



**CITTÀ DI  
CASALE MONFERRATO**

SETTORE GESTIONE URBANA E TERRITORIALE  
UFFICIO LAVORI PUBBLICI

## **10B. ANALISI DEI PREZZI UNITARI E DEI PREZZI COMPOSTI**

Ai sensi dell'art. 32 del D.P.R. 207/10

**OPERE DI URBANIZZAZIONE ART. 21 N.T.A. P.R.G.C. "AMBITO 2A" AREE  
DI VIA OGGERO EX AREA CEMENTIFICI BARGERIO – LOTTO N. 1**

### **PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO**

Casale Monferrato lì

I Progettisti:  
f.to Ing. Alessandro Ravazzotto

Visto il R.U.P.:  
f.to Geom. Mario Tabucchi

f.to Geom. Mario Tabucchi

## **COSTO ORARIO DELLA MANO D'OPERA**

### **Metodo di calcolo**

Per la definizione dei prezzi della manodopera inseriti nel presente progetto, ci si è basati sul Prospetto dei Costi della Manodopera Edile del Collegio Costruttori edili ed affini della Provincia di Alessandria, tab. 265-bis in vigore dal 1° gennaio 2015.

Da tale prospetto si è desunto il costo espresso in paga più spese ed oneri incidenti, al quale è stata aggiunta la percentuale del 24,30% (per cento) a coprire spese ed utili dell'imprenditore, così come previsto al punto 01.P01 del Prezziario Opere Edili Regione Piemonte.

La variazione offerta in ribasso dall'impresa appaltatrice sarà applicata soltanto alla suddetta maggiorazione del 24,30%.

E più precisamente :

#### **M.01.01.01 OPERAI O SPECIALIZZATO**

da tab. 265-bis Collegio Costruttori	Elemento di costo	
	Retribuzione maggiorata delle spese incidenti	Euro 25,29
da Prezziario Regione Piemonte	Spese ed utili 24,30%	
	Euro 25,29 x 24,30%	<u>Euro 6,15</u>
soggetto a ribasso		
<b>PREZZO ORARIO COMPLESSIVO</b>	<b>Ore normali</b>	<b>Euro 31,44</b>

#### **M.01.02.01 OPERAI O QUALIFICATO**

da tab. 265-bis Collegio Costruttori	Elemento di costo	
	Retribuzione maggiorata delle spese incidenti	Euro 23,48
da Prezziario Regione Piemonte	Spese ed utili 24,30%	
	Euro 23,48 x 24,30%	<u>Euro 5,71</u>
soggetto a ribasso		
<b>PREZZO ORARIO COMPLESSIVO</b>	<b>Ore normali</b>	<b>Euro 29,19</b>

#### **M.01.03.01 OPERAI O COMUNE**

da tab. 265-bis Collegio Costruttori	Elemento di costo	
	Retribuzione maggiorata delle spese incidenti	Euro 21,11
da Prezziario Regione Piemonte	Spese ed utili 24,30%	
	Euro 21,11 x 24,30%	<u>Euro 5,13</u>
soggetto a ribasso		
<b>PREZZO ORARIO COMPLESSIVO</b>	<b>Ore normali</b>	<b>Euro 26,24</b>

### **PREMESSA:**

Le seguenti analisi prezzi sono state redatte ai sensi dell'Articolo 32 del D.P.R. 05 ottobre 2010 n. 207 e successive modifiche ed integrazioni.

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
1	<b>Analisi T.04.15.05 (Base)</b> PROVVISTA E POSA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI KN/MQ 1,50 PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE  DIAMETRO INTERNO CM.40 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA				
	FORMAZIONE SOTTOFONDO				
	P.03.05.02 GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30	mc	0,90	22,50	20,25
	T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI	mc	0,90	6,43	5,79
	FORNITURA TUBO				
	P.05.90.005 PROVVISTA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI 1,50 KN A MQ PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE - A NORME UNI 9534 - DIN 4032 - DIN - 4035	m	1,00	112,06	112,06
	DIAMETRO INTERNO CM. 40 POSA				
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,16	29,19	4,67
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,32	26,24	8,40
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,12	60,60	7,27
	Totale analizzato	m	1,00		158,44
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 158,44</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
2	<b>Analisi T.04.15.06 (Base)</b> PROVVISSE E POSA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI KN/MQ 1,50 PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE  DIAMETRO INTERNO CM.50 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA				
	FORMAZIONE SOTTOFONDO				
	P.03.05.02 GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30	mc	1,04	22,50	23,40
	T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI	mc	1,04	6,43	6,69
	FORNITURA TUBO  P.05.90.010 PROVVISSE DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI 1,50 KN A MQ PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE - A NORME UNI 9534 - DIN 4032 - DIN - 4035  DIAMETRO INTERNO CM. 50 POSA	m	1,00	129,20	129,20
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,16	29,19	4,67
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,32	26,24	8,40
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,12	60,60	7,27
	Totale analizzato	m	1,00		179,63
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 179,63</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
3	<b>Analisi T.04.15.07 (Base)</b> PROVVISTA E POSA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI KN/MQ 1,50 PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE  DIAMETRO INTERNO CM.60 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA				
	FORMAZIONE SOTTOFONDO				
	P.03.05.02 GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30	mc	1,18	22,50	26,55
	T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI	mc	1,18	6,43	7,59
	FORNITURA TUBO				
	P.05.90.015 PROVVISTA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI 1,50 KN A MQ PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE - A NORME UNI 9534 - DIN 4032 - DIN - 4035	m	1,00	155,23	155,23
	DIAMETRO INTERNO CM. 60 POSA				
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,16	29,19	4,67
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,32	26,24	8,40
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,12	60,60	7,27
	Totale analizzato	m	1,00		209,71
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 209,71</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
4	<b>Analisi T.04.15.08 (Base)</b> PROVVISTA E POSA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI KN/MQ 1,50 PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE  DIAMETRO INTERNO CM.70 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA				
	FORMAZIONE SOTTOFONDO				
	P.03.05.02 GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30	mc	1,32	22,50	29,70
	T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI	mc	1,32	6,43	8,49
	FORNITURA TUBO				
	P.05.90.020 PROVVISTA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI 1,50 KN A MQ PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE - A NORME UNI 9534 - DIN 4032 - DIN - 4035	m	1,00	191,82	191,82
	DIAMETRO INTERNO CM. 70 POSA				
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,16	29,19	4,67
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,32	26,24	8,40
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,12	60,60	7,27
	Totale analizzato	m	1,00		250,35
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 250,35</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
5	<p><b>Analisi T.04.15.09 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI KN/MQ 1,50 PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE</p> <p>DIAMETRO INTERNO CM.80 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p>				
	FORMAZIONE SOTTOFONDO				
	<p>P.03.05.02</p> <p>GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI</p> <p>PEZZATURA 5/10-10/30</p>	mc	1,46	22,50	32,85
	<p>T.03.80.010</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p> <p>FORNITURA TUBO</p>	mc	1,46	6,43	9,39
	<p>P.05.90.025</p> <p>PROVVISTA DI TUBI IN C.A. TURBOCENTRIFUGATO( DETTI ANCHE TURBOCOMPRESSI O "A COMPRESSIONE RADIALE") AVENTI UNA RESISTENZA MINIMA DI 1,50 KN A MQ PER OGNI CM. DI DIAMETRO INTERNO E PER OGNI ML DI LUNGHEZZA, VALUTATA CON PROVE ESEGUITE IN LABORATORIO A SECCO, CON CARICO DISTRIBUITO LUNGO LA GENERATRICE SUPERIORE DEL VOLTO, MUNITI DI GIUNTO IN ACCIAIO A MEZZO SPESSORE CON ANELLO DI TENUTA IN GOMMA NEOPRENE - A NORME UNI 9534 - DIN 4032 - DIN - 4035</p> <p>DIAMETRO INTERNO CM. 80</p> <p>POSA</p>	m	1,00	218,53	218,53
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,16	29,19	4,67
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,32	26,24	8,40
	<p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI</p> <p>MC. 0.500</p>	ora	0,12	60,60	7,27
	Totale analizzato	m	1,00		281,11
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 281,11</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
6	<p><b>Analisi T.04.20.03 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA DI TUBAZIONI IN P.V.C. RIGIDO PER CADITOIE STRADALI COMPRESO LO SCAVO IN TRINCEA ESEGUITO A MANO O A MACCHINA, COMPRESO L'EVENTUALE DISSODAMENTO DELLA MASSICCIA DI SUPERFICIE BITUMINOSA E NON, ANCHE IN PRESENZA DI SERVIZI DEL SOTTOSUOLO, IL CARICO, IL TRASPORTO E LO SCARICO DEL MATERIALE ECCEDENTE, LA SIGILLATURA DEI GIUNTI MEDIANTE GIUNTO INCORPORATO CON GUARNIZIONE ELASTOMERICA O MEDIANTE INCOLLAGGIO CON COLLANTE EPOSSIDICO, LA REALIZZAZIONE DI LETTO DI POSA E DELLA CAPPA DI PROTEZIONE IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO CON DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC DELLO SPESSORE PARI A CM. 15, IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO ESEGUITO E COMPATTATO A STRATI REGOLARI E SECONDO LE INDICAZIONI DELLA D.L., COMPRESI I PEZZI SPECIALI (CURVE, BRAGHE, GIUNTI, INNESTI, EC.), IL TUTTO ESEGUITO A PERFETTA REGOLA D'ARTE; PER OGNI ML. DI TUBO EFFETTIVAMENTE POSATO E MISURATO IN OPERA LUNGO L'ASSE DEI TUBI SENZA TENER CONTO DELLE SOVRAPPOSIZIONI PER I GIUNTI DEL DIAMETRO ESTERNO DI CM. 16</p>				
	SCAVO( prof. media m.1,20)				
	T.02.31.01	mc	0,55	16,92	9,31
	SCAVO IN TRINCEA A PARETI VERTICALI DI MATERIE DI QUALUNQUE NATURA PURCHE' RIMOVIBILI SENZA L'USO DI MAZZE E SCALPELLI, COMPRESA OGNI ARMATURA OCCORRENTE PER ASSICURARE LA STABILITA' DELLE PARETI, CON SBADACCHIATURE LEGGERE, COMPRESA L'ESTRAZIONE CON QUALSIASI MEZZO DELLE MATERIE SCAVATE ED IL LORO DEPOSITO A LATO DELLO SCAVO CON MEZZO MECCANICO ED EVENTUALE INTERVENTO MANUALE OVE NECESSARIO, FINO ALLA PROFONDITA' DI MT.3 E PER UN VOLUME DI ALMENO MC.1.				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.56.007	m	1,00	8,84	8,84
	TUBI IN PVC RIGIDO COLOR ARANCIO TIPO B CON BICCHIERE E ANCORAGGIO (TIPO 302), CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1329, LUNGHEZZA ML. 1				
	DIAMETRO ESTERNO CM.16				
	M.01.02.01	ora	0,05	29,19	1,46
	OPERAIO QUALIFICATO				
	ORE NORMALI				
	SOTTOFONDO E RINFIANCO				
	P.06.15.005	mc	0,17	68,81	11,70
	CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC				
	T.05.20.01	mc	0,17	32,82	5,58
	GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA				
	REINTERRO				
	T.03.80.010	mc	0,35	6,43	2,25
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	Totale analizzato	m	1,00		39,14
	<b>Prezzo di applicazione</b>				



**ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	<b>Euro/m 39,14</b>				

**ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
7	<b>Analisi T.04.20.05 (Base)</b> PROVISTA E POSA DI TUBAZIONI IN P.V.C. RIGIDO PER CADITOIE STRADALI COMPRESO LO SCAVO IN TRINCEA ESEGUITO A MANO O A MACCHINA, COMPRESO L'EVENTUALE DISSODAMENTO DELLA MASSICCIA DI SUPERFICIE BITUMINOSA E NON, ANCHE IN PRESENZA DI SERVIZI DEL SOTTOSUOLO, IL CARICO, IL TRASPORTO E LO SCARICO DEL MATERIALE ECCEDENTE, LA SIGILLATURA DEI GIUNTI MEDIANTE GIUNTO INCORPORATO CON GUARNIZIONE ELASTOMERICA O MEDIANTE INCOLLAGGIO CON COLLANTE EPOSSIDICO, LA REALIZZAZIONE DI LETTO DI POSA E DELLA CAPPA DI PROTEZIONE IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO CON DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC DELLO SPESSORE PARI A CM. 15, IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO ESEGUITO E COMPATTATO A STRATI REGOLARI E SECONDO LE INDICAZIONI DELLA D.L., COMPRESI I PEZZI SPECIALI (CURVE, BRAGHE, GIUNTI, INNESTI, EC.), IL TUTTO ESEGUITO A PERFETTA REGOLA D'ARTE; PER OGNI ML. DI TUBO EFFETTIVAMENTE POSATO E MISURATO IN OPERA LUNGO L'ASSE DEI TUBI SENZA TENER CONTO DELLE SOVRAPPOSIZIONI PER I GIUNTI DEL DIAMETRO ESTERNO DI CM. 20				
	SCAVO( prof. media m.1,20)				
	T.02.31.01	mc	0,60	16,92	10,15
	SCAVO IN TRINCEA A PARETI VERTICALI DI MATERIE DI QUALUNQUE NATURA PURCHE' RIMOVIBILI SENZA L'USO DI MAZZE E SCALPELLI, COMPRESA OGNI ARMATURA OCCORRENTE PER ASSICURARE LA STABILITA' DELLE PARETI, CON SBADACCHIATURE LEGGERE, COMPRESA L'ESTRAZIONE CON QUALSIASI MEZZO DELLE MATERIE SCAVATE ED IL LORO DEPOSITO A LATO DELLO SCAVO CON MEZZO MECCANICO ED EVENTUALE INTERVENTO MANUALE OVE NECESSARIO, FINO ALLA PROFONDITA' DI MT.3 E PER UN VOLUME DI ALMENO MC.1.				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.56.008	m	1,00	13,93	13,93
	TUBI IN PVC RIGIDO COLOR ARANCIO TIPO B CON BICCHIERE E ANCORAGGIO (TIPO 302), CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1329, LUNGHEZZA ML. 1 DIAMETRO ESTERNO CM.20				
	M.01.02.01	ora	0,05	29,19	1,46
	OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI				
	SOTTOFONDO E RINFIANCO				
	P.06.15.005	mc	0,19	68,81	13,07
	CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC				
	T.05.20.01	mc	0,19	32,82	6,24
	GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA				
	REINTERRO				
	T.03.80.010	mc	0,40	6,43	2,57
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	Totale analizzato	m	1,00		47,42
	<b>Prezzo di applicazione</b>				

**ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	<b>Euro/m 47,42</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
8	<b>Analisi T.04.55.01 (Base)</b> PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :  SERIE SN 4 KN/MQ SDR41: DIAMETRO ESTERNO 200 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,45	68,81	30,96
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,45	32,82	14,77
	FORNITUA TUBO				
	P.07.76.010 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 4 KN/M <sup>2</sup> BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 200 DE	ml	1,00	7,71	7,71
	POSA				
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,04	29,19	1,17
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,08	26,24	2,10
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,04	60,60	2,42
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,02	57,82	1,16
	Totale analizzato	m	1,00		60,29
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 60,29</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
9	<p><b>Analisi T.04.55.02 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 200 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p>				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02	mc	0,45	22,24	10,01
	PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)				
	T.03.80.010	mc	0,45	6,43	2,89
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	FORNITUA TUBO				
	P.07.126.005	m	1,00	9,35	9,35
	TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 8 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 200 DE				
	POSA				
	M.01.02.01	ora	0,04	29,19	1,17
	OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI				
	M.01.03.01	ora	0,08	26,24	2,10
	OPERAIO COMUNE ORE NORMALI				
	N.01.01.02	ora	0,04	60,60	2,42
	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500				
	N.01.31.02	ora	0,02	57,82	1,16
	NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120				
	Totale analizzato	m	1,00		29,10
	<b>Prezzo di applicazione</b>				
	<b>Euro/m 29,10</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
10	<p><b>Analisi T.04.55.03 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 16 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 200 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)</p> <p>T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p> <p>FORNITURA TUBO</p> <p>P.07.166.005 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 16 KN/M<sup>2</sup> BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 200 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVROTORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 34,31</b></p>	mc	0,45	22,24	10,01
		mc	0,45	6,43	2,89
		m	1,00	14,56	14,56
		ora	0,04	29,19	1,17
		ora	0,08	26,24	2,10
		ora	0,04	60,60	2,42
		ora	0,02	57,82	1,16
		m	1,00		34,31

**ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
11	<b>Analisi T.04.55.04 (Base)</b> PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISSE PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :  SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 200 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,27	68,81	18,58
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,27	32,82	8,86
	FORNITUA TUBO				
	P.07.136.020 TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M <sup>2</sup> - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 200	m	1,00	12,34	12,34
	POSA				
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,12	29,19	3,50
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,12	26,24	3,15
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,06	60,60	3,64
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,03	57,82	1,73
	Totale analizzato	m	1,00		51,80
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 51,80</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
12	<p><b>Analisi T.04.55.05 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 4 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 250 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)</p> <p>T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p> <p>FORNITURA TUBO</p> <p>P.07.76.015 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 4 KN/M<sup>2</sup> BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 250 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVROTORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 33,37</b></p>	mc	0,50	22,24	11,12
		mc	0,50	6,43	3,22
		ml	1,00	12,18	12,18
		ora	0,04	29,19	1,17
		ora	0,08	26,24	2,10
		ora	0,04	60,60	2,42
		ora	0,02	57,82	1,16
		m	1,00		33,37



## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
13	<p><b>Analisi T.04.55.06 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 250 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-60/80) 0.65*0.50-0.125*0.125*3.14</p> <p>T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI 0.65*0.50-0.125*0.125*3.14</p> <p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.136.025 TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M<sup>2</sup> - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 250</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p>Totale analizzato</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 39,27</b></p>	mc mc m ora ora ora ora m	0,28 0,28 1,00 0,12 0,12 0,06 0,03 1,00	22,24 6,43 19,22 29,19 26,24 60,60 57,82	6,23 1,80 19,22 3,50 3,15 3,64 1,73 39,27

**ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
14	<b>Analisi T.04.55.07 (Base)</b> PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :  SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 250 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC 0.65*0.65-0.125*0.125*3.14	mc	0,37	68,81	25,46
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA 0.65*0.65-0.125*0.125*3.14	mc	0,37	32,82	12,14
	FORNITUA TUBO P.07.136.025 TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M <sup>2</sup> - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 250	m	1,00	19,22	19,22
	POSA M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,12	29,19	3,50
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,12	26,24	3,15
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVROTORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,06	60,60	3,64
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,03	57,82	1,73
	Totale analizzato	m	1,00		68,84
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 68,84</b>				

**ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
15	<b>Analisi T.04.55.30 (Base)</b> PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :  SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 315 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC 0.70*0.70-0.1575*0.1575*3.14	mc	0,41	68,81	28,21
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA 0.70*0.70-0.1575*0.1575*3.14	mc	0,41	32,82	13,46
	FORNITUA TUBO  P.07.136.030 TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M² - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 315	m	1,00	31,15	31,15
	POSA  M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,12	29,19	3,50
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,12	26,24	3,15
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,06	60,60	3,64
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,03	57,82	1,73
	Totale analizzato	m	1,00		84,84
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 84,84</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
16	<p><b>Analisi T.04.55.31 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 315 CALOTTATO CON PIETRISCETTO O GRANIGLIA</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80) 0.70*0.57-0.1575*0.1575*3.14</p> <p>T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI 0.70*0.57-0.1575*0.1575*3.14</p> <p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.136.030 TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M<sup>2</sup> - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 315</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione Euro/m 52,35</b></p>	<p>mc</p> <p>mc</p> <p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>0,32</p> <p>0,32</p> <p>1,00</p> <p>0,12</p> <p>0,12</p> <p>0,06</p> <p>0,03</p> <p>1,00</p>	<p>22,24</p> <p>6,43</p> <p>31,15</p> <p>29,19</p> <p>26,24</p> <p>60,60</p> <p>57,82</p> <p></p>	<p>7,12</p> <p>2,06</p> <p>31,15</p> <p>3,50</p> <p>3,15</p> <p>3,64</p> <p>1,73</p> <p>52,35</p>

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
17	<p><b>Analisi T.04.55.32 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 16 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 315 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)</p> <p>T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p> <p>FORNITURA TUBO</p> <p>P.07.166.015 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 16 KN/M<sup>2</sup> BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 315 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 59,25</b></p>	mc mc m ora ora ora ora m	0,57 0,57 1,00 0,04 0,08 0,04 0,02 1,00	22,24 6,43 36,05 29,19 26,24 60,60 57,82	12,68 3,67 36,05 1,17 2,10 2,42 1,16 59,25

**ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
18	<b>Analisi T.04.55.35 (Base)</b> PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :  SERIE SN 8 KN/MQ SDR34: DIAMETRO ESTERNO 400 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80) 0.80*0.65-0.20*0.20*3.14	mc	0,39	22,24	8,67
	T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI 0.80*0.65-0.20*0.20*3.14	mc	0,39	6,43	2,51
	FORNITUA TUBO  P.07.136.040 TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M <sup>2</sup> - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 400	m	1,00	51,07	51,07
	POSA  M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,12	29,19	3,50
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,12	26,24	3,15
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,06	60,60	3,64
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,03	57,82	1,73
	Totale analizzato	m	1,00		74,27
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 74,27</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
19	<p><b>Analisi T.04.55.37 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 400 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC</p>				
	<p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE</p> <p>ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>0.80*0.80-0.20*0.20*3.14</p>	mc	0,51	68,81	35,09
	<p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI</p> <p>ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>0.80*0.80-0.20*0.20*3.14</p>	mc	0,51	32,82	16,74
	<p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.136.040</p> <p>TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M<sup>2</sup> - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 400</p>	m	1,00	51,07	51,07
	<p>POSA</p> <p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,12	29,19	3,50
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,12	26,24	3,15
	<p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p>	ora	0,06	60,60	3,64
	<p>N.01.31.02</p> <p>NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p>	ora	0,03	57,82	1,73
	<p style="text-align: right;">Totale analizzato</p>	m	1,00		114,92
	<p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Euro/m 114,92</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
20	<p><b>Analisi T.04.55.40 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 4 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 500 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p>				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02	mc	0,79	22,24	17,57
	PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)				
	T.03.80.010	mc	0,79	6,43	5,08
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.76.030	ml	1,00	49,94	49,94
	TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 4 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 500 DE				
	POSA				
	M.01.02.01	ora	0,06	29,19	1,75
	OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI				
	M.01.03.01	ora	0,12	26,24	3,15
	OPERAIO COMUNE ORE NORMALI				
	N.01.01.02	ora	0,06	60,60	3,64
	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500				
	N.01.31.02	ora	0,03	57,82	1,73
	NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120				
	Totale analizzato	m	1,00		82,86
	<b>Prezzo di applicazione</b>				
	<b>Euro/m 82,86</b>				



## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
21	<p><b>Analisi T.04.55.41 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 4 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 500 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.76.030 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 4 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 500 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 140,76</b></p>	<p>mc</p> <p>mc</p> <p>ml</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>0,79</p> <p>0,79</p> <p>1,00</p> <p>0,06</p> <p>0,13</p> <p>0,06</p> <p>0,03</p> <p>1,00</p>	<p>68,81</p> <p>32,82</p> <p>49,94</p> <p>29,19</p> <p>26,24</p> <p>60,60</p> <p>57,82</p> <p></p>	<p>54,36</p> <p>25,93</p> <p>49,94</p> <p>1,75</p> <p>3,41</p> <p>3,64</p> <p>1,73</p> <p>140,76</p>

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
22	<p><b>Analisi T.04.55.42 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 500 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p>				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02	mc	0,79	22,24	17,57
	PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)				
	T.03.80.010	mc	0,79	6,43	5,08
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.136.050	m	1,00	79,71	79,71
	TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M <sup>2</sup> - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 500				
	POSA				
	M.01.02.01	ora	0,12	29,19	3,50
	OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI				
	M.01.03.01	ora	0,12	26,24	3,15
	OPERAIO COMUNE ORE NORMALI				
	N.01.01.02	ora	0,06	60,60	3,64
	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500				
	N.01.31.02	ora	0,03	57,82	1,73
	NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120				
	Totale analizzato	m	1,00		114,38
	<b>Prezzo di applicazione</b>				
	<b>Euro/m 114,38</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
23	<p><b>Analisi T.04.55.43 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 16 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 500 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)</p> <p>T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p> <p>FORNITURA TUBO</p> <p>P.07.166.025 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 16 KN/M<sup>2</sup> BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 500 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione Euro/m 130,43</b></p>	mc	0,79	22,24	17,57
		mc	0,79	6,43	5,08
		m	1,00	97,51	97,51
		ora	0,06	29,19	1,75
		ora	0,12	26,24	3,15
		ora	0,06	60,60	3,64
		ora	0,03	57,82	1,73
		m	1,00		130,43

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
24	<b>Analisi T.04.55.44 (Base)</b> PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :  SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 500 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,79	68,81	54,36
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,79	32,82	25,93
	FORNITUA TUBO				
	P.07.136.050 TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M² - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 500	m	1,00	79,71	79,71
	POSA				
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,12	29,19	3,50
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,12	26,24	3,15
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,06	60,60	3,64
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,03	57,82	1,73
	Totale analizzato	m	1,00		172,02
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 172,02</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
25	<p><b>Analisi T.04.55.45 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 16 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 630 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.166.030 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 16 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 630 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p>Totale analizzato</p> <p><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 264,57</b></p>	<p>mc</p> <p>mc</p> <p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>0,96</p> <p>0,96</p> <p>1,00</p> <p>0,06</p> <p>0,12</p> <p>0,06</p> <p>0,03</p> <p>1,00</p>	<p>68,81</p> <p>32,82</p> <p>156,73</p> <p>29,19</p> <p>26,24</p> <p>60,60</p> <p>57,82</p> <p>264,57</p>	<p>66,06</p> <p>31,51</p> <p>156,73</p> <p>1,75</p> <p>3,15</p> <p>3,64</p> <p>1,73</p> <p>264,57</p>

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
26	<p><b>Analisi T.04.55.59 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 16 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 500 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.166.025</p> <p>TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 16 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 500 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02</p> <p>NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 188,07</b></p>	<p>mc</p> <p>mc</p> <p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>0,79</p> <p>0,79</p> <p>1,00</p> <p>0,06</p> <p>0,12</p> <p>0,06</p> <p>0,03</p> <p>1,00</p>	<p>68,81</p> <p>32,82</p> <p>97,51</p> <p>29,19</p> <p>26,24</p> <p>60,60</p> <p>57,82</p> <p>188,07</p>	<p>54,36</p> <p>25,93</p> <p>97,51</p> <p>1,75</p> <p>3,15</p> <p>3,64</p> <p>1,73</p>

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
27	<p><b>Analisi T.04.55.60 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 16 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 630 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p>				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02	mc	0,96	22,24	21,35
	PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)				
	T.03.80.010	mc	0,96	6,43	6,17
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.166.030	m	1,00	156,73	156,73
	TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 16 KN/M <sup>2</sup> BARRE LUNGHEZZA M 6,00				
	DIAMETRO ESTERNO 630 DE				
	POSA				
	M.01.02.01	ora	0,06	29,19	1,75
	OPERAIO QUALIFICATO				
	ORE NORMALI				
	M.01.03.01	ora	0,12	26,24	3,15
	OPERAIO COMUNE				
	ORE NORMALI				
	N.01.01.02	ora	0,06	60,60	3,64
	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500				
	N.01.31.02	ora	0,03	57,82	1,73
	NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120				
	Totale analizzato	m	1,00		194,52
	<b>Prezzo di applicazione</b>				
	<b>Euro/m 194,52</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
28	<p><b>Analisi T.04.55.61 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 4 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 630 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p>				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02	mc	0,96	22,24	21,35
	PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)				
	T.03.80.010	mc	0,96	6,43	6,17
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.76.035	ml	1,00	82,32	82,32
	TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 4 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 630 DE				
	POSA				
	M.01.02.01	ora	0,06	29,19	1,75
	OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI				
	M.01.03.01	ora	0,12	26,24	3,15
	OPERAIO COMUNE ORE NORMALI				
	N.01.01.02	ora	0,06	60,60	3,64
	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500				
	N.01.31.02	ora	0,03	57,82	1,73
	NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120				
	Totale analizzato	m	1,00		120,11
	<b>Prezzo di applicazione</b>				
	<b>Euro/m 120,11</b>				



## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
29	<p><b>Analisi T.04.55.62 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 4 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 630 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.76.035 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 4 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 630 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 190,16</b></p>	<p>mc</p> <p>mc</p> <p>ml</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>0,96</p> <p>0,96</p> <p>1,00</p> <p>0,06</p> <p>0,12</p> <p>0,06</p> <p>0,03</p> <p>1,00</p>	<p>68,81</p> <p>32,82</p> <p>82,32</p> <p>29,19</p> <p>26,24</p> <p>60,60</p> <p>57,82</p> <p></p>	<p>66,06</p> <p>31,51</p> <p>82,32</p> <p>1,75</p> <p>3,15</p> <p>3,64</p> <p>1,73</p> <p>190,16</p>

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
30	<p><b>Analisi T.04.55.63 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 630 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p>				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02	mc	0,96	22,24	21,35
	PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)				
	T.03.80.010	mc	0,96	6,43	6,17
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.126.030	m	1,00	100,62	100,62
	TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 8 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 630 DE				
	POSA				
	M.01.02.01	ora	0,06	29,19	1,75
	OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI				
	M.01.03.01	ora	0,12	26,24	3,15
	OPERAIO COMUNE ORE NORMALI				
	N.01.01.02	ora	0,06	60,60	3,64
	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500				
	N.01.31.02	ora	0,03	57,82	1,73
	NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120				
	Totale analizzato	m	1,00		138,41
	<b>Prezzo di applicazione</b>				
	<b>Euro/m 138,41</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
31	<p><b>Analisi T.04.55.80 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 710 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)</p> <p>T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p> <p>FORNITURA TUBO</p> <p>P.07.136.060 TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, TIPO SN 8 KN/M<sup>2</sup> - SDR 34 CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, LUNGHEZZA M 6 DE 710</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVROTORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione Euro/m 273,32</b></p>	<p>mc</p> <p>mc</p> <p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>1,05</p> <p>1,05</p> <p>1,00</p> <p>0,07</p> <p>0,14</p> <p>0,07</p> <p>0,04</p> <p>1,00</p>	<p>22,24</p> <p>6,43</p> <p>230,96</p> <p>29,19</p> <p>26,24</p> <p>60,60</p> <p>57,82</p>	<p>23,35</p> <p>6,75</p> <p>230,96</p> <p>2,04</p> <p>3,67</p> <p>4,24</p> <p>2,31</p> <p>273,32</p>

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
32	<p><b>Analisi T.04.55.90 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 800 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.126.035 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 8 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 800 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 343,59</b></p>	<p>mc</p> <p>mc</p> <p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>1,18</p> <p>1,18</p> <p>1,00</p> <p>0,06</p> <p>0,12</p> <p>0,06</p> <p>0,03</p> <p>1,00</p>	<p>68,81</p> <p>32,82</p> <p>213,39</p> <p>29,19</p> <p>26,24</p> <p>60,60</p> <p>57,82</p> <p></p>	<p>81,20</p> <p>38,73</p> <p>213,39</p> <p>1,75</p> <p>3,15</p> <p>3,64</p> <p>1,73</p> <p>343,59</p>

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
33	<p><b>Analisi T.04.55.92 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO 800 CALOTTATO CON PIETRISCHETTO O GRANIGLIA</p>				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02	mc	1,18	22,24	26,24
	PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)				
	T.03.80.010	mc	1,18	6,43	7,59
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.126.035	m	1,00	213,39	213,39
	TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 8 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 800 DE				
	POSA				
	M.01.02.01	ora	0,07	29,19	2,04
	OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI				
	M.01.03.01	ora	0,14	26,24	3,67
	OPERAIO COMUNE ORE NORMALI				
	N.01.01.02	ora	0,07	60,60	4,24
	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVROTORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500				
	N.01.31.02	ora	0,04	57,82	2,31
	NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120				
	Totale analizzato	m	1,00		259,48
	<b>Prezzo di applicazione</b>				
	<b>Euro/m 259,48</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
34	<p><b>Analisi T.04.55.94 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISI PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 16 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 800 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC</p> <p>SOTTOFONDO E CAPP A</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>FORNITUA TUBO</p> <p>P.07.166.035 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 16 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 800 DE</p> <p>POSA</p> <p>M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p> <p>M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p> <p>N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione Euro/m 424,33</b></p>	<p>mc</p> <p>mc</p> <p>m</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>ora</p> <p>m</p>	<p>1,18</p> <p>1,18</p> <p>1,00</p> <p>0,06</p> <p>0,12</p> <p>0,06</p> <p>0,03</p> <p>1,00</p>	<p>68,81</p> <p>32,82</p> <p>294,13</p> <p>29,19</p> <p>26,24</p> <p>60,60</p> <p>57,82</p> <p>424,33</p>	<p>81,20</p> <p>38,73</p> <p>294,13</p> <p>1,75</p> <p>3,15</p> <p>3,64</p> <p>1,73</p> <p>424,33</p>

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
35	<b>Analisi T.04.55.95 (Base)</b> PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISI PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :  SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO ESTERNO 1000 CALOTTATO CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO DOSAGGIO DI CEMENTO R 32,5 R ESEGUITO CON 200KG/MC				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	1,45	68,81	99,77
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	1,45	32,82	47,59
	FORNITUA TUBO  P.07.126.040 TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 8 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 1000 DE	m	1,00	312,44	312,44
	POSA  M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,06	29,19	1,75
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,12	26,24	3,15
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,06	60,60	3,64
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,03	57,82	1,73
	Totale analizzato	m	1,00		470,07
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 470,07</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
36	<p><b>Analisi T.04.55.97 (Base)</b></p> <p>PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN P.V.C. RIGIDO PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI CONFORMI ALLE NORME UNI EN 1401, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO DI TENUTA ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE :</p> <p>SERIE SN 8 KN/MQ: DIAMETRO 1000 CALOTTATO CON PIETRISCETTO O GRANIGLIA</p>				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.03.02	mc	1,45	22,24	32,25
	PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)				
	T.03.80.010	mc	1,45	6,43	9,32
	RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI				
	FORNITURA TUBO				
	P.07.126.040	m	1,00	312,44	312,44
	TUBI IN PVC -U PER CONDOTTE FOGNARIE CIVILI ED INDUSTRIALI COSTRUITI SECONDO EN 13476 (UNI 10968) - SERIE SN 8 KN/M² BARRE LUNGHEZZA M 6,00 DIAMETRO ESTERNO 1000 DE				
	POSA				
	M.01.02.01	ora	0,07	29,19	2,04
	OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI				
	M.01.03.01	ora	0,14	26,24	3,67
	OPERAIO COMUNE ORE NORMALI				
	N.01.01.02	ora	0,07	60,60	4,24
	NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500				
	N.01.31.02	ora	0,04	57,82	2,31
	NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120				
	Totale analizzato	m	1,00		366,27
	<b>Prezzo di applicazione</b>				
	<b>Euro/m 366,27</b>				



### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
37	<b>Analisi T.04.65.180 (Base)</b> PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' (PEAD) PER CONDOTTE PER CONDOTTE DI ACQUA POTABILE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESA LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO RINFIANCO E CAPP A COME INDICATO DAI DISEGNI ESECUTIVI, COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISI PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE : PER TUBI DI SPESSORE 34,5 mm, PN16, DIAM 250 mm				
	SOTTOFONDO E CAPP A				
	P.03.17 SABBIA FINE DA INTONACO	mc	0,55	29,68	16,32
	T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI	mc	0,55	6,43	3,54
	FORNITURA E POSA TUBO				
	P.07.176.180 Tubi in polietilene ad alta densità (PEAD) per condotte di acqua potabile; per tubi di spessore 34. 5 mm, PN 16 diam. 250 mm	m	1,00	58,41	58,41
	T.04.60.040 Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene in barre da 6 m; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante saldature per fusione; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi diam. 250 mm	m	1,00	17,59	17,59
	POSA				
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,04	29,19	1,17
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,08	26,24	2,10
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,04	60,60	2,42
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,02	57,82	1,16
	Totale analizzato	m	1,00		102,71
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 102,71</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
38	<b>Analisi T.04.75 (Base)</b> REALIZZAZIONE DI CAVIDOTTO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA E F.O. COMPRESI: POSA DEL TUBO, SOTTOFONDO, RINFIANCO E CAPPA ALLE TUBAZIONI CON CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO RCK N/MMQ 10 DELLO SP'ESSORE MINIMO DI CM. 10 .ESCLUSA LA FORNITURA DELLE TUBAZIONI				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,08	68,81	5,50
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,08	32,82	2,63
	<p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 8,13</b></p>	m	1,00		8,13

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
39	<p><b>Analisi T.04.100.10 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' NORMALE, OVVERO CON TUBI POSATI NELLO SCAVO IN TRINCEA TRA 1,00 m E 1,50 m IL LETTO DI POSA, IL RINFIANCO E LA CAPP A SUPERIORE SONO DA REALIZZARSI CON TERRA VAGLIATA O SABBIA E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE). TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 110 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 TUBO</p>				
	<p>P.03.05.02</p> <p>GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30</p>	mc	0,09	22,50	2,03
	<p>T.03.80.005</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO A MANO</p>	mc	0,09	30,93	2,78
	<p>T.04.130.015</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110</p>	m	1,00	6,85	6,85
	Totale analizzato	m	1,00		11,66
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 11,66</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
40	<p><b>Analisi T.04.100.20 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' NORMALE, OVVERO CON TUBI POSATI NELLO SCAVO IN TRINCEA TRA 1,00 m E 1,50 m IL LETTO DI POSA, IL RINFIANCO E LA CAPP A SUPERIORE SONO DA REALIZZARSI CON TERRA VAGLIATA O SABBIA E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 110 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 2 TUBI</p>				
	<p>P.03.05.02</p> <p>GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI</p> <p>PEZZATURA 5/10-10/30</p>	mc	0,11	22,50	2,48
	<p>T.03.80.005</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO A MANO</p>	mc	0,11	30,93	3,40
	<p>T.04.130.015</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.</p> <p>F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110</p>	m	2,00	6,85	13,70
	Totale analizzato	m	1,00		19,58
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 19,58</b></p>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
41	<b>Analisi T.04.100.30 (Base)</b> ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' NORMALE, OVVERO CON TUBI POSATI NELLO SCAVO IN TRINCEA TRA 1,00 m E 1,50 m IL LETTO DI POSA, IL RINFIANCO E LA CAPP A SUPERIORE SONO DA REALIZZARSI CON TERRA VAGLIATA O SABBIA E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE). TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 125 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 TUBO				
	P.03.05.02 GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30	mc	0,10	22,50	2,25
	T.03.80.005 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO A MANO	mc	0,10	30,93	3,09
	T.04.130.020 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125	m	1,00	7,64	7,64
	Totale analizzato	m	1,00		12,98
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 12,98</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
42	<p><b>Analisi T.04.100.40 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' NORMALE, OVVERO CON TUBI POSATI NELLO SCAVO IN TRINCEA TRA 1,00 m E 1,50 m IL LETTO DI POSA, IL RINFIANCO E LA CAPP A SUPERIORE SONO DA REALIZZARSI CON TERRA VAGLIATA O SABBIA E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 125 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 2 TUBI</p>				
	<p>P.03.05.02</p> <p>GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI</p> <p>PEZZATURA 5/10-10/30</p>	mc	0,12	22,50	2,70
	<p>T.03.80.005</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO A MANO</p>	mc	0,12	30,93	3,71
	<p>T.04.130.020</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.</p> <p>F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125</p>	m	2,00	7,64	15,28
	Totale analizzato	m	1,00		21,69
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 21,69</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
43	<b>Analisi T.04.100.50 (Base)</b> ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' NORMALE, OVVERO CON TUBI POSATI NELLO SCAVO IN TRINCEA TRA 1,00 m E 1,50 m IL LETTO DI POSA, IL RINFIANCO E LA CAPP A SUPERIORE SONO DA REALIZZARSI CON TERRA VAGLIATA O SABBIA E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE). TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 TUBO DIAM 125 MM E 1 TUBO DIAM 160 MM				
	P.03.05.02 GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30	mc	0,14	22,50	3,15
	T.03.80.005 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO A MANO	mc	0,14	30,93	4,33
	T.04.130.020 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125	m	1,00	7,64	7,64
	T.04.130.030 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160	m	1,00	10,40	10,40
	Totale analizzato	m	1,00		25,52
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 25,52</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
44	<b>Analisi T.04.100.55 (Base)</b> ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' NORMALE, OVVERO CON TUBI POSATI NELLO SCAVO IN TRINCEA TRA 1,00 m E 1,50 m IL LETTO DI POSA, IL RINFIANCO E LA CAPP A SUPERIORE SONO DA REALIZZARSI CON TERRA VAGLIATA O SABBIA E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE). TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 2 TUBO DIAM 110 MM E 2 TUBO DIAM 160 MM				
	P.03.05.02 GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30	mc	0,18	22,50	4,05
	T.03.80.005 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO A MANO	mc	0,18	30,93	5,57
	T.04.130.015 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110	m	2,00	6,85	13,70
	T.04.130.030 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160	m	2,00	10,40	20,80
	Totale analizzato	m	1,00		44,12
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 44,12</b>				



### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
45	<b>Analisi T.04.100.70 (Base)</b> ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' NORMALE, OVVERO CON TUBI POSATI NELLO SCAVO IN TRINCEA TRA 1,00 m E 1,50 m IL LETTO DI POSA, IL RINFIANCO E LA CAPP A SUPERIORE SONO DA REALIZZARSI CON TERRA VAGLIATA O SABBIA E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE). TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 160 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 TUBO				
	P.03.05.02 GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30	mc	0,11	22,50	2,48
	T.03.80.005 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO A MANO	mc	0,11	30,93	3,40
	T.04.130.030 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160	m	1,00	10,40	10,40
	Totale analizzato	m	1,00		16,28
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 16,28</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
46	<p><b>Analisi T.04.100.80 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' NORMALE, OVVERO CON TUBI POSATI NELLO SCAVO IN TRINCEA TRA 1,00 m E 1,50 m IL LETTO DI POSA, IL RINFIANCO E LA CAPP A SUPERIORE SONO DA REALIZZARSI CON TERRA VAGLIATA O SABBIA E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE). TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 160 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 2 TUBI</p>				
	<p>P.03.05.02</p> <p>GRANIGLIA SFUSA, DI CAVE NOTE E ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTA DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI PEZZATURA 5/10-10/30</p>	mc	0,15	22,50	3,38
	<p>T.03.80.005</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO A MANO</p>	mc	0,15	30,93	4,64
	<p>T.04.130.030</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160</p>	m	2,00	10,40	20,80
	Totale analizzato	m	1,00		28,82
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 28,82</b></p>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
47	<p><b>Analisi T.04.120.020 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 110/160 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 O 2 TUBI. ESCLUSA LA FORNITURA DEL TUBO (SCAVO DI LARGHEZZA 0,60m UTILE FINO A 2 TUBAZIONI)</p>				
	<p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE</p> <p>ESEGUITO CON 200 KG/MC</p>	mc	0,15	68,81	10,32
	<p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI</p> <p>ESEGUITO IN TRINCEA</p>	mc	0,15	32,82	4,92
	Totale analizzato	m	1,00		15,24
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 15,24</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
48	<p><b>Analisi T.04.120.030 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 110 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 TUBO</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>T.04.130.015 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 21,07</b></p>	mc	0,14	68,81	9,63
		mc	0,14	32,82	4,59
		m	1,00	6,85	6,85
		m	1,00		21,07

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
49	<p><b>Analisi T.04.120.040 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 110 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 2 TUBI</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>T.04.130.015 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 26,92</b></p>	mc	0,13	68,81	8,95
		mc	0,13	32,82	4,27
		m	2,00	6,85	13,70
		m	1,00		26,92

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
50	<p><b>Analisi T.04.120.050 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 125 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 TUBO</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>T.04.130.020 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 21,86</b></p>	mc	0,14	68,81	9,63
		mc	0,14	32,82	4,59
		m	1,00	7,64	7,64
		m	1,00		21,86

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
51	<p><b>Analisi T.04.120.052 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 125 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 2 TUBI</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>T.04.130.020 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 28,50</b></p>	mc	0,13	68,81	8,95
		mc	0,13	32,82	4,27
		m	2,00	7,64	15,28
		m	1,00		28,50

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
52	<p><b>Analisi T.04.120.060 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 TUBO DIAM 125 MM E 1 TUBO DIAM 160 MM</p>				
	<p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p>	mc	0,12	68,81	8,26
	<p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p>	mc	0,12	32,82	3,94
	<p>T.04.130.020</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.</p> <p>F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.125</p>	m	1,00	7,64	7,64
	<p>T.04.130.030</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.</p> <p>F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160</p>	m	1,00	10,40	10,40
	Totale analizzato	m	1,00		30,24
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 30,24</b></p>				



### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
53	<p><b>Analisi T.04.120.065 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 2 TUBI DIAM 110 MM E 2 TUBI DIAM 160 MM</p>				
	<p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p>	mc	0,17	68,81	11,70
	<p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p>	mc	0,17	32,82	5,58
	<p>T.04.130.015</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.</p> <p>F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.110</p>	m	2,00	6,85	13,70
	<p>T.04.130.030</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.</p> <p>F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160</p>	m	2,00	10,40	20,80
	Totale analizzato	m	1,00		51,78
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 51,78</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
54	<p><b>Analisi T.04.120.070 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 160 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 1 TUBO</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>T.04.130.030 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 23,62</b></p>	mc	0,13	68,81	8,95
		mc	0,13	32,82	4,27
		m	1,00	10,40	10,40
		m	1,00		23,62

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
55	<p><b>Analisi T.04.120.072 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 160 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 2 TUBI</p> <p>P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>T.04.130.030 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 31,98</b></p>	mc	0,11	68,81	7,57
		mc	0,11	32,82	3,61
		m	2,00	10,40	20,80
		m	1,00		31,98

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
56	<b>Analisi T.04.120.074 (Base)</b> ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm <sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).  TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 160 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 3 TUBI				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,17	68,81	11,70
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,17	32,82	5,58
	T.04.130.030 F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160	m	3,00	10,40	31,20
	Totale analizzato	m	1,00		48,48
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 48,48</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
57	<p><b>Analisi T.04.120.076 (Base)</b></p> <p>ESECUZIONE DI CAVIDOTTO CON LE MODALITÀ E DIMENSIONI PRESCRITTE DALLA STAZIONE APPALTANTE E COMPRENSIVO DI: - ESECUZIONE DEL LETTO DI POSA, FORNITURA E POSA DELLE TUBAZIONI, CALOTTATURA COME INDICATA DAI DISEGNI ESECUTIVI. I TUBI IN PE CORRUGATO SONO DEL TIPO PESANTE A DOPPIA PARETE, RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO CEI-EN 50086-2-4/A1 (CE 23-46; VI) DI MINIMO 450 N E DOVRANNO ESSERE FORNITI CON COLORAZIONI DIVERSE PER DISTINGUERE I DIVERSI TIPI DI SERVIZI E NEL CASO DI LINEE ELETTRICHE LE DIVERSE TENSIONI (BASSA, MEDIA, ALTA). LA POSA IN OPERA E LA CALOTTATURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITE RISPETTANDO SIA LE INDICAZIONI RIPORTATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO CHE QUELLE INDICATE DAGLI ENTI GESTORI DEI SERVIZI. A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, MA NON ESAUSTIVO PER LE CANALIZZAZIONI REALIZZATE A PROFONDITA' RIDOTTA, E COMUNQUE CON SCAVO IN TRINCEA NON INFERIORE A 0,50 m, ATTORNO AI TUBI, PER UNA MISURA MINIMA DI 0,20 m PER OGNI LATO, SI DEVE REALIZZARE UN BAULETTO IN CLS DI ALMENO 100 Kg/cm<sup>2</sup> E SUCCESSIVO RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CON STABILIZZATO (COMPUTATO A PARTE).</p> <p>TUBAZIONE CORRUGATA IN POLIETILENE DIAM 160 MM A DOPPIA PARETE, SECONDO NORME CEI 23-46 CAVIDOTTO A 4 TUBI</p>				
	<p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM, FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p>	mc	0,15	68,81	10,32
	<p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA</p>	mc	0,15	32,82	4,92
	<p>T.04.130.030</p> <p>F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =&gt;350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi.</p> <p>F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.160</p>	m	4,00	10,40	41,60
	<p>Totale analizzato</p>	m	1,00		56,84
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/m 56,84</b></p>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
58	<b>Analisi T.05.41 (Base)</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI RETE METALLICA ELETTROSALDATA IN ACCIAIO TIPO FE B44 COSTITUITA DA TONDINI DEL DIAMETRO MINIMO DI MM. 5 , MAGLIA MM 150X150, PER GETTI DI SOLETTINE, CALDANE, SOTTOFONDI, ECC.				
	P.09.20.02 RETE ELETTROSALDATA IN ACCIAIO PER RIPARTIZIONE CARICHI NEI SOTTOFONDI E SOLAI IN TONDINI FE B 44-DIAM MM. 5-MAGLIA CM. 10X10	mq	1,00	2,13	2,13
	T.05.70.010 RETE METALLICA ELETTROSALDATA IN ACCIAIO FE B 44 K PER ARMATURE DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, LAVORATA E TAGLIATA A MISURA, POSTA IN OPERA IN TONDINO DA 4 A 12 MM DI DIAMETRO	kg	2,09	1,29	2,70
	Totale analizzato	mq	1,00		4,83
	<b>Prezzo di applicazione Euro/mq 4,83</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
59	<b>Analisi T.06.10.10 (Base)</b> COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI COSTITUITO DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SENZA FONDO, COMPRESI: LO SCAVO, IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE IL RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, LA FORNITURA E POSA DEL POZZETTO. POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO DI CM. 40X40X40 ESCLUSA LA PROVVISI DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE				
	P.05.35.03 PROLUNGHE PER POZZETTI DIMENSIONI INTERNE CM. 40X40X40 POSA IN OPERA DEL POZZETTO	cad	1	13,08	13,08
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,10	29,19	2,92
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI RINFIANCO	ora	0,10	26,24	2,62
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,08	68,81	5,50
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,08	32,82	2,63
	Totale analizzato	cad	1		26,75
	<b>Prezzo di applicazione Euro/cad 26,75</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
60	<b>Analisi T.06.10.20 (Base)</b> COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI COSTITUITO DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SENZA FONDO, COMPRESI: LO SCAVO, IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE IL RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, LA FORNITURA E POSA DEL POZZETTO. POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO DI CM. 60X60X60 ESCLUSA LA PROVVISI DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE				
	P.05.35.05 PROLUNGHE PER POZZETTI DIMENSIONI INTERNE CM. 60X60X60 POSA IN OPERA DEL POZZETTO	cad	1	28,96	28,96
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,10	29,19	2,92
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI RINFIANCO	ora	0,10	26,24	2,62
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,17	68,81	11,70
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,17	32,82	5,58
	Totale analizzato	cad	1		51,78
	<b>Prezzo di applicazione Euro/cad 51,78</b>				



## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
61	<b>Analisi T.06.10.30 (Base)</b> COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI COSTITUITO DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SENZA FONDO, COMPRESI: LO SCAVO, IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE IL RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, LA FORNITURA E POSA DEL POZZETTO. POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO DI CM. 80X80X80 ESCLUSA LA PROVISTA DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE				
	P.05.35.06 PROLUNGHE PER POZZETTI DIMENSIONI INTERNE CM. 80X80X80 POSA IN OPERA DEL POZZETTO	cad	1	62,30	62,30
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,10	29,19	2,92
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,10	26,24	2,62
	N.01.01.01 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.250 RINFIANCO	ora	0,10	49,68	4,97
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,29	68,81	19,95
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,29	32,82	9,52
	Totale analizzato	cad	1		102,28
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 102,28</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
62	<p><b>Analisi T.06.10.40 (Base)</b></p> <p>COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI COSTITUITO DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SENZA FONDO,COMPRESI: LO SCAVO,IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE IL RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, LA FORNITURA E POSA DEL POZZETTO.</p> <p>POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO DI CM. 40X40X40 COMPRESA LA PROVVISI E LA POSA ALLE QUOTE DI PROGETTO DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE CONFORME NORMA UNI EN 124 CLASSE C250 - H40 MM -TELAIO LATO 500X500 CON PASSO DI 400X400 MM E PESO 27 KG CIRCA.</p>				
	<p>P.05.35.03</p> <p>PROLUNGHE PER POZZETTI</p> <p>DIMENSIONI INTERNE CM. 40X40X40</p> <p>POSA IN OPERA DEL POZZETTO</p>	cad	1	13,08	13,08
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,10	29,19	2,92
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,10	26,24	2,62
	<p>RINFIANCO</p>				
	<p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p>	mc	0,08	68,81	5,50
	<p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI</p> <p>ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>FORNITURA GRIGLIA</p>	mc	0,08	32,82	2,63
	<p>P.09.30.001</p> <p>GHISA SFEROIDALE IN GETTI (NORMATIVA UNI EN 124) PER GRIGLIE E CHIUSINI SECONDO I DISEGNI FORNITI DALLA D.L. PER GRIGLIE E CHIUSINI CLASSE D 400</p>	kg	27,00	2,98	80,46
	<p>T.06.40</p> <p>POSA IN OPERA DI CHIUSINI DELLE FOGNATURE E SIMILI, COLLOCATI ALLE QUOTE DELLA PAVIMENTAZIONE FINITA, COMPRESI LA MALTA CEMENTIZIA, I MATTONI OCCORRENTI E L'EVENTUALE TRASPORTO DAL LUOGO DI DEPOSITO AL SITO D'IMPIEGO SU PREESISTENTE MANUFATTO</p>	cad	1	70,96	70,96
	Totale analizzato	cad	1		178,17
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/cad 178,17</b></p>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
63	<b>Analisi T.06.10.45 (Base)</b> COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI COSTITUITO DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SENZA FONDO, COMPRESI: LO SCAVO, IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE IL RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, LA FORNITURA E POSA DEL POZZETTO. POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO DI CM. 40X40X80 COMPRESA LA PROVVISI E LA POSA ALLE QUOTE DI PROGETTO DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE CONFORME NORMA UNI EN 124 CLASSE C250 - H40 MM - TELAIO LATO 500X500 CON PASSO DI 400X400 MM E PESO 27 KG CIRCA.				
	P.05.35.03 PROLUNGHE PER POZZETTI DIMENSIONI INTERNE CM. 40X40X40 POSA IN OPERA DEL POZZETTO	cad	2	13,08	26,16
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,10	29,19	2,92
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,10	26,24	2,62
	RINFIANCO				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,10	68,81	6,88
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA FORNITURA GRIGLIA	mc	0,10	32,82	3,28
	P.09.30.001 GHISA SFEROIDALE IN GETTI (NORMATIVA UNI EN 124) PER GRIGLIE E CHIUSINI SECONDO I DISEGNI FORNITI DALLA D.L. PER GRIGLIE E CHIUSINI CLASSE D 400	kg	27,00	2,98	80,46
	T.06.40 POSA IN OPERA DI CHIUSINI DELLE FOGNATURE E SIMILI, COLLOCATI ALLE QUOTE DELLA PAVIMENTAZIONE FINITA, COMPRESI LA MALTA CEMENTIZIA, I MATTONI OCCORRENTI E L'EVENTUALE TRASPORTO DAL LUOGO DI DEPOSITO AL SITO D'IMPIEGO SU PREESISTENTE MANUFATTO	cad	1	70,96	70,96
	Totale analizzato	cad	1		193,28
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 193,28</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
64	<b>Analisi T.06.10.50 (Base)</b> COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI COSTITUITO DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SENZA FONDO, COMPRESI: LO SCAVO, IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE IL RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, LA FORNITURA E POSA DEL POZZETTO. POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO DI CM. 60X60X60 COMPRESA LA PROVVISSE E LA POSA ALLE QUOTE DI PROGETTO DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE A DOPPIO TRIANGOLO IN GHISA SFEROIDALE CONFORME NORMA UNI EN 124 CLASSED400 - H100 MM - TELAIO LATO 780X780 CON PASSO DI 600X600				
	P.05.35.05 PROLUNGHE PER POZZETTI DIMENSIONI INTERNE CM. 60X60X60 POSA IN OPERA DEL POZZETTO	cad	1	28,96	28,96
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,10	29,19	2,92
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,10	26,24	2,62
	RINFIANCO				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,17	68,81	11,70
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA POSA CHIUSINO	mc	0,17	32,82	5,58
	P.09.30.001 GHISA SFEROIDALE IN GETTI (NORMATIVA UNI EN 124) PER GRIGLIE E CHIUSINI SECONDO I DISEGNI FORNITI DALLA D.L. PER GRIGLIE E CHIUSINI CLASSE D 400	kg	60,00	2,98	178,80
	T.06.40 POSA IN OPERA DI CHIUSINI DELLE FOGNATURE E SIMILI, COLLOCATI ALLE QUOTE DELLA PAVIMENTAZIONE FINITA, COMPRESI LA MALTA CEMENTIZIA, I MATTONI OCCORRENTI E L'EVENTUALE TRASPORTO DAL LUOGO DI DEPOSITO AL SITO D'IMPIEGO SU PREESISTENTE MANUFATTO	cad	1	70,96	70,96
	Totale analizzato	cad	1		301,54
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 301,54</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
65	<b>Analisi T.06.10.55 (Base)</b> COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI COSTITUITO DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SENZA FONDO, COMPRESI: LO SCAVO, IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE IL RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, LA FORNITURA E POSA DEL POZZETTO. POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO DI CM. 60X60X100 COMPRESA LA PROVVISI E LA POSA ALLE QUOTE DI PROGETTO DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE A DOPPIO TRIANGOLO IN GHISA SFEROIDALE CONFORME NORMA UNI EN 124 CLASSED400 - H100 MM - TELAIO LATO 780X780 CON PASSO DI 600X600				
	P.05.35.05 PROLUNGHE PER POZZETTI DIMENSIONI INTERNE CM. 60X60X60 POSA IN OPERA DEL POZZETTO	cad	2	28,96	57,92
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,10	29,19	2,92
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,10	26,24	2,62
	RINFIANCO				
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,20	68,81	13,76
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA	mc	0,20	32,82	6,56
	POSA CHIUSINO				
	P.09.30.001 GHISA SFEROIDALE IN GETTI (NORMATIVA UNI EN 124) PER GRIGLIE E CHIUSINI SECONDO I DISEGNI FORNITI DALLA D.L. PER GRIGLIE E CHIUSINI CLASSE D 400	kg	60,00	2,98	178,80
	T.06.40 POSA IN OPERA DI CHIUSINI DELLE FOGNATURE E SIMILI, COLLOCATI ALLE QUOTE DELLA PAVIMENTAZIONE FINITA, COMPRESI LA MALTA CEMENTIZIA, I MATTONI OCCORRENTI E L'EVENTUALE TRASPORTO DAL LUOGO DI DEPOSITO AL SITO D'IMPIEGO SU PREESISTENTE MANUFATTO	cad	1	70,96	70,96
	Totale analizzato	cad	1		333,54
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 333,54</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
66	<b>Analisi T.06.10.60 (Base)</b> COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI COSTITUITO DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SENZA FONDO, COMPRESI: LO SCAVO, IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE IL RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, LA FORNITURA E POSA DEL POZZETTO. POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO DI CM. 80X80X80 COMPRESA LA PROVVISSE E LA POSA ALLE QUOTE DI PROGETTO DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE A DOPPIO TRIANGOLO IN GHISA SFEROIDALE CONFORME NORMA UNI EN 124 CLASSED400 - H100 MM -TELAIO LATO 780X780 CON PASSO DI 600X600				
	P.05.35.06 PROLUNGHE PER POZZETTI DIMENSIONI INTERNE CM. 80X80X80 POSA IN OPERA DEL POZZETTO	cad	1	62,30	62,30
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,10	29,19	2,92
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,10	26,24	2,62
	N.01.01.01 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.250 RINFIANCO	ora	0,10	49,68	4,97
	P.06.15.005 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC	mc	0,29	68,81	19,95
	T.05.20.01 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI ESEGUITO IN TRINCEA POSA CHIUSINO	mc	0,29	32,82	9,52
	P.09.30.001 GHISA SFEROIDALE IN GETTI (NORMATIVA UNI EN 124) PER GRIGLIE E CHIUSINI SECONDO I DISEGNI FORNITI DALLA D.L. PER GRIGLIE E CHIUSINI CLASSE D 400	kg	70,00	2,98	208,60
	T.06.40 POSA IN OPERA DI CHIUSINI DELLE FOGNATURE E SIMILI, COLLOCATI ALLE QUOTE DELLA PAVIMENTAZIONE FINITA, COMPRESI LA MALTA CEMENTIZIA, I MATTONI OCCORRENTI E L'EVENTUALE TRASPORTO DAL LUOGO DI DEPOSITO AL SITO D'IMPIEGO SU PREESISTENTE MANUFATTO	cad	1	70,96	70,96
	Totale analizzato	cad	1		381,84
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 381,84</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
67	<p><b>Analisi T.06.15 (Base)</b></p> <p>COSTRUZIONE DI POZZETTO PER CAVIDOTTI IN CEMENTO ARMATO CON CALCESTRUZZO CEMENTIZIO DI RESISTENZA CARATTERISTICA 250 DI DIMENSIONI INTERNE CM 120X60X80 DI ALTEZZA, SENZA FONDO, CON PARETI DI SPESSORE CM 20; COMPRESA LA PROVISTA E LA POSA ALLE QUOTE DI PROGETTO DEL CHIUSINO D'ISPEZIONE A DOPPIO TRIANGOLO IN GHISA SFEROIDALE CONFORME NORMA UNI EN 124 CLASSE D400 - H120 MM -TELAIO LATO 780X1420 CON PASSO DI 600X1200</p>				
	<p>T.05.60.01</p> <p>CASSERATURA PER IL CONTENIMENTO DEI GETTI PER OPERE QUALI MURI,PILASTRI,ARCHI,VOLTE,PARAPETTI,CORDOLI,SOTTOFONDI,CALDANE,PLATEE ECC COMPRESO IL PUNTELLAMENTO E IL DISARMO,MISURANDO ESCLUSIVAMENTE LO SVILUPPO DELLE PARTI A CONTATTO DEI GETTI IN LEGNAME DI QUALUNQUE FORMA</p>	mq	2,88	40,67	117,13
	<p>P.06.25.01</p> <p>CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, IN ACCORDO ALLA UNI EN 206-1, PER STRUTTURE DI FONDAZIONE (PLINTI, CORDOLI, PALI, TRAVI ROVESCE, PARATIE, PLATEE) E MURI INTERRATI A CONTATTO CON TERRENI NON AGGRESSIVI, CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2 (UNI 11104), CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO S4, DMAX AGGREGATI 32 MM, CL 0.4; FORNITURA A PIÈ D'OPERA, ESCLUSO OGNI ALTRO ONERE: PER PLINTI CON ALTEZZA &lt; 1.5 M, PLATEE DI FONDAZIONE E MURI DI SPESSORE &lt; 80 CM. CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE MINIMA C25/30.</p>	mc	0,71	108,30	76,89
	<p>T.05.10.04</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ESEGUITO DIRETTAMENTE DA AUTOBETONIERA CON APPOSITA CANALETTA IN STRUTTURE ARMATE</p>	mc	0,71	33,53	23,81
	<p>P.09.30.001</p> <p>GHISA SFEROIDALE IN GETTI (NORMATIVA UNI EN 124) PER GRIGLIE E CHIUSINI SECONDO I DISEGNI FORNITI DALLA D.L. PER GRIGLIE E CHIUSINI CLASSE D 400</p>	kg	220,00	2,98	655,60
	<p>T.06.40</p> <p>POSA IN OPERA DI CHIUSINI DELLE FOGNATURE E SIMILI, COLLOCATI ALLE QUOTE DELLA PAVIMENTAZIONE FINITA, COMPRESI LA MALTA CEMENTIZIA, I MATTONI OCCORRENTI E L'EVENTUALE TRASPORTO DAL LUOGO DI DEPOSITO AL SITO D'IMPIEGO SU PREESISTENTE MANUFATTO</p>	cad	1	70,96	70,96
	Totale analizzato	cad	1		944,39
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/cad 944,39</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
68	<p><b>Analisi T.06.20 (Base)</b></p> <p>COSTRUZIONE DI CADITOIA PER LA RACCOLTA DELLE ACQUE STRADALI COSTITUITA DA POZZETTO IN CEMENTO ARMATO PREFABBRICATO SIFONATO DI CM. 40X40X50 , COMPRESI: LO SCAVO,IL CARICO ED IL TRASPORTO ALLA DISCARICA DELLA TERRA ECCEDENTE, IL SOTTOFONDO E RINFIANCO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 10, IL REIMPIMENTO DELLO SCAVO, LA PROVVISTA E POSA ALLE QUOTE DI PROGETTO DI GRIGLIA IN GHISA SFEROIDALE CONFORME NORMA UNI EN 124 CLASSE C250 - H80 MM - TELAIO LATO 500X500MM, CADUTA 355 MM PESO 28 KG CIRCA</p>				
	<p>T.02.31.01</p> <p>SCAVO IN TRINCEA A PARETI VERTICALI DI MATERIE DI QUALUNQUE NATURA PURCHE' RIMOVIBILI SENZA L'USO DI MAZZE E SCALPELLI, COMPRESA OGNI ARMATURA OCCORRENTE PER ASSICURARE LA STABILITA' DELLE PARETI, CON SBADACCHIATURE LEGGERE, COMPRESA L'ESTRAZIONE CON QUALSIASI MEZZO DELLE MATERIE SCAVATE ED IL LORO DEPOSITO A LATO DELLO SCAVO</p> <p>CON MEZZO MECCANICO ED EVENTUALE INTERVENTO MANUALE OVE NECESSARIO, FINO ALLA PROFONDITA' DI MT.3 E PER UN VOLUME DI ALMENO MC.1.</p>	mc	0,21	16,92	3,55
	<p>P.05.45.02</p> <p>POZZETTI SIFONATI IN CLS</p> <p>DIMENSIONI 40X40X50</p> <p>SOTTOFONDO</p>	cad	1	17,63	17,63
	<p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE</p> <p>ESEGUITO CON 200 KG/MC</p> <p>POSA IN OPERA DEL POZZETTO</p>	mc	0,04	68,81	2,75
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,10	29,19	2,92
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE</p> <p>ORE NORMALI</p> <p>RINFIANCO</p>	ora	0,10	26,24	2,62
	<p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE</p> <p>ESEGUITO CON 200 KG/MC</p>	mc	0,10	68,81	6,88
	<p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI</p> <p>ESEGUITO IN TRINCEA</p> <p>FORNITURA GRIGLIA</p>	mc	0,14	32,82	4,59
	<p>P.09.30.001</p> <p>GHISA SFEROIDALE IN GETTI (NORMATIVA UNI EN 124) PER GRIGLIE E CHIUSINI SECONDO I DISEGNI FORNITI DALLA D.L. PER GRIGLIE E CHIUSINI CLASSE D 400</p>	kg	28,00	2,98	83,44



### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	T.06.30 POSA IN OPERA DI BOCCHETTE A GRIGLIE O A GOLA DI LUPO PER SCARICO DELLE ACQUE PIOVANE ALLE QUOTE DELLA PAVIMENTAZIONE FINITA, COMPRESI LA MALTA CEMENTIZIA, I MATTONI OCCORRENTI E L'EVENTUALE TRASPORTO DAL LUOGO DI DEPOSITO AL SITO D'IMPIEGO SU PREESISTENTE MANUFATTO	cad	1	45,45	45,45
	Totale analizzato	cad	1		169,83
	<b>Prezzo di applicazione Euro/cad 169,83</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
69	<p><b>Analisi T.06.25.10 (Base)</b></p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO DI ISPEZIONE IN POLIETILENE O POLIPROPILENE, AUTOPORTANTE, COMPOSTO DA BASE STAMPATA RINFORZATA, INGRESSI PROVVISI DI GUARNIZIONE INCORPORATA ATTA A GARANTIRE LA PRESSIONE DI 0,5 BAR, ED ELEMENTO DI RIALZO. LA GIUNZIONE FRA BASE ED ELEMENTO DI PROLUNGA E' PREVISTA MEDIANTE GUARNIZIONE DI TENUTA A 0,5 BAR.</p> <p>COMPRESI: LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDO E RINFIANCO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO CON RESISTENZA CARATTERISTICA RCK N/MMQ 10 DELLO SPESSORE DI CM. 10, IL REIMPIMENTO DELLO SCAVO, LA PROVVISI E POSA ALLE QUOTE DI PROGETTO DI CHIUSINO D'ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE CONFORME NORMA UNI EN 124 CLASSE D 400 - H 100 MM - TELAIO ROTONDO DIAMETRO 850 MM PESO 64 KG- PASSO D'UOMO DIAMETRO 600 MM, MUNITO DI GUARNIZIONI IN POLIETILENE.</p> <p>DI LINEA A TRE INGRESSI, ALTEZZA 1000 MM (PEAD STRUT.- CORRUGATO); DIAMETRO 600, DIAM. 315</p>				
	<p>FORNITURA POZZETTO</p> <p>P.07.156.015</p> <p>POZZETTO DI ISPEZIONE IN POLIETILENE O POLIPROPILENE, AUTOPORTANTE, COMPOSTO DA BASE RINFORZATA PIU' ELEMENTO DI PROLUNGA. INGRESSI PROVVISI DI GUARNIZIONE INCORPORATA ATTA A GARANTIRE LA PRESSIONE DI 0,5 BAR. LA GIUNZIONE FRA BASE ED ELEMENTO DI PROLUNGA E' PREVISTA MEDIANTE GUARNIZIONE DI TENUTA A 0,5 BAR.</p> <p>DN 600 / 315 h 705 mm GUARNIZIONE COMPRESA</p>	cad	1,00	209,88	209,88
	<p>P.07.156.030</p> <p>POZZETTO DI ISPEZIONE IN POLIETILENE O POLIPROPILENE, AUTOPORTANTE, COMPOSTO DA BASE RINFORZATA PIU' ELEMENTO DI PROLUNGA. INGRESSI PROVVISI DI GUARNIZIONE INCORPORATA ATTA A GARANTIRE LA PRESSIONE DI 0,5 BAR. LA GIUNZIONE FRA BASE ED ELEMENTO DI PROLUNGA E' PREVISTA MEDIANTE GUARNIZIONE DI TENUTA A 0,5 BAR.</p> <p>ELEMENTO DI PROLUNGA DN 600 SN 4</p>	cad	1,00	71,14	71,14
	<p>POSA E FORMAZIONE INNESTI SUPP.</p> <p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,50	29,19	14,60
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,50	26,24	13,12
	<p>T.06.01</p> <p>MATERIALI DI COSUMO</p> <p>RINFIANCO</p>	A CORPO	0,38	100,00	38,00
	<p>P.06.15.005</p> <p>CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 200 KG/MC</p>	mc	0,53	68,81	36,47
	<p>T.05.20.01</p> <p>GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PER FORMAZIONE LETTO DI POSA E RIVESTIMENTO DI CANALI TUBOLARI O PREFABBRICATI, SOTTOFONDO CANALI, CAMERE DI SALTO O DI MANOVRA E SIMILI</p> <p>ESEGUITO IN TRINCEA</p>	mc	0,53	32,82	17,39
	<p>P.09.30.001</p> <p>GHISA SFEROIDALE IN GETTI (NORMATIVA UNI EN 124) PER GRIGLIE E CHIUSINI SECONDO I DISEGNI FORNITI DALLA D.L. PER GRIGLIE E CHIUSINI CLASSE D 400</p>	kg	110,00	2,98	327,80
	<p>T.06.40</p>	cad	1	70,96	70,96

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	POSA IN OPERA DI CHIUSINI DELLE FOGNATURE E SIMILI, COLLOCATI ALLE QUOTE DELLA PAVIMENTAZIONE FINITA, COMPRESI LA MALTA CEMENTIZIA, I MATTONI OCCORRENTI E L'EVENTUALE TRASPORTO DAL LUOGO DI DEPOSITO AL SITO D'IMPIEGO SU PREESISTENTE MANUFATTO  <div>Totale analizzato</div> <div>Prezzo di applicazione</div> <div>Euro/cad 799,36</div>	cad	1,00		799,36

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
70	<b>Analisi T.06.95.05 (Base)</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE PREFABBRICATE IN C.A., ESEGUITE IN ELEMENTI MONOLITICI DELLA LUNGHEZZA DI ML 3.50, AVENTI SEZIONE A U APERTA, GIUNTO DEL TIPO A BICCHIERE CON INTERPOSTA GUARNIZIONE PER LA TENUTA IDRAULICA, CONFEZIONATE CON CONGLOMERATO DI CEMENTO VIBRATO DOSATO CON Q.LI 3.50 DI CEMENTO TIPO "425" PER OGNI MC DI INERTE DI ADEGUATA GRANULOMETRIA, CON OPPORTUNA ARMATURA TRASVERSALE E LONGITUDINALE IN TONDINO DI ACCIAIO, CALCOLATA PER UN SOVRACCARICO DI KG. 100 PER ML OLTRE IL PESO PROPRIO E QUELLO DELL'ACQUA TRACIMENTE, ED APPOGGI ALLE DUE ESTREMITA'. COMPRESO IL REINTERRO DELLA CANALETTA, OVE NECESSARIO E LA SIGILLATURA ESTERNA DEI GIUNTI, ESCLUSA LA PREPARAZIONE DEGLI APPOGGI. DI DIMENSIONI INTERNE CM.220,5/110 H144,5-SEZIONE TOTALE MQ.2,540				
	FORNITURA CANALETTA  P.05.100.050 IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in c.a.v. dosato a q 4/m <sup>3</sup> di cemento tipo 425 in elementi monolitici da m 2,5 di lunghezza, con sella incorporata compresi lo scavo, la preparazione del fondo, l' eventuale basamento in cls anche armato relativo ai punti di giunzione, il giunto di dilatazione con cordone di mastice bituminoso e anima di canapa o sigillatura degli elementi, la sagomatura ed inzeppatura delle sponde, gli elementi speciali per ferma e la derivazione e per bocchelli ed ogni altro onere compreso il trasporto al sito di posa: con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 2,70  POSA IN OPERA  N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500  M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI  M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	m	1,00	155,61	155,61
		ora	0,26	60,60	15,76
		ora	0,26	29,19	7,59
		ora	0,52	26,24	13,64
	Totale analizzato	m	1,00		192,60
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 192,60</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
71	<b>Analisi T.06.95.010 (Base)</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE PREFABBRICATE IN C.A., ESEGUITE IN ELEMENTI MONOLITICI DELLA LUNGHEZZA DI ML 3.50, AVENTI SEZIONE A U APERTA, GIUNTO DEL TIPO A BICCHIERE CON INTERPOSTA GUARNIZIONE PER LA TENUTA IDRAULICA, CONFEZIONATE CON CONGLOMERATO DI CEMENTO VIBRATO DOSATO CON Q.LI 3.50 DI CEMENTO TIPO "425" PER OGNI MC DI INERTE DI ADEGUATA GRANULOMETRIA, CON OPPORTUNA ARMATURA TRASVERSALE E LONGITUDINALE IN TONDINO DI ACCIAIO, CALCOLATA PER UN SOVRACCARICO DI KG. 100 PER ML OLTRE IL PESO PROPRIO E QUELLO DELL'ACQUA TRACIMENTE, ED APPOGGI ALLE DUE ESTREMITA'. COMPRESO IL REINTERRO DELLA CANALETТА, OVE NECESSARIO E LA SIGILLATURA ESTERNA DEI GIUNTI, ESCLUSA LA PREPARAZIONE DEGLI APPOGGI. DI DIMENSIONI INTERNE CM.181,5/90 H118,5-SEZIONE TOTALE MQ.1,700				
	FORNITURA CANALETТА				
	P.05.100.040 IRRIGAZIONE Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in c.a.v. dosato a q 4/m <sup>3</sup> di cemento tipo 425 in elementi monolitici da m 2,5 di lunghezza, con sella incorporata compresi lo scavo, la preparazione del fondo, l' eventuale basamento in cls anche armato relativo ai punti di giunzione, il giunto di dilatazione con cordone di mastice bituminoso e anima di canapa o sigillatura degli elementi, la sagomatura ed inzeppatura delle sponde, gli elementi speciali per ferma e la derivazione e per bocchelli ed ogni altro onere compreso il trasporto al sito di posa: con sezione interna sino a m <sup>2</sup> 1,90	m	1,00	111,46	111,46
	POSA IN OPERA				
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500	ora	0,20	60,60	12,12
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,20	29,19	5,84
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,40	26,24	10,50
	Totale analizzato	m	1,00		139,92
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 139,92</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
72	<p><b>Analisi T.06.140.01 (Base)</b></p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI D'ISPEZIONE MONOLITICI A PERFETTA TENUTA IDRAULICA, AUTOPORTANTI, REALIZZATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO CON CEMENTO AD ALTA RESISTENZA AI SOLFATI, SPESSORE MINIMO DELLE PARETI DI 120 MM. PER CONDOTTE D'INNESTO FINO AL DIAM. 300 MM. LA STRUTTURA MONOLITICA SARA' FORMATA DA UNA BASE CALPESTABILE AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM E ALTEZZA VARIABILE (740 MM PER Ø 300/250, 640 MM PER Ø 200), COMPLETA DI FORI D'INNESTO MUNITI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA DI TENUTA IL TUTTO PRODOTTO E COLLAUDATO NELLE FASI DI FABBRICAZIONE CON ATTACCHI DI SICUREZZA PER LA SUA MOVIMENTAZIONE E MESSA IN OPERA IN CONFORMITA' ALLA NORMA DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920 E DA SOLETTA IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARE SAGOMATA PER INCASTRO A TENUTA IDRAULICA CON PASSO D' UOMO DIAM.625 MM DIAMETRO ESTERNO MM 1300 H MM 120, NEL PREZZO E' COMPRESO L'ONERE PER IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CIRCOSTANTE. TALE SCAVO DOVRA' ESSERE COLMATO CON OPPORTUNO RIEMPIMENTO DI NATURA SABBIOSA O CALCESTRUZZO RISCABABILE IN GRADO DI GARANTIRE L'ASSENZA DI CEDIMENTI BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE PER CONDOTTE D'INNESTO DIAM. 200</p>				
	<p>P.05.125.055</p> <p>POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM. 15 BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE (DIAM. 200)</p>	cad	1,00	405,45	405,45
	<p>P.05.121.02</p> <p>Sollette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)</p> <p>POSA IN OPERA</p>	cad	1	155,15	155,15
	<p>M.01.01.01</p> <p>OPERAIO SPECIALIZZATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	31,44	4,72
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	29,19	4,38
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p>	ora	0,15	26,24	3,94
	<p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRACTORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>REINTERRO</p>	ora	0,15	60,60	9,09
	<p>P.03.03.02</p> <p>PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)</p>	mc	1,52	22,24	33,80
	<p>T.03.80.010</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p>	mc	1,52	6,43	9,77
	<p style="text-align: right;">Totale analizzato</p>	cad	1		626,30
	<p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 626,30</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
73	<p><b>Analisi T.06.140.02 (Base)</b></p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI D'ISPEZIONE MONOLITICI A PERFETTA TENUTA IDRAULICA, AUTOPORTANTI, REALIZZATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO CON CEMENTO AD ALTA RESISTENZA AI SOLFATI, SPESSORE MINIMO DELLE PARETI DI 120 MM. PER CONDOTTE D'INNESTO FINO AL DIAM. 300 MM. LA STRUTTURA MONOLITICA SARA' FORMATA DA UNA BASE CALPESTABILE AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM E ALTEZZA VARIABILE (740 MM PER Ø 300/250, 640 MM PER Ø 200), COMPLETA DI FORI D'INNESTO MUNITI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA DI TENUTA IL TUTTO PRODOTTO E COLLAUDATO NELLE FASI DI FABBRICAZIONE CON ATTACCHI DI SICUREZZA PER LA SUA MOVIMENTAZIONE E MESSA IN OPERA IN CONFORMITA' ALLA NORMA DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920 E DA SOLETTA IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARE SAGOMATA PER INCASTRO A TENUTA IDRAULICA CON PASSO D' UOMO DIAM.625 MM DIAMETRO ESTERNO MM 1300 H MM 120, NEL PREZZO E' COMPRESO L'ONERE PER IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CIRCOSTANTE. TALE SCAVO DOVRA' ESSERE COLMATO CON OPPORTUNO RIEMPIMENTO DI NATURA SABBIOSA O CALCESTRUZZO RISCABILE IN GRADO DI GARANTIRE L'ASSENZA DI CEDIMENTI BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE PER CONDOTTE D'INNESTO DIAM. 250</p>				
	<p>P.05.125.060</p> <p>POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM. 15 BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE (DIAM. 250)</p>	cad	1,00	411,40	411,40
	<p>P.05.121.02</p> <p>Sollette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)</p> <p>POSA IN OPERA</p>	cad	1	155,15	155,15
	<p>M.01.01.01</p> <p>OPERAIO SPECIALIZZATO</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,15	31,44	4,72
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,15	29,19	4,38
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE</p> <p>ORE NORMALI</p>	ora	0,15	26,24	3,94
	<p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>REINTERRO</p>	ora	0,15	60,60	9,09
	<p>P.03.03.02</p> <p>PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)</p>	mc	1,52	22,24	33,80
	<p>T.03.80.010</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p>	mc	1,52	6,43	9,77
	<p>Totale analizzato</p>	cad	1		632,25
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/cad 632,25</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
74	<p><b>Analisi T.06.140.03 (Base)</b></p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI D'ISPEZIONE MONOLITICI A PERFETTA TENUTA IDRAULICA, AUTOPORTANTI, REALIZZATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO CON CEMENTO AD ALTA RESISTENZA AI SOLFATI, SPESSORE MINIMO DELLE PARETI DI 120 MM. PER CONDOTTE D'INNESTO FINO AL DIAM. 300 MM. LA STRUTTURA MONOLITICA SARA' FORMATA DA UNA BASE CALPESTABILE AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM E ALTEZZA VARIABILE (740 MM PER Ø 300/250, 640 MM PER Ø 200), COMPLETA DI FORI D'INNESTO MUNITI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA DI TENUTA IL TUTTO PRODOTTO E COLLAUDATO NELLE FASI DI FABBRICAZIONE CON ATTACCHI DI SICUREZZA PER LA SUA MOVIMENTAZIONE E MESSA IN OPERA IN CONFORMITA' ALLA NORMA DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920 E DA SOLETTA IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARE SAGOMATA PER INCASTRO A TENUTA IDRAULICA CON PASSO D' UOMO DIAM.625 MM DIAMETRO ESTERNO MM 1300 H MM 120, NEL PREZZO E' COMPRESO L'ONERE PER IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CIRCOSTANTE. TALE SCAVO DOVRA' ESSERE COLMATO CON OPPORTUNO RIEMPIMENTO DI NATURA SABBIOSA O CALCESTRUZZO RISCABABILE IN GRADO DI GARANTIRE L'ASSENZA DI CEDIMENTI BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE PER CONDOTTE D'INNESTO DIAM. 315</p>				
	<p>P.05.125.060</p> <p>POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM. 15 BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE (DIAM. 250)</p>	cad	1,00	411,40	411,40
	<p>P.05.121.02</p> <p>Sollette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)</p> <p>POSA IN OPERA</p>	cad	1	155,15	155,15
	<p>M.01.01.01</p> <p>OPERAIO SPECIALIZZATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	31,44	4,72
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	29,19	4,38
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p>	ora	0,15	26,24	3,94
	<p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>REINTERRO</p>	ora	0,15	60,60	9,09
	<p>P.03.03.02</p> <p>PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)</p>	mc	1,52	22,24	33,80
	<p>T.03.80.010</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p>	mc	1,52	6,43	9,77
	<p style="text-align: right;">Totale analizzato</p>	cad	1		632,25
	<p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 632,25</b></p>				



## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
75	<b>Analisi T.06.145.01 (Base)</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI D'ISPEZIONE MONOLITICI A PERFETTA TENUTA IDRAULICA, AUTOPORTANTI, REALIZZATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO CON CEMENTO AD ALTA RESISTENZA AI SOLFATI, SPESSORE MINIMO DELLE PARETI DI 150 MM. PER CONDOTTE D'INNESTO FINO AL DIAM. 350 MM. LA STRUTTURA MONOLITICA SARA' FORMATA DA UNA BASE CALPESTABILE AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM E ALTEZZA VARIABILE (620 MM PER Ø 350/300, 590 MM PER Ø 200/250), COMPLETA DI FORI D'INNESTO MUNITI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA DI TENUTA IL TUTTO PRODOTTO E COLLAUDATO NELLE FASI DI FABBRICAZIONE CON ATTACCHI DI SICUREZZA PER LA SUA MOVIMENTAZIONE E MESSA IN OPERA IN CONFORMITA' ALLA NORMA DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920 E DA SOLETTA IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARE SAGOMATA PER INCASTRO A TENUTA IDRAULICA CON PASSO D' UOMO DIAM.625 MM DIAMETRO ESTERNO MM 1300 H MM 120, NEL PREZZO E' COMPRESO L'ONERE PER IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CIRCOSTANTE. TALE SCAVO DOVRA' ESSERE COLMATO CON OPPORTUNO RIEMPIMENTO DI NATURA SABBIOSA O CALCESTRUZZO RISCABABILE IN GRADO DI GARANTIRE L'ASSENZA DI CEDIMENTI BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE PER CONDOTTE D'INNESTO DIAM. 300				
	P.05.125.065 POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM. 15 BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE (DIAM. 300/350)	cad	1,00	419,05	419,05
	P.05.121.02 Solette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo) POSA IN OPERA	cad	1	155,15	155,15
	M.01.01.01 OPERAIO SPECIALIZZATO ORE NORMALI	ora	0,15	31,44	4,72
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,15	29,19	4,38
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,15	26,24	3,94
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500 REINTERRO	ora	0,15	60,60	9,09
	P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)	mc	1,56	22,24	34,69
	T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI	mc	1,56	6,43	10,03
	Totale analizzato	cad	1		641,05
	<b>Prezzo di applicazione Euro/cad 641,05</b>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
76	<p><b>Analisi T.06.150.00 (Base)</b></p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI D'ISPEZIONE MONOLITICI A PERFETTA TENUTA IDRAULICA, AUTOPORTANTI, REALIZZATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO CON CEMENTO AD ALTA RESISTENZA AI SOLFATI, SPESSORE MINIMO DELLE PARETI DI 230 MM. PER CONDOTTE D'INNESTO FINO AL DIAM. 600 MM. LA STRUTTURA MONOLITICA SARA' FORMATA DA UNA BASE CALPESTABILE AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM E ALTEZZA VARIABILE (750 MM PER Ø 400, 850 MM PER Ø 500, 950 MM PER Ø 600), COMPLETA DI FORI D'INNESTO MUNITI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA DI TENUTA IL TUTTO PRODOTTO E COLLAUDATO NELLE FASI DI FABBRICAZIONE CON ATTACCHI DI SICUREZZA PER LA SUA MOVIMENTAZIONE E MESSA IN OPERA IN CONFORMITA' ALLA NORMA DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920 E DA SOLETTA IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARE SAGOMATA PER INCASTRO A TENUTA IDRAULICA CON PASSO D' UOMO DIAM.625 MM DIAMETRO ESTERNO MM 1300 H MM 120, NEL PREZZO E' COMPRESO L'ONERE PER IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CIRCOSTANTE. TALE SCAVO DOVRA' ESSERE COLMATO CON OPPORTUNO RIEMPIMENTO DI NATURA SABBIOSA O CALCESTRUZZO RISCABABILE IN GRADO DI GARANTIRE L'ASSENZA DI CEDIMENTI BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE PER CONDOTTE D'INNESTO DIAM. 400</p>				
	<p>P.05.130.005</p> <p>POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM 23 BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE (DIAM. 400)</p>	cad	1,00	534,65	534,65
	<p>P.05.121.02</p> <p>Sollette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)</p> <p>POSA IN OPERA</p>	cad	1	155,15	155,15
	<p>M.01.01.01</p> <p>OPERAIO SPECIALIZZATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	31,44	4,72
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	29,19	4,38
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p>	ora	0,15	26,24	3,94
	<p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>REINTERRO</p>	ora	0,15	60,60	9,09
	<p>P.03.03.02</p> <p>PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-60/80)</p>	mc	1,75	22,24	38,92
	<p>T.03.80.010</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p>	mc	1,75	6,43	11,25
	Totale analizzato	cad	1		762,10
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/cad 762,10</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
77	<p><b>Analisi T.06.150.01 (Base)</b></p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI D'ISPEZIONE MONOLITICI A PERFETTA TENUTA IDRAULICA, AUTOPORTANTI, REALIZZATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO CON CEMENTO AD ALTA RESISTENZA AI SOLFATI, SPESSORE MINIMO DELLE PARETI DI 230 MM. PER CONDOTTE D'INNESTO FINO AL DIAM. 600 MM. LA STRUTTURA MONOLITICA SARA' FORMATA DA UNA BASE CALPESTABILE AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM E ALTEZZA VARIABILE (750 MM PER Ø 400, 850 MM PER Ø 500, 950 MM PER Ø 600), COMPLETA DI FORI D'INNESTO MUNITI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA DI TENUTA IL TUTTO PRODOTTO E COLLAUDATO NELLE FASI DI FABBRICAZIONE CON ATTACCHI DI SICUREZZA PER LA SUA MOVIMENTAZIONE E MESSA IN OPERA IN CONFORMITA' ALLA NORMA DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920 E DA SOLETTA IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARE SAGOMATA PER INCASTRO A TENUTA IDRAULICA CON PASSO D' UOMO DIAM.625 MM DIAMETRO ESTERNO MM 1300 H MM 120, NEL PREZZO E' COMPRESO L'ONERE PER IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CIRCOSTANTE. TALE SCAVO DOVRA' ESSERE COLMATO CON OPPORTUNO RIEMPIMENTO DI NATURA SABBIOSA O CALCESTRUZZO RISCABABILE IN GRADO DI GARANTIRE L'ASSENZA DI CEDIMENTI BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE PER CONDOTTE D'INNESTO DIAM. 500</p>				
	<p>P.05.130.010</p> <p>POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM 23 BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE (DIAM. 500)</p>	cad	1,00	549,10	549,10
	<p>P.05.121.02</p> <p>Sollette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)</p> <p>POSA IN OPERA</p>	cad	1	155,15	155,15
	<p>M.01.01.01</p> <p>OPERAIO SPECIALIZZATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	31,44	4,72
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	29,19	4,38
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p>	ora	0,15	26,24	3,94
	<p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>REINTERRO</p>	ora	0,15	60,60	9,09
	<p>P.03.03.02</p> <p>PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-60/80)</p>	mc	1,75	22,24	38,92
	<p>T.03.80.010</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p>	mc	1,75	6,43	11,25
	Totale analizzato	cad	1		776,55
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/cad 776,55</b></p>				

## ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
78	<p><b>Analisi T.06.150.02 (Base)</b></p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI D'ISPEZIONE MONOLITICI A PERFETTA TENUTA IDRAULICA, AUTOPORTANTI, REALIZZATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO CON CEMENTO AD ALTA RESISTENZA AI SOLFATI, SPESSORE MINIMO DELLE PARETI DI 230 MM. PER CONDOTTE D'INNESTO FINO AL DIAM. 600 MM. LA STRUTTURA MONOLITICA SARA' FORMATA DA UNA BASE CALPESTABILE AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM E ALTEZZA VARIABILE (750 MM PER Ø 400, 850 MM PER Ø 500, 950 MM PER Ø 600), COMPLETA DI FORI D'INNESTO MUNITI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA DI TENUTA IL TUTTO PRODOTTO E COLLAUDATO NELLE FASI DI FABBRICAZIONE CON ATTACCHI DI SICUREZZA PER LA SUA MOVIMENTAZIONE E MESSA IN OPERA IN CONFORMITA' ALLA NORMA DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920 E DA SOLETTA IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARE SAGOMATA PER INCASTRO A TENUTA IDRAULICA CON PASSO D' UOMO DIAM.625 MM DIAMETRO ESTERNO MM 1300 H MM 120, NEL PREZZO E' COMPRESO L'ONERE PER IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CIRCOSTANTE. TALE SCAVO DOVRA' ESSERE COLMATO CON OPPORTUNO RIEMPIMENTO DI NATURA SABBIOSA O CALCESTRUZZO RISCABABILE IN GRADO DI GARANTIRE L'ASSENZA DI CEDIMENTI BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE PER CONDOTTE D'INNESTO DIAM. 600</p>				
	<p>P.05.130.015</p> <p>POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM 23 BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE (DIAM. 600)</p>	cad	1,00	555,91	555,91
	<p>P.05.121.02</p> <p>Sollette in c.a prefabbricate complete di foro laterale 120x120x15 diam. 60 (passo d'uomo)</p> <p>POSA IN OPERA</p>	cad	1	155,15	155,15
	<p>M.01.01.01</p> <p>OPERAIO SPECIALIZZATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	31,44	4,72
	<p>M.01.02.01</p> <p>OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI</p>	ora	0,15	29,19	4,38
	<p>M.01.03.01</p> <p>OPERAIO COMUNE ORE NORMALI</p>	ora	0,15	26,24	3,94
	<p>N.01.01.02</p> <p>NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500</p> <p>REINTERRO</p>	ora	0,15	60,60	9,09
	<p>P.03.03.02</p> <p>PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-60/80)</p>	mc	1,75	22,24	38,92
	<p>T.03.80.010</p> <p>RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI</p>	mc	1,75	6,43	11,25
	<p style="text-align: right;">Totale analizzato</p>	cad	1		783,36
	<p style="text-align: center;"><b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 783,36</b></p>				

**ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI**

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
79	<b>Analisi T.06.153.01 (Base)</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI D'ISPEZIONE MONOLITICI A PERFETTA TENUTA IDRAULICA, AUTOPORTANTI, REALIZZATI IN CALCESTRUZZO VIBRATO CON CEMENTO AD ALTA RESISTENZA AI SOLFATI, SPESSORE MINIMO DELLE PARETI DI 150 MM. PER CONDOTTE D'INNESTO FINO AL DIAM. 300 MM. LA STRUTTURA MONOLITICA SARA' FORMATA DA UNA BASE CALPESTABILE AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM E ALTEZZA 640 MM, COMPLETA DI FORI D'INNESTO MUNITI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA DI TENUTA E DA UN ELEMENTO MONOLITICO DI RIALZO AVENTE DIAMETRO INTERNO DI 1000 MM. COMPLETO DI CONO DI RIDUZIONE FINO AL DIAMETRO DI 625 MM, PREDISPOSTO ALLA POSA DEL CHIUSINO, TALE ELEMENTO SI COLLEGHERA' ALLA BASE MEDIANTE INNESTO CON GUARNIZIONE ELASTOMERICA IN GOMMA PREMONTATA A GARANZIA DELLA PERFETTA TENUTA IDRULICA, IL TUTTO PRODOTTO E COLLAUDATO NELLE FASI DI FABBRICAZIONE CON ATTACCHI DI SICUREZZA PER LA SUA MOVIMENTAZIONE E MESSA IN OPERA IN CONFORMITA' ALLA NORMA DIN 4034 - DIN 4060 - UNI 9534 UNI 8981 - UNI 4920, NEL PREZZO E' COMPRESO L'ONERE PER IL RIEMPIMENTO DELLO SCAVO CIRCOSTANTE.TALE SCAVO DOVRA' ESSERE COLMATO CON OPPORTUNO RIEMPIMENTO DI NATURA SABBIOSA O CALCESTRUZZO RISCABABILE IN GRADO DI GARANTIRE L'ASSENZA DI CEDIMENTI ELEMENTO DI RIALZO MONOLITICO H 600 MM BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE PER CONDOTTE D'INNESTO DIAM. 200				
	P.05.125.055 POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM. 15 BASE DIAM. 1000 MM; RIV. POLYCRETE (DIAM. 200)	cad	1,00	405,45	405,45
	P.05.125.005 POZZETTI IN CLS VIBROCOMPRESSO CIRCOLARI (DIMENSIONI DIAM. 1000) A NORME DIN 4034 SPESSORE MAX CM. 15 RIDUZIONE TRONCO-CONICA 1000/600 ;H 60 POSA IN OPERA	cad	1	110,58	110,58
	M.01.01.01 OPERAIO SPECIALIZZATO ORE NORMALI	ora	0,15	31,44	4,72
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,15	29,19	4,38
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,15	26,24	3,94
	N.01.01.02 NOLO DI ESCAVATORE CON BENNA FRONTALE COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO, DELLA CAPACITA' DI MC. 0.500 REINTERRO	ora	0,15	60,60	9,09
	P.03.03.02 PIETRISCO SFUSO, DI CAVE NOTE ED ACCETTE O DI TORRENTE, OTTENUTO DALLA FRANTUMAZIONE MECCANICA DI ROCCIA O DI CIOTTOLI SERPENTINOSI NON AMIANTIFERI DI BUONA QUALITA' PEZZATURA MISTA (30/40-40/60-40/80)	mc	1,96	22,24	43,59
	T.03.80.010 RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI IN GENERE, ESEGUITO CON QUALSIASI MATERIALE, COMPRESA LA COSTIPAZIONE OGNI 30 CM DI SPESSORE, ESCLUSA LA FORNITURA DEL MATERIALE ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI	mc	1,96	6,43	12,60
	Totale analizzato	cad	1		594,35
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/cad 594,35</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
80	<b>Analisi T.07.25 (Base)</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI GUIDE RETTE O CURVE DELLO SPESSORE DI CM.12 DI GRANITO ALTEZZA DA CM.25 A CM.30, IN PEZZI DI LUNGHEZZA DI ALMENO M.0,90 SU STRATO DI CALCESTRUZZO DELLO SPESSORE DI CM.15 E DELLA LARGHEZZA DI CM.22 (CEMENTO MG.15, SABBIA MC.0,400, GHIAIETTA MC.0,800) COMPRESO: -L'EVENTUALE SCAVO O LA DEMOLIZIONE DEL LETTO DI POSA PREESISTENTE; -IL CARICO ED IL TRASPORTO DEL MATERIALE ECCEDENTE ALLE LOCALITA' INDICATE OD ALLA DISCARICA; -LA PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI CON COLATA DI PASTINA DI CEMENTO -OGNI OPERA DI SCALPELLINO				
	P.10.20.02 GUIDE RETTE E CURVE (RAGGIO ESTERNO NON INFERIORE A M.5) DI GRANITO (SIENITI, DIORITI) E SIMILI ALTEZZA DA CM.25 A CM.30, IN PEZZI DI LUNGHEZZA DI ALMENO MT. 0.90 CON SMUSSO NON INFERIORE A CM. 1X1, LAVORATE A SPIGOLI VIVI IN TUTTE LE PARTI FUORI TERRA, LAVORATE A PUNTA FINE, BOCCIARDATE O FIAMMATE, SULLA FACCIA SUPERIORE E SULLA FACCIA VISTA VERTICALE, PER UN'ALTEZZA DI ALMENO CM. 18, RIFILATE E RIQUADRATE SULLE TESTE PER TUTTO LO SPESSORE E PER CM. 3 SULLA FACCIA OPPOSTA A QUELLA VISTA, DI COLORE UNIFORME, ESCLUSE QUELLE MACCHiate O COMUNQUE DIFETTOSE DELLO SPESSORE DI CM. 12	m	1,00	45,17	45,17
	T.07.10.02 POSA DI GUIDE RETTE O CURVE DELLO SPESSORE DI CM.9-12 DI GNEISS, GRANITI, SIENITI, DIORITI E SIMILI, ALTEZZA DA CM.25 A CM.30, IN PEZZI DI LUNGHEZZA DI ALMENO M.0,90 SU STRATO DI CALCESTRUZZO DELLO SPESSORE DI CM.15 E DELLA LARGHEZZA DI CM.22 (CEMENTO MG.15, SABBIA MC.0,400, GHIAIETTA MC.0,800) COMPRESO: -L'EVENTUALE SCAVO O LA DEMOLIZIONE DEL LETTO DI POSA PREESISTENTE; -IL CARICO ED IL TRASPORTO DEL MATERIALE ECCEDENTE ALLE LOCALITA' INDICATE OD ALLA DISCARICA; -LA PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI CON COLATA DI PASTINA DI CEMENTO -OGNI OPERA DI SCALPELLINO CON SCAVO ESEGUITO A MACCHINA	m	1,00	17,55	17,55
	Totale analizzato	m	1,00		62,72
	<b>Prezzo di applicazione</b> <b>Euro/m 62,72</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
81	<b>Analisi T.07.35 (Base)</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI GUIDE RETTE O CURVE CLS A SEZ . TRAPEZOIDALE CM 12-15X25(H) SU STRATO DI CALCESTRUZZO DELLO SPESSORE DI CM.15 E DELLA LARGHEZZA DI CM.22 (CEMENTO MG.15, SABBIA MC.0,400, GHIAIETTA MC.0,800) COMPRESO: - L'EVENTUALE SCAVO O LA DEMOLIZIONE DEL LETTO DI POSA PREESISTENTE; -IL CARICO ED IL TRASPORTO DEL MATERIALE ECCEDENTE ALLE LOCALITA' INDICATE OD ALLA DISCARICA; -LA PERFETTA SIGILLATURA DEI GIUNTI CON COLATA DI PASTINA DI CEMENTO -OGNI OPERA DI SCALPELLINO				
	P.05.15.03 CORDOLI IN CEMENTO PRESSATO RETTI O CURVI, CONFORMI ALLE PRESCRIZIONI DELLA CITTA', ATTUALMENTE IN VIGORE, IN PEZZI DI LUNGHEZZA NON INFERIORE A M. 0,80 CON SMUSSO ARROTONDATO SEZ.TRAPEZOIDALE CM.12-15X25(H)-KG/ML 80 CIRCA	m	1,00	6,69	6,69
	P.06.15.001 CALCESTRUZZO PER USO NON STRUTTURALE CONFEZIONATO A DOSAGGIO CON CEMENTO TIPO 32,5 R IN CENTRALE DI BETONAGGIO, DIAMETRO MASSIMO NOMINALE DELL'AGGREGATO 30 MM , FORNITO IN CANTIERE, ESCLUSO IL GETTO, LA VIBRAZIONE, IL PONTEGGIO, LA CASSAFORMA ED IL FERRO D'ARMATURA; CONTEGGIATI A PARTE ESEGUITO CON 150 KG/MC	mc	0,05	63,87	3,19
	T.05.10.02 GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ESEGUITO DIRETTAMENTE DA AUTOBETONIERA CON APPOSITA CANALETTA IN STRUTTURE DI FONDAZIONE	mc	0,05	7,81	0,39
	N.01.04.02 NOLO DI PALA GOMMATA CON RETRO-ESCAVATORE MUNITA DI CUCCHIAIA ROVESCIA E BENNA FRONTALE CARICATRICE, COMPRESO MANOVRATORE, CARBURANTE,LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA POTENZA OLTRE 80 HP	ora	0,08	62,40	4,99
	N.01.31.02 NOLO DI AUTOCARRO RIBALTABILE COMPRESO AUTISTA, CARBURANTE, LUBRIFICANTE, TRASPORTO IN LOCO ED OGNI ONERE CONNESSO PER IL TEMPO DI EFFETTIVO IMPIEGO DELLA PORTATA OLTRE QL.40 FINO A QL.120	ora	0,04	57,82	2,31
	M.01.02.01 OPERAIO QUALIFICATO ORE NORMALI	ora	0,08	29,19	2,34
	M.01.03.01 OPERAIO COMUNE ORE NORMALI	ora	0,08	26,24	2,10
	Totale analizzato	m	1,00		22,01
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 22,01</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISSE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
82	<b>Analisi T.07.90.01 (Base)</b> FORNITURA E POSA IN OPERA DI PEZZI SPECIALI IN GRANITO A SEZIONE TRONCOPIRAMIDALE, CON BASE DI CM. 30 ED ALTEZZE RISPETTIVAMENTE CM.. 20 E CM. 30, BOCCIARDATI SULLE FACCE A VISTA.				
	P.10.30.01 CORDONI RETTI O CURVI DI GRANITO (SIENITI, DIORITI) DELL'ALTEZZA DI cm 25, CON SMUSSO DI cm 2, FACCIA VISTA LAVORATA PER UN'ALTEZZA DI ALMENO cm 18 A PUNTA FINE, FIAMMATA O BOCCIARDATA, COME PER LA FACCIA PIANA, RIFILATI NEI GIUNTI PER UN PERFETTO COMBACIAMENTO PER cm 3 DI PROFONDITA' NELLA FACCIA OPPOSTA A QUELLA VISTA, IN PEZZI DI LUNGHEZZA DI ALMENO M 0,80 RETTI DELLA LARGHEZZA DI cm 30	m	1,00	80,60	80,60
	T.07.100.010 POSA IN OPERA DI CORDONI RETTI E CURVI DI GNEISS GRANITI, SIENITI, DIORITI E SIMILI, DELLE DIMENSIONI IN USO (LARGHEZZA CM.30 ALTEZZA CM.25) CON SMUSSO DI CM.2, IN PEZZI DI LUNGHEZZA DI ALMENO M.0,90, COMPRENDENTE : -LO SCAVO PER FAR POSTO AL CORDONE E AL SOTTO FONDO IN CALCESTRUZZO, SECONDO LE QUOTE STABILITE DALLA DIREZIONE DEI LAVORI; -IL TRASPORTO DEI MATERIALI DI RECUPERO AI MAGAZZINI MUNICIPALI E DEI MATERIALI DI RIFIUTO ALLE DISCARICHE ; -LO STRATO DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO (CEMENTO MG.15, SABBIA MC.0,400, GHIAIETTA MC.0,800) PER LA FORMAZIONE DEL LETTO DI POSA DEI CORDOLI, DELLO SPESSORE DI CM.15 E DELLA LARGHEZZA DI CM.40 ; -LA RIFILATURA DEI GIUNTI E IL RIPASSAMENTO DURANTE E DOPO LA POSA ; -LA SIGILLATURA CON PASTINA DI CEMENTO COLATA - INTERVENTI NECESSARI PER EVENTUALI RIPARAZIONI E MANUTENZIONI SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL CAPITOLATO. - OGNI OPERA DI SCALPELLINO CON SCAVO ESEGUITO A MACCHINA	ml	1,00	24,90	24,90
	Totale analizzato	m	1,00		105,50
	<b>Prezzo di applicazione Euro/m 105,50</b>				



### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
83	<b>Analisi T.07.123 (Base)</b> FORMAZIONE DI PAVIMENTAZIONE MEDIANTE LA FORNITURA E POSA DI PAVIMENTAZIONE IN MARMETTE AUTOBLOCCANTI IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO VIBRATO E PRESSATO AD ALTA RESISTENZA (RESISTENZA CARATTERISTICA 500 KG/CMQ) PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE SPESSORE CM 6 COLORATE, CON DISEGNO A SCELTA DELLA CITTA', COMPRENDENTE LA PROVVISI E LO STENDIMENTO DELLA SABBIA PER IL SOTTOFONDO DELLO SPESSORE DA CM.4 A CM.6, LA COMPATTAZIONE CON PIASTRA VIBRANTE DEI BLOCHETTI E LA CHIUSURA DEGLI INTERSTIZI TRA UN ELEMENTO E L'ALTRO MEDIANTE LAVATURA E SCOPATURA				
	PAVIMENTAZIONE				
	P.05.120.05 MARMETTE AUTOBLOCCANTI IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO VIBRATO E PRESSATO AD ALTA RESISTENZA (RESISTENZA CARATTERISTICA 500 KG/CMQ) PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE, CON DISEGNO A SCELTA DELLA CITTA'. SPESSORE CM.5-6 COLORE ROSSO - GIALLO - NERO	mq	1,00	13,80	13,80
	T.07.122 POSA DI PAVIMENTAZIONE IN MARMETTE AUTOBLOCCANTI DI CALCESTRUZZO PRESSATO E VIBRATO, COMPRENDENTE LA PROVVISI E LO STENDIMENTO DELLA SABBIA PER IL SOTTOFONDO DELLO SPESSORE DA CM.4 A CM.6, LA COMPATTAZIONE CON PIASTRA VIBRANTE DEI BLOCHETTI E LA CHIUSURA DEGLI INTERSTIZI TRA UN ELEMENTO E L'ALTRO MEDIANTE LAVATURA E SCOPATURA DELLO SPESSORE DI CM.4 E 6	mq	1,00	12,03	12,03
	Totale analizzato	mq	1,00		25,83
	<b>Prezzo di applicazione Euro/mq 25,83</b>				

### ANALISI DEI PREZZI COMPOSTI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
84	<p><b>Analisi T.07.125 (Base)</b></p> <p>FORMAZIONE DI PAVIMENTAZIONE MEDIANTE LA FORNITURA E POSA DI CUBETTO MARMETTE AUTOBLOCCANTI FORATE IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO VIBRATO E PRESSATO AD ALTA RESISTENZA (RESISTENZA CARATTERISTICA 500 KG/CM<sup>2</sup>) DELLE DIMENSIONI ESTERNE DI CM 37X21 CIRCA PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE E TAPPETI ERBOSI COMPREDENTE LA PROVVISTA E LO STENDIMENTO DELLA SABBIA PER IL SOTTOFONDO DELLO SPESSORE DA CM 5 A CM 10, LA COMPATTAZIONE CON PIASTRA VIBRANTE O CON PESTELLO A MANO, COMPRESO IL RIEMPIMENTO DEI FORI.DELLO SPESSORE DI CM 10</p>				
	PAVIMENTAZIONE				
	P.05.110.010	mq	1,00	15,50	15,50
	MARMETTE AUTOBLOCCANTI FORATE IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO VIBRATO E PRESSATO AD ALTA RESISTENZA (RESISTENZA CARATTERISTICA 500 KG/CM <sup>2</sup> ) DELLE DIMENSIONI ESTERNE DI CM 37X21 CIRCA PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE E TAPPETI ERBOSI SPESSORE CM 10				
	T.07.120.005	mq	1,00	12,25	12,25
	POSA DI MARMETTE AUTOBLOCCANTI FORATE,PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE E TAPPETI ERBOSI, IN CALCESTRUZZO PRESSATO E VIBRATO, COMPREDENTE LA PROVVISTA E LO STENDIMENTO DELLA SABBIA PER IL SOTTOFONDO DELLO SPESSORE DA CM 5 A CM 10, LA COMPATTAZIONE CON PIASTRA VIBRANTE O CON PESTELLO A MANO, ESCLUSO IL RIEMPIMENTO DEI FORI DELLO SPESSORE DI CM 10				
	SISTEMAZIONE A VERDE				
	T.03.20.01	mc	0,06	31,35	1,88
	SPANDIMENTO DI MATERIALI VARI PER SPESSORI SINO A CM.3 ESEGUITO A MANO, PROVVISI SFUSI SUL LUOGO D'IMPIEGO PER LA FORMAZIONE DI STRATI SOTTILI E REGOLARI, SECONDO LE INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI E PER LO SPANDIMENTO DEI MATERIALI ANZIDETTI SUL SUOLO GELIVO MATERIALI TERROSI, SABBIA, POLVERE DI ROCCIA, GRANIGLIA E PIETRISCHETTO				
	T.03.50.02	mq	1,00	2,45	2,45
	REGOLARIZZAZIONE E RULLATURA CON RULLO DI ADATTO PESO, STATICO O VIBRANTE, O PIASTRA VIBRANTE IDONEA DEL PIANO DEL SOTTOFONDO IN TERRA O DEL PIANO DELLO STRATO DI FONDAZIONE IN GHIAIA PER L'ESECUZIONE DI RIPRISTINI O RISANAMENTI, COMPRESO OGNI ONERE PER IL FUNZIONAMENTO DEL RULLO O DELLA PIASTRA SU MARCIAPIEDI				
	Totale analizzato	mq	1,00		32,08
	<p><b>Prezzo di applicazione</b></p> <p><b>Euro/mq 32,08</b></p>				