36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					16.05 €

I.07.10.d - Pali in castagno da 4 a 7 m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	30.60 €	2.14 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.070	h	28.39 €	1.99 €
B.07.22.b	PALI SCORTECCIATI >>> Pali in castagno diametro 25-30 cm	1.000	m	4.80 €	4.80 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza op	0.070	h	43.16 €	3.02 €
D.04.20	NOLO VIBROINFISORE	0.070	h	20.00 €	1.40 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	30.000	t/km	0.15 €	4.50 €
TOTALE					17.85 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4.73 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22.58 €

I.09.01.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	30.60 €	18.36 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	28.39 €	17.03 €
B.07.17.a	GABBIONI METALLICI	9.000	mc	3.40 €	30.60 €
B.07.27	Graffe metalliche	3.000	n	0.74 €	2.22 €
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.500	ton	8.00 €	20.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.323	h	43.16 €	13.94 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	25.000	t/km	0.15 €	3.75 €
TOTALE					105.90 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					28.06 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					133.97 €

I.09.01.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	30.60 €	18.36 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	28.39 €	17.03 €
B.07.17.a	GABBIONI METALLICI	12.000	mc	3.40 €	40.80 €
B.07.27	Graffe metalliche	6.000	n	0.74 €	4.44 €
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.500	ton	8.00 €	20.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.323	h	43.16 €	13.94 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	25.000	t/km	0.15 €	3.75 €
TOTALE					118.32 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					31.36 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					149.68 €

I.09.01.c					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.500	ton	8.00 €	20.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	12.000	t/km	0.15 €	1.80 €
TOTALE					21.80 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27.58 €

I.09.02.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.640	h	30.60 €	19.58 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.640	h	28.39 €	18.17 €
B.07.17.e	GABBIONI METALLICI	10.000	mc	3.80 €	38.00 €
B.07.27	Graffe metalliche	3.000	n	0.74 €	2.22 €
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.000	ton	8.00 €	16.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.350	h	43.16 €	15.11 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	25.000	t/km	0.15 €	3.75 €
TOTALE					112.83 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					29.90 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					142.73 €

I.09.02.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	30.60 €	18.36 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.600	h	28.39 €	17.03 €
B.07.17.e	GABBIONI METALLICI	14.000	mc	3.80 €	53.20 €
B.07.27	Graffe metalliche	6.000	n	0.74 €	4.44 €
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.000	ton	8.00 €	16.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.380	h	43.16 €	16.40 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	25.000	t/km	0.15 €	3.75 €
TOTALE					129.18 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					34.23 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					163.42 €

I.09.02.c					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.500	ton	8.00 €	20.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	12.000	t/km	0.15 €	1.80 €
TOTALE					21.80 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27.58 €

I.09.04.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	30.60 €	12.24 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.400	h	28.39 €	11.36 €
B.07.17.f	GABBIONI METALLICI	10.000	mc	3.40 €	34.00 €
B.07.27	Graffe metalliche	3.000	n	0.74 €	2.22 €
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.000	ton	8.00 €	16.00 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.320	h	43.16 €	13.81 €

D.01.16	Compenso per trasporto materiale	25.000	t/km	0.15 €	3.75 €
TOTALE					93.38 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					24.74 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					118.12 €

I.09.04.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.500	ton	8.00 €	20.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	12.000	t/km	0.15 €	1.80 €
TOTALE					21.80 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27.58 €

I.09.06.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	28.39 €	8.52 €
B.07.18.b	Materassi metallici	5.000	kg	4.00 €	20.00 €
B.07.27	Graffe metalliche	3.000	n	0.74 €	2.22 €
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	0.253	ton	8.00 €	2.02 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.145	h	43.16 €	6.26 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	4.000	t/km	0.15 €	0.60 €
					48.80 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					12.93 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					61.73 €

I.09.06.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	30.60 €	9.18 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.300	h	28.39 €	8.52 €
B.07.18.b	Materassi metallici	6.900	kg	4.00 €	27.60 €
B.07.27	Graffe metalliche	3.000	n	0.74 €	2.22 €
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	0.330	ton	8.00 €	2.64 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da 17 t senza op	0.145	h	43.16 €	6.26 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	4.000	t/km	0.15 €	0.60 €
					57.02 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					15.11 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					72.12 €

I.09.06.c					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
B.02.03.f	MISTO >>> Pietrame per riempimento gabbionate tipo tes	2.500	ton	8.00 €	20.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	12.000	t/km	0.15 €	1.80 €
TOTALE					21.80 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.78 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27.58 €

I.10.11.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.120	h	30.60 €	3.67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.120	h	28.39 €	3.41 €
B.07.27	Graffe metalliche	3.000	n	0.74 €	2.22 €
B.07.35.a	geocomposito 25 kpa 2,5 l/s x m	1.000	mq	8.52 €	8.52 €
TOTALE					17.82 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4.72 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					22.54 €

I.10.11.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.120	h	30.60 €	3.67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.120	h	28.39 €	3.41 €
B.07.27	Graffe metalliche	3.000	n	0.74 €	2.22 €
B.07.35.b	geocomposito 25 kpa 1,5 l/s x m	1.000	mq	6.99 €	6.99 €
TOTALE					16.29 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					4.32 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					20.61 €

I.10.11.c					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.100	h	30.60 €	3.06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.100	h	28.39 €	2.84 €
B.07.27	Graffe metalliche	2.000	n	0.74 €	1.48 €
B.07.35.b	geocomposito 25 kpa 1,5 l/s x m	1.000	mq	6.99 €	6.99 €
TOTALE					14.37 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					3.81 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					18.18 €

I.10.12					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.100	h	30.60 €	3.06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.100	h	28.39 €	2.84 €
B.02.05.a	PIETRAMME COMPATTO NON GELIVO >>> Pezzatura da 10 a 50 kg	0.100	ton	9.10 €	0.91 €
B.07.27	Graffe metalliche	2.000	n	0.74 €	1.48 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.07.40.00	GEOCOMPOSITO ANTINUTRIA/ANTIGAMBERO	1.050	mq	15.00 €	15.75 €
D.01.01.a	AUTOCARRO RIBALTABILE >>> da mc 11 con operatore	0.010	h	46.77 €	0.47 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.055	h	41.96 €	2.31 €
TOTALE					27.53 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					7.30 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					34.83 €

I.10.13					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.100	h	30.60 €	3.06 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.100	h	28.39 €	2.84 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.07.39.00	GEOCOMPOSITO ANTINUTRIA e antiersivo	1.000	mq	15.00 €	15.00 €
TOTALE					21.62 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					5.73 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					27.35 €

I.10.21.A - Rafforzamento corticale di scarpata in roccia con rete metallica 8x10, filo 2,70mm rivestito in PVC. Raster 3x3 m con fune 6/8mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
D.04.02.B	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA	0.500	H	4.46 €	2.23 €
B.75.2.A	MATERIALE PER RAFFORZAMENTO CORTICALE DI SCARPATA IN ROCCIA CON RETE METALLICA MAGLIA TIPO 8X10 FILO 2,70/3,70 FUNE 6/8 MM RINFORZO CORTICALE E PROTEZIONE PARASASSI CON RASTER 3X3M	1.000	mq	42.95 €	42.95 €
TOTALE					75.78 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					20.08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					95.86 €

I.10.21.B - Rafforzamento corticale di scarpata in roccia con rete metallica 8x10, filo 2,70mm rivestito in PVC. Raster 6x3 m con fune 6/8mm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo

A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	30.60 €	21.42 €
D.04.02.B	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA	0.350	H	4.46 €	1.56 €
B.75.2.B	MATERIALE PER RAFFORZAMENTO CORTICALE DI SCARPATA IN ROCCIA CON RETE METALLICA MAGLIA TIPO 8X10 FILO 2,70/3,70 FUNE 6/8 MM RINFORZO CORTICALE E PROTEZIONE PARASASSI CON RASTER 6X3M	1.000	mq	39.87 €	39.87 €
TOTALE					62.85 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					16.66 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					79.51 €

I.10.22.A - Rafforzamento corticale di versanti con geocomposito antierosivo preassemblato e reticolo di chiodatura raster 3X3m – resistenza 70 KN/m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
D.04.02.B	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA	0.500	H	4.46 €	2.23 €
B.75.3.A	MATERIALE PER RAFFORZAMENTO CORTICALE DI SCARPATE IN TERRA RAFFORZ. CORT. SCARPATE IN TERRA CON RASTER 3X3M, RES. A TRAZIONE LONGITUDINALE NOMINALE PARI AD ALMENO 70 KN/M	1.000	mq	45.92 €	45.92 €
TOTALE					78.75 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					20.87 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					99.62 €

I.10.22.B - Rafforzamento corticale di versanti con geocomposito antierosivo preassemblato e reticolo di chiodatura raster 6X3m – resistenza 70 KN/m					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	30.60 €	21.42 €
D.04.02.B	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA	0.350	H	4.46 €	1.56 €
B.75.3.B	MATERIALE PER RAFFORZAMENTO CORTICALE DI SCARPATE IN TERRA RAFFORZ. CORT. SCARPATE IN TERRA CON RASTER 6X3M, RES. A TRAZIONE LONGITUDINALE NOMINALE PARI AD ALMENO 70 KN/M	1.000	mq	42.83 €	42.83 €
TOTALE					65.81 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					17.44 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					83.25 €

I.10.27.A - RAFFORZAMENTO CORTICALE DI SCARPATA IN ROCCIA CON RETE METALLICA MAGLIA TIPO 8X10 FILO 2,70 FUNE 8 MM RINFORZO CORTICALE E PROTEZIONE PARASASSI CON RASTER 3X3M					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.000	h	30.60 €	30.60 €
D.04.02.B	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA	0.500	H	4.46 €	2.23 €
B.75.4.A	MATERIALE PER RAFFORZAMENTO CORTICALE DI SCARPATA IN ROCCIA CON RETE METALLICA MAGLIA TIPO 8X10 FILO 2,70 FUNE 8 MM RINFORZO CORTICALE E PROTEZIONE PARASASSI CON RASTER 3X3M	1.000	mq	31.28 €	31.28 €
TOTALE					64.11 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					16.99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					81.10 €

I.10.27.B - RAFFORZAMENTO CORTICALE DI SCARPATA IN ROCCIA CON RETE METALLICA MAGLIA TIPO 8X10 FILO 2,70 FUNE 8 MM RINFORZO CORTICALE E PROTEZIONE PARASASSI CON RASTER 6X3M					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.700	h	30.60 €	21.42 €
D.04.02.B	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA	0.350	H	4.46 €	1.56 €
B.75.4.B	MATERIALE PER RAFFORZAMENTO CORTICALE DI SCARPATA IN ROCCIA CON RETE METALLICA MAGLIA TIPO 8X10 FILO 2,70 FUNE 8 MM RINFORZO CORTICALE E PROTEZIONE PARASASSI CON RASTER 6X3M	1.000	mq	28.19 €	28.19 €
TOTALE					51.17 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					13.56 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					64.73 €

I.10.28.a					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.450	h	30.60 €	13.77 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.450	h	28.39 €	12.78 €

B.07.01	Terreno vegetale	0.600	mc	13.81 €	8.29 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.75.01.a	STRUTTURA PER TERRA RINFORZATA RINVERDIBILE	1.000	mq	45.88 €	45.88 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.225	h	41.96 €	9.44 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da h	0.225	h	40.00 €	9.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	10.000	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					101.37 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					26.86 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					128.24 €

I.10.28.b					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.460	h	30.60 €	14.08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.460	h	28.39 €	13.06 €
B.07.01	Terreno vegetale	0.600	mc	13.81 €	8.29 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.75.01.b	STRUTTURA PER TERRA RINFORZATA RINVERDIBILE	1.000	mq	50.34 €	50.34 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.230	h	41.96 €	9.65 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da h	0.230	h	40.00 €	9.20 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	10.000	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					106.83 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					28.31 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					135.14 €

I.10.28.c					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.460	h	30.60 €	14.08 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.460	h	28.39 €	13.06 €
B.07.01	Terreno vegetale	0.600	mc	13.81 €	8.29 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.75.01.c	STRUTTURA PER TERRA RINFORZATA RINVERDIBILE	1.000	mq	59.83 €	59.83 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.230	h	41.96 €	9.65 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da h	0.230	h	40.00 €	9.20 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	10.000	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					116.32 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					30.83 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					147.15 €

I.10.28.d					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.470	h	30.60 €	14.38 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.470	h	28.39 €	13.34 €
B.07.01	Terreno vegetale	0.600	mc	13.81 €	8.29 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.75.01.d	STRUTTURA PER TERRA RINFORZATA RINVERDIBILE	1.000	mq	63.21 €	63.21 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.235	h	41.96 €	9.86 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da h	0.235	h	40.00 €	9.40 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	10.000	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					120.70 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					31.99 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					152.69 €

I.10.28.e					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.480	h	30.60 €	14.69 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.480	h	28.39 €	13.63 €
B.07.01	Terreno vegetale	0.600	mc	13.81 €	8.29 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.75.01.e	STRUTTURA PER TERRA RINFORZATA RINVERDIBILE	1.000	mq	69.85 €	69.85 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.240	h	41.96 €	10.07 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da h	0.240	h	40.00 €	9.60 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	10.000	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					128.34 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					34.01 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					162.35 €

I.10.28.f					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.490	h	30.60 €	14.99 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.490	h	28.39 €	13.91 €
B.07.01	Terreno vegetale	0.600	mc	13.81 €	8.29 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.75.01.f	STRUTTURA PER TERRA RINFORZATA RINVERDIBILE	1.000	mq	76.52 €	76.52 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.245	h	41.96 €	10.28 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da h	0.245	h	40.00 €	9.80 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	10.000	t/km	0.15 €	1.50 €

TOTALE	136.01 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)	36.04 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO	172.05 €

I.10.28.g					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.500	h	30.60 €	15.30 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.500	h	28.39 €	14.20 €
B.07.01	Terreno vegetale	0.600	mc	13.81 €	8.29 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.75.01.g	STRUTTURA PER TERRA RINFORZATA RINVERDIBILE	1.000	mq	83.20 €	83.20 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.250	h	41.96 €	10.49 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da h	0.250	h	40.00 €	10.00 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	10.000	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					143.69 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					38.08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					181.77 €

I.10.28.h					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.510	h	30.60 €	15.61 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.510	h	28.39 €	14.48 €
B.07.01	Terreno vegetale	0.600	mc	13.81 €	8.29 €
B.07.30.00	FISSAGGI IN FERRO	3.000	n	0.24 €	0.72 €
B.75.01.h	STRUTTURA PER TERRA RINFORZATA RINVERDIBILE	1.000	mq	89.32 €	89.32 €
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 12 senza op	0.255	h	41.96 €	10.70 €
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI >>> da h	0.255	h	40.00 €	10.20 €
D.01.16	Compenso per trasporto materiale	10.000	t/km	0.15 €	1.50 €
TOTALE					150.81 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					39.96 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					190.78 €

I.11.01					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	20.000	h	30.60 €	612.00 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	40.000	h	28.39 €	1,135.60 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	30.000	h	39.51 €	1,185.30 €
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	30.000	h	43.16 €	1,294.80 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	30000.000	t/km	0.15 €	4,500.00 €
TOTALE					8,727.70 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					2,312.84 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					11,040.54 €

I.11.02.a - Spessore 40 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.218	h	30.60 €	6.67 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.218	h	28.39 €	6.19 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	0.109	h	39.51 €	4.31 €
D.01.15.a	NOLO DI ESCAVATORE >>> Nolo di escavatore con benna a fune per esecuzione di diaframmi, per scavi di qualsiasi lunghezza e qualsiasi profondità compresi consumi, carburante e con operatore	0.218	h	89.23 €	19.45 €
D.01.15.b	NOLO DI ESCAVATORE >>> Nolo di escavatore cingolato dotato di martellone idraulico del peso minimo di 0.7 ton. Per demolizione di trovanti, roccia o calcestruzzo compresi consumi, carburante e con operatore	0.218	h	53.35 €	11.63 €
D.04.09.c	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> oltre 11 fino a 22 mc/min. e pressione 12 bar	0.109	h	58.97 €	6.43 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	40.000	t/km	0.15 €	6.00 €
TOTALE					60.68 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					16.08 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					76.76 €

I.11.03.c - Spessore 100 cm					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.360	h	30.60 €	11.02 €
D.01.05.c	PALA CARICATRICE >>> gommata con potenza fino a 90 HP senza operatore	0.360	h	39.51 €	14.22 €
D.04.09.c	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE >>> oltre 11 fino a 22 mc/min. e pressione 12 bar	0.180	h	58.97 €	10.61 €
D.04.10.b	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO >>> da 20 a 28 kW	0.270		14.15 €	3.82 €
D.04.11.00	NOLO DI Sonda CINGOLATA A SCOPPIO >>> Nolo di sonda cingolata a scoppio per perforazione a rotazione o rotopercolazione, completa di batterie di aste e rivestimenti per qualsiasi profondità compresi consumi, carburante ed operatore	0.270	h	100.10 €	27.03 €
D.04.13.00	NOLO DI IMPIANTO PER INIEZIONI >>> Nolo di impianto per iniezioni anche ad alta pressione (jet-grouting) completo di tutti i macchinari speciali corrispondenti allo standard per garantire il raggiungimento del diametro minimo teorico richiesto ogni altro onere compreso	0.270	h	35.94 €	9.70 €
D.04.17.00	NOLO DI POMPA PER FORMAZIONE DI JET GROUTING >>> Nolo di pompa per la formazione di Jet grouting completa in ogni sua parte per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte	0.270	h	37.63 €	10.16 €
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE >>> Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata)	15.000	t/km	0.15 €	2.25 €
TOTALE					88.82 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					23.54 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					112.35 €

I.11.04 - Miscela binaria cemento bentonite					
Codice	Descrizione	quantità	u.m.	imp.unit.	Importo
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.280	h	30.60 €	8.57 €
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.280	h	28.39 €	7.95 €
B.01.02	CEMENTO IN SACCHI TIPO B325	8.500	q	13.43 €	114.16 €
B.01.04	BENTONITE	1.500	q	17.00 €	25.50 €
TOTALE					156.17 €
SPESE GENERALI E UTILE (0,265)					41.39 €
IMPORTO TOTALE UNITARIO					197.56 €



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, EDILIZIA E LOGISTICA

Unità Organizzativa Lavori Pubblici

AGGIORNAMENTO PREZZARIO REGIONALE DEL VENETO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

Settore M "OPERE ELETTRICHE"

M1.01.03.01 - CANALI PORTACAVI IN AC/ZN >>> Canale chiuso dim. 75 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.01						
75x75-80 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.01	CANALI PORTACAVI IN AC/ZN >>> Canale chiuso dim. 75 x 75-80 mm.	1	m	0%	9.56 €	9.56 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.38 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.19 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in precentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.49 €
Totale						24.80 €
Spese generali ed utile di impresa						6.57 €
Importo unitario						31.37 €

M1.01.03.02 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 100 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.02						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.02	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 100 x 75-80 mm.	1	m	0%	11.22 €	11.22 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.45 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.22 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in precentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.52 €
Totale						26.59 €
Spese generali ed utile di impresa						7.05 €
Importo unitario						33.64 €

M1.01.03.03 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 150 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.03						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.03	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 150 x 75-80 mm.	1	m	0%	13.00 €	13.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.52 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.26 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>>> - in precentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.56 €
Totale						28.52 €
Spese generali ed utile di impresa						7.56 €
Importo unitario						36.07 €

M1.01.03.04 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 200 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.04						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.04	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 200 x 75-80 mm.	1	m	0%	17.20 €	17.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.69 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.34 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.65 €
Totale						33.06 €
Spese generali ed utile di impresa						8.76 €
Importo unitario						41.82 €

M1.01.03.05 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 300 x 75-80 mm.
riferimento prezzi elementari B.50.03.05

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.05	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 300 x 75-80 mm.	1	m	0%	21.35 €	21.35 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.85 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.43 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.74 €
Totale						37.54 €
Spese generali ed utile di impresa						9.95 €
Importo unitario						47.49 €

M1.01.03.06 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 400 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.06						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.06	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 400 x 75-80 mm.	1	m	0%	29.24 €	29.24 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	1.17 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.58 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.90 €
Totale						46.08 €
Spese generali ed utile di impresa						12.21 €
Importo unitario						58.29 €

M1.01.03.07 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 500 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.07						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.07	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale chiuso dim. 500 x 75-80 mm.	1	m	0%	32.15 €	32.15 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	1.29 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.64 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.97 €
Totale						49.22 €
Spese generali ed utile di impresa						13.04 €
Importo unitario						62.27 €

M1.01.03.08 - CANALI PORTACAVI IN AC/ZN >>> Canale forato dim. 75 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.08						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.08	CANALI PORTACAVI IN AC/ZN >>> Canale forato dim. 75 x 75-80 mm.	1	m	0%	9.56 €	9.56 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.38 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.19 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.49 €
Totale						24.80 €
Spese generali ed utile di impresa						6.57 €
Importo unitario						31.37 €

M1.01.03.09 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 100 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.09						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.09	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 100 x 75-80 mm.	1	m	0%	11.22 €	11.22 €

D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.45 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.22 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.52 €
Totale						26.59 €
Spese generali ed utile di impresa						7.05 €
Importo unitario						33.64 €

M1.01.03.10 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 150 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.10	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 150 x 75-80 mm.	1	m	0%	13.00 €	13.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.52 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.26 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.56 €
Totale						28.52 €
Spese generali ed utile di impresa						7.56 €
Importo unitario						36.07 €

M1.01.03.11 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 200 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.11						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.11	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 200 x 75-80 mm.	1	m	0%	17.20 €	17.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.69 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.34 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.65 €
Totale						33.06 €
Spese generali ed utile di impresa						8.76 €
Importo unitario						41.82 €

M1.01.03.12 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 300 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.12						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.12	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 300 x 75-80 mm.	1	m	0%	21.35 €	21.35 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.85 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.43 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.74 €
Totale						37.54 €
Spese generali ed utile di impresa						9.95 €
Importo unitario						47.49 €

M1.01.03.13 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 400 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.13						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.13	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 400 x 75-80 mm.	1	m	0%	29.24 €	29.24 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	1.17 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.58 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €

D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.90 €
Totale						46.08 €
Spese generali ed utile di impresa						12.21 €
Importo unitario						58.29 €

M1.01.03.14 - CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 500 x 75-80 mm.						
riferimento prezzi elementari B.50.03.14						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.03.14	CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO Canale forato dim. 500 x 75-80 mm.	1	m	0%	32.15 €	32.15 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	1.29 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.64 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.25	h	0%	29.36 €	7.34 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0%	27.35 €	6.84 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.97 €
Totale						49.22 €
Spese generali ed utile di impresa						13.04 €
Importo unitario						62.27 €

M1.01.04.01 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 25x30						
riferimento prezzi elementari B.50.04.01						
Dim. 25 x 30 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.01	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 25 x 30	1	m	0%	4.20 €	4.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.17 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.08 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.20 €
Totale						10.33 €
Spese generali ed utile di impresa						2.74 €
Importo unitario						13.06 €

M1.01.04.02 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 40x40						
riferimento prezzi elementari B.50.04.02						
Dim. 40 x 40 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.02	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 40 x 40	1	m	0%	5.40 €	5.40 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.22 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.11 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.25 €
Totale						12.78 €
Spese generali ed utile di impresa						3.39 €
Importo unitario						16.17 €

M1.01.04.03 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 60x40						
riferimento prezzi elementari B.50.04.03						
Dim. 60 x 40 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.03	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 60 x 40	1	m	0%	7.10 €	7.10 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.28 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.16	h	0%	29.36 €	4.70 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	0%	27.35 €	4.38 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.33 €
Totale						16.93 €
Spese generali ed utile di impresa						4.49 €
Importo unitario						21.42 €

M1.01.04.04 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 80x40						
riferimento prezzi elementari B.50.04.04						
Dim. 80 x 40 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.04	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 80 x 40	1	m	0%	8.50 €	8.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.34 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.17 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.16	h	0%	29.36 €	4.70 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	0%	27.35 €	4.38 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.36 €
Totale						18.45 €
Spese generali ed utile di impresa						4.89 €
Importo unitario						23.33 €

M1.01.04.05 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 100x40						
riferimento prezzi elementari B.50.04.05						
Dim. 100 x 40 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.05	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 100 x 40	1	m	0%	9.20 €	9.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.37 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.18 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.18	h	0%	29.36 €	5.28 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	0%	27.35 €	4.92 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.40 €
Totale						20.36 €
Spese generali ed utile di impresa						5.40 €
Importo unitario						25.75 €

M1.01.04.06 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 120x40						
riferimento prezzi elementari B.50.04.06						
Dim. 120 x 40 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.06	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 120 x 40	1	m	0%	11.00 €	11.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.44 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.22 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.2	h	0%	29.36 €	5.87 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0%	27.35 €	5.47 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.46 €
Totale						23.46 €
Spese generali ed utile di impresa						6.22 €
Importo unitario						29.68 €

M1.01.04.07 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 60x60						
riferimento prezzi elementari B.50.04.07						
Dim. 60 x 60 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.07	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 60 x 60	1	m	0%	7.85 €	7.85 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.31 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.16 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.16	h	0%	29.36 €	4.70 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	0%	27.35 €	4.38 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.35 €
Totale						17.74 €
Spese generali ed utile di impresa						4.70 €
Importo unitario						22.44 €

M1.01.04.08 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 80x60						
riferimento prezzi elementari B.50.04.08						
Dim. 80 x 60 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.08	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 80 x 60	1	m	0%	9.80 €	9.80 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.39 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.20 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.16	h	0%	29.36 €	4.70 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	0%	27.35 €	4.38 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.39 €
Totale						19.85 €
Spese generali ed utile di impresa						5.26 €
Importo unitario						25.11 €

M1.01.04.09 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 100x60						
riferimento prezzi elementari B.50.04.09						
Dim. 100 x 60 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.09	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 100 x 60	1	m	0%	12.25 €	12.25 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.49 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.25 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.18	h	0%	29.36 €	5.28 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	0%	27.35 €	4.92 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.46 €
Totale						23.66 €
Spese generali ed utile di impresa						6.27 €
Importo unitario						29.93 €

M1.01.04.10 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 120x60						
riferimento prezzi elementari B.50.04.10						
Dim. 120 x 60 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.10	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 120 x 60	1	m	0%	13.50 €	13.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.54 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.27 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.2	h	0%	29.36 €	5.87 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0%	27.35 €	5.47 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.51 €
Totale						26.17 €
Spese generali ed utile di impresa						6.93 €
Importo unitario						33.10 €

M1.01.04.11 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 150x60						
riferimento prezzi elementari B.50.04.11						
Dim. 150 x 60 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.11	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 150 x 60	1	m	0%	19.60 €	19.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.78 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.39 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.2	h	0%	29.36 €	5.87 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0%	27.35 €	5.47 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.64 €
Totale						32.76 €
Spese generali ed utile di impresa						8.68 €
Importo unitario						41.44 €

M1.01.04.12 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 200x60						
riferimento prezzi elementari B.50.04.12						
Dim. 200 x 60 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.12	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 200 x 60	1	m	0%	24.50 €	24.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.98 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.49 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.2	h	0%	29.36 €	5.87 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0%	27.35 €	5.47 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.75 €
Totale						38.06 €
Spese generali ed utile di impresa						10.09 €
Importo unitario						48.14 €

M1.01.04.13 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 100x80						
riferimento prezzi elementari B.50.04.13						
Dim. 100 x 60 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.13	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 100 x 80	1	m	0%	14.12 €	14.12 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.56 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.28 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.18	h	0%	29.36 €	5.28 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	0%	27.35 €	4.92 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.50 €
Totale						25.68 €
Spese generali ed utile di impresa						6.80 €
Importo unitario						32.48 €

M1.01.04.14 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 120x80						
riferimento prezzi elementari B.50.04.14						
Dim. 120 x 80 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.14	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 120 x 80	1	m	0%	16.10 €	16.10 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.64 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.32 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.2	h	0%	29.36 €	5.87 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0%	27.35 €	5.47 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.57 €
Totale						28.98 €
Spese generali ed utile di impresa						7.68 €
Importo unitario						36.65 €

M1.01.04.15 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 150x80						
riferimento prezzi elementari B.50.04.15						
Dim. 150 x 80 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.15	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 150 x 80	1	m	0%	21.00 €	21.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.84 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.42 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.2	h	0%	29.36 €	5.87 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0%	27.35 €	5.47 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.67 €
Totale						34.27 €
Spese generali ed utile di impresa						9.08 €
Importo unitario						43.36 €

M1.01.04.16 - CANALE portacavi, realizzato in PVC rigido 200x80						
riferimento prezzi elementari B.50.04.16						
Dim. 200 x 80 mm.						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.04.16	CANALE PORTACAVI IN PVC IP40 >>> Dim. 200 x 60	1	m	0%	27.00 €	27.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	1.08 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €	0.54 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.2	h	0%	29.36 €	5.87 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0%	27.35 €	5.47 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	0.02	2.00 €	0.80 €
Totale						40.76 €
Spese generali ed utile di impresa						10.80 €
Importo unitario						51.56 €

M.01.32.01 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.33.01						
Sez. 2 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.01	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2 x 1,5	1	m	0%	0.96 €	0.96 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.70 €
Spese generali ed utile di impresa						0.72 €
Importo unitario						3.42 €

M.01.32.02 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 3 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.33.02						
Sez. 3 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.02	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 3 x 1,5	1	m	0%	1.32 €	1.32 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.045	h	0%	29.36 €	1.32 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.045	h	0%	27.35 €	1.23 €
Totale						3.92 €
Spese generali ed utile di impresa						1.04 €
Importo unitario						4.96 €

M.01.32.03 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 4 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.33.03						
Sez. 4 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.03	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 4 x 1,5	1	m	0%	1.68 €	1.68 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.58 €
Spese generali ed utile di impresa						1.21 €
Importo unitario						5.80 €

M.01.32.04 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 5 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.33.04						
Sez. 5 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.04	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 5 x 1,5	1	m	0%	2.10 €	2.10 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.08 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.59 €
Spese generali ed utile di impresa						1.48 €
Importo unitario						7.07 €

M.01.32.05 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.33.05						
Sez. 2 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.05	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 2 x 2,5	1	m	0%	1.30 €	1.30 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						3.62 €
Spese generali ed utile di impresa						0.96 €
Importo unitario						4.58 €

M.01.32.06 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 3 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.33.06						
Sez. 3 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.06	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 3 x 2,5	1	m	0%	1.75 €	1.75 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.66 €
Spese generali ed utile di impresa						1.23 €
Importo unitario						5.89 €

M.01.32.07 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 4 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.33.07						
Sez. 4 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.07	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 4 x 2,5	1	m	0%	2.18 €	2.18 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €

A.04.03.a	OPERATIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.67 €
Spese generali ed utile di impresa						1.50 €
Importo unitario						7.17 €

M.01.32.09 - LINEA IN CAVO FTG180M16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.33.09						
Sez. 2 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.09	LINEA IN CAVO FTG180M16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 2 x 4	1	m	0%	1.65 €	1.65 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.55 €
Spese generali ed utile di impresa						1.21 €
Importo unitario						5.76 €

M.01.32.10 - LINEA IN CAVO FTG180M16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 3 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.33.10						
Sez. 3 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.10	LINEA IN CAVO FTG180M16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 3 x 4	1	m	0%	2.20 €	2.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.69 €
Spese generali ed utile di impresa						1.51 €
Importo unitario						7.20 €

M.01.32.11 - LINEA IN CAVO FTG180M16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 4 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.33.11						
Sez. 4 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.11	LINEA IN CAVO FTG180M16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 4 x 4	1	m	0%	2.76 €	2.76 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.11 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						6.27 €
Spese generali ed utile di impresa						1.66 €
Importo unitario						7.94 €

M.01.32.12 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 5 x 4
riferimento prezzi elementari B.50.33.12

Sez. 5 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.12	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 5 x 4	1	m	0%	3.54 €	3.54 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.65 €
Spese generali ed utile di impresa						2.03 €
Importo unitario						9.68 €

M.01.32.13 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.33.13						
Sez. 2 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.13	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 2 x 6	1	m	0%	2.10 €	2.10 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.08 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.59 €
Spese generali ed utile di impresa						1.48 €
Importo unitario						7.07 €

M.01.32.14 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 3 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.33.14						
Sez. 3 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.14	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 3 x 6	1	m	0%	2.90 €	2.90 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.99 €
Spese generali ed utile di impresa						1.85 €
Importo unitario						8.84 €

M.01.32.15 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 4 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.33.15						
Sez. 4 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.15	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 4 x 6	1	m	0%	3.85 €	3.85 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.15 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.97 €
Spese generali ed utile di impresa						2.11 €
Importo unitario						10.09 €

M.01.32.16 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 5 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.33.16						
Sez. 5 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.16	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 5 x 6	1	m	0%	4.60 €	4.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.18 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						8.75 €

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.21	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2 x 16	1	m	0%	4.65 €	4.65 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.19 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						9.94 €
Spese generali ed utile di impresa						2.63 €
Importo unitario						12.57 €

M.01.32.22 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 3 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.33.22						
Sez. 3 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.22	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 3 x 16	1	m	0%	6.37 €	6.37 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.25 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						11.73 €
Spese generali ed utile di impresa						3.11 €
Importo unitario						14.84 €

M.01.32.23 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 4 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.33.23						
Sez. 4 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.23	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 4 x 16	1	m	0%	8.18 €	8.18 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.33 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.11	h	0%	29.36 €	3.23 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.11	h	0%	27.35 €	3.01 €
Totale						14.75 €
Spese generali ed utile di impresa						3.91 €
Importo unitario						18.65 €

M.01.32.24 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 5 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.33.24						
Sez. 5 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.24	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 5 x 16	1	m	0%	10.10 €	10.10 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.40 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						19.01 €
Spese generali ed utile di impresa						5.04 €
Importo unitario						24.05 €

M.01.32.25 - LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.33.25						
Sez. 2 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.25	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 2 x 25	1	m	0%	6.80 €	6.80 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.27 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						12.18 €
Spese generali ed utile di impresa						3.23 €

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.33.30	LINEA IN CAVO FTG18OM16 MULTIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 10 x 2.5	1	m	0%	4.80 €	4.80 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.19 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						8.96 €
Spese generali ed utile di impresa						2.37 €
Importo unitario						11.34 €

M.01.33.01 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.34.01						
Sez. 1 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.01	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 x 6	1	m	0%	1.80 €	1.80 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						3.57 €
Spese generali ed utile di impresa						0.95 €
Importo unitario						4.52 €

M.01.33.02 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.34.02						
Sez. 1x10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.02	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 x 10	1	m	0%	2.35 €	2.35 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						4.15 €
Spese generali ed utile di impresa						1.10 €
Importo unitario						5.24 €

M.01.33.03 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.34.03						
Sez. 1 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.03	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 x 16	1	m	0%	3.36 €	3.36 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.13 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						5.20 €
Spese generali ed utile di impresa						1.38 €
Importo unitario						6.57 €

M.01.33.04 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.34.04						
Sez. 1 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.04	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 x 25	1	m	0%	3.54 €	3.54 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						7.08 €
Spese generali ed utile di impresa						1.88 €
Importo unitario						8.96 €

M.01.33.05 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 X 35						
riferimento prezzi elementari B.50.34.05						
Sez. 1 X 35						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.05	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 X 35	1	m	0%	4.68 €	4.68 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.19 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €

A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						8.27 €
Spese generali ed utile di impresa						2.19 €
Importo unitario						10.46 €

M.01.33.06 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 X 50						
riferimento prezzi elementari B.50.34.06						
Sez. 1 X 50						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.06	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 X 50	1	m	0%	5.16 €	5.16 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.21 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						9.34 €
Spese generali ed utile di impresa						2.47 €
Importo unitario						11.81 €

M.01.33.07 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 X 70						
riferimento prezzi elementari B.50.34.07						
Sez. 1 X 70						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.07	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 X 70	1	m	0%	6.60 €	6.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.26 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						11.97 €
Spese generali ed utile di impresa						3.17 €
Importo unitario						15.14 €

M.01.32.08 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 X 95						
riferimento prezzi elementari B.50.34.08						
Sez. 1 X 95						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.08	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 X 95	1	m	0%	8.75 €	8.75 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.35 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						14.77 €
Spese generali ed utile di impresa						3.91 €
Importo unitario						18.69 €

M.01.33.09 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 x 120						
riferimento prezzi elementari B.50.34.09						
Sez. 1 x 120						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.09	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 x 120	1	m	0%	10.68 €	10.68 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.43 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						17.91 €
Spese generali ed utile di impresa						4.75 €
Importo unitario						22.66 €

M.01.33.10 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 x150						
riferimento prezzi elementari B.50.34.10						
Sez. 1 x 150						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo

B.50.34.10	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 x 150	1	m	0%	13.20 €	13.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.53 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						20.53 €
Spese generali ed utile di impresa						5.44 €
Importo unitario						25.97 €

M.01.33.11 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 x 185						
riferimento prezzi elementari B.50.34.11						
Sez. 1 x 185						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.11	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 x 185	1	m	0%	16.20 €	16.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.65 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						23.65 €
Spese generali ed utile di impresa						6.27 €
Importo unitario						29.92 €

M.01.33.12 - LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCO Sez. 1 x 240						
riferimento prezzi elementari B.50.34.12						
Sez. 1 x 240						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.34.12	LINEA IN CAVO FTG18M16 UNIPOLARE RESISTENTE AL FUOCOSez. 1 x 240	1	m	0%	20.30 €	20.30 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.81 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						29.62 €
Spese generali ed utile di impresa						7.85 €
Importo unitario						37.47 €

M.01.34.01 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.01						
Sez. 2 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.01	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 1,5	1	m	0%	0.89 €	0.89 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.63 €
Spese generali ed utile di impresa						0.70 €
Importo unitario						3.32 €

M.01.34.02 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.02						
Sez. 3 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.02	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 1,5	1	m	0%	1.20 €	1.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.045	h	0%	29.36 €	1.32 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.045	h	0%	27.35 €	1.23 €
Totale						3.80 €
Spese generali ed utile di impresa						1.01 €
Importo unitario						4.81 €

M.01.34.03 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.03						
Sez. 4 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.03	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 1,5	1	m	0%	1.56 €	1.56 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.46 €
Spese generali ed utile di impresa						1.18 €
Importo unitario						5.64 €

M.01.34.04 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.04						
Sez. 5 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.04	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 1,5	1	m	0%	1.95 €	1.95 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.08 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.43 €
Spese generali ed utile di impresa						1.44 €
Importo unitario						6.87 €

M.01.34.05 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.05						
Sez. 2 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.05	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 2,5	1	m	0%	1.18 €	1.18 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €

A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						3.50 €
Spese generali ed utile di impresa						0.93 €
Importo unitario						4.42 €

M.01.34.06 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.06						
Sez. 3 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.06	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 2,5	1	m	0%	1.62 €	1.62 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.52 €
Spese generali ed utile di impresa						1.20 €
Importo unitario						5.72 €

M.01.34.07 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.07						
Sez. 4 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.07	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 2,5	1	m	0%	2.00 €	2.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.08 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.48 €
Spese generali ed utile di impresa						1.45 €
Importo unitario						6.94 €

M.01.34.08 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.08						
Sez. 5 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.08	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 2,5	1	m	0%	2.40 €	2.40 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.10 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.90 €
Spese generali ed utile di impresa						1.56 €
Importo unitario						7.46 €

M.01.34.09 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.35.09						
Sez. 2 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.09	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 4	1	m	0%	1.51 €	1.51 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.41 €
Spese generali ed utile di impresa						1.17 €
Importo unitario						5.57 €

M.01.34.10 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 4
riferimento prezzi elementari B.50.35.10

Sez. 3 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.10	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 4	1	m	0%	2.04 €	2.04 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.08 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.52 €
Spese generali ed utile di impresa						1.46 €
Importo unitario						6.99 €

M.01.34.11 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.35.11						
Sez. 4 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.11	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 4	1	m	0%	2.58 €	2.58 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.10 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						6.09 €
Spese generali ed utile di impresa						1.61 €
Importo unitario						7.70 €

M.01.34.12 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.35.12						
Sez. 5 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.12	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 4	1	m	0%	3.29 €	3.29 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.13 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.39 €
Spese generali ed utile di impresa						1.96 €
Importo unitario						9.35 €

M.01.34.13 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.35.13						
Sez. 2 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.13	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 6	1	m	0%	1.93 €	1.93 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.08 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.41 €
Spese generali ed utile di impresa						1.43 €
Importo unitario						6.84 €

M.01.34.14 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.35.14						
Sez. 3 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.14	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 6	1	m	0%	2.64 €	2.64 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.11 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.72 €

Spese generali ed utile di impresa	1.78 €
Importo unitario	8.49 €

M.01.34.15 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.35.15						
Sez. 4 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.15	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 6	1	m	0%	3.54 €	3.54 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.65 €
Spese generali ed utile di impresa						2.03 €
Importo unitario						9.68 €

M.01.34.16 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.35.16						
Sez. 5 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.16	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 6	1	m	0%	4.20 €	4.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.17 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						8.34 €
Spese generali ed utile di impresa						2.21 €
Importo unitario						10.55 €

M.01.34.17 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.35.17						
Sez. 2 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.17	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 10	1	m	0%	3.06 €	3.06 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.15 €
Spese generali ed utile di impresa						1.90 €
Importo unitario						9.05 €

M.01.34.18 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.35.18						
Sez. 3 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.18	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 10	1	m	0%	4.32 €	4.32 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.17 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						9.03 €
Spese generali ed utile di impresa						2.39 €
Importo unitario						11.42 €

M.01.34.19 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 10
riferimento prezzi elementari B.50.35.19
Sez. 4 x 10

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.19	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 10	1	m	0%	5.28 €	5.28 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.21 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						10.60 €
Spese generali ed utile di impresa						2.81 €
Importo unitario						13.40 €

M.01.34.20 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.35.20						
Sez. 5 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.20	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 10	1	m	0%	6.60 €	6.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.26 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						13.67 €
Spese generali ed utile di impresa						3.62 €
Importo unitario						17.29 €

M.01.34.21 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.35.21						
Sez. 2 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.21	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 16	1	m	0%	4.20 €	4.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.17 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						9.47 €
Spese generali ed utile di impresa						2.51 €
Importo unitario						11.98 €

M.01.34.22 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.35.22						
Sez. 3 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.22	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 16	1	m	0%	5.88 €	5.88 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.24 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						11.22 €
Spese generali ed utile di impresa						2.97 €
Importo unitario						14.19 €

M.01.34.23 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.35.23						
Sez. 4 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.23	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 16	1	m	0%	7.50 €	7.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.30 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.11	h	0%	29.36 €	3.23 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	0%	27.35 €	3.01 €

Totale	14.04 €
Spese generali ed utile di impresa	3.72 €
Importo unitario	17.76 €

M.01.34.24 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.35.24						
Sez. 5 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.24	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 16	1	m	0%	8.76 €	8.76 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.35 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						17.62 €
Spese generali ed utile di impresa						4.67 €
Importo unitario						22.29 €

M.01.34.25 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.35.25						
Sez. 2 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.25	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 25	1	m	0%	6.24 €	6.24 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.25 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						11.59 €
Spese generali ed utile di impresa						3.07 €
Importo unitario						14.67 €

M.01.34.26 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.35.26						
Sez. 3 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.26	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 25	1	m	0%	8.64 €	8.64 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.35 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						14.66 €
Spese generali ed utile di impresa						3.88 €
Importo unitario						18.54 €

M.01.34.27 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.35.27						
Sez. 4 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.27	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 25	1	m	0%	11.22 €	11.22 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.45 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.13	h	0%	29.36 €	3.82 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	0%	27.35 €	3.56 €
Totale						19.04 €
Spese generali ed utile di impresa						5.05 €
Importo unitario						24.09 €

M.01.34.28 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 25

riferimento prezzi elementari B.50.35.28						
Sez. 5 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.28	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 25	1	m	0%	13.84 €	13.84 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.55 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						22.90 €
Spese generali ed utile di impresa						6.07 €
Importo unitario						28.97 €

M.01.34.29 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 7 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.29						
Sez. 7 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.29	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 7 x 2,5	1	m	0%	3.06 €	3.06 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						6.59 €
Spese generali ed utile di impresa						1.75 €
Importo unitario						8.33 €

M.01.34.30 - LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 10 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.35.30						
Sez. 10 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.35.30	LINEA IN CAVO FG16OM16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 10 x 2,5	1	m	0%	4.39 €	4.39 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.18 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						8.54 €
Spese generali ed utile di impresa						2.26 €
Importo unitario						10.80 €

M.01.35.01 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.36.01						
Sez. 1 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.01	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 6	1	m	0%	1.66 €	1.66 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						3.43 €
Spese generali ed utile di impresa						0.91 €
Importo unitario						4.34 €

M.01.35.02 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.36.02						
Sez. 1x10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.02	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 10	1	m	0%	2.16 €	2.16 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						3.95 €
Spese generali ed utile di impresa						1.05 €
Importo unitario						4.99 €

M.01.35.03 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.36.03						
Sez. 1 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.03	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 16	1	m	0%	3.00 €	3.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						4.82 €
Spese generali ed utile di impresa						1.28 €
Importo unitario						6.10 €

M.01.35.04 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.36.04						
Sez. 1 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.04	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 25	1	m	0%	3.24 €	3.24 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.13 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						6.21 €
Spese generali ed utile di impresa						1.64 €
Importo unitario						7.85 €

M.01.35.05 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 35						
riferimento prezzi elementari B.50.36.05						
Sez. 1 X 35						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.05	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 35	1	m	0%	4.32 €	4.32 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.17 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €

A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						7.90 €
Spese generali ed utile di impresa						2.09 €
Importo unitario						9.99 €

M.01.35.06 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 50						
riferimento prezzi elementari B.50.36.06						
Sez. 1 X 50						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.06	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 50	1	m	0%	4.80 €	4.80 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.19 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						8.96 €
Spese generali ed utile di impresa						2.37 €
Importo unitario						11.34 €

M.01.35.07 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 70						
riferimento prezzi elementari B.50.36.07						
Sez. 1 X 70						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.07	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 70	1	m	0%	6.06 €	6.06 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.24 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						11.41 €
Spese generali ed utile di impresa						3.02 €
Importo unitario						14.43 €

M.01.32.08 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 95						
riferimento prezzi elementari B.50.36.08						
Sez. 1 X 95						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.08	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 95	1	m	0%	8.06 €	8.06 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.32 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						14.05 €
Spese generali ed utile di impresa						3.72 €
Importo unitario						17.78 €

M.01.35.09 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 120						
riferimento prezzi elementari B.50.36.09						
Sez. 1 x 120						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.09	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 120	1	m	0%	9.84 €	9.84 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.39 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						17.04 €
Spese generali ed utile di impresa						4.52 €
Importo unitario						21.55 €

M.01.35.10 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x150						
riferimento prezzi elementari B.50.36.10						
Sez. 1 x 150						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo

B.50.36.10	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 150	1	m	0%	12.24 €	12.24 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.49 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						19.53 €
Spese generali ed utile di impresa						5.18 €
Importo unitario						24.71 €

M.01.35.11 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 185						
riferimento prezzi elementari B.50.36.11						
Sez. 1 x 185						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.11	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 185	1	m	0%	15.00 €	15.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.60 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						22.41 €
Spese generali ed utile di impresa						5.94 €
Importo unitario						28.34 €

M.01.35.12 - LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 240						
riferimento prezzi elementari B.50.36.12						
Sez. 1 x 240						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.36.12	LINEA IN CAVO FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 240	1	m	0%	18.60 €	18.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.74 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						27.85 €
Spese generali ed utile di impresa						7.38 €
Importo unitario						35.23 €

M.01.36.01 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.01						
Sez. 2 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.01	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 1,5	1	m	0%	0.78 €	0.78 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.03 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.51 €
Spese generali ed utile di impresa						0.67 €
Importo unitario						3.18 €

M.01.36.02 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.02						
Sez. 3 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.02	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 1,5	1	m	0%	1.06 €	1.06 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.045	h	0%	29.36 €	1.32 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.045	h	0%	27.35 €	1.23 €
Totale						3.65 €
Spese generali ed utile di impresa						0.97 €
Importo unitario						4.62 €

M.01.36.03 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.03						
Sez. 4 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.03	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 1,5	1	m	0%	1.32 €	1.32 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.21 €
Spese generali ed utile di impresa						1.12 €
Importo unitario						5.32 €

M.01.36.04 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.04						
Sez. 5 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.04	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 1,5	1	m	0%	1.56 €	1.56 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.03 €
Spese generali ed utile di impresa						1.33 €
Importo unitario						6.36 €

M.01.36.05 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.05						
Sez. 2 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.05	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 2,5	1	m	0%	1.01 €	1.01 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €

A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						3.32 €
Spese generali ed utile di impresa						0.88 €
Importo unitario						4.20 €

M.01.36.06 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.06						
Sez. 3 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.06	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 2,5	1	m	0%	1.43 €	1.43 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.32 €
Spese generali ed utile di impresa						1.15 €
Importo unitario						5.47 €

M.01.36.07 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.07						
Sez. 4 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.07	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 2,5	1	m	0%	1.74 €	1.74 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.21 €
Spese generali ed utile di impresa						1.38 €
Importo unitario						6.59 €

M.01.36.08 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.08						
Sez. 5 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.08	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 2,5	1	m	0%	2.16 €	2.16 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.65 €
Spese generali ed utile di impresa						1.50 €
Importo unitario						7.15 €

M.01.36.09 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.37.09						
Sez. 2 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.09	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 4	1	m	0%	1.33 €	1.33 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.22 €
Spese generali ed utile di impresa						1.12 €
Importo unitario						5.34 €

M.01.36.10 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.37.10						
Sez. 3 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo

B.50.37.10	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 4	1	m	0%	1.80 €	1.80 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.27 €
Spese generali ed utile di impresa						1.40 €
Importo unitario						6.67 €

M.01.36.11 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.37.11						
Sez. 4 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.11	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 4	1	m	0%	2.27 €	2.27 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.76 €
Spese generali ed utile di impresa						1.53 €
Importo unitario						7.29 €

M.01.36.12 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.37.12						
Sez. 5 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.12	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 4	1	m	0%	2.89 €	2.89 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.98 €
Spese generali ed utile di impresa						1.85 €
Importo unitario						8.82 €

M.01.36.13 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.37.13						
Sez. 2 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.13	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 6	1	m	0%	1.70 €	1.70 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.17 €
Spese generali ed utile di impresa						1.37 €
Importo unitario						6.54 €

M.01.36.14 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.37.14						
Sez. 3 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.14	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 6	1	m	0%	2.32 €	2.32 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.38 €
Spese generali ed utile di impresa						1.69 €
Importo unitario						8.07 €

M.01.36.15 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.37.15						
Sez. 4 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.15	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 6	1	m	0%	3.12 €	3.12 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.21 €
Spese generali ed utile di impresa						1.91 €
Importo unitario						9.13 €

M.01.36.16 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.37.16						
Sez. 5 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.16	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 6	1	m	0%	3.60 €	3.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.71 €
Spese generali ed utile di impresa						2.04 €
Importo unitario						9.76 €

M.01.36.17 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.37.17						
Sez. 2 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.17	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 10	1	m	0%	2.64 €	2.64 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.11 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.72 €
Spese generali ed utile di impresa						1.78 €
Importo unitario						8.49 €

M.01.36.18 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.37.18						
Sez. 3 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.18	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 10	1	m	0%	3.84 €	3.84 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.15 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						8.53 €
Spese generali ed utile di impresa						2.26 €
Importo unitario						10.79 €

M.01.36.19 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.37.19						
Sez. 4 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.19	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 10	1	m	0%	4.62 €	4.62 €

D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.18 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						9.91 €
Spese generali ed utile di impresa						2.63 €
Importo unitario						12.53 €

M.01.36.20 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.37.20						
Sez. 5 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.20	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 10	1	m	0%	5.81 €	5.81 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.23 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						12.85 €
Spese generali ed utile di impresa						3.40 €
Importo unitario						16.25 €

M.01.36.21 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.37.21						
Sez. 2 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.21	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 16	1	m	0%	3.70 €	3.70 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.15 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						8.95 €
Spese generali ed utile di impresa						2.37 €
Importo unitario						11.32 €

M.01.36.22 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.37.22						
Sez. 3 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.22	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 16	1	m	0%	5.16 €	5.16 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.21 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						10.47 €
Spese generali ed utile di impresa						2.77 €
Importo unitario						13.24 €

M.01.36.23 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.37.23						
Sez. 4 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.23	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 16	1	m	0%	6.60 €	6.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.26 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.11	h	0%	29.36 €	3.23 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	0%	27.35 €	3.01 €
Totale						13.10 €
Spese generali ed utile di impresa						3.47 €
Importo unitario						16.57 €

M.01.36.24 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.37.24						
Sez. 5 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.24	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 16	1	m	0%	7.68 €	7.68 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.31 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						16.49 €
Spese generali ed utile di impresa						4.37 €
Importo unitario						20.86 €

M.01.36.25 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.37.25						
Sez. 2 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.25	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 25	1	m	0%	5.46 €	5.46 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.22 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						10.78 €
Spese generali ed utile di impresa						2.86 €
Importo unitario						13.64 €

M.01.36.26 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.37.26						
Sez. 3 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.26	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 25	1	m	0%	7.56 €	7.56 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.30 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						13.53 €
Spese generali ed utile di impresa						3.59 €
Importo unitario						17.12 €

M.01.36.27 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.37.27						
Sez. 4 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.27	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 25	1	m	0%	9.90 €	9.90 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.40 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.13	h	0%	29.36 €	3.82 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	0%	27.35 €	3.56 €
Totale						17.67 €
Spese generali ed utile di impresa						4.68 €
Importo unitario						22.35 €

M.01.36.28 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.37.28						
Sez. 5 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo

B.50.37.28	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 25	1	m	0%	12.12 €	12.12 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.48 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						21.11 €
Spese generali ed utile di impresa						5.59 €
Importo unitario						26.71 €

M.01.36.29 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 7 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.29						
Sez. 7 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.29	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 7 x 2,5	1	m	0%	3.06 €	3.06 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						6.59 €
Spese generali ed utile di impresa						1.75 €
Importo unitario						8.33 €

M.01.36.30 - LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 10 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.37.30						
Sez. 10 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.37.30	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE iSOLATA IN GOMMA G16 Sez. 10 x 2,5	1	m	0%	3.86 €	3.86 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.15 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.98 €
Spese generali ed utile di impresa						2.12 €
Importo unitario						10.10 €

M.01.37.01 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.38.01						
Sez. 1 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.01	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 6	1	m	0%	1.08 €	1.08 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.82 €
Spese generali ed utile di impresa						0.75 €
Importo unitario						3.57 €

M.01.37.02 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.38.02						
Sez. 1x10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.02	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 10	1	m	0%	1.80 €	1.80 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						3.57 €
Spese generali ed utile di impresa						0.95 €
Importo unitario						4.52 €

M.01.37.03 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.38.03						
Sez. 1 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.03	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 16	1	m	0%	2.64 €	2.64 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.11 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						4.45 €
Spese generali ed utile di impresa						1.18 €
Importo unitario						5.63 €

M.01.37.04 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.38.04						
Sez. 1 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.04	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 25	1	m	0%	3.36 €	3.36 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.13 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						6.33 €
Spese generali ed utile di impresa						1.68 €
Importo unitario						8.01 €

M.01.37.05 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 35						
riferimento prezzi elementari B.50.38.05						
Sez. 1 X 35						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.05	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 35	1	m	0%	3.60 €	3.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €

A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						7.15 €
Spese generali ed utile di impresa						1.89 €
Importo unitario						9.04 €

M.01.37.06 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 50						
riferimento prezzi elementari B.50.38.06						
Sez. 1 X 50						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.06	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 50	1	m	0%	4.74 €	4.74 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.19 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						8.90 €
Spese generali ed utile di impresa						2.36 €
Importo unitario						11.26 €

M.01.37.07 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 70						
riferimento prezzi elementari B.50.38.07						
Sez. 1 X 70						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.07	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 70	1	m	0%	7.20 €	7.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.29 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						12.59 €
Spese generali ed utile di impresa						3.34 €
Importo unitario						15.93 €

M.01.37.08 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 95						
riferimento prezzi elementari B.50.38.08						
Sez. 1 X 95						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.08	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 X 95	1	m	0%	9.36 €	9.36 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.37 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						15.41 €
Spese generali ed utile di impresa						4.08 €
Importo unitario						19.49 €

M.01.37.09 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 120						
riferimento prezzi elementari B.50.38.09						
Sez. 1 x 120						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.09	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 120	1	m	0%	11.40 €	11.40 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.46 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						18.66 €
Spese generali ed utile di impresa						4.95 €
Importo unitario						23.61 €

M.01.37.10 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x150						
riferimento prezzi elementari B.50.38.10						
Sez. 1 x 150						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo

B.50.38.10	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 150	1	m	0%	15.00 €	15.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.60 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						22.41 €
Spese generali ed utile di impresa						5.94 €
Importo unitario						28.34 €

M.01.37.11 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 185						
riferimento prezzi elementari B.50.38.11						
Sez. 1 x 185						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.11	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 185	1	m	0%	18.60 €	18.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.74 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.13	h	0%	29.36 €	3.82 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	0%	27.35 €	3.56 €
Totale						26.72 €
Spese generali ed utile di impresa						7.08 €
Importo unitario						33.80 €

M.01.37.12 - LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 240						
riferimento prezzi elementari B.50.38.12						
Sez. 1 x 240						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.38.12	LINEA IN CAVO FG16R16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 1 x 240	1	m	0%	22.80 €	22.80 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.91 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						32.22 €
Spese generali ed utile di impresa						8.54 €
Importo unitario						40.76 €

M.01.38.01 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.39.01						
Sez. 1 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.01	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 1,5	1	m	0%	0.24 €	0.24 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.01 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.02	h	0%	29.36 €	0.59 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.02	h	0%	27.35 €	0.55 €
Totale						1.38 €
Spese generali ed utile di impresa						0.37 €
Importo unitario						1.75 €

M.01.38.02 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.39.02						
Sez. 1 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.02	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 2,5	1	m	0%	0.42 €	0.42 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.02 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.14 €
Spese generali ed utile di impresa						0.57 €
Importo unitario						2.70 €

M.01.38.03 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.39.03						
Sez. 1 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.03	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 4	1	m	0%	0.66 €	0.66 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.03 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.39 €
Spese generali ed utile di impresa						0.63 €
Importo unitario						3.02 €

M.01.38.04 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.39.04						
Sez. 1 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.04	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 6	1	m	0%	0.96 €	0.96 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.70 €
Spese generali ed utile di impresa						0.72 €
Importo unitario						3.42 €

M.01.38.05 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.39.05						
Sez. 1x10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.05	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 10	1	m	0%	1.56 €	1.56 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						3.89 €
Spese generali ed utile di impresa						1.03 €

Importo unitario	4.92 €

M.01.38.06 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.39.06						
Sez. 1 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.06	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 16	1	m	0%	2.52 €	2.52 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.10 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						4.89 €
Spese generali ed utile di impresa						1.30 €
Importo unitario						6.18 €

M.01.38.07 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.39.07						
Sez. 1 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.07	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 25	1	m	0%	3.24 €	3.24 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.13 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						6.77 €
Spese generali ed utile di impresa						1.79 €
Importo unitario						8.57 €

M.01.38.08 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 X 35						
riferimento prezzi elementari B.50.39.08						
Sez. 1 X 35						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.08	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 X 35	1	m	0%	3.48 €	3.48 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						8.16 €
Spese generali ed utile di impresa						2.16 €
Importo unitario						10.32 €

M.01.38.09 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 X 50						
riferimento prezzi elementari B.50.39.09						
Sez. 1 X 50						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.09	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 X 50	1	m	0%	4.56 €	4.56 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.18 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						9.28 €
Spese generali ed utile di impresa						2.46 €
Importo unitario						11.74 €

M.01.38.10 - LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 X 70						
riferimento prezzi elementari B.50.39.10						
Sez. 1 X 70						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.10	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 X 70	1	m	0%	5.76 €	5.76 €

riferimento prezzi elementari B.50.39.15						
Sez. 1 x 240						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.39.15	LINEA IN CAVO FG17 UNIPOLARE ISOLATA IN HEPR Sez. 1 x 240	1	m	0%	20.76 €	20.76 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.83 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						30.10 €
Spese generali ed utile di impresa						7.98 €
Importo unitario						38.07 €

M.01.39.01 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.40.01						
Sez. 1 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.01	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 1,5	1	m	0%	0.13 €	0.13 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.01 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.02	h	0%	29.36 €	0.59 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.02	h	0%	27.35 €	0.55 €
Totale						1.27 €
Spese generali ed utile di impresa						0.34 €
Importo unitario						1.61 €

M.01.39.02 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.40.02						
Sez. 1 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.02	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 2,5	1	m	0%	0.22 €	0.22 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.01 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						1.93 €
Spese generali ed utile di impresa						0.51 €
Importo unitario						2.44 €

M.01.39.03 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.40.03						
Sez. 1 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.03	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 4	1	m	0%	0.36 €	0.36 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.01 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.08 €
Spese generali ed utile di impresa						0.55 €
Importo unitario						2.63 €

M.01.39.04 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.40.04						
Sez. 1 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.04	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 6	1	m	0%	0.58 €	0.58 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.02 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.30 €
Spese generali ed utile di impresa						0.61 €
Importo unitario						2.92 €

M.01.39.05 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.40.05						
Sez. 1x10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.05	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 10	1	m	0%	1.04 €	1.04 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						3.35 €
Spese generali ed utile di impresa						0.89 €

Importo unitario	4.24 €

M.01.39.06 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.40.06						
Sez. 1 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.06	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 16	1	m	0%	1.44 €	1.44 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						3.77 €
Spese generali ed utile di impresa						1.00 €
Importo unitario						4.76 €

M.01.39.07 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.40.07						
Sez. 1 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.07	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 25	1	m	0%	2.40 €	2.40 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.10 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.90 €
Spese generali ed utile di impresa						1.56 €
Importo unitario						7.46 €

M.01.39.08 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 X 35						
riferimento prezzi elementari B.50.40.08						
Sez. 1 X 35						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.08	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 X 35	1	m	0%	2.82 €	2.82 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.11 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						7.47 €
Spese generali ed utile di impresa						1.98 €
Importo unitario						9.45 €

M.01.39.09 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 X 50						
riferimento prezzi elementari B.50.40.09						
Sez. 1 X 50						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.09	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 X 50	1	m	0%	3.84 €	3.84 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.15 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						8.53 €
Spese generali ed utile di impresa						2.26 €
Importo unitario						10.79 €

M.01.39.10 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 X 70						
riferimento prezzi elementari B.50.40.10						
Sez. 1 X 70						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.10	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 X 70	1	m	0%	4.92 €	4.92 €

D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.20 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						10.79 €
Spese generali ed utile di impresa						2.86 €
Importo unitario						13.65 €

M.01.39.12 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 120						
riferimento prezzi elementari B.50.40.12						
Sez. 1 x 120						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.12	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 120	1	m	0%	7.96 €	7.96 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.32 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						15.08 €
Spese generali ed utile di impresa						4.00 €
Importo unitario						19.08 €

M.01.39.13 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x150						
riferimento prezzi elementari B.50.40.13						
Sez. 1 x 150						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.13	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 150	1	m	0%	9.84 €	9.84 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.39 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						17.04 €
Spese generali ed utile di impresa						4.52 €
Importo unitario						21.55 €

M.01.39.14 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 185						
riferimento prezzi elementari B.50.40.14						
Sez. 1 x 185						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.14	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 185	1	m	0%	13.92 €	13.92 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.56 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.13	h	0%	29.36 €	3.82 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	0%	27.35 €	3.56 €
Totale						21.85 €
Spese generali ed utile di impresa						5.79 €
Importo unitario						27.64 €

M.01.39.15 - LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 240

riferimento prezzi elementari B.50.40.15						
Sez. 1 x 240						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.40.15	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 240	1	m	0%	17.40 €	17.40 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.70 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						26.60 €
Spese generali ed utile di impresa						7.05 €
Importo unitario						33.65 €

M.01.41.01 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 2 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.01						
Sez. 2 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.01	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 2 x 1,5	1	m	0%	0.95 €	0.95 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.69 €
Spese generali ed utile di impresa						0.71 €
Importo unitario						3.40 €

M.01.41.02 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 3 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.02						
Sez. 3 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.02	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 3 x 1,5	1	m	0%	0.88 €	0.88 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.04 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.045	h	0%	29.36 €	1.32 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.045	h	0%	27.35 €	1.23 €
Totale						3.47 €
Spese generali ed utile di impresa						0.92 €
Importo unitario						4.39 €

M.01.41.03 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 4 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.03						
Sez. 4 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.03	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 4 x 1,5	1	m	0%	1.15 €	1.15 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.03 €
Spese generali ed utile di impresa						1.07 €
Importo unitario						5.10 €

M.01.41.04 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 5 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.04						
Sez. 5 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.04	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 5 x 1,5	1	m	0%	1.28 €	1.28 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						4.73 €
Spese generali ed utile di impresa						1.25 €
Importo unitario						5.99 €

M.01.41.05 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 2 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.05						
Sez. 2 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.05	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 2 x 2,5	1	m	0%	0.85 €	0.85 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.03 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €

A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						3.15 €
Spese generali ed utile di impresa						0.84 €
Importo unitario						3.99 €

M.01.41.06 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 3 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.06						
Sez. 3 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.06	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 3 x 2,5	1	m	0%	1.22 €	1.22 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.10 €
Spese generali ed utile di impresa						1.09 €
Importo unitario						5.19 €

M.01.41.07 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 4 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.07						
Sez. 4 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.07	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 4 x 2,5	1	m	0%	1.50 €	1.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						4.96 €
Spese generali ed utile di impresa						1.32 €
Importo unitario						6.28 €

M.01.41.08 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 5 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.08						
Sez. 5 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.08	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 5 x 2,5	1	m	0%	1.85 €	1.85 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.07 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.33 €
Spese generali ed utile di impresa						1.41 €
Importo unitario						6.74 €

M.01.41.09 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 2 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.41.09						
Sez. 2 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.09	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 2 x 4	1	m	0%	1.15 €	1.15 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.05	h	0%	29.36 €	1.47 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0%	27.35 €	1.37 €
Totale						4.03 €
Spese generali ed utile di impresa						1.07 €
Importo unitario						5.10 €

M.01.41.10 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 3 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.41.10						
Sez. 3 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo

B.50.41.10	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 3 x 4	1	m	0%	1.55 €	1.55 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.01 €
Spese generali ed utile di impresa						1.33 €
Importo unitario						6.34 €

M.01.41.11 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 4 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.41.11						
Sez. 4 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.11	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 4 x 4	1	m	0%	1.90 €	1.90 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.08 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						5.38 €
Spese generali ed utile di impresa						1.43 €
Importo unitario						6.80 €

M.01.41.12 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 5 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.41.12						
Sez. 5 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.12	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 5 x 4	1	m	0%	2.65 €	2.65 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.11 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.73 €
Spese generali ed utile di impresa						1.78 €
Importo unitario						8.51 €

M.01.41.13 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 2 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.41.13						
Sez. 2 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.13	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 2 x 6	1	m	0%	1.50 €	1.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.06 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						4.96 €
Spese generali ed utile di impresa						1.32 €
Importo unitario						6.28 €

M.01.41.14 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 3 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.41.14						
Sez. 3 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.14	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 3 x 6	1	m	0%	2.20 €	2.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.26 €
Spese generali ed utile di impresa						1.66 €
Importo unitario						7.92 €

M.01.41.15 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 4 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.41.15						
Sez. 4 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.15	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 4 x 6	1	m	0%	2.65 €	2.65 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.11 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.73 €
Spese generali ed utile di impresa						1.78 €
Importo unitario						8.51 €

M.01.41.16 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 5 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.41.16						
Sez. 5 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.16	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 5 x 6	1	m	0%	3.90 €	3.90 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.16 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						8.03 €
Spese generali ed utile di impresa						2.13 €
Importo unitario						10.15 €

M.01.41.17 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 2 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.41.17						
Sez. 2 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.17	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 2 x 10	1	m	0%	2.40 €	2.40 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.10 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						6.47 €
Spese generali ed utile di impresa						1.71 €
Importo unitario						8.18 €

M.01.41.18 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 3 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.41.18						
Sez. 3 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.18	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 3 x 10	1	m	0%	3.30 €	3.30 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.13 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						7.97 €
Spese generali ed utile di impresa						2.11 €
Importo unitario						10.08 €

M.01.41.19 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 4 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.41.19						
Sez. 4 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.19	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 4 x 10	1	m	0%	3.90 €	3.90 €

D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.16 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						9.16 €
Spese generali ed utile di impresa						2.43 €
Importo unitario						11.59 €

M.01.41.20 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 5 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.41.20						
Sez. 5 x 10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.20	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 5 x 10	1	m	0%	5.10 €	5.10 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.20 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						12.11 €
Spese generali ed utile di impresa						3.21 €
Importo unitario						15.32 €

M.01.41.21 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 2 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.41.21						
Sez. 2 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.21	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 2 x 16	1	m	0%	3.50 €	3.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						8.74 €
Spese generali ed utile di impresa						2.32 €
Importo unitario						11.06 €

M.01.41.22 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 3 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.41.22						
Sez. 3 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.22	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 3 x 16	1	m	0%	4.60 €	4.60 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.18 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						9.89 €
Spese generali ed utile di impresa						2.62 €
Importo unitario						12.51 €

M.01.41.23 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 4 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.41.23						
Sez. 4 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.23	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 4 x 16	1	m	0%	5.90 €	5.90 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.24 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.11	h	0%	29.36 €	3.23 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.11	h	0%	27.35 €	3.01 €
Totale						12.37 €
Spese generali ed utile di impresa						3.28 €
Importo unitario						15.65 €

M.01.41.24 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 5 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.41.24						
Sez. 5 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.24	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 5 x 16	1	m	0%	7.20 €	7.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.29 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						15.99 €
Spese generali ed utile di impresa						4.24 €
Importo unitario						20.23 €

M.01.41.25 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 2 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.41.25						
Sez. 2 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.25	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 2 x 25	1	m	0%	5.00 €	5.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.20 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.09	h	0%	29.36 €	2.64 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.09	h	0%	27.35 €	2.46 €
Totale						10.30 €
Spese generali ed utile di impresa						2.73 €
Importo unitario						13.03 €

M.01.41.26 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 3 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.41.26						
Sez. 3 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.26	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 3 x 25	1	m	0%	6.50 €	6.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.26 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						12.43 €
Spese generali ed utile di impresa						3.29 €
Importo unitario						15.73 €

M.01.41.27 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 4 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.41.27						
Sez. 4 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.27	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 4 x 25	1	m	0%	8.50 €	8.50 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.34 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.13	h	0%	29.36 €	3.82 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.13	h	0%	27.35 €	3.56 €
Totale						16.21 €
Spese generali ed utile di impresa						4.30 €
Importo unitario						20.51 €

M.01.41.28 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE ISOLATA IN EPR Sez. 5 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.41.28						
Sez. 5 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo

B.50.41.28	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 5 x 25	1	m	0%	10.30 €	10.30 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.41 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.15	h	0%	29.36 €	4.40 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.15	h	0%	27.35 €	4.10 €
Totale						19.22 €
Spese generali ed utile di impresa						5.09 €
Importo unitario						24.31 €

M.01.41.29 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 7 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.29						
Sez. 7 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.29	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 7 x 2,5	1	m	0%	3.00 €	3.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						6.52 €
Spese generali ed utile di impresa						1.73 €
Importo unitario						8.25 €

M.01.41.30 - LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 10 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.41.30						
Sez. 10 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.41.30	LINEA IN CAVO H07RN-F MULTIPOLARE iSOLATA IN EPR Sez. 10 x 2,5	1	m	0%	3.55 €	3.55 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.14 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.07	h	0%	29.36 €	2.06 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.07	h	0%	27.35 €	1.91 €
Totale						7.66 €
Spese generali ed utile di impresa						2.03 €
Importo unitario						9.69 €

M.01.43.01 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 1,5						
riferimento prezzi elementari B.50.43.01						
Sez. 1 x 1,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.01	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 1,5	1	m	0%	0.42 €	0.42 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.02 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.02	h	0%	29.36 €	0.59 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.02	h	0%	27.35 €	0.55 €
Totale						1.57 €
Spese generali ed utile di impresa						0.42 €
Importo unitario						1.99 €

M.01.43.02 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 2,5						
riferimento prezzi elementari B.50.43.02						
Sez. 1 x 2,5						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.02	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 2,5	1	m	0%	0.51 €	0.51 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.02 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.23 €
Spese generali ed utile di impresa						0.59 €
Importo unitario						2.82 €

M.01.43.03 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 4						
riferimento prezzi elementari B.50.43.03						
Sez. 1 x 4						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.03	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 4	1	m	0%	0.72 €	0.72 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.03 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						2.45 €
Spese generali ed utile di impresa						0.65 €
Importo unitario						3.10 €

M.01.43.04 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 6						
riferimento prezzi elementari B.50.43.04						
Sez. 1 x 6						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.04	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 6	1	m	0%	1.32 €	1.32 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.05 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.03	h	0%	29.36 €	0.88 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0%	27.35 €	0.82 €
Totale						3.07 €
Spese generali ed utile di impresa						0.81 €
Importo unitario						3.89 €

M.01.43.05 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 10						
riferimento prezzi elementari B.50.43.05						
Sez. 1x10						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.05	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 10	1	m	0%	2.20 €	2.20 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.09 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						4.56 €
Spese generali ed utile di impresa						1.21 €

Importo unitario	5.76 €

M.01.43.06 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 16						
riferimento prezzi elementari B.50.43.06						
Sez. 1 x 16						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.06	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 16	1	m	0%	3.05 €	3.05 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.12 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.04	h	0%	29.36 €	1.17 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0%	27.35 €	1.09 €
Totale						5.44 €
Spese generali ed utile di impresa						1.44 €
Importo unitario						6.88 €

M.01.43.07 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 25						
riferimento prezzi elementari B.50.43.07						
Sez. 1 x 25						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.07	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 25	1	m	0%	4.62 €	4.62 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.18 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.06	h	0%	29.36 €	1.76 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0%	27.35 €	1.64 €
Totale						8.21 €
Spese generali ed utile di impresa						2.17 €
Importo unitario						10.38 €

M.01.43.08 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 X 35						
riferimento prezzi elementari B.50.43.08						
Sez. 1 X 35						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.08	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 X 35	1	m	0%	5.90 €	5.90 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.24 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						10.67 €
Spese generali ed utile di impresa						2.83 €
Importo unitario						13.50 €

M.01.43.09 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 X 50						
riferimento prezzi elementari B.50.43.09						
Sez. 1 X 50						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.09	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 X 50	1	m	0%	8.05 €	8.05 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.32 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.08	h	0%	29.36 €	2.35 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0%	27.35 €	2.19 €
Totale						12.91 €
Spese generali ed utile di impresa						3.42 €
Importo unitario						16.33 €

M.01.43.10 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 X 70						
riferimento prezzi elementari B.50.43.10						
Sez. 1 X 70						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.10	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 X 70	1	m	0%	10.20 €	10.20 €

D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.41 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						16.28 €
Spese generali ed utile di impresa						4.31 €
Importo unitario						20.59 €

M.01.32.11 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 X 95						
riferimento prezzi elementari B.50.43.11						
Sez. 1 X 95						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.11	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 X 95	1	m	0%	13.30 €	13.30 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.53 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.1	h	0%	29.36 €	2.94 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0%	27.35 €	2.74 €
Totale						19.50 €
Spese generali ed utile di impresa						5.17 €
Importo unitario						24.67 €

M.01.43.12 - LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 120						
riferimento prezzi elementari B.50.43.12						
Sez. 1 x 120						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo	Importo
B.50.43.12	LINEA IN CAVO H1Z2Z2-K UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA Sez. 1 x 120	1	m	0%	17.00 €	17.00 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €	0.68 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.12	h	0%	29.36 €	3.52 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0%	27.35 €	3.28 €
Totale						24.49 €
Spese generali ed utile di impresa						6.49 €
Importo unitario						30.97 €

M.01.44.12 PUNTO ELETTRIC. IN ESEC. INCASSATA E IN VISTA IP44 (TIPO OSPEDALIERO O SIMILARE) >> Punto presa universale + bipasso 2x10/16

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc	Prezzo
B.50.07.01	COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI >>> Cassetta di derivazione IP55 HxLxP=(110x150x70)mm	1	n		3.49 €
B.50.07.17	COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI >>> Placca in resina a 3 posti	1	n		1.11 €
B.50.07.20	COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI >>> Presa universale 2x10/16A	1	n		4.27 €
B.50.07.21	COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI >>> Presa 2x10/16A	1	n		2.38 €
B.50.07.33	COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI >>> Scatola da incasso rettangolare a 3 posti	1	n		0.29 €
B.50.07.35	COMPONENTI ELEMENTARI PER PUNTI >>> Supporto in resina a 3 posti	1	n		0.48 €
B.50.37.10	LINEA IN CAVO FG16OR16 MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 3 x 4	5	m		1.80 €
B.50.40.02	LINEA IN CAVO FS17 UNIPOLARE ISOLATA IN PVC Sez. 1 x 2,5	24	m		0.22 €
B.50.60.03	TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC >>> D=25mm esterno, D=18,3mm interno	5	m		0.42 €
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4%	4.00 €
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2%	2.00 €
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m..	0.5	h	0%	29.36 €
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0%	27.35 €
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2%	2.00 €
Totale					
Spese generali ed utile di impresa					
Importo unitario					

A
Importo
3.49 €
1.11 €
4.27 €
2.38 €
0.29 €
0.48 €
9.00 €
5.28 €
2.10 €
€ 1.14
€ 0.59
14.68 €
13.68 €
€ 1.17
59.65 €
15.81 €
75.46 €



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, EDILIZIA E LOGISTICA

Unità Organizzativa Lavori Pubblici

AGGIORNAMENTO PREZZARIO REGIONALE DEL VENETO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

Settore N "OPERE IGIENICO-SANITARIE"

N.01.001 - ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779

N.01.001.01 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=2" con n. 1 uscite UNI 70 Filettato

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.01	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 2" con n. 1 uscite UNI 70 Filettato	1	n	0	€ 170.65	€ 170.65
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 6.83	€ 6.83
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.55	€ 3.55
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 4.75	€ 4.75
Totale						€ 242.49
Spese generali ed utile di impresa						€ 64.26
Importo unitario						€ 306.75

N.01.001.02 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=2"1/2 con n. 1 uscite UNI 70 Filettato

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.02	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 2"1/2 con n. 1 uscite UNI 70 Filettato	1	n	0	€ 226.55	€ 226.55
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 9.06	€ 9.06
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 4.71	€ 4.71
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 5.94	€ 5.94
Totale						€ 302.97
Spese generali ed utile di impresa						€ 80.29
Importo unitario						€ 383.26

N.01.001.03 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=2"1/2 con n. 2 uscite UNI 70 Filettato

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.03	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 2"1/2 con n. 2 uscite UNI 70 Filettato	1	n	0	€ 340.59	€ 340.59
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 13.62	€ 13.62
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 7.08	€ 7.08
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 8.36	€ 8.36
Totale						€ 426.37
Spese generali ed utile di impresa						€ 112.99
Importo unitario						€ 539.36

N.01.001.04 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=3" con n. 1 uscite UNI 70 Filettato

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.04	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 3" con n. 1 uscite UNI 70 Filettato	1	n	0	€ 315.11	€ 315.11
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 12.60	€ 12.60
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 6.55	€ 6.55
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 7.82	€ 7.82
Totale						€ 398.80
Spese generali ed utile di impresa						€ 105.68
Importo unitario						€ 504.48

N.01.001.05 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=3" con n. 2 uscite UNI 70 Filettato

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.05	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 3" con n. 2 uscite UNI 70 Filettato	1	n	0	€ 441.81	€ 441.81
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 17.67	€ 17.67
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 9.19	€ 9.19
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 10.51	€ 10.51
Totale						€ 535.89
Spese generali ed utile di impresa						€ 142.01
Importo unitario						€ 677.90

N.01.001.06 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=4" con n. 1 uscite UNI 70 Filettato

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.06	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 4" con n. 1 uscite UNI 70 Filettato	1	n	0	€ 424.70	€ 424.70
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 16.99	€ 16.99
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 8.83	€ 8.83
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 10.14	€ 10.14
Totale						€ 517.38
Spese generali ed utile di impresa						€ 137.10
Importo unitario						€ 654.48

N.01.001.07 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=4" con n. 2 uscite UNI 70 Filettato

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.07	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 4" con n. 2 uscite UNI 70 Filettato	1	n	0	€ 602.05	€ 602.05

D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 24.08	€ 24.08
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 12.52	€ 12.52
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 13.91	€ 13.91
Totale						€ 709.27
Spese generali ed utile di impresa						€ 187.96
Importo unitario						€ 897.23

N.01.001.08 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=2" con n. 1 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.08	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 2" con n. 1 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 215.82	€ 215.82
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 8.63	€ 8.63
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 4.49	€ 4.49
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 5.71	€ 5.71
Totale						€ 291.36
Spese generali ed utile di impresa						€ 77.21
Importo unitario						€ 368.58

N.01.001.09 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=2"1/2 con n. 1 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.09	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 2"1/2 con n. 1 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 282.89	€ 282.89
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 11.32	€ 11.32
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 5.88	€ 5.88
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 7.14	€ 7.14
Totale						€ 363.94
Spese generali ed utile di impresa						€ 96.44
Importo unitario						€ 460.38

N.01.001.10 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=2"1/2 con n. 2 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.10	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 2"1/2 con n. 2 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 419.75	€ 419.75
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 16.79	€ 16.79
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 8.73	€ 8.73
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 10.04	€ 10.04
Totale						€ 512.02
Spese generali ed utile di impresa						€ 135.69
Importo unitario						€ 647.71

N.01.001.11 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=3" con n. 1 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.11	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 3" con n. 1 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 370.66	€ 370.66
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 14.83	€ 14.83
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 7.71	€ 7.71
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 9.00	€ 9.00
Totale						€ 458.90
Spese generali ed utile di impresa						€ 121.61
Importo unitario						€ 580.51

N.01.001.12 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=3" con n. 2 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.12	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 3" con n. 2 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 516.75	€ 516.75
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 20.67	€ 20.67
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 10.75	€ 10.75
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 12.10	€ 12.10
Totale						€ 616.98
Spese generali ed utile di impresa						€ 163.50
Importo unitario						€ 780.47

N.01.001.13 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=4" con n. 1 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.13	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 4" con n. 1 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 506.28	€ 506.28
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 20.25	€ 20.25
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 10.53	€ 10.53
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 11.88	€ 11.88

Totale	€ 605.65
Spese generali ed utile di impresa	€ 160.50
Importo unitario	€ 766.14

N.01.001.14 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=4" con n. 2 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.14	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 4" con n. 2 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 694.06	€ 694.06
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 27.76	€ 27.76
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 14.44	€ 14.44
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 15.86	€ 15.86
Totale						€ 808.83
Spese generali ed utile di impresa						€ 214.34
Importo unitario						€ 1,023.17

N.01.001.15 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=5" con n. 2 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.15	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 5" con n. 2 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 1,069.31	€ 1,069.31
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 42.77	€ 42.77
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 22.24	€ 22.24
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 29.36	€ 58.72
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 27.35	€ 54.70
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 24.95	€ 24.95
Totale						€ 1,272.70
Spese generali ed utile di impresa						€ 337.27
Importo unitario						€ 1,609.96

N.01.001.16 ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 D=5" con n. 3 uscite UNI 70 Flangiato						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.01.16	ATTACCO AUTOPOMPA VV.F. NORMA UNI 10779 >>> D = 5" con n. 3 uscite UNI 70 Flangiato	1	n	0	€ 1,160.57	€ 1,160.57
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 46.42	€ 46.42
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 24.14	€ 24.14
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 29.36	€ 58.72
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 27.35	€ 54.70
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 26.89	€ 26.89
Totale						€ 1,371.44
Spese generali ed utile di impresa						€ 363.43
Importo unitario						€ 1,734.88

N.01.002 - CASSETTA A SERVIZIO IDRANTE SOPRASUOLO INOX

N.01.002.01 CASSETTA A SERVIZIO IDRANTE SOPRASUOLO INOX Manichetta L = 20 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.02.01	CASSETTA A SERVIZIO DI IDRANTE SOPRASUOLO INOX >>> Manichetta L=20 m	1	n	0	€ 352.16	€ 352.16
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 14.09	€ 14.09
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 7.32	€ 7.32
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 8.04	€ 8.04
Totale						€ 409.96
Spese generali ed utile di impresa						€ 108.64
Importo unitario						€ 518.61

N.01.002.02 CASSETTA A SERVIZIO IDRANTE SOPRASUOLO INOX Manichetta L = 25 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.02.02	CASSETTA A SERVIZIO DI IDRANTE SOPRASUOLO INOX >>> Manichetta L=25 m	1	n	0	€ 371.15	€ 371.15
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 14.85	€ 14.85
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 7.72	€ 7.72
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 8.44	€ 8.44
Totale						€ 430.51
Spese generali ed utile di impresa						€ 114.09
Importo unitario						€ 544.60

N.01.002.03 CASSETTA A SERVIZIO IDRANTE SOPRASUOLO INOX Manichetta L = 30 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.02.03	CASSETTA A SERVIZIO DI IDRANTE SOPRASUOLO INOX >>> Manichetta L=30 m	1	n	0	€ 388.94	€ 388.94
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 15.56	€ 15.56
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 8.09	€ 8.09
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 8.82	€ 8.82
Totale						€ 449.76
Spese generali ed utile di impresa						€ 119.19
Importo unitario						€ 568.95

N.01.006 - CASSETTA POMPIERISTICA PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2

N.01.006.01 CASSETTA POMPIERISTICA PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 Manichetta L = 20 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.06.01	CASSETTA POMPIERISTICA PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=20 m	1	n	0	€ 138.36	€ 138.36
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 5.53	€ 5.53
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 2.88	€ 2.88
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.50	€ 3.50
Totale						€ 178.63
Spese generali ed utile di impresa						€ 47.34
Importo unitario						€ 225.97

N.01.006.02 CASSETTA POMPIERISTICA PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 Manichetta L = 25 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.06.02	CASSETTA POMPIERISTICA PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=25 m	1	n	0	€ 146.44	€ 146.44
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 5.86	€ 5.86
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.05	€ 3.05
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.67	€ 3.67
Totale						€ 187.37
Spese generali ed utile di impresa						€ 49.65
Importo unitario						€ 237.03

N.01.006.03 CASSETTA POMPIERISTICA PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 Manichetta L = 30 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.06.03	CASSETTA POMPIERISTICA PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=30 m	1	n	0	€ 157.77	€ 157.77
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 6.31	€ 6.31
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.28	€ 3.28
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.91	€ 3.91
Totale						€ 199.63
Spese generali ed utile di impresa						€ 52.90
Importo unitario						€ 252.53

N.01.007 - CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2

N.01.007.01 CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 Manichetta L = 20 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.07.01	CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=20 m	1	n	0	€ 218.62	€ 218.62
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 8.74	€ 8.74
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 4.55	€ 4.55
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 5.21	€ 5.21
Totale						€ 265.47
Spese generali ed utile di impresa						€ 70.35
Importo unitario						€ 335.82

N.01.007.02 CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 Manichetta L = 25 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.07.02	CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=25 m	1	n	0	€ 231.88	€ 231.88
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 9.28	€ 9.28
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 4.82	€ 4.82
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 30.31	€ 15.16
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 5.50	€ 5.50
Totale						€ 280.30
Spese generali ed utile di impresa						€ 74.28
Importo unitario						€ 354.59

N.01.007.03 CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 Manichetta L = 30 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.07.03	CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 45 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=30 m	1	n	0	€ 245.34	€ 245.34
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 9.81	€ 9.81
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 5.10	€ 5.10
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 30.31	€ 15.16
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 5.78	€ 5.78
Totale						€ 294.87
Spese generali ed utile di impresa						€ 78.14
Importo unitario						€ 373.01

N.01.008 - CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 70 UNI EN 671/2

N.01.008.01 CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 70 UNI EN 671/2 Manichetta L = 20 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.08.01	CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 70 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=20 m	1	n	0	€ 409.95	€ 409.95
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 16.40	€ 16.40
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 8.53	€ 8.53
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 9.26	€ 9.26
Totale						€ 472.49
Spese generali ed utile di impresa						€ 125.21
Importo unitario						€ 597.71

N.01.008.02 CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 70 UNI EN 671/2 Manichetta L = 25 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.08.02	CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 70 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=25 m	1	n	0	€ 433.76	€ 433.76
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 17.35	€ 17.35
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 9.02	€ 9.02
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 30.31	€ 15.16
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 9.78	€ 9.78
Totale						€ 498.74
Spese generali ed utile di impresa						€ 132.17
Importo unitario						€ 630.91

N.01.008.03 CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 70 UNI EN 671/2 Manichetta L = 30 m

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.08.03	CASSETTA POMPIERISTICA INOX PER ESTERNO DN 70 UNI EN 671/2 >>> Manichetta L=30 m	1	n	0	€ 459.32	€ 459.32
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 18.37	€ 18.37
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 9.55	€ 9.55
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 30.31	€ 15.16
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 10.32	€ 10.32
Totale						€ 526.40
Spese generali ed utile di impresa						€ 139.50
Importo unitario						€ 665.89

N.01.011 - EROGATORE SPRINKLER

N.01.011.01 EROGATORE SPRINKLER D = 1/2" - 15 MM - K = 80

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.11.01	EROGATORE SPRINKLER >>> D=1/2", 15 mm, k=80	1	n	0	€ 7.54	€ 7.54
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.30	€ 0.30
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.16	€ 0.16
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0	€ 29.36	€ 2.35
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.08	h	0	€ 27.35	€ 2.19
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.25	€ 0.25
Totale						€ 12.79
Spese generali ed utile di impresa						€ 3.39
Importo unitario						€ 16.17

N.01.011.02 EROGATORE SPRINKLER D = 3/4" - 20 MM - K = 115

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.11.02	EROGATORE SPRINKLER >>> D=3/4", 20 mm, k=115	1	n	0	€ 12.56	€ 12.56
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.50	€ 0.50
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.26	€ 0.26
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0	€ 29.36	€ 3.52
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0	€ 27.35	€ 3.28
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.40	€ 0.40
Totale						€ 20.53
Spese generali ed utile di impresa						€ 5.44
Importo unitario						€ 25.97

N.01.014 - GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI

N.01.014.01 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/14/24 H = 4,3/3,6/2,4 DN = 50 1+1 elettropompa

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.01	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/14/24 H = 4,3/3,6/2,4 DN = 50 1+1 elettropompa	1	n	0	€ 6,537.82	€ 6,537.82
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 261.51	€ 261.51
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 135.99	€ 135.99
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	4	h	0	€ 29.36	€ 117.44
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	4	h	0	€ 27.35	€ 109.40
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 143.24	€ 143.24
Totale						€ 7,305.40
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,935.93
Importo unitario						€ 9,241.33

N.01.014.02 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/14/24 H = 7,2/6,1/4,4 DN = 50 1+1 elettropompa

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.02	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/14/24 H = 7,2/6,1/4,4 DN = 50 1+1 elettropompa	1	n	0	€ 7,030.64	€ 7,030.64
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 281.23	€ 281.23
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 146.24	€ 146.24
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 29.36	€ 146.80
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 27.35	€ 136.75
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 154.83	€ 154.83
Totale						€ 7,896.49
Spese generali ed utile di impresa						€ 2,092.57
Importo unitario						€ 9,989.05

N.01.014.03 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/28/39,5 H = 7,4/3,1/2,3 DN = 65 1+1 elettropompa

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.03	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/28/39,5 H = 7,4/3,1/2,3 DN = 65 1+1 elettropompa	1	n	0	€ 7,604.31	€ 7,604.31
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 304.17	€ 304.17
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 158.17	€ 158.17
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 29.36	€ 146.80
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 27.35	€ 136.75
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 167.00	€ 167.00
Totale						€ 8,517.21
Spese generali ed utile di impresa						€ 2,257.06
Importo unitario						€ 10,774.27

N.01.014.04 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/28/39,5 H = 7,9/6,2/4,7 DN = 65 1+1 elettropompa

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.04	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/28/39,5 H = 7,9/6,2/4,7 DN = 65 1+1 elettropompa	1	n	0	€ 8,257.23	€ 8,257.23
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 330.29	€ 330.29
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 171.75	€ 171.75
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 29.36	€ 146.80
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 27.35	€ 136.75
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 180.86	€ 180.86
Totale						€ 9,223.68
Spese generali ed utile di impresa						€ 2,444.27
Importo unitario						€ 11,667.95

N.01.014.05 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/36/57,5 H = 5/3,9/2,4 DN = 80 1+1 elettropompa

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.05	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/36/57,5 H = 5/3,9/2,4 DN = 80 1+1 elettropompa	1	n	0	€ 8,702.80	€ 8,702.80
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 348.11	€ 348.11
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 181.02	€ 181.02
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	6	h	0	€ 29.36	€ 176.16
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	6	h	0	€ 27.35	€ 164.10
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 191.44	€ 191.44
Totale						€ 9,763.63
Spese generali ed utile di impresa						€ 2,587.36
Importo unitario						€ 12,351.00

N.01.014.06 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/36/57,5 H = 7,5/6/3,8 DN = 80 1+1 elettropompa

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.06	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/36/57,5 H = 7,5/6/3,8 DN = 80 1+1 elettropompa	1	n	0	€ 9,545.12	€ 9,545.12
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 381.80	€ 381.80
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 198.54	€ 198.54
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 29.36	€ 146.80
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 27.35	€ 136.75

D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 208.18	€ 208.18
Totale						€ 10,617.19
Spese generali ed utile di impresa						€ 2,813.56
Importo unitario						€ 13,430.75

N.01.014.07 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/45/75,5 H = 5,2/3,8/2,3 DN = 100 1+1 elettropompa						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.07	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/45/75,5 H = 5,2/3,8/2,3 DN = 100 1+1 elettropompa	1	n	0	€ 11,208.90	€ 11,208.90
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 448.36	€ 448.36
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 233.15	€ 233.15
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 249.15	€ 249.15
Totale						€ 12,706.65
Spese generali ed utile di impresa						€ 3,367.26
Importo unitario						€ 16,073.91

N.01.014.08 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/45/75,5 H = 8,7/6,2/3,8 DN = 100 1+1 elettropompa						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.08	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/45/75,5 H = 8,7/6,2/3,8 DN = 100 1+1 elettropompa	1	n	0	€ 12,223.37	€ 12,223.37
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 488.93	€ 488.93
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 254.25	€ 254.25
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 270.67	€ 270.67
Totale						€ 13,804.32
Spese generali ed utile di impresa						€ 3,658.15
Importo unitario						€ 17,462.47

N.01.014.09 GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI Q = 0,0/72/115 H = 7,5/6/3,8 DN = 125 2+1 elettropompa						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.14.09	GRUPPO ANTINCENDIO CON ELETTROPOMPE VERTICALI >>> Q = 0,0/72/115 H = 7,5/6/3,8 DN = 125 2+1 elettropompa	1	n	0	€ 17,492.59	€ 17,492.59
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 699.70	€ 699.70
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 363.85	€ 363.85
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 382.46	€ 382.46
Totale						€ 19,505.70
Spese generali ed utile di impresa						€ 5,169.01
Importo unitario						€ 24,674.72

N.01.015 - IDRANTE SOPRASUOLO

N.01.015.01 IDRANTE SOPRASUOLO DN 80, 2 sbocchi UNI 70, profondità 500 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.15.01	IDRANTE SOPRASUOLO >>> DN 80, 2 sbocchi UNI 70, profondità 500 mm	1	n	0	€ 472.11	€ 472.11
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 18.88	€ 18.88
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 9.82	€ 9.82
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 11.15	€ 11.15
Totale						€ 568.67
Spese generali ed utile di impresa						€ 150.70
Importo unitario						€ 719.37

N.01.015.02 IDRANTE SOPRASUOLO DN 80, 2 sbocchi UNI 70, profondità 700 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.15.02	IDRANTE SOPRASUOLO >>> DN 80, 2 sbocchi UNI 70, profondità 700 mm	1	n	0	€ 519.32	€ 519.32
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 20.77	€ 20.77
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 10.80	€ 10.80
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.1	h	0	€ 29.36	€ 32.30
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.1	h	0	€ 27.35	€ 30.09
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 12.27	€ 12.27
Totale						€ 625.54
Spese generali ed utile di impresa						€ 165.77
Importo unitario						€ 791.31

N.01.015.03 IDRANTE SOPRASUOLO DN 80, 2 sbocchi UNI 70, profondità 960 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.15.03	IDRANTE SOPRASUOLO >>> DN 80, 2 sbocchi UNI 70, profondità 960 mm	1	n	0	€ 540.41	€ 540.41
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 21.62	€ 21.62
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 11.24	€ 11.24
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.1	h	0	€ 29.36	€ 32.30
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.1	h	0	€ 27.35	€ 30.09
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 12.71	€ 12.71
Totale						€ 648.36
Spese generali ed utile di impresa						€ 171.82
Importo unitario						€ 820.18

N.01.023 - NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1

N.01.023.01 NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1 Tubazione da 20 m, portello trasparente

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.23.01	NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1 >>> Tubazione da 20 m, portello trasparente	1	n	0	€ 343.27	€ 343.27
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 13.73	€ 13.73
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 7.14	€ 7.14
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 8.42	€ 8.42
Totale						€ 429.27
Spese generali ed utile di impresa						€ 113.76
Importo unitario						€ 543.02

N.01.023.02 NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1 Tubazione da 25 m, portello trasparente

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.23.02	NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1 >>> Tubazione da 25 m, portello trasparente	1	n	0	€ 418.98	€ 418.98
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 16.76	€ 16.76
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 8.71	€ 8.71
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 10.02	€ 10.02
Totale						€ 511.19
Spese generali ed utile di impresa						€ 135.46
Importo unitario						€ 646.65

N.01.023.03 NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1 Tubazione da 30 m, portello trasparente

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.67.23.03	NASPO ANTINCENDIO DN 25 UNI EN 671/1 >>> Tubazione da 30 m, portello trasparente	1	n	0	€ 460.15	€ 460.15
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 18.41	€ 18.41
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 9.57	€ 9.57
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 10.90	€ 10.90
Totale						€ 555.73
Spese generali ed utile di impresa						€ 147.27
Importo unitario						€ 703.00

N.02.011 - GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO

N.02.011.01 GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO per lavabi normali

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.11.01	GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO >>> Per lavabi normali	1	n	0	€ 110.80	€ 110.80
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 4.43	€ 4.43
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 2.30	€ 2.30
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 2.92	€ 2.92
Totale						€ 148.81
Spese generali ed utile di impresa						€ 39.43
Importo unitario						€ 188.24

N.02.011.02 GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO per bidet

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.11.02	GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO >>> Per bidet	1	n	0	€ 110.80	€ 110.80
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 4.43	€ 4.43
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 2.30	€ 2.30
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 2.92	€ 2.92
Totale						€ 148.81
Spese generali ed utile di impresa						€ 39.43
Importo unitario						€ 188.24

N.02.011.03 GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO per lavabi disabili

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.11.03	GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO >>> Per lavabi disabili	1	n	0	€ 126.11	€ 126.11
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 5.04	€ 5.04
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 2.62	€ 2.62
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.24	€ 3.24
Totale						€ 165.38
Spese generali ed utile di impresa						€ 43.82
Importo unitario						€ 209.20

N.02.012 - GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO A PARETE

N.02.012.02 GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO A PARETE per lavabo/lavello

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.12.02	GRUPPO DI EROGAZIONE MONOCOMANDO A PARETE >>> per lavabo/lavello	1	n	0	€ 70.16	€ 70.16
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 2.81	€ 2.81
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 1.46	€ 1.46
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 2.06	€ 2.06
Totale						€ 104.84
Spese generali ed utile di impresa						€ 27.78
Importo unitario						€ 132.62

N.02.041 - RUBINETTO DA INCASSO A CAPPuccio CROMATO

N.02.041.01 RUBINETTO DA INCASSO A CAPPuccio CROMATO D=1/2"

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.40.01	RUBINETTO DA INCASSO A CAPPuccio CROMATO >>> D=1/2"	1	n	0	€ 19.18	€ 19.18
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.77	€ 0.77
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.40	€ 0.40
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	0	€ 29.36	€ 4.70
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.16	h	0	€ 27.35	€ 4.38
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.59	€ 0.59
Totale						€ 30.01
Spese generali ed utile di impresa						€ 7.95
Importo unitario						€ 37.96

N.02.041.02 RUBINETTO DA INCASSO A CAPPuccio CROMATO D=3/4"

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.40.02	RUBINETTO DA INCASSO A CAPPuccio CROMATO >>> D=3/4"	1	n	0	€ 21.02	€ 21.02
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.84	€ 0.84
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.44	€ 0.44
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.33	h	0	€ 29.36	€ 9.69
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.33	h	0	€ 27.35	€ 9.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.82	€ 0.82
Totale						€ 41.83
Spese generali ed utile di impresa						€ 11.09
Importo unitario						€ 52.92

N.02.046 - SCALDACQUA MURALE IN POMPA DI CALORE

N.02.046.01 SCALDACQUA MURALE IN POMPA DI CALORE c.tà 80 lt

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.45.01	SCALDACQUA ELETTRICO IN POMPA DI CALORE MURALE >>> C.tà 80 lt	1	n	0	€ 1,789.95	€ 1,789.95
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 71.60	€ 71.60
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 37.23	€ 37.23
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 29.36	€ 44.04
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 27.35	€ 41.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 39.68	€ 39.68
Totale						€ 2,023.52
Spese generali ed utile di impresa						€ 536.23
Importo unitario						€ 2,559.75

N.02.046.02 SCALDACQUA MURALE IN POMPA DI CALORE c.tà 120 lt

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.45.02	SCALDACQUA ELETTRICO IN POMPA DI CALORE MURALE >>> C.tà 120 lt	1	n	0	€ 2,007.16	€ 2,007.16
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 80.29	€ 80.29
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 41.75	€ 41.75
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 29.36	€ 44.04
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 27.35	€ 41.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 44.29	€ 44.29
Totale						€ 2,258.55
Spese generali ed utile di impresa						€ 598.51
Importo unitario						€ 2,857.06

N.02.047.01 SCALDACQUA A BASAMENTO IN POMPA DI CALORE c.tà 120 lt

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.68.45.03	SCALDACQUA ELETTRICO IN POMPA DI CALORE A BASAMENTO >>> C.tà 120 lt	1	n	0	€ 2,632.53	€ 2,632.53
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 105.30	€ 105.30
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 54.76	€ 54.76
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 29.36	€ 44.04
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 27.35	€ 41.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 57.55	€ 57.55
Totale						€ 2,935.21
Spese generali ed utile di impresa						€ 777.83
Importo unitario						€ 3,713.04

N.03.002 - ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA RISCIAQUO DA INCASSO

N.03.002.01 ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA RISCIAQUO DA INCASSO 6/9 l

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.02.01	ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO, CASSETTA DI RISCIAQUO DA INCASSO >>> Cassetta da incasso 6/9 l	1	n	0	€ 150.08	€ 150.08
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 6.00	€ 6.00
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.12	€ 3.12
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.6	h	0	€ 29.36	€ 17.62
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.6	h	0	€ 27.35	€ 16.41
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.86	€ 3.86
Totale						€ 197.10
Spese generali ed utile di impresa						€ 52.23
Importo unitario						€ 249.33

N.03.012 - ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE DI SOLLEVAMENTO

N.03.012.01 ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE DI SOLLEVAMENTO Drenaggio acque di rifiuto, P=0,3 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.12.01	ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE DI SOLLEVAMENTO >>> Drenaggio acque di rifiuto, P=0,3 kW	1	n	0	€ 293.52	€ 293.52
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 11.74	€ 11.74
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 6.11	€ 6.11
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	0	€ 29.36	€ 22.02
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	0	€ 27.35	€ 20.51
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 7.08	€ 7.08
Totale						€ 360.98
Spese generali ed utile di impresa						€ 95.66
Importo unitario						€ 456.64

N.03.016 - LAVABO IN VETROCHINA

N.03.016.04 LAVABO IN VETROCHINA Tipo normale, dim. 60x50 cm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.16.04	LAVABO IN VETROCHINA >>> Tipo normale, dim. 60x50 cm	1	n	0	€ 141.72	€ 141.72
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 5.67	€ 5.67
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 2.95	€ 2.95
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	0	€ 29.36	€ 22.02
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	0	€ 27.35	€ 20.51
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.86	€ 3.86
Totale						€ 196.73
Spese generali ed utile di impresa						€ 52.13
Importo unitario						€ 248.86

N.03.016.05 LAVABO IN VETROCHINA Tipo normale con semicolonna, dim. 60x50 cm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.16.05	LAVABO IN VETROCHINA >>> Tipo normale con semicolonna, dim. 60x50 cm	1	n	0	€ 229.39	€ 229.39
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 9.18	€ 9.18
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 4.77	€ 4.77
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	0	€ 29.36	€ 22.02
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	0	€ 27.35	€ 20.51
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 5.72	€ 5.72
Totale						€ 291.59
Spese generali ed utile di impresa						€ 77.27
Importo unitario						€ 368.86

N.03.017 - LAVABO PER DISABILI

N.03.017.01 LAVABO PER DISABILI Dim. 67x60 cm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.17.01	LAVABO PER DISABILI >>> Dim. 67x60 cm	1	n	0	€ 330.71	€ 330.71
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 13.23	€ 13.23
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 6.88	€ 6.88
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	0	€ 29.36	€ 22.02
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.75	h	0	€ 27.35	€ 20.51
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 7.87	€ 7.87
Totale						€ 401.22
Spese generali ed utile di impresa						€ 106.32
Importo unitario						€ 507.54

N.03.033 - SCARICO IN PE-HD

N.03.033.01 SCARICO IN PE-HD D=32 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.33.01	SCARICO IN PE-HD >>> D = 32 mm	1	n	0	€ 4.69	€ 4.69
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.19	€ 0.19
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.10	€ 0.10
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0	€ 29.36	€ 0.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.03	h	0	€ 27.35	€ 0.82
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.13	€ 0.13
Totale						€ 6.81
Spese generali ed utile di impresa						€ 1.80
Importo unitario						€ 8.61

N.03.033.02 SCARICO IN PE-HD D=40 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.33.02	SCARICO IN PE-HD >>> D = 32 mm	1	n	0	€ 4.73	€ 4.73
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.19	€ 0.19
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.10	€ 0.10
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0	€ 29.36	€ 1.17
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.04	h	0	€ 27.35	€ 1.09
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.15	€ 0.15
Totale						€ 7.43
Spese generali ed utile di impresa						€ 1.97
Importo unitario						€ 9.40

N.03.033.03 SCARICO IN PE-HD D=50 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.33.03	SCARICO IN PE-HD >>> D = 32 mm	1	n	0	€ 4.83	€ 4.83
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.19	€ 0.19
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.10	€ 0.10
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0	€ 29.36	€ 1.47
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.05	h	0	€ 27.35	€ 1.37
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.16	€ 0.16
Totale						€ 8.12
Spese generali ed utile di impresa						€ 2.15
Importo unitario						€ 10.27

N.03.033.04 SCARICO IN PE-HD D=63 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.33.04	SCARICO IN PE-HD >>> D = 32 mm	1	n	0	€ 5.84	€ 5.84
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.23	€ 0.23
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.12	€ 0.12
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0	€ 29.36	€ 1.76
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.06	h	0	€ 27.35	€ 1.64
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.19	€ 0.19
Totale						€ 9.79
Spese generali ed utile di impresa						€ 2.59
Importo unitario						€ 12.38

N.03.033.05 SCARICO IN PE-HD D=75 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.33.05	SCARICO IN PE-HD >>> D = 32 mm	1	n	0	€ 6.29	€ 6.29
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.25	€ 0.25
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.13	€ 0.13
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	0	€ 29.36	€ 2.20
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.075	h	0	€ 27.35	€ 2.05
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.22	€ 0.22
Totale						€ 11.14
Spese generali ed utile di impresa						€ 2.95
Importo unitario						€ 14.10

N.03.033.06 SCARICO IN PE-HD D=90 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.33.06	SCARICO IN PE-HD >>> D = 32 mm	1	n	0	€ 6.16	€ 6.16
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.25	€ 0.25
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.13	€ 0.13
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0	€ 29.36	€ 3.52
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.12	h	0	€ 27.35	€ 3.28
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.27	€ 0.27
Totale						€ 13.61
Spese generali ed utile di impresa						€ 3.61
Importo unitario						€ 17.21

N.03.033.07 SCARICO IN PE-HD D=110 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo

B.69.33.07	SCARICO IN PE-HD >>> D = 32 mm	1	n	0	€ 7.10	€ 7.10
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.28	€ 0.28
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.15	€ 0.15
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	0	€ 29.36	€ 5.28
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.18	h	0	€ 27.35	€ 4.92
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.35	€ 0.35
Totale						€ 18.09
Spese generali ed utile di impresa						€ 4.79
Importo unitario						€ 22.89

N.03.033.08 SCARICO IN PE-HD D=125 mm						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.33.08	SCARICO IN PE-HD >>> D = 32 mm	1	n	0	€ 9.45	€ 9.45
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 0.38	€ 0.38
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.20	€ 0.20
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0	€ 29.36	€ 5.87
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.2	h	0	€ 27.35	€ 5.47
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 0.43	€ 0.43
Totale						€ 21.79
Spese generali ed utile di impresa						€ 5.78
Importo unitario						€ 27.57

N.03.035 - VASO TURCA IN VETROCHINA

N.03.035.01 VASO TURCA IN VETROCHINA da incasso a pavimento

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.35.01	VASO TURCA IN VETROCHINA >>> Da incasso a pavimento	1	n	0	€ 165.38	€ 165.38
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 6.62	€ 6.62
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.44	€ 3.44
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 4.08	€ 4.08
Totale						€ 207.87
Spese generali ed utile di impresa						€ 55.08
Importo unitario						€ 262.95

N.03.036 - VASO WATER IN VETROCHINA

N.03.036.01 VASO WATER IN VETROCHINA Tipo a pavimento, dim. 52x36 cm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.36.01	VASO WATER IN VETROCHINA >>> Tipo a pavimento, dim. 58x36 cm	1	n	0	€ 191.83	€ 191.83
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 7.67	€ 7.67
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.99	€ 3.99
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 4.64	€ 4.64
Totale						€ 236.49
Spese generali ed utile di impresa						€ 62.67
Importo unitario						€ 299.15

N.03.036.02 VASO WATER IN VETROCHINA Tipo sospeso, dim. 57x36 cm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.36.02	VASO WATER IN VETROCHINA >>> Tipo sospeso, dim. 57x36 cm	1	n	0	€ 169.78	€ 169.78
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 6.79	€ 6.79
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.53	€ 3.53
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 4.74	€ 4.74
Totale						€ 241.55
Spese generali ed utile di impresa						€ 64.01
Importo unitario						€ 305.56

N.03.038 - VASO WATER IN VETROCHINA PER DISABILI

N.03.038.01 VASO WATER IN VETROCHINA PER DISABILI

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.69.38.01	VASO WATER IN VETROCHINA PER DISABILI >>> Tipo a pavimento, dim. 57x38 cm	1	n	0	€ 475.66	€ 475.66
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 19.03	€ 19.03
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 9.89	€ 9.89
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 10.66	€ 10.66
Totale						€ 543.59
Spese generali ed utile di impresa						€ 144.05
Importo unitario						€ 687.65



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

AREA TUTELA E SVILUPPO DEL TERRITORIO

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI, EDILIZIA E LOGISTICA

Unità Organizzativa Lavori Pubblici

AGGIORNAMENTO PREZZARIO REGIONALE DEL VENETO ANNO 2019

ANALISI PREZZI

Settore O "OPERE TERMIDRAULICHE"

O.00.001 - CONTABILIZZAZIONE INDIRETTA

O.00.001.01 CONTABILIZZAZIONE INDIRETTA Ripartitore elettronico

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.74.60.01	CONTABILIZZAZIONE INDIRETTA >>> Ripartitore elettronico	1	n	0	€ 42.23	€ 42.23
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1.69	€ 1.69
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.88	€ 0.88
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0	€ 29.36	€ 2.94
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0	€ 27.35	€ 2.74
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 1.01	€ 1.01
Totale						€ 51.48
Spese generali ed utile di impresa						€ 13.64
Importo unitario						€ 65.12

O.02.002 - AEOROTERMO

O.02.002.01 AEOROTERMO P = 8.99 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.01	AEROTERMO >>> P = 8.99 kW	1	n	0	€ 482.01	€ 482.01
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 19.28	€ 19.28
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 10.03	€ 10.03
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 11.36	€ 11.36
Totale						€ 579.39
Spese generali ed utile di impresa						€ 153.54
Importo unitario						€ 732.92

O.02.002.02 AEOROTERMO P = 10.67 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.02	AEROTERMO >>> P = 10.67 kW	1	n	0	€ 503.50	€ 503.50
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 20.14	€ 20.14
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 10.47	€ 10.47
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 29.36	€ 29.36
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	€ 27.35	€ 27.35
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 11.82	€ 11.82
Totale						€ 602.64
Spese generali ed utile di impresa						€ 159.70
Importo unitario						€ 762.34

O.02.002.03 AEOROTERMO P = 11.30 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.03	AEROTERMO >>> P = 11.3 kW	1	n	0	€ 514.74	€ 514.74
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 20.59	€ 20.59
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 10.71	€ 10.71
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.1	h	0	€ 29.36	€ 32.30
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.1	h	0	€ 27.35	€ 30.09
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 12.17	€ 12.17
Totale						€ 620.59
Spese generali ed utile di impresa						€ 164.46
Importo unitario						€ 785.04

O.02.002.04 AEOROTERMO P = 16.83 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.04	AEROTERMO >>> P = 16.83 kW	1	n	0	€ 538.00	€ 538.00
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 21.52	€ 21.52
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 11.19	€ 11.19
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.2	h	0	€ 29.36	€ 35.23
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.2	h	0	€ 27.35	€ 32.82
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 12.78	€ 12.78
Totale						€ 651.54
Spese generali ed utile di impresa						€ 172.66
Importo unitario						€ 824.20

O.02.002.05 AEOROTERMO P = 20.11 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.05	AEROTERMO >>> P = 20.11 kW	1	n	0	€ 586.85	€ 586.85
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 23.47	€ 23.47
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 12.21	€ 12.21
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.3	h	0	€ 29.36	€ 38.17
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.3	h	0	€ 27.35	€ 35.56
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 13.93	€ 13.93
Totale						€ 710.18
Spese generali ed utile di impresa						€ 188.20
Importo unitario						€ 898.38

O.02.002.06 AEOROTERMO da soffitto P = 25 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.06	AEROTERMO da soffitto >>> P = 25 kW	1	n	0	€ 628.50	€ 628.50
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 25.14	€ 25.14
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 13.07	€ 13.07
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 29.36	€ 58.72
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 27.35	€ 54.70
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 15.60	€ 15.60
Totale						€ 795.74
Spese generali ed utile di impresa						€ 210.87
Importo unitario						€ 1,006.61

O.02.002.07 AEOROTERMO da soffitto P = 30 kW						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.06	AEROTERMO da soffitto >>> P = 30 kW	1	n	0	€ 665.44	€ 665.44
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 26.62	€ 26.62
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 13.84	€ 13.84
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 29.36	€ 58.72
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 27.35	€ 54.70
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 16.39	€ 16.39
Totale						€ 835.71
Spese generali ed utile di impresa						€ 221.46
Importo unitario						€ 1,057.17

O.02.002.08 AEOROTERMO da soffitto P = 40 kW						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.06	AEROTERMO da soffitto >>> P = 40 kW	1	n	0	€ 739.14	€ 739.14
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 29.57	€ 29.57
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 15.37	€ 15.37
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 29.36	€ 58.72
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 27.35	€ 54.70
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 17.95	€ 17.95
Totale						€ 915.45
Spese generali ed utile di impresa						€ 242.59
Importo unitario						€ 1,158.04

O.02.002.09 AEOROTERMO da soffitto P = 50 kW						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.02.06	AEROTERMO da soffitto >>> P = 50 kW	1	n	0	€ 837.25	€ 837.25
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 33.49	€ 33.49
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 17.41	€ 17.41
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 29.36	€ 58.72
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	2	h	0	€ 27.35	€ 54.70
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 20.03	€ 20.03
Totale						€ 1,021.61
Spese generali ed utile di impresa						€ 270.73
Importo unitario						€ 1,292.33

O.02.006 - CALDAIA A BASAMENTO A CONDENSAZIONE CON BRUCIATORE INCORPORATO

O.02.006.07 CALDAIA A BASAMENTO A CONDENSAZIONE CON BRUCIATORE INCORPORATO Potenzialità 130 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.06.07	CALDAIA A BASAMENTO A CONDENSAZIONE CON BRUCIATORE INCORPORATO >>> Potenzialità 130 kW	1	n	0	€ 8,844.90	€ 8,844.90
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 353.80	€ 353.80
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 183.97	€ 183.97
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 29.36	€ 352.32
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 27.35	€ 328.20
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 201.26	€ 201.26
Totale						€ 10,264.45
Spese generali ed utile di impresa						€ 2,720.08
Importo unitario						€ 12,984.53

O.02.011 - CALDAIA AD ARIA SOFFIATA IN ACCIAIO A TEMPERATURA SCORREVOLE

O.02.011.05 CALDAIA AD ARIA SOFFIATA IN ACCIAIO A TEMPERATURA SCORREVOLE Potenzialità 91 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.11.05	CALDAIA AD ARIA SOFFIATA IN ACCIAIO A TEMPERATURA SCORREVOLE >>> Potenzialità 91 kW	1	n	0	€ 1,986.73	€ 1,986.73
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 79.47	€ 79.47
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 41.32	€ 41.32
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 29.36	€ 352.32
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 27.35	€ 328.20
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 55.76	€ 55.76
Totale						€ 2,843.80
Spese generali ed utile di impresa						€ 753.61
Importo unitario						€ 3,597.41

O.02.012 - CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO

O.02.012.01 CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO Di = 113 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.12.01	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO >>> Di = 113 mm	1	n	0	€ 158.86	€ 158.86
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 6.35	€ 6.35
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.30	€ 3.30
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 29.36	€ 7.34
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 27.35	€ 6.84
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.65	€ 3.65
Totale						€ 186.35
Spese generali ed utile di impresa						€ 49.38
Importo unitario						€ 235.73

O.02.012.02 CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO Di = 130 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.12.02	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO >>> Di = 130 mm	1	n	0	€ 158.86	€ 158.86
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 6.35	€ 6.35
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.30	€ 3.30
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 29.36	€ 7.34
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 27.35	€ 6.84
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.65	€ 3.65
Totale						€ 186.35
Spese generali ed utile di impresa						€ 49.38
Importo unitario						€ 235.73

O.02.012.03 CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO Di = 150 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.12.03	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO >>> Di = 150 mm	1	n	0	€ 174.09	€ 174.09
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 6.96	€ 6.96
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.62	€ 3.62
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 29.36	€ 7.34
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 27.35	€ 6.84
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.98	€ 3.98
Totale						€ 202.83
Spese generali ed utile di impresa						€ 53.75
Importo unitario						€ 256.58

O.02.012.04 CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO Di = 180 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.12.04	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO >>> Di = 180 mm	1	n	0	€ 190.87	€ 190.87
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 7.63	€ 7.63
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 3.97	€ 3.97
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 29.36	€ 7.34
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 27.35	€ 6.84
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 4.33	€ 4.33
Totale						€ 220.99
Spese generali ed utile di impresa						€ 58.56
Importo unitario						€ 279.55

O.02.012.05 CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO Di = 200 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.12.05	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO >>> Di = 200 mm	1	n	0	€ 203.10	€ 203.10
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 8.12	€ 8.12
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 4.22	€ 4.22
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 29.36	€ 7.34
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.25	h	0	€ 27.35	€ 6.84
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 4.59	€ 4.59
Totale						€ 234.22
Spese generali ed utile di impresa						€ 62.07
Importo unitario						€ 296.29

O.02.012.06 CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO Di = 250 mm

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.12.06	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO >>> Di = 250 mm	1	n	0	€ 232.78	€ 232.78
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 9.31	€ 9.31
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 4.84	€ 4.84
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.33	h	0	€ 29.36	€ 9.69
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.33	h	0	€ 27.35	€ 9.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 5.31	€ 5.31
Totale						€ 270.96
Spese generali ed utile di impresa						€ 71.80

Importo unitario	€ 342.76

O.02.012.07 CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO Di = 300 mm						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.12.07	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO >>> Di = 300 mm	1	n	0	€ 279.30	€ 279.30
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 11.17	€ 11.17
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 5.81	€ 5.81
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.33	h	0	€ 29.36	€ 9.69
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.33	h	0	€ 27.35	€ 9.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 6.30	€ 6.30
Totale						€ 321.30
Spese generali ed utile di impresa						€ 85.14
Importo unitario						€ 406.44

O.02.012.08 CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO Di = 350 mm						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.12.08	CAMINO A DOPPIA PARETE IN ACCIAIO >>> Di = 350 mm	1	n	0	€ 321.73	€ 321.73
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 12.87	€ 12.87
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 6.69	€ 6.69
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 7.39	€ 7.39
Totale						€ 377.04
Spese generali ed utile di impresa						€ 99.92
Importo unitario						€ 476.95

O.02.022 - COLLETTORE DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE

O.02.022.01 COLLETTORE DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE D = 1"1/4, 3 derivazioni

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.22.01	COLLETTORI DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE >>> D = 1"1/4, 3 derivazioni	1	n	0	€ 268.16	€ 268.16
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 10.73	€ 10.73
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 5.58	€ 5.58
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	0	€ 29.36	€ 11.74
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	0	€ 27.35	€ 10.94
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 6.14	€ 6.14
Totale						€ 313.29
Spese generali ed utile di impresa						€ 83.02
Importo unitario						€ 396.31

O.02.022.02 COLLETTORE DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE D = 1"1/4, 4 derivazioni

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.22.02	COLLETTORI DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE >>> D = 1"1/4, 4 derivazioni	1	n	0	€ 298.32	€ 298.32
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 11.93	€ 11.93
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 6.21	€ 6.21
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 6.90	€ 6.90
Totale						€ 351.71
Spese generali ed utile di impresa						€ 93.20
Importo unitario						€ 444.91

O.02.022.03 COLLETTORE DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE D = 1"1/4, 5 derivazioni

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.22.03	COLLETTORI DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE >>> D = 1"1/4, 5 derivazioni	1	n	0	€ 332.27	€ 332.27
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 13.29	€ 13.29
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 6.91	€ 6.91
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 7.62	€ 7.62
Totale						€ 388.44
Spese generali ed utile di impresa						€ 102.94
Importo unitario						€ 491.38

O.02.022.04 COLLETTORE DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE D = 1"1/4, 6 derivazioni

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.22.04	COLLETTORI DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE >>> D = 1"1/4, 6 derivazioni	1	n	0	€ 354.96	€ 354.96
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 14.20	€ 14.20
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 7.38	€ 7.38
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.7	h	0	€ 29.36	€ 20.55
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.7	h	0	€ 27.35	€ 19.15
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 8.32	€ 8.32
Totale						€ 424.56
Spese generali ed utile di impresa						€ 112.51
Importo unitario						€ 537.07

O.02.022.05 COLLETTORE DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE D = 1"1/4, 7 derivazioni

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.22.05	COLLETTORI DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE >>> D = 1"1/4, 7 derivazioni	1	n	0	€ 392.34	€ 392.34
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 15.69	€ 15.69
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 8.16	€ 8.16
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.7	h	0	€ 29.36	€ 20.55
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.7	h	0	€ 27.35	€ 19.15
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 9.12	€ 9.12
Totale						€ 465.01
Spese generali ed utile di impresa						€ 123.23
Importo unitario						€ 588.24

O.02.022.06 COLLETTORE DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE D = 1"1/4, 8 derivazioni

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.22.06	COLLETTORI DI ZONA CON VALVOLE ELETTROTERMICHE >>> D = 1"1/4, 8 derivazioni	1	n	0	€ 432.86	€ 432.86
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 17.31	€ 17.31
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 9.00	€ 9.00
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.7	h	0	€ 29.36	€ 20.55
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.7	h	0	€ 27.35	€ 19.15
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 9.98	€ 9.98
Totale						€ 508.85
Spese generali ed utile di impresa						€ 134.85
Importo unitario						€ 643.70

O.02.027 - CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO

O.02.027.02 CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO DN 80

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.27.02	CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO >>> DN 80	1	n	0	€ 1,619.09	€ 1,619.09
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 64.76	€ 64.76
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 33.68	€ 33.68
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 43.42	€ 43.42
Totale						€ 2,214.63
Spese generali ed utile di impresa						€ 586.88
Importo unitario						€ 2,801.51

O.02.027.03 CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO DN 100

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.27.03	CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO >>> DN 100	1	n	0	€ 2,414.05	€ 2,414.05
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 96.56	€ 96.56
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 50.21	€ 50.21
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 60.29	€ 60.29
Totale						€ 3,074.79
Spese generali ed utile di impresa						€ 814.82
Importo unitario						€ 3,889.61

O.02.027.04 CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO DN 125

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.27.04	CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO >>> DN 125	1	n	0	€ 3,069.39	€ 3,069.39
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 122.78	€ 122.78
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 63.84	€ 63.84
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 74.19	€ 74.19
Totale						€ 3,783.88
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,002.73
Importo unitario						€ 4,786.61

O.02.027.05 CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO DN 150

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.27.05	CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO >>> DN 150	1	n	0	€ 3,290.76	€ 3,290.76
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 131.63	€ 131.63
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 68.45	€ 68.45
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 78.89	€ 78.89
Totale						€ 4,023.41
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,066.20
Importo unitario						€ 5,089.61

O.02.027.06 CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO DN 200

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.27.06	CONTATORE DI CALORE DIRETTO VIA BUS, FLANGIATO >>> DN 200	1	n	0	€ 3,874.91	€ 3,874.91
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 155.00	€ 155.00
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 80.60	€ 80.60
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 91.28	€ 91.28
Totale						€ 4,655.47
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,233.70
Importo unitario						€ 5,889.17

O.02.028 - CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO

O.02.028.03 CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO D= 1"

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.28.03	CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO >>> D=1"	1	n	0	€ 1,719.66	€ 1,719.66
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 68.79	€ 68.79
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 35.77	€ 35.77
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 45.56	€ 45.56
Totale						€ 2,323.45
Spese generali ed utile di impresa						€ 615.72
Importo unitario						€ 2,939.17

O.02.028.04 CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO D= 1"1/4

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.28.04	CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO >>> D=1"1/4	1	n	0	€ 1,787.34	€ 1,787.34
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 71.49	€ 71.49
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 37.18	€ 37.18
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 46.99	€ 46.99
Totale						€ 2,396.68
Spese generali ed utile di impresa						€ 635.12
Importo unitario						€ 3,031.81

O.02.028.05 CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO D= 1"1/2

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.28.05	CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO >>> D=1"1/2	1	n	0	€ 1,860.40	€ 1,860.40
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 74.42	€ 74.42
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 38.70	€ 38.70
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 48.54	€ 48.54
Totale						€ 2,475.74
Spese generali ed utile di impresa						€ 656.07
Importo unitario						€ 3,131.81

O.02.029 - CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FLANGIATO

O.02.029.01 CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FLANGIATO DN 50

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.28.01	CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO >>> D=1/2"	1	n	0	€ 1,829.68	€ 1,829.68
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 73.19	€ 73.19
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 38.06	€ 38.06
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 47.89	€ 47.89
Totale						€ 2,442.50
Spese generali ed utile di impresa						€ 647.26
Importo unitario						€ 3,089.76

O.02.029.02 CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FLANGIATO DN 65

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.28.02	CONTATORE DI CALORE DIRETTO AD ULTRASUONI VIA BUS, FILETTATO >>> D=3/4"	1	n	0	€ 1,904.22	€ 1,904.22
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 76.17	€ 76.17
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 39.61	€ 39.61
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 29.36	€ 234.88
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	8	h	0	€ 27.35	€ 218.80
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 49.47	€ 49.47
Totale						€ 2,523.15
Spese generali ed utile di impresa						€ 668.63
Importo unitario						€ 3,191.78

O.02.036 - DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN ALLUMINIO

O.02.036.01 DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN ALLUMINIO DN 150x150, 4 vie

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.36.01	DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN ALLUMINIO >>> DN 150x150, 4 vie	1	n	0	€ 101.69	€ 101.69
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 4.07	€ 4.07
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 2.12	€ 2.12
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	0	€ 29.36	€ 11.74
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.4	h	0	€ 27.35	€ 10.94
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 2.61	€ 2.61
Totale						€ 133.17
Spese generali ed utile di impresa						€ 35.29
Importo unitario						€ 168.46

O.02.036.02 DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN ALLUMINIO DN 225x225, 4 vie

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.36.02	DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN ALLUMINIO >>> DN 225x225, 4 vie	1	n	0	€ 116.73	€ 116.73
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 4.67	€ 4.67
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 2.43	€ 2.43
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.04	€ 3.04
Totale						€ 155.23
Spese generali ed utile di impresa						€ 41.13
Importo unitario						€ 196.36

O.02.036.03 DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN ALLUMINIO DN 300x300, 4 vie

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.36.03	DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE IN ALLUMINIO >>> DN 300x300, 4 vie	1	n	0	€ 136.72	€ 136.72
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 5.47	€ 5.47
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 2.84	€ 2.84
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 3.47	€ 3.47
Totale						€ 176.86
Spese generali ed utile di impresa						€ 46.87
Importo unitario						€ 223.72

O.02.062 - SISTEMA MULTISPLIT/VRV, UNITA' INTERNA DA PARETE

O.02.062.01 SISTEMA MULTISPLIT/VRV, UNITA' INTERNA DA PARETE Fino a 2.1 Kw

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.62.01	SISTEMA MULTISPLIT/VRV, UNITA' INTERNA DA PARETE >>> Fino 2.1 kW	1	n	0	€ 532.65	€ 532.65
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 21.31	€ 21.31
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 11.08	€ 11.08
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 29.36	€ 44.04
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 27.35	€ 41.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 13.00	€ 13.00
Totale						€ 663.10
Spese generali ed utile di impresa						€ 175.72
Importo unitario						€ 838.82

O.02.062.02 SISTEMA MULTISPLIT/VRV, UNITA' INTERNA DA PARETE Fino a 2.6 Kw

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.62.02	SISTEMA MULTISPLIT/VRV, UNITA' INTERNA DA PARETE >>> Fino 2.6 kW	1	n	0	€ 542.09	€ 542.09
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 21.68	€ 21.68
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 11.28	€ 11.28
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 29.36	€ 44.04
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 27.35	€ 41.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 13.20	€ 13.20
Totale						€ 673.32
Spese generali ed utile di impresa						€ 178.43
Importo unitario						€ 851.75

O.02.062.03 SISTEMA MULTISPLIT/VRV, UNITA' INTERNA DA PARETE Fino a 3.5 Kw

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.62.03	SISTEMA MULTISPLIT/VRV, UNITA' INTERNA DA PARETE >>> Fino 3.5 kW	1	n	0	€ 561.66	€ 561.66
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 22.47	€ 22.47
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 11.68	€ 11.68
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 29.36	€ 44.04
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1.5	h	0	€ 27.35	€ 41.03
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 13.62	€ 13.62
Totale						€ 694.49
Spese generali ed utile di impresa						€ 184.04
Importo unitario						€ 878.53

O.02.063 - SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI

O.02.063.01 SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI Fino a 4 attacchi

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.63.01	SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI >>> Fino a 4 attacchi	1	n	0	€ 1,765.75	€ 1,765.75
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 70.63	€ 70.63
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 36.73	€ 36.73
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 38.03	€ 38.03
Totale						€ 1,939.49
Spese generali ed utile di impresa						€ 513.97
Importo unitario						€ 2,453.46

O.02.063.02 SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI Fino a 5 attacchi

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.63.02	SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI >>> Fino a 5 attacchi	1	n	0	€ 1,911.81	€ 1,911.81
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 76.47	€ 76.47
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 39.77	€ 39.77
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 41.13	€ 41.13
Totale						€ 2,097.53
Spese generali ed utile di impresa						€ 555.85
Importo unitario						€ 2,653.38

O.02.063.03 SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI Fino a 6 attacchi

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.63.03	SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI >>> Fino a 6 attacchi	1	n	0	€ 2,428.82	€ 2,428.82
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 97.15	€ 97.15
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 50.52	€ 50.52
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 52.10	€ 52.10
Totale						€ 2,656.94
Spese generali ed utile di impresa						€ 704.09
Importo unitario						€ 3,361.03

O.02.063.04 SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI Fino a 8 attacchi

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.63.04	SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI >>> Fino a 8 attacchi	1	n	0	€ 3,179.05	€ 3,179.05
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 127.16	€ 127.16
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 66.12	€ 66.12
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 68.01	€ 68.01
Totale						€ 3,468.71
Spese generali ed utile di impresa						€ 919.21
Importo unitario						€ 4,387.91

O.02.063.05 SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI Fino a 10 attacchi

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.63.05	SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI >>> Fino a 10 attacchi	1	n	0	€ 3,826.23	€ 3,826.23
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 153.05	€ 153.05
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 79.59	€ 79.59
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 81.74	€ 81.74
Totale						€ 4,168.96
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,104.78
Importo unitario						€ 5,273.74

O.02.063.06 SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI Fino a 13 attacchi

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.63.06	SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI >>> Fino a 13 attacchi	1	n	0	€ 4,121.39	€ 4,121.39
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 164.86	€ 164.86
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 85.72	€ 85.72
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 88.01	€ 88.01
Totale						€ 4,488.33
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,189.41
Importo unitario						€ 5,677.74

O.02.063.07 SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI Fino a 16 attacchi						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.63.07	SISTEMA VRV, DISTRIBUTORE A DUE TUBI >>> Fino a 16 attacchi	1	n	0	€ 4,908.44	€ 4,908.44
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 196.34	€ 196.34
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 102.10	€ 102.10
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 29.36	€ 14.68
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.5	h	0	€ 27.35	€ 13.68
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 104.70	€ 104.70
Totale						€ 5,339.93
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,415.08
Importo unitario						€ 6,755.01

O.02.084 - POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL

O.02.084.01 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 6.0 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.01	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 6.0 kW	1	n	0	€ 2,537.25	€ 2,537.25
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 101.49	€ 101.49
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 52.77	€ 52.77
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 29.36	€ 146.80
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 27.35	€ 136.75
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 59.50	€ 59.50
Totale						€ 3,034.57
Spese generali ed utile di impresa						€ 804.16
Importo unitario						€ 3,838.73

O.02.084.02 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 9.6 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.02	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 9.6 kW	1	n	0	€ 3,256.06	€ 3,256.06
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 130.24	€ 130.24
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 67.73	€ 67.73
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 29.36	€ 146.80
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	5	h	0	€ 27.35	€ 136.75
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 74.75	€ 74.75
Totale						€ 3,812.33
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,010.27
Importo unitario						€ 4,822.60

O.02.084.03 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 14.2 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.03	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 14.2 kW	1	n	0	€ 3,800.04	€ 3,800.04
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 152.00	€ 152.00
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 79.04	€ 79.04
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	6	h	0	€ 29.36	€ 176.16
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	6	h	0	€ 27.35	€ 164.10
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 87.43	€ 87.43
Totale						€ 4,458.77
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,181.57
Importo unitario						€ 5,640.34

O.02.084.04 POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 21 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.04	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 21 kW	1	n	0	€ 5,633.95	€ 5,633.95
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 225.36	€ 225.36
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 117.19	€ 117.19
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	7	h	0	€ 29.36	€ 205.52
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	7	h	0	€ 27.35	€ 191.45
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 127.47	€ 127.47
Totale						€ 6,500.93
Spese generali ed utile di impresa						€ 1,722.75
Importo unitario						€ 8,223.68

O.02.084.05 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 35 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.05	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 35 kW	1	n	0	€ 6,644.11	€ 6,644.11
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 265.76	€ 265.76
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 138.20	€ 138.20
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	7	h	0	€ 29.36	€ 205.52
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	7	h	0	€ 27.35	€ 191.45
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 148.90	€ 148.90
Totale						€ 7,593.94
Spese generali ed utile di impresa						€ 2,012.39
Importo unitario						€ 9,606.34

O.02.084.06 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 57 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.06	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 57 kW	1	n	0	€ 10,606.52	€ 10,606.52
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 424.26	€ 424.26
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 220.62	€ 220.62
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50

D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 236.37	€ 236.37
Totale						€ 12,054.87
Spese generali ed utile di impresa						€ 3,194.54
Importo unitario						€ 15,249.41

O.02.084.07 REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 98 kW						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.07	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 98 kW	1	n	0	€ 18,107.47	€ 18,107.47
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 724.30	€ 724.30
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 376.64	€ 376.64
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 395.51	€ 395.51
Totale						€ 20,171.01
Spese generali ed utile di impresa						€ 5,345.32
Importo unitario						€ 25,516.33

O.02.084.08 REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 125 kW						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.08	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 125 kW	1	n	0	€ 21,979.66	€ 21,979.66
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 879.19	€ 879.19
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 457.18	€ 457.18
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 477.66	€ 477.66
Totale						€ 24,360.79
Spese generali ed utile di impresa						€ 6,455.61
Importo unitario						€ 30,816.39

O.02.084.09 REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 166 kW						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.09	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 166 kW	1	n	0	€ 28,628.64	€ 28,628.64
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1,145.15	€ 1,145.15
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 595.48	€ 595.48
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 618.73	€ 618.73
Totale						€ 31,555.09
Spese generali ed utile di impresa						€ 8,362.10
Importo unitario						€ 39,917.19

O.02.084.10 REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 211 kW						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.10	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 211 kW	1	n	0	€ 34,680.86	€ 34,680.86
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1,387.23	€ 1,387.23
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 721.36	€ 721.36
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 747.13	€ 747.13
Totale						€ 38,103.69
Spese generali ed utile di impresa						€ 10,097.48
Importo unitario						€ 48,201.16

O.02.084.11 REFRIGERATORE D'ACQUA CONDENSATO AD ARIA CON COMPRESSORI SCROLL Potenza 261 kW						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.84.11	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI SCROLL >>> Potenza 261 kW	1	n	0	€ 37,918.27	€ 37,918.27
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1,516.73	€ 1,516.73
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 788.70	€ 788.70
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 29.36	€ 293.60
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	10	h	0	€ 27.35	€ 273.50
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 815.82	€ 815.82
Totale						€ 41,606.62
Spese generali ed utile di impresa						€ 11,025.75
Importo unitario						€ 52,632.37

O.02.085 - POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE

O.02.085.01 POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE Potenza 276 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.85.01	POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE >>> Potenza 276 kW	1	n	0	€ 41,662.22	€ 41,662.22
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1,666.49	€ 1,666.49
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 866.57	€ 866.57
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 29.36	€ 352.32
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 27.35	€ 328.20
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 897.52	€ 897.52
Totale						€ 45,773.32
Spese generali ed utile di impresa						€ 12,129.93
Importo unitario						€ 57,903.25

O.02.085.02 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE Potenza 314 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.85.02	POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE >>> Potenza 314 kW	1	n	0	€ 46,857.70	€ 46,857.70
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1,874.31	€ 1,874.31
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 974.64	€ 974.64
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 29.36	€ 352.32
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 27.35	€ 328.20
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 1,007.74	€ 1,007.74
Totale						€ 51,394.91
Spese generali ed utile di impresa						€ 13,619.65
Importo unitario						€ 65,014.56

O.02.085.03 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE Potenza 347 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.85.03	POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE >>> Potenza 347 kW	1	n	0	€ 48,835.76	€ 48,835.76
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1,953.43	€ 1,953.43
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 1,015.78	€ 1,015.78
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 29.36	€ 352.32
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 27.35	€ 328.20
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 1,049.71	€ 1,049.71
Totale						€ 53,535.20
Spese generali ed utile di impresa						€ 14,186.83
Importo unitario						€ 67,722.03

O.02.085.04 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE Potenza 397 kW

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.85.04	POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE >>> Potenza 397 kW	1	n	0	€ 49,785.37	€ 49,785.37
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1,991.41	€ 1,991.41
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 1,035.54	€ 1,035.54
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 29.36	€ 352.32
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	12	h	0	€ 27.35	€ 328.20
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 1,069.86	€ 1,069.86
Totale						€ 54,562.70
Spese generali ed utile di impresa						€ 14,459.11
Importo unitario						€ 69,021.81

O.02.085.05 POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE Potenza 450 kW 2C

Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.71.85.05	POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA CON COMPRESSORI A VITE >>> Potenza 450 kW 2C	1	n	0	€ 64,328.55	€ 64,328.55
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 2,573.14	€ 2,573.14
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 1,338.03	€ 1,338.03
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	14	h	0	€ 29.36	€ 411.04
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	14	h	0	€ 27.35	€ 382.90
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 1,380.67	€ 1,380.67
Totale						€ 70,414.34
Spese generali ed utile di impresa						€ 18,659.80
Importo unitario						€ 89,074.14

O.02.86 CONTABILIZZAZIONE INDIRETTA Ripartitore elettronico						
Codice	Descrizione	QTA	UM	Perc.	PREZZO	Importo
B.74.60.01	CONTABILIZZAZIONE INDIRETTA >>> Ripartitore elettronico	1	n	0	€ 42.23	€ 42.23
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	€ 1.69	€ 1.69
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	€ 0.88	€ 0.88
A.02.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0	€ 29.36	€ 2.94
A.02.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0.1	h	0	€ 27.35	€ 2.74
D.50.03.01	ASSISTENZE MURARIE >>> - in percentuale, 2%	1	%	2	€ 1.01	€ 1.01
Totale						€ 51.48
Spese generali ed utile di impresa						€ 13.64
Importo unitario						€ 65.12