

*PROGETTO 22149*

**SOSTITUZIONE MASSIVA CONTATORI DOMESTICI  
DIAMETRI DN 15 E DN 20**

PROGETTISTA  
arch. Luca Aurola

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO
-	Settembre 2022		-	-	-
azienda gardesana servizi Via 11 Settembre, n. 24 - 37019 Peschiera del Garda Tel. 045/6445211 - E-mail: ags@ags.vr.it			CODICE AGS: <b>22149</b>		
			CODICE Consiglio di Bacino Veronese: -		
<b>Elenco prezzi unitari</b>			ELABORATO:	SCALA:	
			<b>b</b>	<b>-</b>	

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
A	MANODOPERA		
A.01	MANODOPERA EDILE		
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro quarantadue/28 )	h	42,28
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro quaranta/06 )	h	40,06
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentasette/17 )	h	37,17
A.01.04.a	OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentatre/38 )	h	33,38
B	MATERIALI		
	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa)		
B.02	INERTI		
	INERTI		
B.02.01.a	SABBIA di cava lavata e vagliata SABBIA di cava lavata e vagliata (Euro ventiquattro/74 )	m <sup>3</sup>	24,74
B.02.01.b	SABBIA DI CAVA pezzatura mm 0,2-10 SABBIA di cava pezzatura mm 0.2+10 (Euro ventiquattro/49 )	m <sup>3</sup>	24,49
B.02.01.e	SABBIA ghiaino lavato 3/6 mm SABBIA ghiaino lavato 3/6 mm (Euro ventuno/91 )	m <sup>3</sup>	21,91
B.02.03.a	MISTO di cava MISTO di cava (Euro ventitre/66 )	m <sup>3</sup>	23,66
B.02.03.b	MISTO granulare stabilizzato		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	MISTO granulare stabilizzato ..... (Euro ventidue/26 )	m <sup>3</sup>	22,26
B.02.03.c	MISTO ghiaione di fiume lavato MISTO ghiaione di fiume lavato ..... (Euro ventitre/66 )	m <sup>3</sup>	23,66
B.02.03.d	MISTO ghiaia di cava MISTO ghiaia di cava ..... (Euro ventitre/40 )	m <sup>3</sup>	23,40
B.02.03.e	MISTO ciottoli di fiume MISTO ciottoli di fiume ..... (Euro undici/13 )	ton	11,13
B.02.03.h	MISTO TOUT-VENANT DI CAVA O DI FIUME MISTO TOUT-VENANT DI CAVA O DI FIUME ..... (Euro diciannove/73 )	m <sup>3</sup>	19,73
B.02.07.00	MATERIALE TOUT-VENANT RICICLATO Materiale misto tout-venant, costituito da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento delle scorie di fusione o da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale ..... (Euro dieci/44 )		10,44
B.02.08.00	MATERIALE GRANULARE STABILIZZATO RICICLATO Materiale granulare stabilizzato costituito da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento delle scorie di fusione o da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale ..... (Euro quindici/03 )	m <sup>3</sup>	15,03
B.02.09.00	SABBIA DI RICICLO Sabbia costituita da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale ..... (Euro dodici/52 )	m <sup>3</sup>	12,52
B.02.11.00	MISTO CEMENTATO Misto cementato con cemento R=325 in ragione di kg 100 per mc di inerte costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria ..... (Euro cinquantadue/88 )	m <sup>3</sup>	52,88
B.04	LATERIZI E BLOCCHI LATERIZI E BLOCCHI .....		
B.04.01.00	MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25 MATTONI PIENI DA CM 5,5X12X25 .....	0	0,46

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.08	(Euro zero/46 ) MATERIALI FERROSI MATERIALI FERROSI		
B.08.01.b	ACCIAIO tipo B450C controllato Acciaio in barre ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	kg	1,45
B.08.02.00	(Euro uno/45 ) RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	kg	1,52
B.08.30.a	CHIUSINO D'ISPEZIONE PER TRAFFICO NORMALE Telaio a sagoma circolare peso non inferiore a 55 kg Chiusino d' ispezione per traffico normale, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, e conforme all'indicazione dell'art. 339 comma 4 del D.P.R. n. 207/2010, ossia la parte di chiusini d'ispezione originari di Paesi terzi di cui all'articolo 234 del codice dei contratti pubblici (D.Lgs 163/2006), non può esuberare il cinquanta per cento. Fabbricato in Stabilimenti e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, idoneo per normali condizioni di traffico con passo d'uomo di 600 mm, rivestito con vernice protettiva bituminosa a base d'acqua e costituito da:- telaio di altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio, munito di guarnizione di tenuta isolante ed insonorizzante in polietilene alloggiata su apposita sede;- coperchio circolare provvisto di un sistema ad articolazione che ne consente il ribaltamento a 130° e l'estrazione a 90° e il bloccaggio di sicurezza a 90° in fase di chiusura, predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto e per l'utilizzo di un sistema di bloccaggio anti-intrusione.Coperchio autocentrante nel telaio, mediante apposito invito tronco conico realizzato nel telaio stesso.Coperchio autobloccante sul telaio per mezzo di un elemento elastico in ghisa sferoidale in esso integrato che ne garantisca il bloccaggio automatico sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura e lo sbloccaggio ed il sollevamento con ridotto sforzo di apertura tramite semplice piccone o con una sbarra.Disegno antisdrucchiolo, marcatura EN 124 D400 sulla superficie superiore e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto.Peso minimo 55 Kg. per il telaio circolare e 65 Kg. per il telaio quadro.Pressione massima esercitata dal telaio sul pozzetto non superiore a 4 N/mm2 nel caso del telaio circolare e non superiore a 2 N/mm2 nel caso del telaio quadro. CHIUSINO D'ISPEZIONE DA CARREGGIATA PER TRAFFICO NORMALE Telaio a sagoma circolare di diametro non inferiore a 850 mm e di peso non inferiore a 55 kg	0	200,33
B.08.30.b	(Euro duecento/33 ) CHIUSINO D'ISPEZIONE PER TRAFFICO NORMALE Telaio a sagoma quadrata peso non inferiore a 65 kg Chiusino d' ispezione per traffico normale, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, e conforme all'indicazione dell'art. 339 comma 4 del D.P.R. n. 207/2010, ossia la parte di chiusini d'ispezione originari di Paesi terzi di cui all'articolo 234 del codice dei contratti pubblici (D.Lgs 163/2006), non può esuberare il cinquanta per cento. Fabbricato in Stabilimenti e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, idoneo per normali condizioni di traffico con passo d'uomo di 600 mm, rivestito con vernice protettiva bituminosa a base d'acqua e costituito da:- telaio di altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio, munito di guarnizione di tenuta isolante ed insonorizzante in polietilene alloggiata su apposita sede;- coperchio circolare provvisto di un sistema ad articolazione che ne consente il ribaltamento a 130° e l'estrazione a 90° e il bloccaggio di sicurezza a 90° in fase di chiusura, predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto e per l'utilizzo di un sistema di bloccaggio anti-intrusione.Coperchio autocentrante nel telaio, mediante apposito invito tronco conico realizzato nel telaio stesso.Coperchio autobloccante sul telaio per mezzo di un elemento elastico in ghisa sferoidale in esso integrato che ne garantisca il bloccaggio automatico sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura e lo sbloccaggio ed il sollevamento con ridotto sforzo di apertura tramite semplice piccone o con una sbarra.Disegno antisdrucchiolo, marcatura EN 124 D400 sulla superficie superiore e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto.Peso minimo 55 Kg. per il telaio circolare e 65 Kg. per il telaio quadro.Pressione massima esercitata dal telaio sul pozzetto non superiore a 4 N/mm2 nel caso del telaio circolare e non superiore a 2 N/mm2 nel caso del telaio quadro. CHIUSINO D'ISPEZIONE DA CARREGGIATA PER TRAFFICO NORMALE Telaio a sagoma quadrata di lato non inferiore a 850 mm e di peso non inferiore a 65 kg	0	240,05
B.08.31.a	(Euro duecentoquaranta/05 ) CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE D400 PER TRAFFICO INTENSO Telaio circolare peso non inferiore a 88 kg		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Chiusino di ispezione per traffico intenso, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, e conforme all'indicazione dell'art. 339 comma 4 del D.P.R. n. 207/2010, ossia la parte di chiusini d'ispezione originari di Paesi terzi di cui all'articolo 234 del codice dei contratti pubblici (D.Lgs 163/2006), non può esuberare il cinquanta per cento. Fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, idoneo per severe ed intense condizioni di traffico con passo d'uomo di 600 mm, rivestito con vernice protettiva bituminosa a base d'acqua e costituita da:- telaio di altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio ed anelli per facilitarne il sollevamento in fase di posa, provvisto di guarnizione isolante ed insonorizzante in materiale composito ad alta resistenza alloggiata nell'apposita sede ricavata nel telaio e dotata di anelli di sollevamento per facilitarne il trasporto;- coperchio circolare con sistema di apertura su rotula di appoggio che ne permetta il ribaltamento a 130° e con bloccaggio di sicurezza a 90° che ne eviti la chiusura accidentale e predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto e di peso superiore a 50 kg.Coperchio autobloccante sul telaio per mezzo di apposito invito tronco conico realizzato nel telaio stesso. Disegno antisdrucchiolo, marcatura EN 124 D400 sulla superficie superiore e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto.Chiusino munito di guarnizione ammortizzatrice, antirumore ed antibasculamento in elastomero ad alta resistenza e alloggiata su apposita sede realizzata nel telaio. Coperchio autocentrante. Profondità d'inserimento del tampone nel telaio non inferiore a 85 mm.; apertura possibile con postura dell'operatore eretta.</p> <p>CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE D400 PER TRAFFICO INTENSO Telaio a sagoma circolare di diametro non inferiore a 770 mm e di peso non inferiore a 88 kg</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentotrentuno/58 )</p>	0	331,58
B.08.31.b	<p>CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE D400 PER TRAFFICO INTENSO Telaio quadrato peso non inferiore a 97 kg</p> <p>Chiusino di ispezione per traffico intenso, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, e conforme all'indicazione dell'art. 339 comma 4 del D.P.R. n. 207/2010, ossia la parte di chiusini d'ispezione originari di Paesi terzi di cui all'articolo 234 del codice dei contratti pubblici (D.Lgs 163/2006), non può esuberare il cinquanta per cento. Fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, idoneo per severe ed intense condizioni di traffico con passo d'uomo di 600 mm, rivestito con vernice protettiva bituminosa a base d'acqua e costituita da:- telaio di altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio ed anelli per facilitarne il sollevamento in fase di posa, provvisto di guarnizione isolante ed insonorizzante in materiale composito ad alta resistenza alloggiata nell'apposita sede ricavata nel telaio e dotata di anelli di sollevamento per facilitarne il trasporto;- coperchio circolare con sistema di apertura su rotula di appoggio che ne permetta il ribaltamento a 130° e con bloccaggio di sicurezza a 90° che ne eviti la chiusura accidentale e predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto e di peso superiore a 50 kg.Coperchio autobloccante sul telaio per mezzo di apposito invito tronco conico realizzato nel telaio stesso. Disegno antisdrucchiolo, marcatura EN 124 D400 sulla superficie superiore e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto.Chiusino munito di guarnizione ammortizzatrice, antirumore ed antibasculamento in elastomero ad alta resistenza e alloggiata su apposita sede realizzata nel telaio. Coperchio autocentrante. Profondità d'inserimento del tampone nel telaio non inferiore a 85 mm.; apertura possibile con postura dell'operatore eretta.</p> <p>CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE D400 PER TRAFFICO INTENSO Telaio a sagoma quadrata di lato non inferiore a 790 mm e di peso non inferiore a 97 kg</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentoottantatre/38 )</p>	0	383,38
B.08.33.a	<p>CHIUSINI D'ISPEZIONE PER BORDO STRADA Peso non inferiore a 25 Kg</p> <p>Chiusino d'ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe C250. Fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000. Di luce quadrata rivestito con vernice protettiva e costituito da: telaio quadrato, a tenuta idraulica agli odori, con base maggiorata e dentellata ai quattro angoli e nella parte mediana di ogni lato per facilitarne la presa e migliorarne la stabilità sul pozzetto; coperchio quadrato appoggiante sul telaio per mezzo di cunei che ne assicurano la totale stabilità e silenziosità, sollevabile a 90° sul telaio e scorrevole sulle sue guide per facilitarne l'apertura, ottenibile questa con semplice piccone o comune attrezzo, grazie ad adeguato foro non passante. Disegno antisdrucchiolo e recante sulla superficie superiore la marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente internazionale di certificazione accreditato. Opzione per possibilità d'installare dispositivo di chiusura a chiave che ne garantisca l'inviolabilità, tappi in plastica d'identificazione della rete oltre alle usuali marcature in fusione.</p> <p>CHIUSINI D'ISPEZIONE PER BORDO STRADA Peso non inferiore a 25 Kg</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantaquattro/99 )</p>	Cadauno	94,99
B.08.33.b	<p>CHIUSINI D'ISPEZIONE PER BORDO STRADA Peso non inferiore a 33 Kg</p> <p>Chiusino d'ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe C250. Fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000. Di luce quadrata rivestito con vernice protettiva e costituito da: telaio quadrato, a tenuta idraulica agli odori, con base maggiorata e dentellata ai quattro angoli e nella parte mediana di ogni lato per facilitarne la presa e migliorarne la stabilità sul pozzetto; coperchio quadrato appoggiante sul telaio per mezzo di cunei che ne assicurano la totale stabilità e silenziosità, sollevabile a 90° sul telaio e scorrevole sulle sue guide per facilitarne l'apertura, ottenibile questa con</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>semplice piccone o comune attrezzo, grazie ad adeguato foro non passante. Disegno antisdrucchiolo e recante sulla superficie superiore la marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente internazionale di certificazione accreditato. Opzione per possibilità d'installare dispositivo di chiusura a chiave che ne garantisca l'inviolabilità, tappi in plastica d'identificazione della rete oltre alle usuali marcature in fusione.  <b>CHIUSINI D'ISPEZIONE PER BORDO STRADA</b> Peso non inferiore a 33 Kg</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventisei/07 )</p>	Cadauno	126,07
B.08.33.c	<p><b>CHIUSINI D'ISPEZIONE PER BORDO STRADA CHIUSINO QUADRATO IN GHISA SFEROIDALE C250, L.N. 500X500MM.</b></p> <p>Chiusino d'ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe C250. Fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000. Di luce quadrata rivestito con vernice protettiva e costituito da: telaio quadrato, a tenuta idraulica agli odori, con base maggiorata e dentellata ai quattro angoli e nella parte mediana di ogni lato per facilitarne la presa e migliorarne la stabilità sul pozzetto; coperchio quadrato appoggiante sul telaio per mezzo di cunei che ne assicurano la totale stabilità e silenziosità, sollevabile a 90° sul telaio e scorrevole sulle sue guide per facilitarne l'apertura, ottenibile questa con semplice piccone o comune attrezzo, grazie ad adeguato foro non passante. Disegno antisdrucchiolo e recante sulla superficie superiore la marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente internazionale di certificazione accreditato. Opzione per possibilità d'installare dispositivo di chiusura a chiave che ne garantisca l'inviolabilità, tappi in plastica d'identificazione della rete oltre alle usuali marcature in fusione.  <b>CHIUSINI D'ISPEZIONE PER BORDO STRADA QUADRATO IN GHISA SFEROIDALE C250, luce netta 500X500 MM.</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventinove/52 )</p>	Cadauno	129,52
B.08.33.d	<p><b>CHIUSINI D'ISPEZIONE PER BORDO STRADA CHIUSINO QUADRATO IN GHISA SFEROIDALE C250, L.N. 600X600MM.</b></p> <p>Chiusino d'ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe C250. Fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000. Di luce quadrata rivestito con vernice protettiva e costituito da: telaio quadrato, a tenuta idraulica agli odori, con base maggiorata e dentellata ai quattro angoli e nella parte mediana di ogni lato per facilitarne la presa e migliorarne la stabilità sul pozzetto; coperchio quadrato appoggiante sul telaio per mezzo di cunei che ne assicurano la totale stabilità e silenziosità, sollevabile a 90° sul telaio e scorrevole sulle sue guide per facilitarne l'apertura, ottenibile questa con semplice piccone o comune attrezzo, grazie ad adeguato foro non passante. Disegno antisdrucchiolo e recante sulla superficie superiore la marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente internazionale di certificazione accreditato. Opzione per possibilità d'installare dispositivo di chiusura a chiave che ne garantisca l'inviolabilità, tappi in plastica d'identificazione della rete oltre alle usuali marcature in fusione.  <b>CHIUSINI D'ISPEZIONE PER BORDO STRADA QUADRATO IN GHISA SFEROIDALE C250, luce netta 600X600 MM.</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantasette/51 )</p>	Cadauno	167,51
RV.B.08	<p>chiusino in ghisa D 400</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantatre/49 )</p>	0	83,49
B.09	<p>PREFABBRICATI</p> <p>.....</p>		
B.09.36	<p>POZZETTI STRADALI</p> <p>.....</p>		
B.09.36.a	<p><b>POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40x40 cm h=40 cm</b></p> <p>Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1ª cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.  <b>POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40x40 cm h=40 cm</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/62 )</p>	0	20,62
B.09.36.b	<p><b>POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50x50 cm h=50 cm</b></p> <p>Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1ª cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.  <b>POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50x50 cm h=50 cm</b></p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro trenta/94 )	0	30,94
B.09.36.c	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60x60 cm h=60 cm Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60x60 cm h=60 cm	0	47,18
	..... (Euro quarantasette/18 )		
B.09.36.d	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 80x80 cm h=80 cm Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 80x80 cm h=80 cm	0	105,18
	..... (Euro centocinque/18 )		
B.09.36.e	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 100x100 cm h=100 cm Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 100x100 cm h=100 cm	0	157,78
	..... (Euro centocinquantesette/78 )		
B.09.36.f	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 120x120 cm h=120 cm Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 120x120 cm h=120 cm	0	510,45
	..... (Euro cinquecentodieci/45 )		
B.09.36.g	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 150x150 cm h=150 cm Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 150x150 cm h=150 cm	0	804,36
	..... (Euro ottocentoquattro/36 )		
B.09.36.h	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 175x175 cm h=175 cm Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 175x175 cm h=175 cm	0	1.252,94
	..... (Euro milleduecentocinquanta due/94 )		
B.09.36.i	POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 200x200 cm h=200 cm Pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 200x200 cm h=200 cm	0	1.856,21
	..... (Euro milleottocentocinquantesei/21 )		
B.09.37	PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.09.37.a	<p>.....</p> <p>PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40x40 cm h=40 cm</p> <p>Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1<sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.</p> <p>PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 40x40 cm h=40 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/62 )</p>	0	20,62
B.09.37.b	<p>PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50x50 cm h=50 cm</p> <p>Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1<sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.</p> <p>PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 50x50 cm h=50 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trenta/94 )</p>	0	30,94
B.09.37.c	<p>PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60x60 cm h=60 cm</p> <p>Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1<sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.</p> <p>PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 60x60 cm h=60 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantasette/18 )</p>	0	47,18
B.09.37.d	<p>PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 80x80 cm h=80 cm</p> <p>Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1<sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.</p> <p>PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 80x80 cm h=80 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinque/18 )</p>	0	105,18
B.09.37.e	<p>PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 100x100 cm h=100 cm</p> <p>Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1<sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.</p> <p>PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 100x100 cm h=100 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantesette/78 )</p>	0	157,78
B.09.37.f	<p>PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 120x120 cm h=120 cm</p> <p>Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1<sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.</p> <p>PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 120x120 cm h=120 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoquarantasette/50 )</p>	0	247,50
B.09.37.g	<p>PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 150x150 cm h=150 cm</p> <p>Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1<sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.</p> <p>PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 150x150 cm h=150 cm</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentosessanta/74 )</p>	0	560,74
B.09.37.h	<p>PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 175x175 cm h=175 cm</p> <p>Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1<sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni.</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 175x175 cm h=175 cm ..... (Euro millecinquacentotrentuno/06 )	0	1.521,06
B.09.37.i	PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 200x200 cm h=200 cm Prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. PER POZZETTI STRADALI Dimensioni interne 200x200 cm h=200 cm ..... (Euro duemilacentonovantuno/36 )	0	2.191,36
B.09.38	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI .....		
B.09.38.a	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 40x40 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Per pozzetto con dimensioni interne 40x40 cm ..... (Euro quaranta/99 )	0	40,99
B.09.38.b	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 50x50 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917... Per pozzetto con dimensioni interne 50x50 cm ..... (Euro quarantaquattro/86 )	0	44,86
B.09.38.c	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 60x60 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. . Per pozzetto con dimensioni interne 60x60 cm ..... (Euro cinquantotto/78 )	0	58,78
B.09.38.d	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 80x80 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Per pozzetto con dimensioni interne 80x80 cm ..... (Euro cento/54 )	0	100,54
B.09.38.e	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 100x100 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Per pozzetto con dimensioni interne 100x100 cm ..... (Euro centoventotto/90 )	0	128,90
B.09.38.f	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 120x120 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Per pozzetto con dimensioni interne 120x120 cm ..... (Euro centoottantanove/48 )	0	189,48
B.09.38.g	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 150x150 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Per pozzetto con dimensioni interne 150x150 cm	0	255,23
	..... (Euro duecentocinquantacinque/23 )		
B.09.38.h	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 175x175 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Per pozzetto con dimensioni interne 175x175 cm	0	386,71
	..... (Euro trecentoottantasei/71 )		
B.09.38.i	SOLETTE PER POZZETTI STRADALI con dimensioni interne 200x200 cm Solette per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 <sup>a</sup> cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Per pozzetto con dimensioni interne 200x200 cm	0	603,27
	..... (Euro seicentotot/27 )		
B.10	TUBAZIONI POLIETILENE TUBAZIONI POLIETILENE		
01.AGS.B.10.18	TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16		
01.AGS.B.10.18.01	TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 40 Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine. Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 40 mm.	m	4,23
	..... (Euro quattro/23 )		
01.AGS.B.10.18.02	TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 50 Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine. Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 50 mm.	m	6,44
	..... (Euro sei/44 )		
01.AGS.B.10.18.03	TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 63 Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.B.10.18.04	<p>MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 63 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/20 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 75</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 75 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/36 )</p>	m	10,20
01.AGS.B.10.18.05	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 90</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 90 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/95 )</p>	m	12,36
01.AGS.B.10.18.06	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 110</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 110 mm.</p> <p>.....</p>	m	17,95
			26,55

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.B.10.18.07	<p>(Euro ventisei/55 )</p> <p><b>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 125</b></p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 125 mm.</p> <p>.....</p>	m	34,40
01.AGS.B.10.18.08	<p>(Euro trentaquattro/40 )</p> <p><b>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 160</b></p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 160 mm.</p> <p>.....</p>	m	53,71
01.AGS.B.10.18.09	<p>(Euro ottantatre/76 )</p> <p><b>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 200</b></p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 200 mm.</p> <p>.....</p>	m	83,76
01.AGS.B.10.18.10	<p>(Euro ottantatre/76 )</p> <p><b>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 225</b></p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 225 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinque/99 )</p>	m	105,99
01.AGS.B.10.18.11	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 250</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 250 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrenta/38 )</p>	m	130,38
01.AGS.B.10.18.12	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 280</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 280 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantatre/37 )</p>	m	163,37
01.AGS.B.10.18.13	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 315</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 315 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosei/81 )</p>	m	206,81
01.AGS.B.10.18.14	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 16 DE mm 355</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.AGS.B.10.18	<p>DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN16 De 355 mm.</p>	m	262,60
02.AGS.B.10.18.01	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25</p> <p>.....</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 40</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 40 mm.</p>	m	5,87
02.AGS.B.10.18.02	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 50</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 50 mm.</p>	m	9,13
02.AGS.B.10.18.03	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 63</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 63 mm.</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.AGS.B.10.18.04	<p>.....</p> <p>(Euro quattordici/32 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 75</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 75 mm.</p>	m	14,32
02.AGS.B.10.18.05	<p>.....</p> <p>(Euro diciassette/70 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 90</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 90 mm.</p>	m	17,70
02.AGS.B.10.18.06	<p>.....</p> <p>(Euro venticinque/38 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 110</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 110 mm.</p>	m	25,38
02.AGS.B.10.18.07	<p>.....</p> <p>(Euro trentasette/99 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 125</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p>	m	37,99

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.AGS.B.10.18.08	<p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 125 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantotto/84 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 160</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 160 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantasei/22 )</p>	m	48,84
02.AGS.B.10.18.09	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC TIPO 2 PN 25 DE mm 200</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2, pressione d'esercizio PN25 De 200 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centodiciannove/15 )</p>	m	119,15
03.AGS.B.10.18	<p>TUBI IN PEAD CORAZZATO PE100-RC PLUS TIPO 3 PN 16</p> <p>.....</p>		
03.AGS.B.10.18.01	<p>TUBI IN PEAD CORAZZATO PE100-RC PLUS TIPO 3 PN 16 DE mm 90</p> <p>Tubazione corazzata in polietilene vergine ad alta densità PE100 RC plus, di classe MRS10 (PE 100), a "lenta propagazione della frattura" a struttura multistrato, realizzata con una protezione esterna di colore blu con 3 bande longitudinali di colore verde, realizzata mediante una corazza in polietilene modificato "PE100 plus" ad elevatissima resistenza all'abrasione che garantisce un'usura inferiore al 60% rispetto a un mantello in polipropilene, una maggiore resistenza agli urti e un raggio di curvatura minore.</p> <p>Rispondente alle proprietà Notch-Test (ISO13479) = 8760 h, Full Notch Creep-test (ISO16770) = 8760 h, nonché alla normativa EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622 e certificata secondo PAS 1075 tipo 3.</p> <p>Il controllo della materia prima avverrà attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO/IEC17025.</p> <p>Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto. Ogni lotto di produzione dovrà essere accompagnato da un certificato interno di ispezione, secondo EN10204.</p> <p>Polietilene corazzato ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura Pe 100 RC plus, PN 16 De mm 90</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/46 )</p>	m	28,46

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
03.AGS.B.10.18.02	<p>TUBI IN PEAD CORAZZATO PE100-RC PLUS TIPO 3 PN 16 DE mm 110</p> <p>Tubazione corazzata in polietilene vergine ad alta densità PE100 RC plus, di classe MRS10 (PE 100), a "lenta propagazione della frattura" a struttura multistrato, realizzata con una protezione esterna di colore blu con 3 bande longitudinali di colore verde, realizzata mediante una corazza in polietilene modificato "PE100 plus" ad elevatissima resistenza all'abrasione che garantisce un'usura inferiore al 60% rispetto a un mantello in polipropilene, una maggiore resistenza agli urti e un raggio di curvatura minore. Rispondente alle proprietà Notch-Test (ISO13479) = 8760 h, Full Notch Creep-test (ISO16770) = 8760 h, nonché alla normativa EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622 e certificata secondo PAS 1075 tipo 3.</p> <p>Il controllo della materia prima avverrà attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO/IEC17025.</p> <p>Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto. Ogni lotto di produzione dovrà essere accompagnato da un certificato interno di ispezione, secondo EN10204.</p> <p>Polietilene corazzato ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura Pe 100 RC plus, PN 16 De mm 110</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantuno/78 )</p>	m	41,78
03.AGS.B.10.18.03	<p>TUBI IN PEAD CORAZZATO PE100-RC PLUS TIPO 3 PN 16 DE mm 125</p> <p>Tubazione corazzata in polietilene vergine ad alta densità PE100 RC plus, di classe MRS10 (PE 100), a "lenta propagazione della frattura" a struttura multistrato, realizzata con una protezione esterna di colore blu con 3 bande longitudinali di colore verde, realizzata mediante una corazza in polietilene modificato "PE100 plus" ad elevatissima resistenza all'abrasione che garantisce un'usura inferiore al 60% rispetto a un mantello in polipropilene, una maggiore resistenza agli urti e un raggio di curvatura minore. Rispondente alle proprietà Notch-Test (ISO13479) = 8760 h, Full Notch Creep-test (ISO16770) = 8760 h, nonché alla normativa EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622 e certificata secondo PAS 1075 tipo 3.</p> <p>Il controllo della materia prima avverrà attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO/IEC17025.</p> <p>Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto. Ogni lotto di produzione dovrà essere accompagnato da un certificato interno di ispezione, secondo EN10204.</p> <p>Polietilene corazzato ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura Pe 100 RC plus, PN 16 De mm 125</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantatre/74 )</p>	m	53,74
03.AGS.B.10.18.04	<p>TUBI IN PEAD CORAZZATO PE100-RC PLUS TIPO 3 PN 16 DE mm 160</p> <p>Tubazione corazzata in polietilene vergine ad alta densità PE100 RC plus, di classe MRS10 (PE 100), a "lenta propagazione della frattura" a struttura multistrato, realizzata con una protezione esterna di colore blu con 3 bande longitudinali di colore verde, realizzata mediante una corazza in polietilene modificato "PE100 plus" ad elevatissima resistenza all'abrasione che garantisce un'usura inferiore al 60% rispetto a un mantello in polipropilene, una maggiore resistenza agli urti e un raggio di curvatura minore. Rispondente alle proprietà Notch-Test (ISO13479) = 8760 h, Full Notch Creep-test (ISO16770) = 8760 h, nonché alla normativa EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622 e certificata secondo PAS 1075 tipo 3.</p> <p>Il controllo della materia prima avverrà attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO/IEC17025.</p> <p>Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto. Ogni lotto di produzione dovrà essere accompagnato da un certificato interno di ispezione, secondo EN10204.</p> <p>Polietilene corazzato ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura Pe 100 RC plus, PN 16 De mm 160</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantasette/10 )</p>	m	87,10
03.AGS.B.10.18.05	<p>TUBI IN PEAD CORAZZATO PE100-RC PLUS TIPO 3 PN 16 DE mm 200</p> <p>Tubazione corazzata in polietilene vergine ad alta densità PE100 RC plus, di classe MRS10 (PE 100), a "lenta propagazione della frattura" a struttura multistrato, realizzata con una protezione esterna di colore blu con 3 bande longitudinali di colore verde, realizzata mediante una corazza in polietilene modificato "PE100 plus" ad elevatissima resistenza all'abrasione che garantisce un'usura inferiore al 60% rispetto a un mantello in polipropilene, una maggiore resistenza agli urti e un raggio di curvatura minore. Rispondente alle proprietà Notch-Test (ISO13479) = 8760 h, Full Notch Creep-test (ISO16770) = 8760 h, nonché alla normativa EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622 e certificata secondo PAS 1075 tipo 3.</p> <p>Il controllo della materia prima avverrà attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO/IEC17025.</p> <p>Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto. Ogni lotto di produzione dovrà essere accompagnato da un certificato interno di ispezione, secondo EN10204.</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
03.AGS.B.10.18.06	<p>Polietilene corazzato ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura Pe 100 RC plus, PN 16 De mm 200</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquaranta/04 )</p> <p>TUBI IN PEAD CORAZZATO PE100-RC PLUS TIPO 3 PN 16 DE mm 225</p> <p>Tubazione corazzata in polietilene vergine ad alta densità PE100 RC plus, di classe MRS10 (PE 100), a "lenta propagazione della frattura" a struttura multistrato, realizzata con una protezione esterna di colore blu con 3 bande longitudinali di colore verde, realizzata mediante una corazza in polietilene modificato "PE100 plus" ad elevatissima resistenza all'abrasione che garantisce un'usura inferiore al 60% rispetto a un mantello in polipropilene, una maggiore resistenza agli urti e un raggio di curvatura minore. Rispondente alle proprietà Notch-Test (ISO13479) = 8760 h, Full Notch Creep-test (ISO16770) = 8760 h, nonché alla normativa EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622 e certificata secondo PAS 1075 tipo 3. Il controllo della materia prima avverrà attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO/IEC17025. Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto. Ogni lotto di produzione dovrà essere accompagnato da un certificato interno di ispezione, secondo EN10204. Polietilene corazzato ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura Pe 100 RC plus, PN 16 De mm 225</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantaquattro/19 )</p>	m	140,04
03.AGS.B.10.18.07	<p>TUBI IN PEAD CORAZZATO PE100-RC PLUS TIPO 3 PN 16 DE mm 250</p> <p>Tubazione corazzata in polietilene vergine ad alta densità PE100 RC plus, di classe MRS10 (PE 100), a "lenta propagazione della frattura" a struttura multistrato, realizzata con una protezione esterna di colore blu con 3 bande longitudinali di colore verde, realizzata mediante una corazza in polietilene modificato "PE100 plus" ad elevatissima resistenza all'abrasione che garantisce un'usura inferiore al 60% rispetto a un mantello in polipropilene, una maggiore resistenza agli urti e un raggio di curvatura minore. Rispondente alle proprietà Notch-Test (ISO13479) = 8760 h, Full Notch Creep-test (ISO16770) = 8760 h, nonché alla normativa EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622 e certificata secondo PAS 1075 tipo 3. Il controllo della materia prima avverrà attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO/IEC17025. Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto. Ogni lotto di produzione dovrà essere accompagnato da un certificato interno di ispezione, secondo EN10204. Polietilene corazzato ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura Pe 100 RC plus, PN 16 De mm 250</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentodieci/62 )</p>	m	174,19
04.AGS.B.10.18	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PN 10 PER FOGNATURA</p> <p>.....</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 90</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine. Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 90</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/27 )</p>	m	210,62
04.AGS.B.10.18.05	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 90</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine. Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 90</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/27 )</p>	m	12,27
04.AGS.B.10.18.06	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 110</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 110</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciotto/20 )</p>	m	18,20
04.AGS.B.10.18.07	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 125</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 125</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventitre/29 )</p>	m	23,29
04.AGS.B.10.18.08	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 160</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 160</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasei/42 )</p>	m	36,42
04.AGS.B.10.18.09	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 200</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 200</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantasei/75 )</p>	m	56,75
04.AGS.B.10.18.10	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 225</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 225</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantuno/97 )</p>	m	71,97

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
04.AGS.B.10.18.11	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 250</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 250</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantotto/22 )</p>	m	88,22
04.AGS.B.10.18.12	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 280</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 280</p> <p>.....</p> <p>(Euro centodieci/78 )</p>	m	110,78
04.AGS.B.10.18.13	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 315</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 315</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquaranta/34 )</p>	m	140,34
04.AGS.B.10.18.14	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN10 DE mm 355</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN10 De mm 355</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantotto/59 )</p>	m	178,59
05.AGS.B.10.18	TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PN 16 PER FOGNATURA		
05.AGS.B.10.18.05	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 90</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
05.AGS.B.10.18.06	<p>12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 90</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/95 )</p>	m	17,95
	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 110</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 110</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisei/55 )</p>	m	26,55
05.AGS.B.10.18.07	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 125</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 125</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/39 )</p>	m	34,39
	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 160</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 160</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantatre/71 )</p>	m	53,71
05.AGS.B.10.18.09	<p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 200</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2. Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 200</p> <p>.....</p>	m	83,76

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
05.AGS.B.10.18.10	<p>(Euro ottantatre/76 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 225</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 225</p>	m	105,99
05.AGS.B.10.18.11	<p>(Euro centocinque/99 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 250</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 250</p>	m	130,38
05.AGS.B.10.18.12	<p>(Euro centotrenta/38 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 280</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 280</p>	m	163,37
05.AGS.B.10.18.13	<p>(Euro centosessantatre/37 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 315</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 315</p>	m	206,81
05.AGS.B.10.18.14	<p>(Euro duecentosei/81 )</p> <p>TUBI IN PEAD MULTISTRATO PE100-RC PLUS TIPO 2 PER FOGNATURA PN16 DE mm 355</p> <p>Tubazioni in polietilene vergine ad alta densità per scarichi e fognatura in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RCplus di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RCplus di colore marrone con bande identificative longitudinali, conformi alla normativa DIN EN 12201-2. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2.</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine. Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 TIPO 2 per fognatura in pressione, pressione d'esercizio PN16 De mm 355	m	262,60
	(Euro duecentosessantadue/60 )		
B.10.08	TUBI E RACCORDI IN PEAD PE100 PN 16		
01.AGS.B.10.08	RACCORDERIA ELETTROSALDABILE - Manicotti elettrici		
01.AGS.B.10.08.01	MANICOTTO fino al De 40 mm ELETTROSALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De fino al 40 mm	0	5,79
	(Euro cinque/79 )		
01.AGS.B.10.08.02	MANICOTTO De 50 mm ELETTROSALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 50 mm	0	8,06
	(Euro otto/06 )		
01.AGS.B.10.08.03	MANICOTTO De 63 mm ELETTROSALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 63 mm	0	8,54
	(Euro otto/54 )		
01.AGS.B.10.08.04	MANICOTTO De 75 mm ELETTROSALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 75 mm	0	13,66
	(Euro tredici/66 )		
01.AGS.B.10.08.05	MANICOTTO De 90 mm ELETTROSALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 90 mm	0	14,52
	(Euro quattordici/52 )		
01.AGS.B.10.08.06	MANICOTTO De 110 mm ELETTROSALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 110 mm	0	18,12
	(Euro diciotto/12 )		
01.AGS.B.10.08.07	MANICOTTO De 125 mm ELETTROSALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 125 mm	0	25,62
	(Euro venticinque/62 )		
01.AGS.B.10.08.08	MANICOTTO De 160 mm ELETTROSALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 160 mm	0	35,77
	(Euro trentacinque/77 )		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.B.10.08.09	MANICOTTO De 200 mm ELETTRISALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 200 mm ..... (Euro sessantuno/76 )	0	61,76
01.AGS.B.10.08.10	MANICOTTO De 225 mm ELETTRISALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 225 mm ..... (Euro settantaquattro/57 )	0	74,57
01.AGS.B.10.08.11	MANICOTTO De 250 mm ELETTRISALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 250 mm ..... (Euro centoquindici/08 )	0	115,08
01.AGS.B.10.08.12	MANICOTTO De 280 mm ELETTRISALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 280 mm ..... (Euro centosessantaquattro/42 )	0	164,42
01.AGS.B.10.08.13	MANICOTTO De 315 mm ELETTRISALDABILE PN16 Manicotto elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 315 mm ..... (Euro centoottantotto/33 )	0	188,33
02.AGS.B.10.08	RACCORDERIA ELETTRISALDABILE - Gomiti elettrosaldabili .....		
02.AGS.B.10.08.01	GOMITO fino al De 40 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° fino al De 40 mm ..... (Euro diciotto/98 )	0	18,98
02.AGS.B.10.08.02	GOMITO De 50 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° De 50 mm ..... (Euro ventitre/43 )	0	23,43
02.AGS.B.10.08.03	GOMITO De 63 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° De 63 mm ..... (Euro ventiquattro/38 )	0	24,38
02.AGS.B.10.08.04	GOMITO De 75 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° De 75mm ..... (Euro trentaquattro/91 )	0	34,91
02.AGS.B.10.08.05	GOMITO De 90 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° De 90 mm		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro trentasei/34 )	0	36,34
02.AGS.B.10.08.06	GOMITO De 110 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° De 110 mm	0	49,34
	..... (Euro quarantanove/34 )		
02.AGS.B.10.08.07	GOMITO De 125 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° De 125 mm	0	69,73
	..... (Euro sessantanove/73 )		
02.AGS.B.10.08.08	GOMITO De 160 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° De 160 mm	0	121,53
	..... (Euro centoventuno/53 )		
02.AGS.B.10.08.09	GOMITO De 200 mm ELETTRISALDABILE PN16 Curva elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): GOMITO A 45° e 90° De 200 mm	0	239,09
	..... (Euro duecentotrentanove/09 )		
03.AGS.B.10.08	RACCORDERIA ELETTRISALDABILE - GIUNTO TI 90° elettrosaldabile		
	.....		
03.AGS.B.10.08.01	GIUNTO A TI 90° fino al De 40 mm ELETTRISALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto a TI A 90° elettrosaldabile fino al De 40 mm	0	19,92
	..... (Euro diciannove/92 )		
03.AGS.B.10.08.02	GIUNTO A TI 90° del De 50 mm ELETTRISALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto a TI A 90° elettrosaldabile del De 50 mm	0	23,43
	..... (Euro ventitre/43 )		
03.AGS.B.10.08.03	GIUNTO A TI 90° del De 65 mm ELETTRISALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto a TI A 90° elettrosaldabile del De 65 mm	0	25,43
	..... (Euro venticinque/43 )		
03.AGS.B.10.08.04	GIUNTO A TI 90° del De 75 mm ELETTRISALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto a TI A 90° elettrosaldabile del De 75 mm	0	38,90
	..... (Euro trentotto/90 )		
03.AGS.B.10.08.05	GIUNTO A TI 90° del De 90 mm ELETTRISALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	a TI A 90° elettrosaldabile del De 90 mm ..... (Euro quarantadue/88 )	0	42,88
03.AGS.B.10.08.06	GIUNTO A TI 90° del De 110 mm ELETTROSALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto a TI A 90° elettrosaldabile del De 110 mm ..... (Euro cinquantanove/30 )	0	59,30
03.AGS.B.10.08.07	GIUNTO A TI 90° del De 125 mm ELETTROSALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto a TI A 90° elettrosaldabile del De 125 mm ..... (Euro ottantadue/73 )	0	82,73
03.AGS.B.10.08.08	GIUNTO A TI 90° del De 160 mm ELETTROSALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto a TI A 90° elettrosaldabile del De 160 mm ..... (Euro centoquarantaquattro/49 )	0	144,49
03.AGS.B.10.08.09	GIUNTO A TI 90° del De 200 mm ELETTROSALDABILE PN16 Giunto a TI a 90° elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): giunto a TI A 90° elettrosaldabile del De 200 mm ..... (Euro trecentootto/82 )	0	308,82
04.AGS.B.10.08	RACCORDERIA ELETTROSALDABILE - RIDUZIONI elettrosaldabili .....		
04.AGS.B.10.08.01	RIDUZIONE De 40/25-32 mm ELETTROSALDABILE PN16 Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 40/25-32 mm ..... (Euro quattordici/42 )	0	14,42
04.AGS.B.10.08.02	RIDUZIONE De 50/32-40 mm ELETTROSALDABILE PN16 Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 50/32-40 mm ..... (Euro quindici/46 )	0	15,46
04.AGS.B.10.08.03	RIDUZIONE De 63/32-40-50 mm ELETTROSALDABILE PN16 Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 63/32-40-50 mm ..... (Euro sedici/79 )	0	16,79
04.AGS.B.10.08.04	RIDUZIONE De 75/63-50 mm ELETTROSALDABILE PN16 Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 75/63-50 mm ..... (Euro ventitre/91 )	0	23,91
04.AGS.B.10.08.05	RIDUZIONE De 90/75-63-50 mm ELETTROSALDABILE PN16		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 90/75-63-50 mm ..... (Euro venticinque/90 )	0	25,90
04.AGS.B.10.08.06	RIDUZIONE De 110/63-75-90 mm ELETTROSALDABILE PN16 Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 110/63-75-90 mm ..... (Euro trentaquattro/91 )	0	34,91
04.AGS.B.10.08.07	RIDUZIONE De 125/63-90-110 mm ELETTROSALDABILE PN16 Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 125/63-90-110 mm ..... (Euro cinquantasei/83 )	0	56,83
04.AGS.B.10.08.08	RIDUZIONE De 160/90-110-125 mm ELETTROSALDABILE PN16 Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 160/90-110-125 mm ..... (Euro settantaquattro/76 )	0	74,76
04.AGS.B.10.08.09	RIDUZIONE De 200/160 mm ELETTROSALDABILE PN16 Riduzione elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): RIDUZIONE elettrosaldabile De 200/160 mm ..... (Euro centocinquantanove/39 )	0	159,39
05.AGS.B.10.08	RACCORDERIA ELETTROSALDABILE - TAPPO elettrosaldabili .....		
05.AGS.B.10.08.01	TAPPO fino al De 40 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 40 mm ..... (Euro tredici/47 )	0	13,47
05.AGS.B.10.08.02	TAPPO De 50 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 50 mm ..... (Euro sedici/98 )	0	16,98
05.AGS.B.10.08.03	TAPPO De 63 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 63 mm ..... (Euro diciotto/69 )	0	18,69
05.AGS.B.10.08.04	TAPPO De 75 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 75 mm ..... (Euro venticinque/71 )	0	25,71

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
05.AGS.B.10.08.05	TAPPO De 90 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 90 mm ..... (Euro ventinove/13 )	0	29,13
05.AGS.B.10.08.06	TAPPO De 110 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 110 mm ..... (Euro trentanove/75 )	0	39,75
05.AGS.B.10.08.07	TAPPO De 125 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 125 mm ..... (Euro cinquanta/28 )	0	50,28
05.AGS.B.10.08.08	TAPPO De 160 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 160 mm ..... (Euro centotrentanove/47 )	0	139,47
05.AGS.B.10.08.09	TAPPO De 200 mm ELETTROSALDABILE PN16 Tappo elettrosaldabile per tubazioni in polietilene PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): TAPPO elettrosaldabile fino al De 200 mm ..... (Euro centotrentadue/83 )	0	132,83
06.AGS.B.10.08	RACCORDERIA ELETTROSALDABILE - PRESA elettrosaldabile .....		
06.AGS.B.10.08.01	PRESA De 63-75/63 mm PN16 - collare di presa elettrosaldabile Collare di presa elettrosaldabile per tubazioni in polietilene, PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 63-75/63 ..... (Euro trenta/00 )	0	30,00
06.AGS.B.10.08.02	PRESA De 90/63 mm PN16 - collare di presa elettrosaldabile Collare di presa elettrosaldabile per tubazioni in polietilene, PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 90/63 ..... (Euro trentuno/40 )	0	31,40
06.AGS.B.10.08.03	PRESA De 110/63 mm PN16 - collare di presa elettrosaldabile Collare di presa elettrosaldabile per tubazioni in polietilene, PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 110/63 ..... (Euro trentatre/21 )	0	33,21
06.AGS.B.10.08.04	PRESA De 125/63 mm PN16 - collare di presa elettrosaldabile Collare di presa elettrosaldabile per tubazioni in polietilene, PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 125/63 .....	0	35,10

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
06.AGS.B.10.08.05	(Euro trentacinque/10 ) PRESA De 160/63 mm PN16 - collare di presa elettrosaldabile Collare di presa elettrosaldabile per tubazioni in polietilene, PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 160/63 ..... (Euro trentotto/90 )	0	38,90
06.AGS.B.10.08.06	PRESA De 200/63 mm PN16 - collare di presa elettrosaldabile Collare di presa elettrosaldabile per tubazioni in polietilene, PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 200/63 ..... (Euro quarantasei/96 )	0	46,96
06.AGS.B.10.08.07	PRESA De 225/63 mm PN16 - collare di presa elettrosaldabile Collare di presa elettrosaldabile per tubazioni in polietilene, PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 225/63 ..... (Euro quarantanove/52 )	0	49,52
06.AGS.B.10.08.08	PRESA De 250/63 mm PN16 - collare di presa elettrosaldabile Collare di presa elettrosaldabile per tubazioni in polietilene, PE100 SDR11 PN16 (codice a barre): del De 250/63 ..... (Euro settantaquattro/29 )	0	74,29
06.AGS.B.10.08.09	TEE De 63x25-32-40-63 mm PN16 - per formazione di presa in carica Tee di presa in carica per tubazioni in polietilene PE100 PN16, da combinare con collari di presa elettrosaldabili. Del De 63x25-32-40-63 ..... (Euro ventotto/46 )	0	28,46
07.AGS.B.10.08	RACCORDERIA A SALDARE IN POLIETILENE - GOMITO a saldare .....		
07.AGS.B.10.08.01	GOMITO A SALDARE fino al De 75 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 75 mm ..... (Euro undici/95 )	0	11,95
07.AGS.B.10.08.02	GOMITO A SALDARE fino al De 90 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 90 mm ..... (Euro quattordici/99 )	0	14,99
07.AGS.B.10.08.03	GOMITO A SALDARE fino al De 110 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 110 mm ..... (Euro ventotto/37 )	0	28,37
07.AGS.B.10.08.04	GOMITO A SALDARE fino al De 125 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	A 45° e 90° codolo lungo fino al De 125 mm ..... (Euro quaranta/23 )	0	40,23
07.AGS.B.10.08.05	GOMITO A SALDARE fino al De 160 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 160 mm ..... (Euro sessanta/81 )	0	60,81
07.AGS.B.10.08.06	GOMITO A SALDARE fino al De 200 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 200 mm ..... (Euro centoquattordici/04 )	0	114,04
07.AGS.B.10.08.07	GOMITO A SALDARE fino al De 225 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 225 mm ..... (Euro centotrentotto/52 )	0	138,52
07.AGS.B.10.08.08	GOMITO A SALDARE fino al De 250 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 250 mm ..... (Euro duecentoundici/19 )	0	211,19
07.AGS.B.10.08.09	GOMITO A SALDARE fino al De 280 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 280 mm ..... (Euro quattrocentoventi/39 )	0	420,39
07.AGS.B.10.08.10	GOMITO A SALDARE fino al De 315 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: GOMITO A 45° e 90° codolo lungo fino al De 315 mm ..... (Euro quattrocentotrentadue/35 )	0	432,35
08.AGS.B.10.08	RACCORDERIA A SALDARE IN POLIETILENE - GIUNTO A TI 90° a saldare .....		
08.AGS.B.10.08.01	GIUNTO A TI 90° A SALDARE fino al De 75 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 75 mm ..... (Euro tredici/47 )	0	13,47
08.AGS.B.10.08.02	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 90 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 90 mm ..... (Euro ventuno/35 )	0	21,35
08.AGS.B.10.08.03	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 110 mm PN16		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 110 mm ..... (Euro trentuno/40 )	0	31,40
08.AGS.B.10.08.04	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 125 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 125 mm ..... (Euro quarantasette/72 )	0	47,72
08.AGS.B.10.08.05	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 160 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 160 mm ..... (Euro ottantotto/04 )	0	88,04
08.AGS.B.10.08.06	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 200 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 200 mm ..... (Euro centocinquantadue/46 )	0	152,46
08.AGS.B.10.08.07	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 225 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 225 mm ..... (Euro duecentocinque/21 )	0	205,21
08.AGS.B.10.08.08	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 250 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 250 mm ..... (Euro trecentocinque/88 )	0	305,88
08.AGS.B.10.08.09	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 280mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 280 mm ..... (Euro cinquecentotrentatre/01 )	0	533,01
08.AGS.B.10.08.10	GIUNTO A TI 90° A SALDARE De 315 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TI a 90° codolo lungo fino al De 315 mm ..... (Euro cinquecentoquarantasei/95 )	0	546,95
09.AGS.B.10.08	RACCORDERIA A SALDARE - RIDUZIONI a saldare .....		
09.AGS.B.10.08.01	RIDUZIONE A SALDARE fino al De 75/32-40-50-63 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 75/25-32-40-50-63 ..... (Euro sette/50 )	0	7,50

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
09.AGS.B.10.08.02	RIDUZIONE A SALDARE De 90/50-63-75 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 90/50-63-75 ..... (Euro nove/96 )	0	9,96
09.AGS.B.10.08.03	RIDUZIONE A SALDARE De 110/50-63-75-90 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 110/50-63-75-90 ..... (Euro tredici/28 )	0	13,28
09.AGS.B.10.08.04	RIDUZIONE A SALDARE De 125/63-75-90-110 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 125/63-75-90-110 ..... (Euro diciotto/69 )	0	18,69
09.AGS.B.10.08.05	RIDUZIONE A SALDARE De 160/90-110-125 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 160/90-110-125 ..... (Euro trentacinque/20 )	0	35,20
09.AGS.B.10.08.06	RIDUZIONE A SALDARE De 200/160 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 200/160 ..... (Euro cinquantatre/22 )	0	53,22
09.AGS.B.10.08.07	RIDUZIONE A SALDARE De 225/110-160-200 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 225/110-160-200 ..... (Euro settantadue/58 )	0	72,58
09.AGS.B.10.08.08	RIDUZIONE A SALDARE De 250/200-225 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 250/200-225 ..... (Euro centotre/13 )	0	103,13
09.AGS.B.10.08.09	RIDUZIONE A SALDARE De 315/225-250 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): RIDUZIONE fino al De 315/225-250 ..... (Euro centosessantanove/35 )	0	169,35
10.AGS.B.10.08	RACCORDERIA A SALDARE IN POLIETILENE - TAPPO a saldare .....		
10.AGS.B.10.08.01	TAPPO A SALDARE fino al De 75 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO fino al De 75 mm .....	0	9,47

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
10.AGS.B.10.08.02	(Euro nove/47 ) TAPPO A SALDARE De 90 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 90 mm	0	11,66
10.AGS.B.10.08.03	(Euro undici/66 ) TAPPO A SALDARE De 110 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 110 mm	0	17,55
10.AGS.B.10.08.04	(Euro diciannove/73 ) TAPPO A SALDARE De 125 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 125 mm	0	19,73
10.AGS.B.10.08.05	(Euro trentadue/92 ) TAPPO A SALDARE De 160 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 160 mm	0	32,92
10.AGS.B.10.08.06	(Euro sessantaquattro/42 ) TAPPO A SALDARE De 200 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 200 mm	0	64,42
10.AGS.B.10.08.07	(Euro ottanta/00 ) TAPPO A SALDARE De 225 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 225 mm	0	80,00
10.AGS.B.10.08.08	(Euro ottantasei/53 ) TAPPO A SALDARE De 250 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 250 mm	0	86,53
10.AGS.B.10.08.09	(Euro centodieci/68 ) TAPPO A SALDARE De 280 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 280 mm	0	110,68
10.AGS.B.10.08.10	(Euro centonovantasette/25 ) TAPPO A SALDARE De 315 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16: TAPPO del De 315 mm	0	197,25

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
11.AGS.B.10.08	RACCORDERIA A SILDARE IN POLIETILENE - CARTELLA a saldare		
11.AGS.B.10.08.01	CARTELLA A SILDARE fino al De 75 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA fino al De 75 mm (Euro sette/97 )	0	7,97
11.AGS.B.10.08.02	CARTELLA A SILDARE De 90 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 90 mm (Euro dieci/44 )	0	10,44
11.AGS.B.10.08.03	CARTELLA A SILDARE De 110 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 110 mm (Euro quattordici/42 )	0	14,42
11.AGS.B.10.08.04	CARTELLA A SILDARE De 125 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 125 mm (Euro quattordici/99 )	0	14,99
11.AGS.B.10.08.05	CARTELLA A SILDARE De 160 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 160 mm (Euro ventiquattro/38 )	0	24,38
11.AGS.B.10.08.06	CARTELLA A SILDARE De 200 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 200 mm (Euro quarantacinque/35 )	0	45,35
11.AGS.B.10.08.07	CARTELLA A SILDARE De 225 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 225 mm (Euro quarantotto/86 )	0	48,86
11.AGS.B.10.08.08	CARTELLA A SILDARE De 250 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 250 mm (Euro settantaquattro/67 )	0	74,67
11.AGS.B.10.08.9	CARTELLA A SILDARE De 280 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 280 mm	0	109,58

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
11.AGS.B.10.08.10	(Euro centonove/58 ) CARTELLA A SALDARE De 315 mm PN16 Raccordi per tubazioni in PE per saldature di testa o a manicotto elettrico, PE100 SDR11 PN16 (codolo lungo): CARTELLA De 315 mm	0	128,56
12.AGS.B.10.08	(Euro centoventotto/56 ) RACCORDI DI TRANSIZIONE PE-OTTONE		
12.AGS.B.10.08.01	Raccordi di transizione PE-Ottone del diam. fino 1" Raccordi di transizione PE-ottone, per giunzione di tubazioni in polietilene Pe100 SDR11 PN16 con tubazioni in acciaio, filettato M/F, del Ø fino 1"	0	27,84
12.AGS.B.10.08.02	(Euro ventisette/84 ) Raccordi di transizione PE-Ottone del diam. 1"1/4 Raccordi di transizione PE-ottone, per giunzione di tubazioni in polietilene Pe100 SDR11 PN16 con tubazioni in acciaio, filettato M/F, del Ø 1"1/4	0	32,04
12.AGS.B.10.08.03	Raccordi di transizione PE-Ottone del diam. 1"1/2 Raccordi di transizione PE-ottone, per giunzione di tubazioni in polietilene Pe100 SDR11 PN16 con tubazioni in acciaio, filettato M/F, del Ø 1"1/2	0	33,05
12.AGS.B.10.08.04	(Euro trentatue/04 ) Raccordi di transizione PE-Ottone del diam. 2" Raccordi di transizione PE-ottone, per giunzione di tubazioni in polietilene Pe100 SDR11 PN16 con tubazioni in acciaio, filettato M/F, del Ø 2"	0	38,14
12.AGS.B.10.08.05	(Euro trentotto/14 ) Raccordi di transizione PE-Ottone del diam. 2"1/2 Raccordi di transizione PE-ottone, per giunzione di tubazioni in polietilene Pe100 SDR11 PN16 con tubazioni in acciaio, filettato M/F, del Ø 2"1/2	0	104,78
B.10.08.a	(Euro centoquattro/78 ) TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 20 mm spess. 2,0 mm TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 20 mm spess. 2,0 mm	m	0,80
B.10.08.b	(Euro zero/80 ) TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 25 mm spess. 2,3 mm Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 25 mm spess. 2,3 mm	m	1,21

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.08.c	<p>(Euro uno/21 )</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 32 mm spess. 3,0 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 32 mm spess. 3,0 mm</p>	m	1,88
B.10.08.d	<p>(Euro uno/88 )</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 40 mm spess. 3,7 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 40 mm spess. 3,7 mm</p>	m	2,86
B.10.08.e	<p>(Euro due/86 )</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 50 mm spess. 4,6 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 50 mm spess. 4,6 mm</p>	m	4,39
B.10.08.f	<p>(Euro quattro/39 )</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 63 mm spess. 5,8 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 63 mm spess. 5,8 mm</p>	m	6,94
B.10.08.g	<p>(Euro sei/94 )</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 75 mm spess. 6,8 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 75 mm spess. 6,8 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/02 )</p>	m	10,02
B.10.08.h	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 90 mm spess. 8,2 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 90 mm spess. 8,2 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattordici/41 )</p>	m	14,41
B.10.08.i	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 110 mm spess. 10,0 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 110 mm spess. 10,0 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventuno/35 )</p>	m	21,35
B.10.08.l	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 125 mm spess. 11,4 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 125 mm spess. 11,4 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisei/88 )</p>	m	26,88
B.10.08.n	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 160 mm spess. 14,6 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 160 mm spess. 14,6 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentanove/72 )</p>	m	39,72
B.10.08.p	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 200 mm spess. 18,2 mm</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.08.q	<p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 200 mm spess. 18,2 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantadue/04 )</p>	m	62,04
B.10.08.q	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 225 mm spess. 20,5 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 225 mm spess. 20,5 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantanove/45 )</p>	m	89,45
B.10.08.r	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 250 mm spess. 22,7 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 250 mm spess. 22,7 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantacinque/77 )</p>	m	95,77
B.10.08.s	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 280 mm spess. 25,4 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 280 mm spess. 25,4 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventuno/60 )</p>	m	121,60
B.10.08.t	<p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 315 mm spess. 28,6 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 315 mm spess. 28,6 mm</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.08.u	<p>.....</p> <p>(Euro centocinquantatre/15 )</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 355 mm spess. 32,2 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte con materia prima 100% vergine e completamente atossiche, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001 e certificate da istituto terzo</p> <p>TUBAZIONE PN 16 del diametro esterno di 355 mm spess. 32,2 mm</p>	m	153,15
B.10.16	<p>.....</p> <p>(Euro duecentodue/10 )</p> <p>TUBI IN PEAD PE100-RC TIPO 1 PN 10</p>	m	202,10
B.10.16.a	<p>.....</p> <p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 32 spessore mm 2</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 32 spessore mm 2</p>	m	1,21
B.10.16.b	<p>.....</p> <p>(Euro uno/21 )</p> <p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 40 spessore mm 2.4</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 40 spessore mm 2.4</p>	m	1,75
B.10.16.c	<p>.....</p> <p>(Euro uno/75 )</p> <p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 50 spessore mm 3</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p>	m	1,75

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.16.d	<p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 50 spessore mm 3</p> <p>.....</p> <p>(Euro due/77 )</p> <p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 63 spessore mm 3.8</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 63 spessore mm 3.8</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/96 )</p>	m	2,77
B.10.16.e	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 75 spessore mm 4.5</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 75 spessore mm 4.5</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/55 )</p>	m	3,96
B.10.16.f	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 90 spessore mm 5.4</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 90 spessore mm 5.4</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/98 )</p>	m	5,55
B.10.16.g	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 110 spessore mm 6.6</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di</p>	m	7,98

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.16.h	<p>produzione. TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 110 spessore mm 6.6</p> <p>..... (Euro undici/88 )</p> <p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 125 spessore mm 7.4 Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 125 spessore mm 7.4</p> <p>..... (Euro quindici/13 )</p>	m	11,88
B.10.16.I	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 160 spessore mm 9.5</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 160 spessore mm 9.5</p> <p>..... (Euro ventitre/43 )</p>	m	23,43
B.10.16.n	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 200 spessore mm 11.9</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 200 spessore mm 11.9</p> <p>..... (Euro trentasei/50 )</p>	m	36,50
B.10.16.o	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 225 spessore mm 13.4</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.16.p	<p>espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 225 spessore mm 13.4</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantasei/27 )</p>	m	46,27
	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 250 spessore mm 14.8</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 250 spessore mm 14.8</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantasei/75 )</p>	m	56,75
B.10.16.q	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 280 spessore mm 16.6</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 280 spessore mm 16.6</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantacinque/44 )</p>	m	75,44
B.10.16.r	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 315 spessore mm 18.7</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 315 spessore mm 18.7</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantacinque/55 )</p>	m	95,55
B.10.16.s	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 355 spessore mm 21.1</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN10 bar (SDR17). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.18	nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 10 Diametro nominale Dn-Od mm 355 spessore mm 21.1	m	121,64
	(Euro centoventuno/64 )		
B.10.18.a	TUBI IN PEAD PE100-RC TIPO 1 PN 16		
B.10.18.a	TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 20 spessore mm 2.0 Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) > 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.	m	0,91
	(Euro zero/91 )		
B.10.18.b	TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 25 spessore mm 2.3 Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) > 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.	m	1,37
	(Euro uno/37 )		
B.10.18.c	TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 32 spessore mm 3.0 Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) > 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.	m	2,20
	(Euro due/20 )		
B.10.18.d	TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 40 spessore mm 3.7 Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.18.e	<p>proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 40 spessore mm 3.7</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/25 )</p>	m	3,25
B.10.18.e	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 50 spessore mm 4.6</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 50 spessore mm 4.6</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/01 )</p>	m	5,01
B.10.18.f	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 63 spessore mm 5.8</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 63 spessore mm 5.8</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/91 )</p>	m	7,91
B.10.18.g	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 75 spessore mm 6.8</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 75 spessore mm 6.8</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/25 )</p>	m	11,25
B.10.18.h	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 90 spessore mm 8.2</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo,</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.18.i	<p>alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 90 spessore mm 8.2</p>	m	16,34
	(Euro sedici/34 )		
B.10.18.l	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 110 spessore mm 10.0</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 110 spessore mm 10.0</p>	m	24,25
	(Euro ventiquattro/25 )		
B.10.18.l	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 125 spessore mm 11.4</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 125 spessore mm 11.4</p>	m	26,29
	(Euro ventisei/29 )		
B.10.18.n	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 160 spessore mm 14.6</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 160 spessore mm 14.6</p>	m	42,43
	(Euro quarantadue/43 )		
B.10.18.p	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 200 spessore mm 18.2</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.10.18.q	<p>tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 200 spessore mm 18.2</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantasei/16 )</p> <p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 225 spessore mm 20.5</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 225 spessore mm 20.5</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantasette/42 )</p>	m	66,16
B.10.18.r	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 250 spessore mm 22.7</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 250 spessore mm 22.7</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotre/07 )</p>	m	103,07
B.10.18.s	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 280 spessore mm 25.4</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 280 spessore mm 25.4</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentaquattro/74 )</p>	m	134,74
B.10.18.t	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 315 spessore mm 28.6</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 315 spessore mm 28.6</p>	m	163,26
	(Euro centosessantatre/26 )		
B.10.18.u	<p>TUBAZIONI IN PE RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 355 spessore mm 32.2</p> <p>Tubi in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) &gt; 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione.</p> <p>TUBAZIONI IN PE100 RC TIPO 1 PN 16 Diametro nominale Dn-Od mm 355 spessore mm 32.2</p>	m	216,59
	(Euro duecentosedici/59 )		
B.10.31	TUBI CORRUGATI PASSACAVI		
B.10.31.a	<p>TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 40 mm</p> <p>Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 40 mm</p>	m	1,09
	(Euro uno/09 )		
B.10.31.b	<p>TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 50 mm</p> <p>Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 50 mm</p>	m	1,38
	(Euro uno/38 )		
B.10.31.c	<p>TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 63 mm</p> <p>Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 63 mm</p>	m	1,91
	(Euro uno/91 )		
B.10.31.d	<p>TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 75 mm</p> <p>Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 75 mm</p>	m	2,25
	(Euro due/25 )		
B.10.31.e	<p>TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 90 mm</p> <p>Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 90 mm ..... (Euro due/97 )	m	2,97
B.10.31.f	TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 110 mm Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 110 mm ..... (Euro tre/98 )	m	3,98
B.10.31.g	TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 125 mm Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 125 mm ..... (Euro cinque/01 )	m	5,01
B.10.31.h	TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 160 mm Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 160 mm ..... (Euro sette/96 )	m	7,96
B.10.31.i	TUBI CORRUGATI PASSACAVI Diametro esterno 200 mm Tubi corrugati in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Diametro esterno 200 mm ..... (Euro quindici/56 )	m	15,56
B.16	RACCORDERIA IDRAULICA ORGANI DI MANOVRA .....		
B.16.03	GUARNIZIONI IN NEOPRENE .....		
B.16.03.c	GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 65 GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 65 ..... (Euro uno/49 )	0	1,49
B.16.03.d	GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 80 GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 80 ..... (Euro uno/73 )	0	1,73
B.16.03.e	GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 100 GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 100 ..... (Euro due/45 )	0	2,45
B.16.03.f	GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 125 GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 125 .....	0	2,58

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.03.g	(Euro due/58 ) GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 150 GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 150 ..... (Euro due/75 )	0	2,75
B.16.03.h	GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 200 GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 200 ..... (Euro tre/53 )	0	3,53
B.16.03.i	GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 250 GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 250 ..... (Euro quattro/28 )	0	4,28
B.16.03.l	GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 300 GUARNIZIONI IN NEOPRENE di diametro mm 300 ..... (Euro cinque/35 )	0	5,35
B.16.04	BULLONI IN ACCIAIO INOX .....		
B.16.04.a	BULLONI IN ACCIAIO INOX 16x90 BULLONI IN ACCIAIO INOX 16x90 ..... (Euro due/06 )	0	2,06
B.16.04.b	BULLONI IN ACCIAIO INOX 16x100 BULLONI IN ACCIAIO INOX 16x100 ..... (Euro due/19 )	0	2,19
B.16.04.c	BULLONI IN ACCIAIO INOX 24x120 BULLONI IN ACCIAIO INOX 24x120 ..... (Euro undici/40 )	0	11,40
B.16.06	IDRANTE STRADALE Fornitura franco cantiere di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola, in ghisa meccanica di qualità (GG 20 minimo), uscita in ottone, anello di tenuta e madrevite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo. Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 Bar, a idrante aperto 24 Bar, in esercizio 16 Bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo. .....		
B.16.06.e	FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 50mm 2 attacchi UNI 45 Fornitura di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola, in ghisa meccanica di qualità (GG		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>20 minimo), uscita in ottone, anello di tenuta e madre vite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo. Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 Bar, a idrante aperto 24 Bar, in esercizio 16 Bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 50 mm 2 attacchi UNI 45</p>	0	515,11
	..... (Euro cinquecentoquindici/11 )		
B.16.06.f	<p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 50mm 2 attacchi UNI 45 motopompa UNI 70</p> <p>Fornitura di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola, in ghisa meccanica di qualità (GG 20 minimo), uscita in ottone, anello di tenuta e madre vite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo. Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 Bar, a idrante aperto 24 Bar, in esercizio 16 Bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 50 mm 2 attacchi UNI 45 motopompa UNI 70</p>	0	574,16
	..... (Euro cinquecentosettantaquattro/16 )		
B.16.06.i	<p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 80mm 2 attacchi UNI 70</p> <p>Fornitura di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola, in ghisa meccanica di qualità (GG 20 minimo), uscita in ottone, anello di tenuta e madre vite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo. Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 Bar, a idrante aperto 24 Bar, in esercizio 16 Bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 80 mm 2 attacchi UNI 70</p>	0	647,54
	..... (Euro seicentoquarantasette/54 )		
B.16.06.m	<p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 100mm 2 attacchi UNI 70</p> <p>Fornitura di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola, in ghisa meccanica di qualità (GG 20 minimo), uscita in ottone, anello di tenuta e madre vite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo. Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 Bar, a idrante aperto 24 Bar, in esercizio 16 Bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 100 mm 2 attacchi UNI 70</p>	0	748,06
	..... (Euro settecentoquarantotto/06 )		
B.16.06.n	<p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 100mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100</p> <p>Fornitura di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.11	<p>9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola, in ghisa meccanica di qualità (GG 20 minimo), uscita in ottone, anello di tenuta e madre vite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo. Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 Bar, a idrante aperto 24 Bar, in esercizio 16 Bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI IDRANTE STRADALE con dispositivo rottura acc. DN 100 mm 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottocentotredici/90 )</p>	0	813,90
01.AGS.B.16.11	<p>SARACINESCA IN GHISA CON CUNEO GOMMATO A CORPO PIATTO</p> <p>Asta di manovra regolabile in altezza, a sezione quadra piena con tubo di protezione stagno all'impurità, realizzata in acciaio Fe360 zincato a caldo o acciaio inox, collegata alla valvola mediante quadro d'innesto sull'albero con spina di fermo, completo di tubo di protezione in PE e chiusino in ghisa sferoidale tipo telescopico, diametro superiore mm 160, altezza 200 mm.</p> <p>.....</p> <p>FLANGE</p>		
01.AGS.B.16.11.01	<p>Flange piane DN 50/63 mm</p> <p>Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 50/63 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro tredici/47 )</p>	cad	13,47
01.AGS.B.16.11.02	<p>Flange piane DN 65/75 mm</p> <p>Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 65/75 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/93 )</p>	cad	17,93
01.AGS.B.16.11.03	<p>Flange piane DN 80/90 mm</p> <p>Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 80/90 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciannove/45 )</p>	cad	19,45
01.AGS.B.16.11.04	<p>Flange piane DN 100/110-125 mm</p> <p>Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 100/110-125 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/95 )</p>	cad	24,95
01.AGS.B.16.11.05	<p>Flange piane DN 150/160 mm</p> <p>Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 150/160 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentanove/85 )</p>	cad	39,85
01.AGS.B.16.11.06	<p>Flange piane DN 200/200-225 mm</p> <p>Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 200/200-225 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantaquattro/79 )</p>	cad	54,79

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.B.16.11.07	Flange piane DN 250/250-280 mm Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 250/250-280 mm ..... (Euro ottantaquattro/68 )	cad	84,68
01.AGS.B.16.11.08	Flange piane DN 300/315 mm Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 300/315 mm ..... (Euro centosette/59 )	cad	107,59
01.AGS.B.16.11.09	Flange piane DN 350/355 mm Flange libere per cartelle in polietilene per pressioni d'esercizio PN16, realizzate in acciaio UNI 1092, complete di guarnizione in ecogomma: del DN 350/355 mm ..... (Euro centosettantanove/31 )	cad	179,31
02.AGS.B.16.11	FORNITURA DI ASTA DI MANOVRA .....		
02.AGS.B.16.11.01	ASTA DI MANOVRA per saracinesche DN 40-150 mm Asta di manovra regolabile in altezza, a sezione quadra piena con tubo di protezione stagno all'impurità, realizzata in acciaio Fe360 zincato a caldo o acciaio inox, collegata alla valvola mediante quadro d'innesto sull'albero con spina di fermo, completo di tubo di protezione in PE e chiusino in ghisa sferoidale tipo telescopico. Per saracinesche con diametro compreso tra DN 40 mm e DN 150 mm ..... (Euro novantasei/44 )	0	96,44
02.AGS.B.16.11.02	ASTA DI MANOVRA per saracinesche DN 200 mm Asta di manovra regolabile in altezza, a sezione quadra piena con tubo di protezione stagno all'impurità, realizzata in acciaio Fe360 zincato a caldo o acciaio inox, collegata alla valvola mediante quadro d'innesto sull'albero con spina di fermo, completo di tubo di protezione in PE e chiusino in ghisa sferoidale tipo telescopico. Per saracinesche con DN 200 mm ..... (Euro centocinque/07 )	0	105,07
02.AGS.B.16.11.03	ASTA DI MANOVRA per saracinesche DN 250-300 mm Asta di manovra regolabile in altezza, a sezione quadra piena con tubo di protezione stagno all'impurità, realizzata in acciaio Fe360 zincato a caldo o acciaio inox, collegata alla valvola mediante quadro d'innesto sull'albero con spina di fermo, completo di tubo di protezione in PE e chiusino in ghisa sferoidale tipo telescopico. Per saracinesche con diametro compreso tra DN 250 mm e DN 300 mm ..... (Euro centoventi/92 )	0	120,92
B.16.11.c	FORNITURA DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GS CORPO PIATTO DN 65 mm Fornitura di saracinesca flangiata a corpo piatto a cuneo gommato. PFA 16bar. Corpo e coperchio ghisa sferoidale; rivestimento epoxy spessore minimo 250 µm. Connessione corpo- coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili. FORNITURA FRANCO CANTIERE DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE A CORPO PIATTO DN 65 mm ..... (Euro centoquarantanove/52 )	0	149,52
B.16.11.d	FORNITURA DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GS CORPO PIATTO DN 80 mm		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.11.e	<p>Fornitura di saracinesca flangiata a corpo piatto a cuneo gommato. PFA 16bar. Corpo e coperchio ghisa sferoidale; rivestimento epoxy spessore minimo 250 µm. Connessione corpo- coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE A CORPO PIATTO DN 80 mm</p>	0	169,51
	(Euro centosessantanove/51 )		
B.16.11.e	<p>FORNITURA DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GS CORPO PIATTO DN 100 mm</p> <p>Fornitura di saracinesca flangiata a corpo piatto a cuneo gommato. PFA 16bar. Corpo e coperchio ghisa sferoidale; rivestimento epoxy spessore minimo 250 µm. Connessione corpo- coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE A CORPO PIATTO DN 100 mm</p>	0	196,58
	(Euro centonovantasei/58 )		
B.16.11.f	<p>FORNITURA DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GS CORPO PIATTO DN 125 mm</p> <p>Fornitura di saracinesca flangiata a corpo piatto a cuneo gommato. PFA 16bar. Corpo e coperchio ghisa sferoidale; rivestimento epoxy spessore minimo 250 µm. Connessione corpo- coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE A CORPO PIATTO DN 125 mm</p>	0	265,54
	(Euro duecentosessantacinque/54 )		
B.16.11.g	<p>FORNITURA DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GS CORPO PIATTO DN 150 mm</p> <p>Fornitura di saracinesca flangiata a corpo piatto a cuneo gommato. PFA 16bar. Corpo e coperchio ghisa sferoidale; rivestimento epoxy spessore minimo 250 µm. Connessione corpo- coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE A CORPO PIATTO DN 150 mm</p>	0	299,06
	(Euro duecentonovantanove/06 )		
B.16.11.h	<p>FORNITURA DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GS CORPO PIATTO DN 200 mm</p> <p>Fornitura di saracinesca flangiata a corpo piatto a cuneo gommato. PFA 16bar. Corpo e coperchio ghisa sferoidale; rivestimento epoxy spessore minimo 250 µm. Connessione corpo- coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE A CORPO PIATTO DN 200 mm</p>	0	640,65
	(Euro seicentoquaranta/65 )		
B.16.11.i	<p>FORNITURA DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GS CORPO PIATTO DN 250 mm</p> <p>Fornitura di saracinesca flangiata a corpo piatto a cuneo gommato. PFA 16bar. Corpo e coperchio ghisa sferoidale; rivestimento epoxy spessore minimo 250 µm. Connessione corpo- coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE A CORPO PIATTO DN 250 mm</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro novecentodiciannove/09 )	0	919,09
B.16.11.l	<p>FORNITURA DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GS CORPO PIATTO DN 300 mm</p> <p>Fornitura di saracinesca flangiata a corpo piatto a cuneo gommato. PFA 16bar. Corpo e coperchio ghisa sferoidale; rivestimento epoxy spessore minimo 250 µm. Connessione corpo- coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>FORNITURA FRANCO CANTIERE DI SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE A CORPO PIATTO DN 300 mm</p>	0	1.324,48
	..... (Euro milletrecentoventiquattro/48 )	0	1.324,48
B.16.20	SFIATO DI DEGASAGGIO		
	.....		
B.16.20.a	<p>SFIATO DI DEGASAGGIO ¾</p> <p>Fornitura di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato. Diametri PFA 10-16-25 bar. Flangiatura PN 10-16-25. Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563. Galleggiante, ugello e dado forato in ABS. Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione. Viteria in acciaio inox A2. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron. Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2. Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO ¾</p>	0	97,96
	..... (Euro novantasette/96 )	0	97,96
B.16.20.b	<p>SFIATO DI DEGASAGGIO 1"</p> <p>Fornitura di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato. Diametri PFA 10-16-25 bar. Flangiatura PN 10-16-25. Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563. Galleggiante, ugello e dado forato in ABS. Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione. Viteria in acciaio inox A2. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron. Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2. Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO 1"</p>	0	104,41
	..... (Euro centoquattro/41 )	0	104,41
B.16.20.c	<p>SFIATO DI DEGASAGGIO DN 40-50-65 mm</p> <p>Fornitura di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato. Diametri PFA 10-16-25 bar. Flangiatura PN 10-16-25. Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563. Galleggiante, ugello e dado forato in ABS. Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione. Viteria in acciaio inox A2. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron. Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2. Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO 40-50-65 mm</p>	0	136,63
	..... (Euro centotrentasei/63 )	0	136,63
B.16.20.d	<p>SFIATO DI DEGASAGGIO DN 80 mm</p> <p>Fornitura di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato. Diametri PFA 10-16-25 bar. Flangiatura PN 10-16-25. Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563. Galleggiante, ugello e dado forato in ABS. Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione. Viteria in acciaio inox A2. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.20.e	<p>spessore minimo 250 micron. Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2. Gli sfati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO 80 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantasei/59 )</p>	0	176,59
B.16.20.e	<p>SFIATO DI DEGASAGGIO DN 100 mm</p> <p>Fornitura di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato. Diametri PFA 10-16-25 bar. Flangiatura PN 10-16-25. Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563. Galleggiante, ugello e dado forato in ABS. Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione. Viteria in acciaio inox A2. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron. Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2. Gli sfati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO 100 mm</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantasei/59 )</p>	0	176,59
B.16.27	<p>COLLARE DI DERIVAZIONE - GIUNTI DI RIPARAZIONE</p> <p>.....</p>		
01.AGS.B.16.27	<p>DERIVAZIONI IN GHISA - PRESA PER TUBI IN PEAD-PVC</p> <p>.....</p>		
01.AGS.B.16.27.01	<p>Presa a staffa De fino a De 90 mm e uscita fino a 2" per tubi in PE e PVC</p> <p>Collare di presa per la realizzazione di derivazione su tubazioni in PE e PVC, costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15/EN1563 corrispondente a DIN GGG40, rivestito con strato epossidico termindurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron, realizzato in accordo con le norme DIN 30677-2 e DIN 3476;</li> <li>- la superficie di contatto tra il collare e la tubazione dovrà essere interamente rivestita da una guarnizione di compensazione e tenuta in gomma con profilo sagomato a doppio O-Ring;</li> <li>- il collegamento tra i due semigusci è realizzato con prigionieri in acciaio inossidabile 1.4301/EN ISO 10088 (corrispondente a AISI304), studiato per agevolare l'assemblaggio sul tubo evitando schiacciamento e deformazione eccessivi;</li> <li>- uscita con filettatura interna parallela per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN10226.</li> </ul> <p>Tutti i materiali dovranno essere conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.</p> <p>Per tubazioni in PE e PVC fino al De 90 mm e uscita fino a 2"</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantasette/80 )</p>		67,80
01.AGS.B.16.27.02	<p>Presa a staffa De 110 mm e uscita fino a 2" per tubi in PE e PVC</p> <p>Collare di presa per la realizzazione di derivazione su tubazioni in PE e PVC, costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15/EN1563 corrispondente a DIN GGG40, rivestito con strato epossidico termindurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron, realizzato in accordo con le norme DIN 30677-2 e DIN 3476;</li> <li>- la superficie di contatto tra il collare e la tubazione dovrà essere interamente rivestita da una guarnizione di compensazione e tenuta in gomma con profilo sagomato a doppio O-Ring;</li> <li>- il collegamento tra i due semigusci è realizzato con prigionieri in acciaio inossidabile 1.4301/EN ISO 10088 (corrispondente a AISI304), studiato per agevolare l'assemblaggio sul tubo evitando schiacciamento e deformazione eccessivi;</li> <li>- uscita con filettatura interna parallela per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN10226.</li> </ul> <p>Tutti i materiali dovranno essere conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.</p> <p>Per tubazioni in PE e PVC De 110 mm e uscita fino a 2"</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantadue/98 )</p>		82,98
01.AGS.B.16.27.03	<p>Presa a staffa De 125 mm e uscita fino a 2"1/2 per tubi in PE e PVC</p> <p>Collare di presa per la realizzazione di derivazione su tubazioni in PE e PVC, costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15/EN1563 corrispondente a DIN GGG40, rivestito con strato epossidico termindurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron, realizzato in accordo con le norme DIN 30677-2 e DIN 3476;</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.B.16.27.04	<p>- la superficie di contatto tra il collare e la tubazione dovrà essere interamente rivestita da una guarnizione di compensazione e tenuta in gomma con profilo sagomato a doppio O-Ring;  - il collegamento tra i due semigusci è realizzato con prigionieri in acciaio inossidabile 1.4301/EN ISO 10088 (corrispondente a AISI304), studiato per agevolare l'assemblaggio sul tubo evitando schiacciamento e deformazione eccessivi;  - uscita con filettatura interna parallela per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN10226.  Tutti i materiali dovranno essere conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.  Per tubazioni in PE e PVC De 125 mm e uscita fino a 2"1/2</p> <p>.....  (Euro novantotto/16 )</p> <p>Presa a staffa De 160 mm e uscita 2"1/2-3" per tubi in PE e PVC  Collare di presa per la realizzazione di derivazione su tubazioni in PE e PVC, costituita da:  - corpo in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15/EN1563 corrispondente a DIN GGG40, rivestito con strato epossidico termoidurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron, realizzato in accordo con le norme DIN 30677-2 e DIN 3476;  - la superficie di contatto tra il collare e la tubazione dovrà essere interamente rivestita da una guarnizione di compensazione e tenuta in gomma con profilo sagomato a doppio O-Ring;  - il collegamento tra i due semigusci è realizzato con prigionieri in acciaio inossidabile 1.4301/EN ISO 10088 (corrispondente a AISI304), studiato per agevolare l'assemblaggio sul tubo evitando schiacciamento e deformazione eccessivi;  - uscita con filettatura interna parallela per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN10226.  Tutti i materiali dovranno essere conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.  Per tubazioni in PE e PVC De 160 mm e uscita 2"1/2-3"</p> <p>.....  (Euro centodiciotto/40 )</p>		98,16
01.AGS.B.16.27.05	<p>Presa a staffa De 200 mm e uscita 3" per tubi in PE e PVC  Collare di presa per la realizzazione di derivazione su tubazioni in PE e PVC, costituita da:  - corpo in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15/EN1563 corrispondente a DIN GGG40, rivestito con strato epossidico termoidurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron, realizzato in accordo con le norme DIN 30677-2 e DIN 3476;  - la superficie di contatto tra il collare e la tubazione dovrà essere interamente rivestita da una guarnizione di compensazione e tenuta in gomma con profilo sagomato a doppio O-Ring;  - il collegamento tra i due semigusci è realizzato con prigionieri in acciaio inossidabile 1.4301/EN ISO 10088 (corrispondente a AISI304), studiato per agevolare l'assemblaggio sul tubo evitando schiacciamento e deformazione eccessivi;  - uscita con filettatura interna parallela per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN10226.  Tutti i materiali dovranno essere conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.  Per tubazioni in PE e PVC De 200 mm e uscita 3"</p> <p>.....  (Euro centonovantasei/23 )</p>		196,23
01.AGS.B.16.27.06	<p>Presa a staffa De 225 mm e uscita 3" per tubi in PE e PVC  Collare di presa per la realizzazione di derivazione su tubazioni in PE e PVC, costituita da:  - corpo in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15/EN1563 corrispondente a DIN GGG40, rivestito con strato epossidico termoidurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron, realizzato in accordo con le norme DIN 30677-2 e DIN 3476;  - la superficie di contatto tra il collare e la tubazione dovrà essere interamente rivestita da una guarnizione di compensazione e tenuta in gomma con profilo sagomato a doppio O-Ring;  - il collegamento tra i due semigusci è realizzato con prigionieri in acciaio inossidabile 1.4301/EN ISO 10088 (corrispondente a AISI304), studiato per agevolare l'assemblaggio sul tubo evitando schiacciamento e deformazione eccessivi;  - uscita con filettatura interna parallela per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN10226.  Tutti i materiali dovranno essere conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.  Per tubazioni in PE e PVC De 225 mm e uscita 3"</p> <p>.....  (Euro duecentotrentadue/91 )</p>		232,91
01.AGS.B.16.27.07	<p>Presa a staffa De 250 mm e uscita 3" per tubi in PE e PVC  Collare di presa per la realizzazione di derivazione su tubazioni in PE e PVC, costituita da:  - corpo in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15/EN1563 corrispondente a DIN GGG40, rivestito con strato epossidico termoidurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron, realizzato in accordo con le norme DIN 30677-2 e DIN 3476;  - la superficie di contatto tra il collare e la tubazione dovrà essere interamente rivestita da una guarnizione di compensazione e tenuta in gomma con profilo sagomato a doppio O-Ring;  - il collegamento tra i due semigusci è realizzato con prigionieri in acciaio inossidabile 1.4301/EN ISO</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	10088 (corrispondente a AISI304), studiato per agevolare l'assemblaggio sul tubo evitando schiacciamento e deformazione eccessivi; - uscita con filettatura interna parallela per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN10226. Tutti i materiali dovranno essere conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Per tubazioni in PE e PVC De 250 mm e uscita 3"		316,47
	(Euro trecentosedici/47 )		
02.AGS.B.16.27	COLLARI DI RIPARAZIONE - FASCE		
	.....		
02.AGS.B.16.27.01	Collari fino al Ø 76 mm PN16 - 1 TIRANTE per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da: - fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 1 TIRANTE, per pressioni PN16, per diametro tubazione fino a 76 mm	cad	13,76
	(Euro tredici/76 )		
02.AGS.B.16.27.02	Collari tra Ø 68-98 mm PN16 - 3 TIRANTI per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da: - fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 3 TIRANTI, per pressioni PN16, per diametro tubazione compreso tra mm 68 - 98	cad	100,34
	(Euro cento/34 )		
02.AGS.B.16.27.03	Collari tra Ø 98-126 mm PN16 - 3 TIRANTI per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da: - fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 3 TIRANTI, per pressioni PN16, per diametro tubazione compreso tra mm 98 - 126	cad	109,30
	(Euro centonove/30 )		
02.AGS.B.16.27.04	Collari tra Ø 126-162 mm PN16 - 3 TIRANTI per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da: - fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 3 TIRANTI, per pressioni PN16, per diametro tubazione compreso tra mm 126 - 162	cad	121,89
	(Euro centoventuno/89 )		
02.AGS.B.16.27.05	Collari tra Ø 162-198 mm PN16 - 3 TIRANTI per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da:		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.AGS.B.16.27.06	<p>- fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 3 TIRANTI, per pressioni PN16, per diametro tubazione compreso tra mm 162-198</p> <p>..... (Euro centotrentadue/33 )</p> <p>Collari tra Ø 198-234 mm PN16 - 3 TIRANTI per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da: - fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 3 TIRANTI, per pressioni PN16, per diametro tubazione compreso tra mm 198-234</p> <p>..... (Euro centoquarantasette/56 )</p>	cad	132,33
02.AGS.B.16.27.07	<p>Collari tra Ø 234-255 mm PN16 - 3 TIRANTI per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da: - fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 3 TIRANTI, per pressioni PN16, per diametro tubazione compreso tra mm 234-255</p> <p>..... (Euro centosettanta/22 )</p>	cad	170,22
02.AGS.B.16.27.08	<p>Collari tra Ø 260-285 mm PN16 - 3 TIRANTI per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da: - fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 3 TIRANTI, per pressioni PN16, per diametro tubazione compreso tra mm 260-285</p> <p>..... (Euro centonovantotto/38 )</p>	cad	198,38
02.AGS.B.16.27.09	<p>Collari tra Ø 285-328 mm PN16 - 3 TIRANTI per riparazioni Collare di riparazione a una morsettiere per la riparazione di fessure, fori o fratture su tubazioni di diversa natura (acciaio, ghisa, fibrocemento, materiale plastico), o per la rapida giunzione di tubi disassati (con angolo inferiore a 4°) o non perfettamente allineati o distanti alcuni millimetri, costituito da: - fascia in acciaio inossidabile 1.4301 EN ISO 10088 (AISI 304); - morsettiere in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563 con rivestimento protettivo contro la corrosione; - Guarnizione di tenuta in gomma sintetica NBR a profilo quadrettato; - viti, dadi e bulloni in acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506. Collare a 3 TIRANTI, per pressioni PN16, per diametro tubazione compreso tra mm 285-328</p> <p>..... (Euro duecentoventuno/02 )</p>	cad	221,02
03.AGS.B.16.27	BIGIUNTO UNIVERSALE		
03.AGS.B.16.27.01	<p>BIGIUNTO UNIVERSALE DN fino a DN 65 mm PN16 Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN fino 65 mm	cad	33,23
	..... (Euro trentatre/23 )		
03.AGS.B.16.27.02	BIGIUNTO UNIVERSALE DN 80 mm PN16 Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN 80 mm	cad	39,86
	..... (Euro trentanove/86 )		
03.AGS.B.16.27.03	BIGIUNTO UNIVERSALE DN 100 mm PN16 Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN 100 mm	cad	47,99
	..... (Euro quarantasette/99 )		
03.AGS.B.16.27.04	BIGIUNTO UNIVERSALE DN 125 mm PN16 Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN 125 mm	cad	59,80
	..... (Euro cinquantanove/80 )		
03.AGS.B.16.27.05	BIGIUNTO UNIVERSALE DN 150 mm PN16 Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN 150 mm	cad	73,85
	..... (Euro settantatre/85 )		
03.AGS.B.16.27.06	BIGIUNTO UNIVERSALE DN 175 mm PN16 Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN 175 mm	cad	98,94
	..... (Euro novantotto/94 )		
03.AGS.B.16.27.07	BIGIUNTO UNIVERSALE DN 200 mm PN16 Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN 200 mm	cad	107,79
	..... (Euro centosette/79 )		
03.AGS.B.16.27.08	BIGIUNTO UNIVERSALE DN 250 mm PN16 Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
03.AGS.B.16.27.09	<p>esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN 250 mm</p> <p>..... (Euro centosettantanove/39 )</p>	cad	179,39
04.AGS.B.16.27	<p>BIGIUNTO UNIVERSALE DN 300 mm PN16</p> <p>Bigiunto universale con doppia ghiera per il collegamento di tubi di diverso materiale e diverso diametro esterno, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto universale per pressioni d'esercizio PN16: DN 300 mm</p> <p>..... (Euro duecentocinquantaquattro/30 )</p>	cad	254,30
04.AGS.B.16.27.01	<p>BIGIUNTO ANTISFILAMENTO PER PE-PVC</p> <p>.....</p> <p>BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE fino al 63 mm PN16</p> <p>Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE fino 63 mm</p> <p>..... (Euro cinquantasette/58 )</p>	cad	57,58
04.AGS.B.16.27.02	<p>BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 75 mm PN16</p> <p>Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 75 mm</p> <p>..... (Euro settantotto/42 )</p>	cad	78,42
04.AGS.B.16.27.03	<p>BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 90 mm PN16</p> <p>Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 90 mm</p> <p>..... (Euro ottantacinque/52 )</p>	cad	85,52
04.AGS.B.16.27.04	<p>BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 110 mm PN16</p> <p>Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 110 mm</p> <p>..... (Euro centootto/38 )</p>	cad	108,38
04.AGS.B.16.27.05	<p>BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 125 mm PN16</p> <p>Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 125 mm</p> <p>.....</p>	cad	124,84

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
04.AGS.B.16.27.06	(Euro centoventiquattro/84 ) BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 140 mm PN16 Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 140 mm	cad	149,39
04.AGS.B.16.27.07	(Euro centoquarantanove/39 ) BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 160 mm PN16 Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 160 mm	cad	163,71
04.AGS.B.16.27.08	(Euro centosessantatre/71 ) BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 200 mm PN16 Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 200 mm	cad	239,45
04.AGS.B.16.27.09	(Euro duecentotrentanove/45 ) BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 250 mm PN16 Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 250 mm	cad	308,52
04.AGS.B.16.27.10	(Euro cinquecentoquattordici/15 ) BIGIUNTO ANTISFILO PER PE-PVC del DE 315 mm PN16 Bigiunto ANTISFILAMENTO con doppia ghiera per il collegamento di tubi (PE-PVC), realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni e anelli antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Bigiunto ANTISFILO per pressioni d'esercizio PN16: DE 315 mm	cad	514,15
05.AGS.B.16.27	GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO		
05.AGS.B.16.27.01	GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO fino al DN 65 mm PN16 Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: del DN fino 65 mm	cad	33,23
05.AGS.B.16.27.02	(Euro trentatre/23 ) GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO DN 80 mm PN16 Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
05.AGS.B.16.27.03	<p>inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DN 80 mm</p> <p>..... (Euro trentotto/91 )</p>	cad	38,91
05.AGS.B.16.27.04	<p>GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO DN 100 mm PN16 Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DN 100 mm</p> <p>..... (Euro quarantatre/50 )</p>	cad	43,50
05.AGS.B.16.27.04	<p>GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO DN 125 mm PN16 Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DN 125 mm</p> <p>..... (Euro sessantuno/38 )</p>	cad	61,38
05.AGS.B.16.27.05	<p>GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO DN 150 mm PN16 Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DN 150 mm</p> <p>..... (Euro settanta/92 )</p>	cad	70,92
05.AGS.B.16.27.06	<p>GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO DN 175 mm PN16 Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DN 175 mm</p> <p>..... (Euro novantasette/53 )</p>	cad	97,53
05.AGS.B.16.27.07	<p>GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO DN 200 mm PN16 Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DN 200 mm</p> <p>..... (Euro novantadue/87 )</p>	cad	92,87
05.AGS.B.16.27.08	<p>GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO DN 250 mm PN16 Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DN 250 mm</p> <p>..... (Euro centoventicinque/98 )</p>	cad	125,98
05.AGS.B.16.27.09	<p>GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO DN 300 mm PN16</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Giunto universale flangiato realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto universale FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DN 300 mm	cad	187,83
	(Euro centoottantasette/83 )		
06.AGS.B.16.27	GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO PER PE-PVC		
06.AGS.B.16.27.01	GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO fino al DE 63 mm PN16 Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: fino al DE 63 mm	cad	49,85
	(Euro quarantanove/85 )		
06.AGS.B.16.27.02	GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 75 mm PN16 Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 75 mm	cad	60,55
	(Euro sessanta/55 )		
06.AGS.B.16.27.03	GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 90 mm PN16 Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 90 mm	cad	66,39
	(Euro sessantasei/39 )		
06.AGS.B.16.27.04	GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 110 mm PN16 Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 110 mm	cad	75,70
	(Euro settantacinque/70 )		
06.AGS.B.16.27.05	GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 125 mm PN16 Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 125 mm	cad	86,39
	(Euro ottantasei/39 )		
06.AGS.B.16.27.06	GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 140 mm PN16 Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron. Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004. Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 140 mm	cad	110,43

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
06.AGS.B.16.27.07	<p>(Euro centodieci/43 )</p> <p>GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 160 mm PN16</p> <p>Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron.</p> <p>Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.</p> <p>Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 160 mm</p>	cad	123,18
06.AGS.B.16.27.08	<p>(Euro centoventitre/18 )</p> <p>GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 200 mm PN16</p> <p>Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron.</p> <p>Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.</p> <p>Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 200 mm</p>	cad	175,99
06.AGS.B.16.27.09	<p>(Euro centosettantacinque/99 )</p> <p>GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 250 mm PN16</p> <p>Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron.</p> <p>Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.</p> <p>Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 250 mm</p>	cad	264,00
06.AGS.B.16.27.10	<p>(Euro duecentosessantaquattro/00 )</p> <p>GIUNTO ANTISFILAMENTO FLANGIATO DE 315 mm PN16</p> <p>Giunto ANTISFILAMENTO flangiato per tubazioni in PE-PVC, realizzato in ghisa con bulloni in acciaio e rivestimento epossidico blu non inferiore a 200 micron.</p> <p>Completo di guarnizioni, flangia forata PN16, anello antisfilo, realizzato con materiali conformi ai requisiti di legge per prodotti a contatto con acqua potabile, secondo il D.M.174:2004.</p> <p>Giunto ANTISFILAMENTO FLANGIATO per pressioni d'esercizio PN16: DE 315 mm</p>	cad	323,20
B.16.27.aaa	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 1" 1/4 (1 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar.</p> <p>Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> </ul> <p>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</p> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102).</p> <p>Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 1" 1/4 (1 STAFFE)</p>	0	34,40
B.16.27.aaaa	<p>(Euro trentaquattro/40 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 1"1/4 (1 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar.</p> <p>Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaaa	<p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> </ul> <p>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</p> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 1"1/4 (1 STAFFE)</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro ventinove/99 )</p>	0	29,99
B.16.27.aaaab	<p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 1" 1/4 (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 1" 1/4 (2 STAFFE)</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantacinque/12 )</p>	0	45,12
B.16.27.aaaab	<p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 1" 1/2 (1 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 1" 1/2 (1 STAFFE)</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro trentadue/70 )</p>	0	32,70
B.16.27.aaaac	<p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 1" 1/2 (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaaad	<p>- dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 1" 1/2 (2 STAFFE)</p> <p>..... (Euro quarantasei/88 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 2" (1 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 2" (1 STAFFE)</p> <p>..... (Euro trentaquattro/29 )</p>	0	46,88
B.16.27.aaaae	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</p> <p>..... (Euro quarantatre/98 )</p>	0	43,98
B.16.27.aaaaf	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 2" 1/2 (2 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102).</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaaag	<p>Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 2" 1/2 (2 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantadue/15 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 3" (2 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 3" (2 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantadue/15 )</p>	0	62,15
B.16.27.aaaah	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 4" (2 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 4" (2 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantasette/89 )</p>	0	62,15
B.16.27.aaab	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 1" 1/4 (2 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 1" 1/4 (2 STAFFE)</p>	0	67,89

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaac	<p>.....</p> <p>(Euro trentanove/37 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 2" (1 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 2" (1 STAFFE)</p>	0	39,37
B.16.27.aaad	<p>.....</p> <p>(Euro trentatre/05 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</p>	0	33,05
B.16.27.aaae	<p>.....</p> <p>(Euro quarantuno/73 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 2" 1/2 (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 2" 1/2 (2 STAFFE)</p>	0	41,73
B.16.27.aaaa	<p>.....</p> <p>(Euro cinquantotto/87 )</p>	0	58,87

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaaf	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 3" (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 3" (2 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessanta/23 )</p>	0	60,23
B.16.27.aaag	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 4" (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN200 (DE MIN.218-234) DERIVAZIONE 4" (2 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantacinque/54 )</p>	0	65,54
B.16.27.aaal	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 1" 1/4 (1 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 1" 1/4 (1 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentuno/13 )</p>	0	31,13
B.16.27.aaam	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 1" 1/4 (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaan	<p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> </ul> <p>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</p> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 1" 1/4 (2 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantuno/73 )</p>	0	41,73
B.16.27.aaao	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 1" 1/2 (1 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 1" 1/2 (1 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentadue/24 )</p>	0	32,24
B.16.27.aaao	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 1" 1/2 (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 1" 1/2 (2 STAFFE)</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantatre/43 )</p>	0	43,43
B.16.27.aaap	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 2" (1 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaaq	<p>- dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 2" (1 STAFFE)</p> <p>..... (Euro trentatre/84 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</p> <p>..... (Euro quarantuno/73 )</p>	0	33,84
B.16.27.aaar	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 2" 1/2 (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 2" 1/2 (2 STAFFE)</p> <p>..... (Euro sessanta/75 )</p>	0	41,73
B.16.27.aaas	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 3" (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102).</p>	0	60,75

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaat	<p>Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 3" (2 STAFFE)</p>	0	61,81
	<p>..... (Euro sessantuno/81 )</p>		
B.16.27.aaaz	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 4" (2 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN225 (DE MIN.245-260) DERIVAZIONE 4" (2 STAFFE)</p>	0	65,54
	<p>..... (Euro sessantacinque/54 )</p>		
B.16.27.aab	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 1" 1/4 (1 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN250 (DE MIN.272-286) DERIVAZIONE 1" 1/4 (2 STAFFE)</p>	0	31,46
	<p>..... (Euro trentuno/46 )</p>		
B.16.27.aab	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 1" 1/2 (1 STAFFE) Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 1" 1/2 (1 STAFFE)</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aac	<p>.....</p> <p>(Euro ventitre/47 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</p>	0	23,47
B.16.27.aad	<p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/36 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 2" 1/2 (1 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 2" 1/2 (1 STAFFE)</p>	0	24,36
B.16.27.aae	<p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/41 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 2" 1/2 (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 2" 1/2 (2 STAFFE)</p>	0	34,41
	<p>.....</p> <p>(Euro quarantotto/04 )</p>	0	48,04

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aaf	<p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 3" (1 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 3" (1 STAFFE)</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/05 )</p>	0	34,05
B.16.27.aal	<p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 1"1/4 (1 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM.</p> <p>Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 1"1/4 (1 STAFFE)</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/58 )</p>	0	24,58
B.16.27.aam	<p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 1"1/4 (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM.</p> <p>Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 1"1/4 (2 STAFFE)</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/58 )</p>	0	24,58
B.16.27.aan	<p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 1"1/2 (1 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da ½" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM.</p> <p>Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma.</p> <p>Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 1"1/2 (1 STAFFE)</b></p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aao	<p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/58 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 1"1/2 (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 1"1/2 (2 STAFFE)</b></p>	0	24,58
B.16.27.aap	<p>.....</p> <p>(Euro trentacinque/08 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 2" (2 STAFFE)</b></p>	0	35,08
B.16.27.aaq	<p>.....</p> <p>(Euro trentasette/22 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 2" (1 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 2" (1 STAFFE)</b></p>	0	37,22
B.16.27.aar	<p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/85 )</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 2"1/2 (1 STAFFE)</b></p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p><b>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 2"1/2 (1 STAFFE)</b></p>	0	34,85

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.aas	<p>.....</p> <p>(Euro venticinque/60 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 2"1/2 (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 2"1/2 (2 STAFFE)</p>	0	25,60
B.16.27.aat	<p>.....</p> <p>(Euro quarantotto/83 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 3" (1 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 3" (1 STAFFE)</p>	0	48,83
B.16.27.aau	<p>.....</p> <p>(Euro trentasei/87 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 3" (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione). Dadi e rondelle in acciaio inox A2, guarnizione di tenuta in EPDM. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN175 (DE MIN.190-205) DERIVAZIONE 3" (2 STAFFE)</p>	0	36,87
B.16.27.ab	<p>.....</p> <p>(Euro trentasei/87 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN90 (DE MIN.102-112) DERIVAZIONE 1" 1/4</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p> <p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> </ul> <p>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</p> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102).</p>	0	36,87

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.ac	<p>Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN90 (DE MIN.102-112) DERIVAZIONE 1" 1/4</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventidue/55 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN90 (DE MIN.102-112) DERIVAZIONE 1" 1/2</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN90 (DE MIN.102-112) DERIVAZIONE 1" 1/2</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventitre/47 )</p>	0	22,55
B.16.27.ad	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN90 (DE MIN.102-112) DERIVAZIONE 2"</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN90 (DE MIN.102-112) DERIVAZIONE 2"</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/36 )</p>	0	23,47
B.16.27.ag	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN100 (DE MIN.112-126) DERIVAZIONE 1" 1/4</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN100 (DE MIN.112-126) DERIVAZIONE 1" 1/4</p>	0	24,36

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.ah	<p>.....</p> <p>(Euro ventidue/55 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN100 (DE MIN.112-126) DERIVAZIONE 1" 1/2</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN100 (DE MIN.112-126) DERIVAZIONE 1" 1/2</p>	0	22,55
B.16.27.ai	<p>.....</p> <p>(Euro ventitre/47 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN100 (DE MIN.112-126) DERIVAZIONE 2"</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN100 (DE MIN.112-126) DERIVAZIONE 2"</p>	0	23,47
B.16.27.an	<p>.....</p> <p>(Euro ventitre/81 )</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN125 (DE MIN.140-154) DERIVAZIONE 1" 1/4</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN125 (DE MIN.140-154) DERIVAZIONE 1" 1/4</p>	0	23,81
	<p>.....</p> <p>(Euro ventitre/23 )</p>	0	23,23

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.27.ao	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN125 (DE MIN.140-154) DERIVAZIONE 1" 1/2</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN125 (DE MIN.140-154) DERIVAZIONE 1" 1/2</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/14 )</p>	0	24,14
B.16.27.ap	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN125 (DE MIN.140-154) DERIVAZIONE 2"</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN125 (DE MIN.140-154) DERIVAZIONE 2"</p> <p>.....</p> <p>(Euro venticinque/72 )</p>	0	25,72
B.16.27.aq	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN125 (DE MIN.140-154) DERIVAZIONE 2" 1/2</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale). Costituito da: - sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante; - una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione); - dadi e rondelle in acciaio inox A2; - guarnizione di tenuta in EPDM; - verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. - prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020.</p> <p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN125 (DE MIN.140-154) DERIVAZIONE 2" 1/2</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentatre/84 )</p>	0	33,84
B.16.27.av	<p>COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 1" 1/4 (2 STAFFE)</p> <p>Collare di derivazione per tubazioni in ghisa, acciaio e cemento amianto (solamente per impianti esistenti), utilizzabile su condotte acqua per PFA fino a 16 bar. Diametri principali da DN 30 a DN 900 mm, diametri derivati da 1/2" a 5" (con garanzia di passaggio totale).</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sella in ghisa sferoidale minimo GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante;</li> <li>- una o due staffe in acciaio inox A2 in un unico pezzo saldato (con sede sul perno ricavata per imbutitura e saldatura tipo TIG con gas di protezione);</li> <li>- dadi e rondelle in acciaio inox A2;</li> <li>- guarnizione di tenuta in EPDM;</li> <li>- verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron.</li> <li>- prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001.</li> </ul> <p>Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili (ex CM102). Opzionalmente la staffa può essere rivestita da profilato in gomma. Dovranno essere inoltre esibiti i certificati di prodotto in conformità alla norma EN545:2010, comprensivi delle prove di prestazione di cui ai paragrafi 5.1.1 e 7 della norma EN 545:2010, in originale o in copia conforme rilasciati da organismo accreditato secondo le norme EN 45000 ed EN ISO 17020. COLLARI DI DERIVAZIONE DN150 (DE MIN.168-184) DERIVAZIONE 1" ¼ (2 STAFFE)</p>	0	33,05
	..... (Euro trentatre/05 )		
B.16.28	RACCORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO		
	.....		
01.AGS.B.16.28	RACCORDERIA IN OTTONE - TOFF		
	.....		
01.AGS.B.16.28.01	<p>Raccordo in ottone TOFF fino a Ø 3/4"</p> <p>Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: TOFF M/F fino al Ø 3/4"</p>	0	4,76
	..... (Euro quattro/76 )		
01.B.AGS.16.28.02	<p>Raccordo in ottone TOFF Ø 1"</p> <p>Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: TOFF M/F Ø 1"</p>	0	7,31
	..... (Euro sette/31 )		
01.B.AGS.16.28.03	<p>Raccordo in ottone TOFF Ø 1"1/4</p> <p>Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: TOFF M/F Ø 1"1/4</p>	0	12,35
	..... (Euro dodici/35 )		
01.B.AGS.16.28.04	<p>Raccordo in ottone TOFF Ø 1"1/2</p> <p>Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: TOFF M/F Ø 1"1/2</p>	0	17,57
	..... (Euro diciassette/57 )		
01.B.AGS.16.28.05	<p>Raccordo in ottone TOFF Ø 2"</p> <p>Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: TOFF M/F Ø 2"</p>	0	29,87
	..... (Euro ventinove/87 )		
01.B.AGS.16.28.06	<p>Raccordo in ottone TOFF Ø 2"1/2</p> <p>Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: TOFF M/F Ø 2"1/2</p>	0	66,58
	..... (Euro sessantasei/58 )		
01.B.AGS.16.28.07	<p>Raccordo in ottone TOFF Ø 3"</p> <p>Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: TOFF M/F Ø 3"</p>	0	95,58
	.....		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.AGS.B.16.28	(Euro novantacinque/58 ) RACORDERIA IN OTTONE - BIGIUNTO		
02.AGS.B.16.28.01	Raccordo in ottone BIGIUNTO fino a Ø 3/4" Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: BIGIUNTO M/F fino al Ø 3/4" (Euro otto/06 )	0	8,06
02.AGS.B.16.28.02	Raccordo in ottone BIGIUNTO Ø 1" Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: BIGIUNTO M/F Ø 1" (Euro undici/72 )	0	11,72
02.AGS.B.16.28.03	Raccordo in ottone BIGIUNTO Ø 1"1/4 Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: BIGIUNTO M/F Ø 1"1/4 (Euro diciannove/95 )	0	19,95
02.AGS.B.16.28.04	Raccordo in ottone BIGIUNTO Ø 1"1/2 Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: BIGIUNTO M/F Ø 1"1/2 (Euro ventinove/35 )	0	29,35
02.AGS.B.16.28.05	Raccordo in ottone BIGIUNTO Ø 2" Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: BIGIUNTO M/F Ø 2" (Euro quarantanove/94 )	0	49,94
02.AGS.B.16.28.06	Raccordo in ottone BIGIUNTO Ø 2"1/2 Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: BIGIUNTO M/F Ø 2"1/2 (Euro centododici/58 )	0	112,58
02.AGS.B.16.28.07	Raccordo in ottone BIGIUNTO Ø 3" Raccorderia in ottone per tubi in polietilene o acciaio, tenuta idraulica fino a PN 16: BIGIUNTO M/F Ø 3" (Euro centocinquantacinque/73 )	0	155,73
B.16.28.a	RACORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO per allacci da 1" Raccorderia per la realizzazione allacciamenti di acquedotto, con derivazione da condotte di qualsiasi tipo e diametro, comprensive di: - Collare/manicotto di presa, anche in carico, in ghisa sferoidale complete di guarnizioni ed eventuale staffa in acciaio inox; - valvole di presa e di derivazione, monogiunti ed eventuali curve tipo pesante per pressioni fino a 16 bar e ogni altra raccorderia prevista secondo le disposizioni dell'ente; - il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore, - ogni altro materiale di consumo necessario per realizzazione dell'allaccio secondo gli schemi costruttivi dell' Ente Gestore; RACORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO per allacci da 1" (Euro duecentonovantasei/48 )	Cadauno	296,48

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.16.28.b	<p>RACCORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO per allacci da 1" 1/4</p> <p>Raccorderia per la realizzazione allacciamenti di acquedotto, con derivazione da condotte di qualsiasi tipo e diametro, comprensive di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Collare/manicotto di presa, anche in carico, in ghisa sferoidale complete di guarnizioni ed eventuale staffa in acciaio inox;</li> <li>- valvole di presa e di derivazione, monogiunti ed eventuali curve tipo pesante per pressioni fino a 16 bar e ogni altra raccorderia prevista secondo le disposizioni dell'ente;</li> <li>- il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore,</li> <li>- ogni altro materiale di consumo necessario per realizzazione dell'allaccio secondo gli schemi costruttivi dell' Ente Gestore;</li> </ul> <p>RACCORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO per allacci da 1" 1/4</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentoventidue/26 )</p>	Cadauno	322,26
B.16.28.c	<p>RACCORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO per allacci da 1" 1/2</p> <p>Raccorderia per la realizzazione allacciamenti di acquedotto, con derivazione da condotte di qualsiasi tipo e diametro, comprensive di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Collare/manicotto di presa, anche in carico, in ghisa sferoidale complete di guarnizioni ed eventuale staffa in acciaio inox;</li> <li>- valvole di presa e di derivazione, monogiunti ed eventuali curve tipo pesante per pressioni fino a 16 bar e ogni altra raccorderia prevista secondo le disposizioni dell'ente;</li> <li>- il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore,</li> <li>- ogni altro materiale di consumo necessario per realizzazione dell'allaccio secondo gli schemi costruttivi dell' Ente Gestore;</li> </ul> <p>RACCORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO per allacci da 1" 1/2</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentosettantatre/82 )</p>	Cadauno	373,82
B.16.28.d	<p>RACCORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO per allacci da 2"</p> <p>Raccorderia per la realizzazione allacciamenti di acquedotto, con derivazione da condotte di qualsiasi tipo e diametro, comprensive di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Collare/manicotto di presa, anche in carico, in ghisa sferoidale complete di guarnizioni ed eventuale staffa in acciaio inox;</li> <li>- valvole di presa e di derivazione, monogiunti ed eventuali curve tipo pesante per pressioni fino a 16 bar e ogni altra raccorderia prevista secondo le disposizioni dell'ente;</li> <li>- il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore,</li> <li>- ogni altro materiale di consumo necessario per realizzazione dell'allaccio secondo gli schemi costruttivi dell' Ente Gestore;</li> </ul> <p>RACCORDERIA PER REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO per allacci da 2"</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentonovantatre/16 )</p>	Cadauno	393,16
B.74.35	RUBINETTO A SFERA		
B.74.35.01	<p>RUBINETTO A SFERA D = 1/2"</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 1/2"</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/94 )</p>	0	7,94
B.74.35.02	<p>RUBINETTO A SFERA D = 3/4"</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 3/4"</p> <p>.....</p> <p>(Euro undici/41 )</p>	0	11,41
B.74.35.03	<p>RUBINETTO A SFERA D = 1"</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 1"</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/75 )</p>	0	16,75
B.74.35.04	<p>RUBINETTO A SFERA D = 1"1/4</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 1"1/4</p> <p>.....</p>	0	23,83

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.74.35.05	(Euro ventitre/83 ) RUBINETTO A SFERA D = 1"1/2 RUBINETTO A SFERA D = 1"1/2 ..... (Euro trentasei/53 )	0	36,53
B.74.35.06	RUBINETTO A SFERA D = 2" RUBINETTO A SFERA D = 2" ..... (Euro cinquantaquattro/45 )	0	54,45
B.74.35.07	RUBINETTO A SFERA D = 2"1/2 RUBINETTO A SFERA D = 2"1/2 ..... (Euro centoventicinque/35 )	0	125,35
B.74.35.08	RUBINETTO A SFERA D = 3" RUBINETTO A SFERA D = 3" ..... (Euro centosettantanove/07 )	0	179,07
B.74.35.09	RUBINETTO A SFERA D = 4" RUBINETTO A SFERA D = 4" ..... (Euro duecentonovantaquattro/62 )	0	294,62
B.74.57	VALVOLA DI RITEGNO EUROPA VALVOLA DI RITEGNO EUROPA .....		
B.74.57.01	VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1/2" VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1/2" ..... (Euro sei/10 )	0	6,10
B.74.57.02	VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 3/4" VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 3/4" ..... (Euro otto/68 )	0	8,68
B.74.57.03	VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1" VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1" ..... (Euro dodici/42 )	0	12,42
B.74.57.04	VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/4 VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/4 ..... (Euro diciannove/08 )	0	19,08
B.74.57.05	VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/2 VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/2		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
B.74.57.06	..... (Euro ventisette/73 ) VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2" VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"	0	27,73
B.74.57.07	..... (Euro trentuno/64 ) VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"1/2 VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"1/2	0	31,64
B.74.57.08	..... (Euro sessantatre/25 ) VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"1/2 VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"1/2	0	63,25
B.74	..... (Euro ottantanove/69 ) VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 3" VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 3"	0	89,69
B.74	MATERIALI COMUNI A PIU' IMPIANTI Materiali comuni a più impianti		
B.20.13	NASTRI-BENDE		
01.AGS.B.20.13.01	FASCIA PARAFFINOSA Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), per la protezione di pezzi speciali in presenza di umidità/condensa, di altezza pari a cm 5.	m	0,70
B.20.13.00	NASTRO DI SEGNALAZIONE Nastro per la segnalazione delle condotte in polietilene stampato, della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE colorato su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO....." e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica.	m	0,32
B.97	ONERI VARI		
B.97.01	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE		
B.97.01.c	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) Compenso per smaltimento / recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a – H.1.11.b – H.1.11.c – H.1.11.d – H.1.11.e). Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: - accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; - l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale;		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>- ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni;</p> <p>- separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia;</p> <p>- caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi;</p> <p>- carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte);</p> <p>- trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato.</p> <p>Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV (voci H.1.11.f- H.1.11.g)</p> <p>Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a:</p> <p>- accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato;</p> <p>- l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV);</p> <p>- caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT.</p> <p>COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)</p> <p>.....</p> <p>(Euro venticinque/78 )</p>	ton	25,78
B.97.01.f	<p>COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)</p> <p>Compenso per smaltimento / recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie:</p> <p>- Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso";</p> <p>- Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso";</p> <p>- Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso";</p> <p>- Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci H.1.11.a – H.1.11.b – H.1.11.c – H.1.11.d – H.1.11.e).</p> <p>Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a:</p> <p>- accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato;</p> <p>- l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale;</p> <p>- ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni;</p> <p>- separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia;</p> <p>- caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi;</p> <p>- carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte);</p> <p>- trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato.</p> <p>Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV (voci H.1.11.f- H.1.11.g)</p> <p>Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a:</p> <p>- accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato;</p> <p>- l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV);</p> <p>- caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT.</p> <p>COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)</p>	m <sup>3</sup>	7,08

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C	(Euro sette/08 ) SEMILAVORATI SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa)		
C.01	MALTE		
C.01.06.00	MALTA PREMISCELATA A BASE CEMENTIZIA Malta premiscelata a base cementizia per rasatura di superfici in calcestruzzo (Euro uno/18 )	kg	1,18
C.01.07.00	MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO MALTA PREMISCELATA PER RINZAFFO A BASE DI CEMENTO (Euro zero/48 )	kg	0,48
C.01.13.00	MALTA CEMENTIZIA CON 350 KG DI CEMENTO Malta cementizia confezionata con 350 kg di cemento per mc di inerte (Euro centoventicinque/72 )	m <sup>3</sup>	125,72
C.01.14.00	MALTA CEMENTIZIA CON 400 KG DI CEMENTO Malta cementizia confezionata con 400 kg di cemento per mc di inerte (Euro centotrentuno/99 )	m <sup>3</sup>	131,99
C.01.15.00	MALTA CEMENTIZIA CON 600 KG DI CEMENTO Malta cementizia confezionata con 600 kg di cemento tipo R325 per mc di inerte (Euro centosessantadue/75 )	m <sup>3</sup>	162,75
C.02	CALCESTRUZZI CALCESTRUZZI		
C.02.01	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE		
C.02.01.a	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 Calcestruzzo non strutturale classe di consistenza fluida S3 (slump mm 100 – 150) allo scarico dalla betoniera, confezionato con aggregati idonei (inerte Dmax 30 mm) (Euro sessantacinque/97 )	m <sup>3</sup>	65,97
C.03	CONGLOMERATI BITUMINOSI CONGLOMERATI BITUMINOSI		
C.03.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE		
C.03.01.00	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE Conglomerato bituminoso per strato di base con bitume per applicazioni stradali, costituito da una miscela continua di aggregati, filler e bitume prodotta a caldo avente granulometria 0/30-40 mm; la percentuale di bitume riferita alla miscela è compresa nei valori 3,8-4,5%; con aggregati calcarei (LA = 25). E' ammesso		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
C.03.02	l'utilizzo di conglomerato bituminoso di recupero secondo le modalità prescritte dalle norme armonizzate EN 13108. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE ..... (Euro centoventisette/66 )	m <sup>3</sup>	127,66
C.03.02.00	BINDER ..... Conglomerato bituminoso fillerizzato per strato di collegamento (binder) impastato a caldo in idonei impianti con bitume puro semisolido in ragione del 4,5-5% di bitume in peso degli inerti calcarei ..... (Euro centocinquantatre/75 )	m <sup>3</sup>	153,75
C.03.12	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA CON BITUME MODIFICATO HARD .....		
C.03.12.00	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER LA FORMAZIONE DELLO STRATO DI USURA Conglomerato bituminoso per la formazione dello strato di usura , avente granulometria di mm 0-12/14 confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione in ragione del 5 - 5,5% di bitume in peso degli inerti. Con aggregati calcarei E' ammesso l'utilizzo di conglomerato bituminoso di recupero secondo le modalità prescritte dalle norme armonizzate EN 13108. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER LA FORMAZIONE DELLO STRATO DI USURA ..... (Euro ottanta/13 )	ton	80,13
C.03.17	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA CON BITUME MODIFICATO HARD .....		
C.03.17.00	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER LA FORMAZIONE DELLO STRATO DI USURA Conglomerato bituminoso per la formazione dello STRATO DI USURA , avente granulometria di mm 0-12/14 confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con BITUME MODIFICATO di idonea penetrazione, di tipo HARD, in ragione del 5,0 - 5,5%. Con aggregati calcarei .E' ammesso l'utilizzo di conglomerato bituminoso di recupero secondo le modalità prescritte dalle norme armonizzate EN 13108. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER LA FORMAZIONE DELLO STRATO DI USURA ..... (Euro ottantasei/17 )	ton	86,17
C.03.23.00	Conglomerato bituminoso a freddo (0/30-40) Conglomerato bituminoso a freddo ECOBASE, costituito da miscela (0/30-40) di pietrischi naturali e riciclati, impastati in impianto, con bitume o emulsione bituminosa in ragione del 2,5 - 3% di legante in peso degli inerti e cemento in ragione del 2,5 - 3% di legante in peso degli inerti. ..... (Euro trentotto/15 )	ton	38,15
C.03.24.00	Conglomerato bituminoso plastico a freddo sfuso, granulometria di mm 0-8 Conglomerato bituminoso plastico a freddo sfuso, avente granulometria di mm 0-8 confezionato a caldo e composto da aggregati ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione o con emulsione bituminosa. Con aggregati calcarei ..... (Euro centoventotto/50 )	ton	128,50
D	NOLI NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) .....		
D.01	NOLI MOVIMENTO TERRA		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.D.01.15.c	NOLO DI CATENARIA CON OPERATORE Catenaria gommata a discotaglia roccia 125 HP - 13 ton. sez. di scavo 16x80, compreso operatore (Euro duemilacentocinquanta/50 )	giorno	2.150,50
D.01.01.a	AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 con operatore AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 con operatore (Euro sessanta/29 )	h	60,29
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 con operatore AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 con operatore (Euro sessantaquattro/77 )	h	64,77
D.01.01.c	AUTOCARRO RIBALTABILE DA 35 q.li AUTOCARRO RIBALTABILE DA 35 q.li (Euro ventitre/20 )	h	23,20
D.01.02.a	AUTOCARRO da t 8.5 con gru con operatore AUTOCARRO da t 8.5 con gru con operatore (Euro cinquantatre/52 )	h	53,52
D.01.02.b	AUTOCARRO da t 22 con operatore AUTOCARRO da t 22 con operatore (Euro settantasei/03 )	h	76,03
D.01.03.a	AUTOBOTTE Autobotte della portata di l 8000 con operatore AUTOBOTTE Autobotte della portata di l 8000 con operatore (Euro settanta/90 )	h	70,90
D.01.05.b	PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore (Euro cinquantanove/70 )	h	59,70
D.01.06.00	TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO senza operatore TERNA DA HP 90 SENZA MARTELLO senza operatore (Euro cinquantuno/31 )	h	51,31
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore (Euro cinquantaquattro/09 )	h	54,09
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 senza operatore ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 senza operatore		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.01.07.c	..... (Euro cinquantacinque/63 ) ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 senza operatore ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12 senza operatore	h	55,63
D.01.07.d	..... (Euro cinquantaquattro/85 ) ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 senza operatore ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 senza operatore	h	54,85
D.01.07.e	..... (Euro cinquantasette/43 ) ESCAVATORE IDRAULICO Cingolato da t 20 senza operatore ESCAVATORE IDRAULICO Cingolato da t 20 senza operatore	h	57,43
D.01.07.f	..... (Euro sessantuno/87 ) ESCAVATORE IDRAULICO Cingolato da t 25 senza operatore ESCAVATORE IDRAULICO Cingolato da t 25 senza operatore	h	61,87
D.01.07.g	..... (Euro sessantotto/32 ) ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 25 senza operatore ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 25 senza operatore	h	68,32
D.01.08	..... (Euro settantaquattro/76 ) MOTOGRADE	h	74,76
D.01.08.00	..... (Euro cinquantacinque/31 ) MOTORGRADER da hp 125 e del per so kg 11630 senza operatore Motolivellatrice (motorgrader) da hp 125 e del peso di kg 11630 senza operatore	h	55,31
D.01.10.00	..... (Euro quindici/00 ) COMPRESSORI ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore COMPRESSORI ad aria con motore a scoppio della potenza di l/min. 5000 senza operatore	h	15,00
D.01.11.00	..... (Euro tredici/16 ) KLIPPER PER TAGLIO ASFALTI ESCLUSO PERSONALE KLIPPER PER TAGLIO ASFALTI ESCLUSO PERSONALE	h	13,16
D.01.12	..... ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI, ESCLUSO PERSONALE		
01.AGS.D.01.12	..... (Euro quarantasette/18 ) NOLO DI CASSERI METALLICI AUTOAFFONDANTI ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI, Costituita da cassetta metallica AUTOAFFONDANTE	m	47,18

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.01.12.00	ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI, ESCLUSO PERSONALE ATTREZZATURA PROTEZIONE SCAVI, ESCLUSO PERSONALE Costituita da cassetta metallica modulare autoaffondante o da paratie metalliche unite da traversi; escluso operatore. Valutata per mq di parete protetta e per giorno di utilizzo ..... (Euro uno/67 )	m <sup>2</sup> x gg	1,67
D.01.14.a	NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 con operatore NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 con operatore ..... (Euro quarantotto/35 )	h	48,35
D.01.14.b	NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW con operatore NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza da 15 fino a 20 KW con operatore ..... (Euro cinquantadue/67 )	h	52,67
D.01.14.c	NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW con operatore NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW con operatore ..... (Euro cinquantasei/43 )	h	56,43
D.01.15.c	NOLO DI ESCAVATORE RAGNO con operatore NOLO DI ESCAVATORE RAGNO con operatore ..... (Euro novanta/04 )	h	90,04
D.01.16	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) .....		
D.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Compenso per il trasporto di qualsiasi materiale o attrezzatura a qualsiasi distanza stradale (da considerarsi la sola andata) COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE ..... (Euro zero/19 )	t*km	0,19
D.02	NOLI OPERE STRADALI NOLI OPERE STRADALI .....		
D.02.01.00	VIBROFINITRICE DI LARGHEZZA M 4 VIBROFINITRICE DI LARGHEZZA M 4 ..... (Euro novantacinque/71 )	h	95,71
D.02.02.a	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 6 RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 6 ..... (Euro cinquantacinque/47 )	h	55,47
D.02.02.b	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 140 e peso t 16 RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 140 e peso t 16 .....	h	70,90

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.02.02.c	(Euro settanta/90 ) RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 80 e del peso di t 8 senza operatore ..... (Euro sessantuno/87 )	h	61,87
D.02.02.d	RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 50 e del peso di t 4 senza operatore RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI da hp 50 e del peso di t 4 senza operatore ..... (Euro cinquantuno/56 )	h	51,56
D.02.03.00	PIASTRA VIBRANTE DA KG 500 PIASTRA VIBRANTE DA KG 500 ..... (Euro quarantasette/50 )	h	47,50
D.02.04.a	VIBROFINITRICE potenza da 60 a 80 HP senza operatore VIBROFINITRICE potenza da 60 a 80 HP senza operatore ..... (Euro novantacinque/71 )	h	95,71
D.02.04.b	VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP senza operatore VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP senza operatore ..... (Euro centodieci/88 )	h	110,88
D.02.05.a	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA Con rullo fino 1.00 ml FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA Con rullo fino 1.00 ml ..... (Euro centosessantatre/06 )	h	163,06
D.02.05.b	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA Con rullo oltre 1.00 ml fino a 2.00 ml FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA Con rullo oltre 1.00 ml fino a 2.00 ml ..... (Euro centoottantacinque/75 )	h	185,75
D.02.05.c	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA Con rullo oltre 2.00 ml FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA Con rullo oltre 2.00 ml ..... (Euro duecentodiciotto/36 )	h	218,36
D.02.06.a	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Fino a 2 mc MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Fino a 2 mc ..... (Euro cinquantanove/56 )	h	59,56
D.02.06.b	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 2 fino a 3 mc MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 2 fino a 3 mc ..... (Euro sessantotto/69 )	h	68,69
D.02.06.c	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 3 fino a 5 mc		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 3 fino a 5 mc ..... (Euro settantasette/42 )	h	77,42
D.02.06.d	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 5 fino a 7 mc MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 5 fino a 7 mc ..... (Euro ottantotto/31 )	h	88,31
D.02.06.f	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Macchina spazzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Macchina spazzatrice per leganti bituminosi su autocarro, completa di tutti gli accessori ..... (Euro settanta/90 )	h	70,90
D.04	NOLI MEZZI OPERE SPECIALI E DEMOLIZIONI NOLI MEZZI OPERE SPECIALI E DEMOLIZIONI .....		
D.04.01.a	MARTELLI DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10 MARTELLI DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10 ..... (Euro ventisei/16 )	h	26,16
D.04.01.b	MARTELLI DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 20 MARTELLI DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 20 ..... (Euro ventisei/54 )	h	26,54
D.04.02.a	MARTELLI PERFORATORE Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg MARTELLI PERFORATORE Martello perforatore ad aria peso fino a 15 kg ..... (Euro cinque/21 )	h	5,21
D.04.02.b	MARTELLI PERFORATORE Martello perforatore ad aria peso fino a 23 kg MARTELLI PERFORATORE Martello perforatore ad aria peso fino a 23 kg ..... (Euro cinque/74 )	h	5,74
D.04.02.c	MARTELLI PERFORATORE Martello perforatore elettropneumatico fino a 6 kg MARTELLI PERFORATORE Martello perforatore elettropneumatico fino a 6 kg ..... (Euro tre/66 )	h	3,66
D.04.02.d	MARTELLI PERFORATORE Martello perforatore elettropneumatico oltre i 6 kg MARTELLI PERFORATORE Martello perforatore elettropneumatico oltre i 6 kg ..... (Euro quattro/59 )	h	4,59
D.04.09.a	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE fino a 3 mc/min. e pressione 7 bar NOLO DI MOTOCOMPRESSORE fino a 3 mc/min. e pressione 7 bar .....	h	10,85

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.04.09.b	(Euro dieci/85 ) NOLO DI MOTOCOMPRESSORE fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar NOLO DI MOTOCOMPRESSORE fino a 11 mc/min. e pressione 12 bar ..... (Euro cinquanta/40 )	h	50,40
D.04.09.c	NOLO DI MOTOCOMPRESSORE oltre 11 fino a 22 mc/min. e pressione 12 bar NOLO DI MOTOCOMPRESSORE oltre 11 fino a 22 mc/min. e pressione 12 bar ..... (Euro settantasei/01 )	h	76,01
D.04.10.a	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO da 10 ad 13 kW NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO da 10 ad 13 kW ..... (Euro undici/98 )	h	11,98
D.04.10.b	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO da 20 a 28 kW NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO da 20 a 28 kW ..... (Euro diciotto/24 )	h	18,24
D.06	NOLI AUSILIARI NOLI AUSILIARI .....		
D.06.01.00	SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE SEGA ELETTRICA ESCLUSO PERSONALE ..... (Euro tre/49 )	h	3,49
D.06.03.00	MOTOSALDATRICE MOTOSALDATRICE ..... (Euro ventiquattro/00 )	h	24,00
D.06.06.a	POMPA del diametro della bocca aspirante di mm 50 POMPA del diametro della bocca aspirante di mm 50 ..... (Euro sette/44 )	h	7,44
D.06.06.b	POMPA del diametro della bocca aspirante di mm 100 POMPA del diametro della bocca aspirante di mm 100 ..... (Euro sette/75 )	h	7,75
D.06.06.c	POMPA del diametro della bocca aspirante di mm 150 POMPA del diametro della bocca aspirante di mm 150 ..... (Euro otto/55 )	h	8,55
D.06.06.d	POMPA del diametro della bocca aspirante di mm 200 POMPA del diametro della bocca aspirante di mm 200		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
D.06.11.00	..... (Euro nove/18 ) NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51 NOLO DI MOTOSEGA A SCOPPIO CMC 51	h	9,18
D.06.12.00	..... (Euro cinque/91 ) NOLO DI POMPA PER ASPERSIONE BITUME NOLO DI POMPA PER ASPERSIONE BITUME	h	5,91
D.06.14.00	..... (Euro trentotto/28 ) NOLO DI IDROPULTRICE NOLO DI IDROPULTRICE	h	38,28
D.06.17.00	..... (Euro quarantadue/52 ) NOLO DI TRAPANO ELETTRICO NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	h	42,52
D.06.18.00	..... (Euro due/37 ) NOLO DI TRAPANO ELETTRICO NOLO DI TRAPANO ELETTRICO	h	2,37
D.06.19.00	..... (Euro tre/00 ) NOLO DI MOLA SMERIGLIO ELETTRICA NOLO DI MOLA SMERIGLIO ELETTRICA	h	3,00
D.06.19.00	..... (Euro sei/10 ) NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA NOLO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA	h	6,10
F	OPERE STRADALI OPERE STRADALI		
F.13	PAVIMENTAZIONI PAVIMENTAZIONI		
F.13.06	PULIZIA E MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE		
F.13.06.00	PULIZIA E MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa, per l'esecuzione di mano d'ancoraggio sulle sottostanti pavimentazioni esistenti, al 60-65% di legante, in ragione di 0,7 kg/mq. La voce comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro con segnaletica, guardiania, smaltimento a discarica del materiale aspirato ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. PULIZIA E MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE	m <sup>2</sup>	1,68
F.13.09	STRATO DI BASE		
F.13.09.b	STRATO DI BASE per uno spessore di 10 cm		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per la formazione dello STRATO DI BASE (marcato CE, secondo UNI 13108-1), avente granulometria di mm 0/30-40 e rispondente alle specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato.</p> <p>Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da una miscela di aggregati calcarei (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume normale, penetrazione B50/70 ( o B70/100 nel periodo invernale) , tenore del 3,5-4,5% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 30 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento.</p> <p>STRATO DI BASE per uno spessore di 10 cm</p>	m <sup>2</sup>	15,76
F.13.10	BINDER		
F.13.10.b	<p>BINDER per uno spessore di 7 cm</p> <p>Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso BINDER (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), per la formazione dello strato di collegamento, avente granulometria di mm 0/14-20 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato.</p> <p>Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati calcarei (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale) , tenore del 4,0-5,0% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci.</p> <p>L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 30 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento.</p> <p>BINDER per uno spessore di 7 cm</p>	m <sup>2</sup>	12,62
G	OPERE ACQUEDOTTISTICHE		
01.AGS.G.01	INTERVENTI DI MANUTENZIONE SU TUBAZIONI IDRICHE - POZZETTI		
01.AGS.G.01.01	RIPARAZIONI ACQUEDOTTO SU STRADA BIANCA		
01.AGS.G.01.01.01	<p>Riparazione acquedotto con 1 collare del DN fino a mm 65, su STRADA BIANCA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligatoria in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.01.01.02	<p>- Ripristino di eventuale protezione catodica; - Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaino, dello spessore non inferiore a cm 15; - Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale; - Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata. Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN fino a mm 65, su STRADA BIANCA</p> <p>..... (Euro quattrocentosettantuno/73 )</p> <p>Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN fino a mm 65, sostituzione tubo L fino a m 1,50, su STRADA BIANCA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di: - Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite; - Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura; - Eventuale scarifica della massicciata stradale; - Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica; - Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione; - Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta; - Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia; - Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo; - Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato; - Ripristino di eventuale protezione catodica; - Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaino, dello spessore non inferiore a cm 15; - Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale; - Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata. Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN fino a mm 65, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA BIANCA</p> <p>..... (Euro cinquecentocinquanta/95 )</p>	Cadauno	471,73
01.AGS.G.01.01.03	<p>Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.01.02 con 2 bigiuntii del DN fino a mm 65 e lunghezza oltre m 1,5, STRADA BIANCA</p> <p>Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.01.02 per interventi eseguiti con 2 bigiuntii del DN fino a mm 65 e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su strada bianca. L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.</p> <p>..... (Euro centoquarantaquattro/40 )</p>	m	144,40
01.AGS.G.01.01.04	<p>Riparazione acquedotto con 1 collare del DN compreso tra 75 e 110 mm, suSTRADA BIANCA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di: - Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite; - Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura; - Eventuale scarifica della massicciata stradale; - Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica; - Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione; - Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta; - Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.01.01.05	<p>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</p> <p>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</p> <p>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</p> <p>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</p> <p>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</p> <p>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</p> <p>Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN compreso tra 75 e 110 mm, su STRADA BIANCA.</p> <p>..... (Euro cinquecentonovantatre/17 )</p> <p>Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN compreso tra 75 e 110 mm, sostituzione tubo L fino a m 1,50, su STRADA BIANCA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN COMPRESO TRA 75 E 110 MM, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA BIANCA.</p> <p>..... (Euro seicentotrentanove/35 )</p>	Cadauno	593,17
01.AGS.G.01.01.06	<p>Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.01.05 con 2 bigiunti del DN compreso tra 75 e 110 mm e lunghezza oltre m 1,5, su STRADA BIANCA</p> <p>Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.01.05 per interventi eseguiti con 2 bigiunti del DN compreso tra 75 e 110 mm e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su strada bianca. L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.</p> <p>..... (Euro centosettantasette/96 )</p>	m	177,96
01.AGS.G.01.01.07	<p>Riparazione acquedotto con 1 collare del DN oltre mm 110, su STRADA BIANCA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>risulta, l'onere di discarica;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN OLTRE mm 110, su STRADA BIANCA.</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentoquattordici/72 )</p>	Cadauno	614,72
01.AGS.G.01.01.08	<p>Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN oltre mm 110, sostituzione tubo L fino a m 1,50, su STRADA BIANCA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN OLTRE mm 110, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA BIANCA.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentodiciannove/17 )</p>	Cadauno	719,17
01.AGS.G.01.01.09	<p>Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.01.08 con 2 bigiunti del DN oltre mm 110 e lunghezza oltre m 1,5, su STRADA BIANCA</p> <p>Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.01.08 per interventi eseguiti con 2 bigiunti del DN oltre mm 110 e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su strada bianca.</p> <p>L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centonovantasei/23 )</p>	m	196,23
01.AGS.G.01.02	<p>RIPARAZIONI ACQUEDOTTO SU STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>.....</p>		
01.AGS.G.01.02.01	<p>Riparazione acquedotto con 1 collare del DN fino a mm 65, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaino, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN fino a mm 65, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentosessantadue/49 )</p>	Cadauno	562,49
01.AGS.G.01.02.02	<p>Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN fino a mm 65, sostituzione tubo L fino a m 1,50, STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaino, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN fino a mm 65, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentoquarantuno/71 )</p>	Cadauno	641,71
01.AGS.G.01.02.03	<p>Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.02.02 con 2 bigiunti del DN fino a mm 65 e lunghezza oltre m 1,5, STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.02.02 per interventi eseguiti con 2 bigiunti del DN fino a mm 65 e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su strada COMUNALE ASFALTATA. L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoottantasei/33 )</p>	m	186,33

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.01.02.04	<p>Riparazione acquedotto con 1 collare del DN compreso tra 75 e 110 mm, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN compreso tra 75 e 110 mm, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentonovanta/11 )</p>	Cadauno	690,11
01.AGS.G.01.02.05	<p>Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN compreso tra 75 e 110 mm, sostituzione tubo L fino a m 1,50, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN COMPRESO TRA 75 E 110 MM, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentotrentasei/29 )</p>	Cadauno	736,29
01.AGS.G.01.02.06	<p>Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.02.05 con 2 bigiunti del DN compreso tra 75 e 110 mm e lunghezza oltre m 1,5, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.02.05 per interventi eseguiti con 2 bigiunti del DN compreso tra 75 e</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.01.02.07	<p>110 mm e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su STRADA COMUNALE ASFALTATA. L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoventitre/00 )</p> <p>Riparazione acquedotto con 1 collare del DN oltre mm 110, su STRADA COMUNALE ASFALTATA Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di: - Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite; - Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura; - Eventuale scarifica della massicciata stradale; - Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica; - Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione; - Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta; - Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia; - Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo; - Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato; - Ripristino di eventuale protezione catodica; - Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaino, dello spessore non inferiore a cm 15; - Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale; - Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata. Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN OLTRE mm 110, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentoundici/66 )</p>	m	223,00
01.AGS.G.01.02.08	<p>Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN oltre mm 110, sostituzione tubo L fino a m 1,50, su STRADA COMUNALE ASFALTATA Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di: - Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite; - Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura; - Eventuale scarifica della massicciata stradale; - Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica; - Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione; - Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta; - Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia; - Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo; - Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato; - Ripristino di eventuale protezione catodica; - Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaino, dello spessore non inferiore a cm 15; - Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale; - Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata. Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN OLTRE mm 110, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA COMUNALE ASFALTATA</p> <p>.....</p>	Cadauno	711,66
		Cadauno	816,11

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.01.02.09	(Euro ottocentesedici/11 ) Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.02.08 con 2 bigiunti del DN oltre mm 110 e lunghezza oltre m 1,5, su STRADA COMUNALE ASFALTATA Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.02.08 per interventi eseguiti con 2 bigiunti del DN oltre mm 110 e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su STRADA COMUNALE ASFALTATA. L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.	m	241,27
01.AGS.G.01.03	(Euro duecentoquarantuno/27 ) RIPARAZIONI ACQUEDOTTO SU STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA		
01.AGS.G.01.03.01	Riparazione acquedotto con 1 collare del DN fino a mm 65, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di: - Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite; - Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura; - Eventuale scarifica della massicciata stradale; - Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica; - Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione; - Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta; - Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia; - Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo; - Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato; - Ripristino di eventuale protezione catodica; - Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15; - Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale; - Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata. Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN fino a mm 65, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA	Cadauno	710,09
01.AGS.G.01.03.02	(Euro settecentodieci/09 ) Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN fino a mm 65, sostituzione tubo L fino a m 1,50, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di: - Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite; - Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura; - Eventuale scarifica della massicciata stradale; - Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica; - Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione; - Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta; - Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia; - Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo; - Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato; - Ripristino di eventuale protezione catodica;		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.01.03.03	<p>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</p> <p>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</p> <p>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</p> <p>Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN fino a mm 65, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentottantanove/31 )</p>	Cadauno	789,31
01.AGS.G.01.03.03	<p>Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.03.02 con 2 bigiunti del DN fino a mm 65 e lunghezza oltre m 1,5, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.02.02 per interventi eseguiti con 2 bigiunti del DN fino a mm 65 e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosessanta/13 )</p>	m	260,13
01.AGS.G.01.03.04	<p>Riparazione acquedotto con 1 collare del DN compreso tra 75 e 110 mm, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata. <p>Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN compreso tra 75 e 110 mm, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro novecentoquattro/80 )</p> </li></ul>	Cadauno	904,80
01.AGS.G.01.03.05	<p>Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN compreso tra 75 e 110 mm, sostituzione tubo L fino a m 1,50, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.01.03.06	<p>raccorderia;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN COMPRESO TRA 75 E 110 MM, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro novecentocinquanta/98 )</p>	Cadauno	950,98
01.AGS.G.01.03.06	<p>Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.03.05 con 2 bigiunti del DN compreso tra 75 e 110 mm e lunghezza oltre m 1,5, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.02.05 per interventi eseguiti con 2 bigiunti del DN compreso tra 75 e 110 mm e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentotrenta/35 )</p>	m	330,35
01.AGS.G.01.03.07	<p>Riparazione acquedotto con 1 collare del DN oltre mm 110, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</li> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaio, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 1 COLLARE del DN OLTRE mm 110, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro novecentoventisei/35 )</p>	Cadauno	926,35
01.AGS.G.01.03.08	<p>Riparazione acquedotto con 2 bigiuntii del DN oltre mm 110, sostituzione tubo L fino a m 1,50, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>Intervento di riparazione della rete idrica esistente, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Localizzazione puntuale della perdita mediante l'ausilio di strumenti cercaperdite;</li> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa, della ricerca ed individuazione dei sottoservizi esistenti con apposita attrezzatura;</li> <li>- Eventuale scarifica della massicciata stradale;</li> <li>- Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in parte con mezzi meccanici ed in parte a mano, con la sola esclusione di roccia, compresa la rimozione di trovanti, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri di aggettamento, armature di sostegno previste dalle norme</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>antifortunistiche, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il carico, trasporto e scarico del materiale di risulta su aree da procurarsi a cura e spese dell'Appaltatore, il trasporto in discarica del materiale di risulta, l'onere di discarica;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ricerca mediante scavo a mano dei sottoservizi esistenti ed eventuale riparazione;</li> <li>- Fornitura e posa di raccorderia per la riparazione della condotta;</li> <li>- Fornitura e posa di fascia paraffinosa dielettrica anticorrosione (banda grassa), a protezione della raccorderia;</li> <li>- Fornitura e posa di nastro preavvisatore in materiale plastico speciale, trattato per resistere all'azione del sottosuolo, di colore azzurro con la dicitura "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- Ripristino del cavo unipolare cercatubi mediante posa di cavo tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, fissato mediante fascette a stringere in PVC, opportunamente giuntato;</li> <li>- Ripristino di eventuale protezione catodica;</li> <li>- Rivestimento della tubazione esistente mediante stesa di sabbia/ghiaino, dello spessore non inferiore a cm 15;</li> <li>- Rinterro dello scavo con materiale e spessore in funzione dell'Ente proprietario della sede stradale;</li> <li>- Restituzione grafica/fotografica dell'intervento eseguito con indicazione relativa a materiale e diametro della condotta esistente riparata.</li> </ul> <p>Per interventi eseguiti con 2 COLLARI del DN OLTRE mm 110, CON SOSTITUZIONE DI M 1,50 DI TUBAZIONE, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p>	Cadauno	1.030,80
01.AGS.G.01.03.09	<p>Sovrapprezzo art. 01.AGS.G.01.03.08 con 2 bigiunti del DN oltre mm 110 e lunghezza oltre m 1,5, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA</p> <p>Sovrapprezzo all'Art. 01.AGS.G.01.02.08 per interventi eseguiti con 2 bigiunti del DN oltre mm 110 e con sostituzione di un tratto di rete idrica di lunghezza oltre m 1,5, su STRADA REGIONALE/ANAS ASFALTATA L'intervento viene valutato a m lineare di riparazione oltre 1,5 m.</p>	m	348,62
01.AGS.G.01.04	MESSA IN QUOTA SINGOLO CHIUSINO		
01.AGS.G.01.04.01	<p>Messa in quota singolo chiuso</p> <p>Rimozione e successiva messa in quota di singolo chiusino esistente, avente dimensioni forma e materiale generico, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa e per l'intero periodo necessario, dell'individuazione del chiusino esistente con apposita attrezzatura;</li> <li>- Demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta e per una profondità indicativa di circa cm 30, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di scavo e gli oneri di discarica;</li> <li>- Pulizia del piano di lavoro;</li> <li>- Messa in opera del chiusino a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita, compreso la fornitura e posa di anelli raggiungiquota in cls dell'altezza necessaria, della malta cementizia preparata anche con cementi speciali a rapida presa, e di qualsiasi materiale necessario all'esecuzione dell'intervento.</li> </ul>	Cadauno	483,73
01.AGS.G.01.04.02	<p>Messa in quota con sostituzione singolo chiusino</p> <p>Rimozione e successiva fornitura e posa in opera di singolo chiusino, comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Allestimento generale cantiere, comprensivo della richiesta di autorizzazione allo scavo da inoltrare presso gli uffici tecnici/polizia locale, dei macchinari, noli ed attrezzature necessarie, della fornitura e posa di segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa e per l'intero periodo necessario, dell'individuazione del chiusino esistente con apposita attrezzatura;</li> <li>- Demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta e per una profondità indicativa di circa cm 30, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di scavo e gli oneri di discarica;</li> <li>- Pulizia del piano di lavoro;</li> <li>- Fornitura di chiusino stradale circolare in ghisa di fabbricazione CEE completo di telaio, conforme alla classe D400 della norma UNI EN 124 (1994) carico di rottura maggiore 400 kN, altezza non inferiore a 100 mm, passo d'uomo Ø 600 mm, dotato di idonea guarnizione elastica antirumore e antivibrazione;</li> <li>- Posa in opera del chiusino a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita, compreso la fornitura e posa di anelli raggiungiquota in cls dell'altezza necessaria, della malta cementizia preparata anche con cementi speciali a rapida presa, e di qualsiasi materiale necessario all'esecuzione dell'intervento.</li> </ul>	Cadauno	723,78

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
E.03	(Euro settecentoventitre/78 ) REINTERRI		
E.03.05	..... RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI		
E.03.05.a	RINTERRO con materiale posto sul bordo dello scavo Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi da prelevare dai siti di deposito entro la distanza media di m 100, compreso il carico, il trasporto, lo scarico e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30 RINTERRO con materiale posto sul bordo dello scavo	m <sup>3</sup>	3,13
E.03.06	(Euro tre/13 ) RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIA GHIAINO		
01.AGS.E.03.06	Rinterro di scavi con CON SABBIA RICICLATA eseguito con mezzi meccanici Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni con sabbia costituita da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali occorrenti, lo scarico, la posa e il costipamento RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE DI SABBIA RICICLATA eseguito con mezzi meccanici	m <sup>3</sup>	16,42
02.AGS.E.03.06	(Euro sedici/42 ) RINTERRO DI SCAVI CON GHIAINO 7/15 mm Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni con ghiaio lavato 7/15 mm, compreso il prelievo e il trasporto dei materiali occorrenti, lo scarico, la posa e il costipamento RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON GHIAINO	m <sup>3</sup>	26,28
E.03.06.a	(Euro ventisei/28 ) RINTERRO DI SCAVI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni con materiale sabbioso proveniente da cava autorizzata o di frantumazione, con pezzatura minima di mm 0.2 e massima mm 10, compreso l'indennità di cava, il prelievo e il trasporto dei materiali occorrenti, lo scarico, la posa e il costipamento RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici	m <sup>3</sup>	28,85
E.03.11	(Euro ventotto/85 ) FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO		
01.AGS.E.03.11	FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO RICICLATO Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato costituito da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento delle scorie di fusione o da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO RICICLATO	m <sup>3</sup>	22,70
E.03.11.00	(Euro ventidue/70 ) FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fornitura e stesa di materiale in misto granulare stabilizzato con leganti naturali, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere l'idonea granulometria, compreso l'onere della compattazione FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.04.11	..... (Euro trentuno/52 ) FONDAZIONE STRADALE	m <sup>3</sup>	31,52
01.AGS.F.04.11	Fondazione stradale con TOUT-VENANT RICICLATO Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto tout-venant, costituito da materiali riciclati provenienti da impianti di trattamento delle scorie di fusione o da impianti di trattamento di residui della demolizione strutturale, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compresso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in opera anche in più strati di cm 20 circa, compresa la livellazione e la cilindratura con rullo compressore di 14 - 16 tonn o corrispondente rullo vibrante fino al raggiungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche FONDAZIONE STRADALE CON TOUT-VENANT RICICLATO	m <sup>3</sup>	19,71
F.04.11.a	..... (Euro diciannove/71 ) FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente dagli scavi Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compresso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in opera anche in più strati di cm 20 circa, compresa la livellazione e la cilindratura con rullo compressore di 14 - 16 tonn o corrispondente rullo vibrante fino al raggiungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente dagli scavi	m <sup>3</sup>	9,13
F.04.11.b	..... (Euro nove/13 ) FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compresso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in opera anche in più strati di cm 20 circa, compresa la livellazione e la cilindratura con rullo compressore di 14 - 16 tonn o corrispondente rullo vibrante fino al raggiungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito	m <sup>3</sup>	31,39
F.04.13	..... (Euro trentuno/39 ) STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO	m <sup>3</sup>	31,39
F.04.13.00	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R=325 in ragione di Kg. 100 per m <sup>3</sup> , di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche; compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalita` prescritte, misurato in opera dopo costipamento	m <sup>3</sup>	55,11
G.01	..... (Euro cinquantacinque/11 ) MOVIMENTI DI TERRA MOVIMENTI DI TERRA		
02.AGS.G.01.02	SONDAGGI		
02.AGS.G.01.02.a	SONDAGGI con profondità H fino a m 1,50 <i>Sondaggio esplorativo preventivo all'attività di cantiere in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa la rimozione di trovanti di volume fino a m3 0,400, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, compreso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso; compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il rinterro con materiale proveniente dagli scavi o con altro materiale se quello proveniente dagli scavi fosse ritenuto non idoneo dalla DD.LL.; sono compresi inoltre</i>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p><i>l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di sottoservizi esistenti. E' compreso pure il rinterro con materiale giudicato idoneo dalla DL, il costipamento del materiale, le eventuali ricariche. Compreso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. Sono compresi nel prezzo tutti gli oneri derivanti dalla natura del terreno, presenza d'acqua, roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</i></p> <p><i>Per profondità fino a m 1,50</i></p> <p>.....</p> <p>(Euro trecento/00 )</p>	Cadauno	300,00
02.AGS.G.01.02.b	<p>SONDAGGI con profondità H fino a m 2,50</p> <p><i>Sondaggio esplorativo preventivo all'attività di cantiere in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa la rimozione di trovanti di volume fino a m3 0,400, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, compreso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso; compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il rinterro con materiale proveniente dagli scavi o con altro materiale se quello proveniente dagli scavi fosse ritenuto non idoneo dalla DD.LL.; sono compresi inoltre l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di sottoservizi esistenti. E' compreso pure il rinterro con materiale giudicato idoneo dalla DL, il costipamento del materiale, le eventuali ricariche. Compreso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. Sono compresi nel prezzo tutti gli oneri derivanti dalla natura del terreno, presenza d'acqua, roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</i></p> <p><i>Per profondità fino a m 2,50</i></p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentocinquanta/00 )</p>	Cadauno	450,00
02.AGS.G.01.02.c	<p>SONDAGGI con profondità H oltre m 2,50</p> <p><i>Sondaggio esplorativo preventivo all'attività di cantiere in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa la rimozione di trovanti di volume fino a m3 0,400, il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, compreso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso; compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il rinterro con materiale proveniente dagli scavi o con altro materiale se quello proveniente dagli scavi fosse ritenuto non idoneo dalla DD.LL.; sono compresi inoltre l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di sottoservizi esistenti. E' compreso pure il rinterro con materiale giudicato idoneo dalla DL, il costipamento del materiale, le eventuali ricariche. Compreso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. Sono compresi nel prezzo tutti gli oneri derivanti dalla natura del terreno, presenza d'acqua, roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</i></p> <p><i>Per profondità oltre m 2,50</i></p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentocinquanta/00 )</p>	Cadauno	550,00
G.01.02	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO</p> <p>.....</p>		
G.01.02.a	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN AMBITO URBANO SU STRADA PAVIMENTATA</p> <p>Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in terre asciutte e bagnate, anche se miste a pietre trovanti in roccia dura da mina e relitti di muratura fino a mc 0,600; compreso il taglio e la rimozione di radici e ceppaie, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere in funzione, quali fognature, condutture in genere, cavi ecc., ed inoltre lo spianamento e la configurazione del fondo, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, compreso inoltre il paleggiamento del materiale all'interno dell'area di cantiere e le eventuali opere di protezione dell'area di accatastamento provvisorio del materiale stesso, escluso il trasporto a discarica. Compreso inoltre la protezione e segnalazione diurna e notturna della zona di scavo, computato secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.</p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN AMBITO URBANO SU STRADA PAVIMENTATA</p> <p>.....</p> <p>(Euro nove/06 )</p>	m <sup>3</sup>	9,06
G.01.02.b	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN AREA AGRICOLA, AREA A VERDE O STRADA BIANCA</p> <p>Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in terre asciutte e bagnate, anche se miste a pietre trovanti in roccia dura da mina e relitti di muratura fino a mc 0,600; compreso il taglio e la rimozione</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.01.07	<p>di radici e ceppaie, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere in funzione, quali fognature, condutture in genere, cavi ecc., ed inoltre lo spianamento e la configurazione del fondo, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, compreso inoltre il paleggiamento del materiale all'interno dell'area di cantiere e le eventuali opere di protezione dell'area di accatastamento provvisorio del materiale stesso, escluso il trasporto a discarica. Compreso inoltre la protezione e segnalazione diurna e notturna della zona di scavo, computato secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.</p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN AREA AGRICOLA, AREA A VERDE O STRADA BIANCA</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/66 )</p>	m <sup>3</sup>	5,66
G.01.07.a	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA</p> <p>.....</p> <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA IN AMBITO URBANO SU STRADA PAVIMENTATA – fino a 4,00m di profondità</p> <p>Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa l'estrazione di massi trovanti di volume fino a mc 0,400, gli oneri per la rimozione di manufatti di qualsiasi genere di volume fino a mc 0,400, per il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti dell'acqua di falda dal fondo scavo (escluso solo l'impianto well-point), le armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, escluso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso o della fresatura delle pavimentazioni. Compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale e l'eventuale paleggiamento all'interno dell'area di cantiere. Sono compresi inoltre l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di cavi elettrici, telefonici, tubazioni di acquedotti, gasdotti, fognature, canali irrigui, canali di scolo stradali, ecc.. E' compreso pure l'onere della demolizione e del perfetto ripristino dei fossi di guardia in terra battuta interessati dai lavori, nonché il perfetto ripristino del piano di campagna con mezzi meccanici, E' escluso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. E' compreso l'onere della selezionatura del materiale di scavo fino e privo di sassi per il ritombamento delle tubazioni, laddove il terreno sia riutilizzabile, nonché il rinterro con materiale proveniente dagli scavi steso a strati non superiori a cm 30 ed accuratamente compattato.</p> <p>Il volume di scavo sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni tipo allegate e della profondità di progetto del fondo tubo maggiorata dello spessore del sottofondo stabilito anch'esso dalle sezioni tipo allegate. Si comprendono nel prezzo tutti gli oneri derivanti da qualsiasi maggiorazione di sezione, oltre le sezioni tipo allegate, legate alla posa dei pozzetti di linea, oltre che alla natura del terreno, alla presenza d'acqua, di roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p> <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA IN AMBITO URBANO SU STRADA PAVIMENTATA – fino a 4,00m di profondità</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattordici/65 )</p>	m <sup>3</sup>	14,65
G.01.07.b	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA IN AREA AGRICOLA, AREA A VERDE O STRADA BIANCA – fino a 4,00m di profondità</p> <p>Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa l'estrazione di massi trovanti di volume fino a mc 0,400, gli oneri per la rimozione di manufatti di qualsiasi genere di volume fino a mc 0,400, per il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti dell'acqua di falda dal fondo scavo (escluso solo l'impianto well-point), le armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, escluso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso o della fresatura delle pavimentazioni. Compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale e l'eventuale paleggiamento all'interno dell'area di cantiere. Sono compresi inoltre l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di cavi elettrici, telefonici, tubazioni di acquedotti, gasdotti, fognature, canali irrigui, canali di scolo stradali, ecc.. E' compreso pure l'onere della demolizione e del perfetto ripristino dei fossi di guardia in terra battuta interessati dai lavori, nonché il perfetto ripristino del piano di campagna con mezzi meccanici, E' escluso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. E' compreso l'onere della selezionatura del materiale di scavo fino e privo di sassi per il ritombamento delle tubazioni, laddove il terreno sia riutilizzabile, nonché il rinterro con materiale proveniente dagli scavi steso a strati non superiori a cm 30 ed accuratamente compattato.</p> <p>Il volume di scavo sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni tipo allegate e della profondità di progetto del fondo tubo maggiorata dello spessore del sottofondo stabilito anch'esso dalle sezioni tipo allegate. Si comprendono nel prezzo tutti gli oneri derivanti da qualsiasi maggiorazione di sezione, oltre le sezioni tipo allegate, legate alla posa dei pozzetti di linea, oltre che alla natura del terreno, alla presenza d'acqua, di roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</p> <p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA IN AREA AGRICOLA, AREA A VERDE O STRADA BIANCA – fino a 4,00m di profondità</p> <p>.....</p>	m <sup>3</sup>	8,92

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.01.08	(Euro otto/92 ) SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA PER DEPOSITO PROVVISORIO FINO A 2 km		
G.01.08.00	SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA PER DEPOSITO PROVVISORIO Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta qualora, per l'impossibilità di depositare il materiale di risulta a fianco dello scavo (o nelle vicinanze dello stesso tramite paleggiamento) e/o per espresso ordine della Direzione Lavori, si renda necessario il carico e trasporto del materiale di scavo a deposito provvisorio nell'ambito del cantiere e comunque nel raggio di 2 km dallo stesso. E' compreso l'onere del carico e trasporto del materiale, sia in andata che in ritorno, nel tragitto dal deposito provvisorio al sito di scavo e riutilizzo in cantiere.	m <sup>3</sup>	10,54
G.01.09	(Euro dieci/54 ) SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO PROVVISORIO DI OLTRE 2 km		
G.01.09.00	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DEPOSITO PROVVISORIO OLTRE 2 km DI DISTANZA Sovrapprezzo al compenso per il trasporto a deposito provvisorio di cantiere del materiale di risulta dagli scavi a sezione ristretta, non depositabile a fianco dello scavo, per distanze superiori ai 2 km dal cantiere. Compreso il trasporto sia in andata che in ritorno, nel tragitto dal cantiere all'area di deposito. Valutato al mc per ogni km in più rispetto ai 2km previsti dal prezzo base.	m <sup>3</sup> x km	0,73
G.01.10	(Euro zero/73 ) TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA		
G.01.10.00	TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA Compenso per il trasporto del materiale di risulta provenienti dagli scavi, demolizioni, o comunque dichiarato non idoneo dalla D.L. per il reimpiego in cantiere e collocato in discariche autorizzate. Il compenso sarà riconosciuto a fronte della presentazione di idonea documentazione comprovante il trasporto e la relativa collocazione.	t/km	0,19
G.01.11	(Euro zero/19 ) INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE		
G.01.11.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.01.11.b	<p>accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT</p> <p>Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/00 )</p> <p>Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT</p> <p>Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/00 )</p>	ton	12,00
G.01.11.c	<p>Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di</p>	ton	12,00

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.01.11.d	<p>destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore"</p> <p>Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT</p> <p>Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)</p> <p>.....</p> <p>(Euro venticinque/78 )</p>	ton	25,78
	<p>Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore"</p> <p>Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT</p> <p>Per terreni di scavo classificati come RIFIUTO</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/24 )</p>	ton	20,24
G.01.11.f	<p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.01.11.g	<p>destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT</p> <p>Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/08 )</p> <p>INDENNITA' DI SMALTIMENTO per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT</p> <p>Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)</p> <p>.....</p>	Mc	7,08
G.01.12	<p>SOVRAPPREZZO SCAVO SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA TENERA</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciannove/34 )</p>	Mc	19,34
G.01.12.00	<p>SOVRAPPREZZO SCAVO SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA TENERA</p> <p>Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta per lavoro eseguito a qualsiasi profondità in roccia tenera da rimuovere con il solo ausilio dell'escavatore, o per l'asportazione di piccoli trovanti, con volume superiore a m³ 0,400, che possono venire movimentati senza preventiva demolizione in loco; valutato per la sola cubatura relativa alla roccia demolita entro la sezione tipo, per il rimanente secondo le modalità e compresi gli oneri di cui alle voci per scavo a sezione ristretta e per scavo di sbancamento preventivo.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentotto/41 )</p>	m³	38,41
G.01.13	<p>SOVRAPPREZZO SCAVO SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA</p> <p>.....</p>		
G.01.13.00	<p>SOVRAPPREZZO SCAVO SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA</p> <p>Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta per demolizione di roccia o di trovanti del volume maggiore di m³ 0,400 da eseguirsi mediante apposite macchine demolitrici munite di martelloni idraulici o mediante lo sparo di mine; valutato per la sola cubatura relativa alla roccia demolita entro la sezione tipo, per il rimanente secondo le modalità e compresi gli oneri di cui alle voci per scavo a sezione ristretta e per scavo di sbancamento preventivo</p> <p>.....</p>	m³	76,48

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.01.15	(Euro settantasei/48 ) DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO		
G.01.15.00	DEMOLIZIONE DI MURATURE IN CALCESTRUZZO Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta per demolizione di murature e strutture verticali di qualsiasi forma e spessore in calcestruzzo anche armato, con volume superiore a m <sup>3</sup> 0,400, escluso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per le necessarie opere di puntellazione e di presidio delle strutture, lo sgombero e quanto altro necessario; valutato per la sola cubatura relativa alla demolizione ricadente entro la sezione tipo, per il rimanente secondo le modalità e compresi gli oneri di cui alle voci per scavo a sezione ristretta e per scavo di sbancamento preventivo.	m <sup>3</sup>	103,56
G.01.16	(Euro centotré/56 ) SOVRAPPREZZO PER SCAVO TOTALMENTE A MANO		
G.01.16.00	SOVRAPPREZZO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA TOTALMENTE A MANO Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo, in terreno naturale di qualsiasi natura e consistenza escluso la roccia ed i trovanti di qualsiasi dimensione, eseguito totalmente a mano compreso il tiro in alto sull'orlo dello scavo del materiale rimosso, escluso il carico su mezzo di trasporto.	m <sup>3</sup>	102,37
G.01.17	(Euro centodue/37 ) SOVRAPPREZZO PER SCAVO PARZIALMENTE A MANO		
G.01.17.00	SOVRAPP. SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PARZIALMENTE A MANO Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo, in terreno naturale di qualsiasi natura e consistenza escluso la roccia ed i trovanti di qualsiasi dimensione, eseguito a mano con l'ausilio di mezzo meccanico per l'asporto del materiale dal fondo dello scavo, per il rimanente secondo le modalità e compresi gli oneri di cui alla voce per scavo a sezione ristretta.	m <sup>3</sup>	57,12
G.01.18	SOVRAPPREZZO PER SCAVO IN ROCCIA A MANO		
G.01.18.00	SOVRAPP. SCAVO A SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA ESEGUITO A MANO Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo, in roccia da mina o per demolizione di trovanti di qualsiasi dimensione, per lavoro eseguito completamente a mano con l'uso di martello demolitore, fino ad una profondità massima di m 2,00 dal piano di campagna, compreso il tiro in alto sull'orlo dello scavo del materiale rimosso, escluso il carico su mezzo di trasporto.	m <sup>3</sup>	233,11
G.01.19	(Euro duecentotrentatré/11 ) SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI SPECIALI		
01.AGS.G.01.19	SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI SPECIALI- Catenaria Scavo a sezione ristretta con l'ausilio di mezzi speciali, CATENARIA, da utilizzare su espresso ordine della Direzione Lavori. Il prezzo s'intende comprensivo di: - La preventiva ricerca dei sottoservizi esistenti, anche mediante formazione di saggi; - La demolizione di pavimentazioni stradali di qualsiasi genere e spessore; - Il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie; - La formazione dello scavo su terreno di qualsiasi natura e consistenza anche in roccia; - Il carico, trasporto e scarico del materiale di scavo da riutilizzare per il rinterro in fianco allo scavo; - La formazione del piano di posa della tubazione; - Il rinterro con materiale fresato proveniente dallo stesso scavo, comprensivo del prelievo e trasporto dalle aree provvisorie, il costipamento meccanico e le eventuali ricariche;		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>- Il trasporto a rifiuto del materiale di scavo eccedente in discariche autorizzate, comprensivo degli oneri di scarica;</p> <p>- L'utilizzo di eventuali miniescavatori per la formazione di strada di accesso o per il trasporto di materiali da utilizzare in cantiere;</p> <p>- La posa della segnaletica diurna e notturna secondo la vigente normativa;</p> <p>Il prezzo s'intende inoltre comprensivo della manodopera, dei materiali, mezzi e noli necessari per dare l'opera completa a regola d'arte. Da eseguire in terreni con presenza di roccia.</p> <p>Catenaria gommata a disco taglia roccia 125 HP - 13 ton., sezione scavo 25x110 cm con scarico materiale ai lati dello scavo</p>	m	46,14
	(Euro quarantasei/14 )		
G.01.19.00	<p>SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MEZZI SPECIALI - Ragno</p> <p>Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta di cui alla relativa voce, per lavoro in condizioni di particolare disagio, per il superamento di tratti con pendenze elevate o in situazioni particolari per l'inaccessibilità con le normali macchine operatrici, eseguito con mezzi meccanici speciali (ragno escavatore e simili) su espresso ordine della Direzione Lavori. Sono comprese tutte le opere provvisoriale e per il rimanente secondo le modalità e compresi gli oneri di cui alla voce per scavo a sezione ristretta.</p>	m <sup>3</sup>	37,52
	(Euro trentasette/52 )		
G.01.20	SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MINI ESCAVATORE		
G.01.20.00	<p>SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO A SEZIONE RISTRETTA CON MINI ESCAVATORE</p> <p>Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta qualora per particolari condizioni operative, con l'autorizzazione della Direzione Lavori, si renda necessario utilizzare apposite macchine operatrici quali miniescavatore tipo Bobcat, (massa operativa minore o uguale a 1500 kg); per il rimanente secondo le modalità e compresi gli oneri di cui alla voce per scavo a sezione ristretta.</p>	m <sup>3</sup>	22,71
	(Euro ventidue/71 )		
G.01.21	COMPENSO PER SCAVI IN AMBITO URBANO IN STRADE CHIUSE DI LARGHEZZA INFERIORE A 4,00m		
G.01.21.00	<p>COMPENSO PER SCAVI IN AMBITO URBANO IN STRADE CHIUSE DI LARGHEZZA INFERIORE A 4,00m</p> <p>Compenso per i maggiori oneri relativi allo scavo a sezione ristretta, movimentazione dei terreni, posa delle tubazioni, pezzi speciali, eventuali manufatti di linea ecc.. derivanti da particolari difficoltà operative in ambito urbano che si presentano qualora la strada di intervento sia inaccessibile ad una estremità (strada chiusa) e contemporaneamente la larghezza della carreggiata transitabile dai mezzi d'opera risulti inferiore a 4,00m. Il compenso è applicato al mc per il volume di scavo nel tratto di intervento dove si presentano le difficoltà operative descritte.</p>	m <sup>3</sup>	19,21
	(Euro diciannove/21 )		
G.01.23	DRENAGGIO DEL TERRENO CON IMPIANTO WELL-POINT PER POSA CONDOTTE		
G.01.23.00	<p>DRENAGGIO DEL TERRENO CON IMPIANTO WELL-POINT PER POSA CONDOTTE</p> <p>Drenaggio di terreno per la posa di condotte e manufatti di linea eseguito con impianto tipo Well-Point, costituito da pompa centrifuga autoadescante completa di accessori e punte filtranti infisse per una profondità massima di m 6.00, compreso e compensato ogni onere per il funzionamento ininterrotto di 24 ore al giorno, il noleggio, la guardiania e sorveglianza, i consumi energetici, il montaggio, lo smontaggio e lo spostamento durante l'esecuzione dei lavori, la rimozione a fine impiego e l'allontanamento delle acque dalla zona di lavoro. L'impianto deve garantire l'abbassamento della falda freatica per una profondità massima di scavo dal piano di campagna di m 4.00. Valutato al metro lineare di sviluppo planimetrico per il tratto di posa dell'impianto.</p>	m	77,51
	(Euro settantasette/51 )		
G.01.24	COMPENSO PER ARMATURA DELLO SCAVO		
G.01.24.00	<p>COMPENSO PER ARMATURA DELLO SCAVO</p> <p>Compenso per l'armatura dello scavo a sezione ristretta ed dello scavo di sbancamento preventivo con</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	idonee cassetture o per l'uso di cassoni autoaffondanti qualora previsto in progetto ovvero ordinato dalla Direzione Lavori, in particolare laddove, per le scadenti caratteristiche geotecniche dei terreni, non risulti possibile rispettare le norme di sicurezza con la sola diminuzione della pendenza delle pareti dello scavo per la limitazione dell'ingombro massimo in superficie. Computato a metro quadrato di parete armata.		
	..... (Euro dieci/71 )	m <sup>2</sup>	10,71
G.01.25	SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO SOTTOSERVIZI		
G.01.25.a	SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1.00 Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo dell'individuazione, ricerca eseguita con scavo a mano, successiva adeguata protezione durante il periodo di apertura degli scavi e definitiva risistemazione comprensiva del rivestimento in sabbia per uno spessore minimo di cm 10 attorno al sottoservizio; compreso ogni onere relativo al ripristino per eventuale danneggiamento degli stessi ed il risarcimento dei danni per eventuali interruzioni del servizio; sono esclusi da tale sovrapprezzo gli oneri relativi alla demolizione di rivestimenti protettivi in calcestruzzo attorno alle tubazioni preesistenti ed eventuali spostamenti dei sottoservizi incrociati qualora interferenti con la nuova tubazione. Il sovrapprezzo non si applica in caso di esecuzione di allacci di fognatura o di acquedotto, in quanto i relativi prezzi unitari comprendono già gli oneri per l'attraversamento dei sottoservizi. In ogni caso il sovrapprezzo non si applica in caso di scavi di larghezza netta inferiore o uguale a 60cm e profondità netta inferiore o uguale a 100 cm. In caso di intersezione con fasci di linee dati o elettriche, il sovrapprezzo verrà applicato nella misura di uno per l'intero gruppo di cavi/cavidotti intersecato appartenente al medesimo sottoservizio. SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi oltre m 1.00		
	..... (Euro centodiciannove/90 )	0	119,90
G.01.25.b	SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOERVIZI interasse fra gli stessi fino a 1.00m Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo dell'individuazione, ricerca eseguita con scavo a mano, successiva adeguata protezione durante il periodo di apertura degli scavi e definitiva risistemazione comprensiva del rivestimento in sabbia per uno spessore minimo di cm 10 attorno al sottoservizio; compreso ogni onere relativo al ripristino per eventuale danneggiamento degli stessi ed il risarcimento dei danni per eventuali interruzioni del servizio; sono esclusi da tale sovrapprezzo gli oneri relativi alla demolizione di rivestimenti protettivi in calcestruzzo attorno alle tubazioni preesistenti ed eventuali spostamenti dei sottoservizi incrociati qualora interferenti con la nuova tubazione. Il sovrapprezzo non si applica in caso di esecuzione di allacci di fognatura o di acquedotto, in quanto i relativi prezzi unitari comprendono già gli oneri per l'attraversamento dei sottoservizi. In ogni caso il sovrapprezzo non si applica in caso di scavi di larghezza netta inferiore o uguale a 60cm e profondità netta inferiore o uguale a 100 cm. In caso di intersezione con fasci di linee dati o elettriche, il sovrapprezzo verrà applicato nella misura di uno per l'intero gruppo di cavi/cavidotti intersecato appartenente al medesimo sottoservizio. SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOERVIZI interasse fra gli stessi fino a 1.00m		
	..... (Euro ottantuno/78 )	0	81,78
G.01.26	SOVRAPPREZZO INTERFERENZE SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI		
G.01.26.00	SOVRAPPREZZO INTERFERENZE SOTTOSERVIZI LONGITUDINALI Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per scavi aventi interferenza con servizi sotterranei posti longitudinalmente alla tubazione e ricadenti nella sezione teorica di scavo avente come base la larghezza convenzionale e pareti inclinate con scarpa 1/3; comprensivo della preventiva individuazione e segnalazione, ricerca eseguita con scavo a mano, successiva adeguata protezione durante il periodo di apertura degli scavi, l'eventuale ancoraggio con sistemi idonei a mantenere efficiente il servizio, la definitiva risistemazione comprensiva del rivestimento in sabbia per uno spessore minimo di cm 10 attorno al sottoservizio; sono compresi inoltre gli oneri per il ripristino in caso di danneggiamento dello stesso ed il risarcimento dei danni per eventuali interruzioni del servizio.		
	..... (Euro nove/59 )	m	9,59
G.01.27	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO		
G.01.27.a	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 8.00 di spessore Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 8.00 di spessore	m	1,91
	..... (Euro uno/91 )		
G.01.27.b	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 8.00 Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorchè risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 8.00	m <sup>2</sup> cm	0,35
	..... (Euro zero/35 )		
G.01.28	FRESATURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO		
	.....		
G.01.28.a	FRESATURA DI CONGLOMERATO fino a cm 5.00 di spessore Sovrapprezzo alle voci di scavo a sezione ristretta e di scavo di sbancamento preventivo per fresatura di conglomerato bituminoso per la preparazione del piano di scavo su strada asfaltata con apposito mezzo meccanico. Compreso nel prezzo il trasporto a discarica o sito di recupero del materiale fresato; esclusa dal prezzo solo la relativa indennità di discarica da compensarsi con voce a parte. FRESATURA DI CONGLOMERATO fino a cm 5.00 di spessore	m <sup>2</sup>	2,43
	..... (Euro due/43 )		
G.01.28.b	FRESATURA DI CONGLOMERATO per ogni cm oltre i cm 5.00 Sovrapprezzo alle voci di scavo a sezione ristretta e di scavo di sbancamento preventivo per fresatura di conglomerato bituminoso per la preparazione del piano di scavo su strada asfaltata con apposito mezzo meccanico. Compreso nel prezzo il trasporto a discarica o sito di recupero del materiale fresato; esclusa dal prezzo solo la relativa indennità di discarica da compensarsi con voce a parte. FRESATURA DI CONGLOMERATO per ogni cm oltre i cm 5.00	m <sup>2</sup> cm	0,79
	..... (Euro zero/79 )		
G.01.29	RIMOZIONE DI CUBETTI, ACCIOTOLATI E SIMILI		
	.....		
G.01.29.00	RIMOZIONE DI CUBETTI, ACCIOTOLATI E SIMILI Sovrapprezzo alle voci di scavo a sezione ristretta o di sbancamento preventivo per preparazione del piano di scavo su strada pavimentata con cubetti o smolieri di porfido o ciottoli e simili, comprensiva della rimozione del materiale e del successivo accatastamento nell'area di cantiere opportunamente individuata; la superficie sarà computata sulla base delle sezioni tipo previste per il ripristino della pavimentazione originaria. Escluso l'onere del trasporto a discarica e della relativa indennità di discarica per il materiale non utilizzabile	m <sup>2</sup>	4,64
	..... (Euro quattro/64 )		
G.01.30	RINTERRO DELLE CONDOTTE CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI		
	.....		
G.01.30.00	RINTERRO DELLE CONDOTTE CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI Rinfianco e rinterro delle condotte, realizzato e misurato secondo le sezioni di progetto o indicate dalla Direzione Lavori, eseguito con materiale proveniente dagli scavi e ritenuto idoneo dalla D.L., compreso la compattazione a strati fino a raggiungere il costipamento prescritto, ed ogni altra lavorazione ed onere per dare il rinterro compiuto a perfetta regola d'arte.	m <sup>3</sup>	3,27
	..... (Euro tre/27 )		
G.01.31	RINTERRO DELLE CONDOTTE CON MATERIALE DA CAVA		
	.....		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.01.31.a	<p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON SABBIA DI CAVA</p> <p>Rinfianco e rinterro delle condotte, realizzato e misurato secondo le sezioni di progetto o indicate dalla Direzione Lavori, eseguito con materiale da cava o comunque fornito in cantiere, esclusa la posa del terreno di scavo riutilizzabile compensato con il prezzo precedente. Compresa la fornitura in cantiere a piè d'opera del materiale previsto per il rinterro e/o il rinfianco. Compresa la compattazione a strati fino a raggiungere il costipamento prescritto, ed ogni altra lavorazione ed onere per dare il rinfianco ed il rinterro delle condotte compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON SABBIA DI CAVA</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/89 )</p>	m <sup>3</sup>	28,89
G.01.31.b	<p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON GHIAIA DI CAVA</p> <p>Rinfianco e rinterro delle condotte, realizzato e misurato secondo le sezioni di progetto o indicate dalla Direzione Lavori, eseguito con materiale da cava o comunque fornito in cantiere, esclusa la posa del terreno di scavo riutilizzabile compensato con il prezzo precedente. Compresa la fornitura in cantiere a piè d'opera del materiale previsto per il rinterro e/o il rinfianco. Compresa la compattazione a strati fino a raggiungere il costipamento prescritto, ed ogni altra lavorazione ed onere per dare il rinfianco ed il rinterro delle condotte compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON GHIAIA DI CAVA</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/56 )</p>	m <sup>3</sup>	24,56
G.01.31.c	<p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON CALCESTRUZZO XC1 CLASSE C25/30</p> <p>Rinfianco e rinterro delle condotte, realizzato e misurato secondo le sezioni di progetto o indicate dalla Direzione Lavori, eseguito con materiale da cava o comunque fornito in cantiere, esclusa la posa del terreno di scavo riutilizzabile compensato con il prezzo precedente. Compresa la fornitura in cantiere a piè d'opera del materiale previsto per il rinterro e/o il rinfianco. Compresa la compattazione a strati fino a raggiungere il costipamento prescritto, ed ogni altra lavorazione ed onere per dare il rinfianco ed il rinterro delle condotte compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON CALCESTRUZZO XC1 CLASSE C25/30</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoundici/90 )</p>	m <sup>3</sup>	111,90
G.01.31.e	<p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON TERRENO DI CAVA CEMENTATO (100kg DI CEMENTO PER MC)</p> <p>Rinfianco e rinterro delle condotte, realizzato e misurato secondo le sezioni di progetto o indicate dalla Direzione Lavori, eseguito con materiale da cava o comunque fornito in cantiere, esclusa la posa del terreno di scavo riutilizzabile compensato con il prezzo precedente. Compresa la fornitura in cantiere a piè d'opera del materiale previsto per il rinterro e/o il rinfianco. Compresa la compattazione a strati fino a raggiungere il costipamento prescritto, ed ogni altra lavorazione ed onere per dare il rinfianco ed il rinterro delle condotte compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON TERRENO DI CAVA CEMENTATO (100kg DI CEMENTO PER MC)</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantuno/82 )</p>	m <sup>3</sup>	51,82
G.01.31.f	<p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON TOUT-VENANT DI CAVA</p> <p>Rinfianco e rinterro delle condotte, realizzato e misurato secondo le sezioni di progetto o indicate dalla Direzione Lavori, eseguito con materiale da cava o comunque fornito in cantiere, esclusa la posa del terreno di scavo riutilizzabile compensato con il prezzo precedente. Compresa la fornitura in cantiere a piè d'opera del materiale previsto per il rinterro e/o il rinfianco. Compresa la compattazione a strati fino a raggiungere il costipamento prescritto, ed ogni altra lavorazione ed onere per dare il rinfianco ed il rinterro delle condotte compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>RINTERRO DELLE CONDOTTE CON TOUT-VENANT DI CAVA</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/16 )</p>	m <sup>3</sup>	20,16
G.02	<p>TUBAZIONI - ACCESSORI - ALLACCI</p> <p>TUBAZIONI E ACCESSORI</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.02.72	TUBAZIONI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 (SDR 11)		
01.AGS.G.02.72.01	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 40</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 40</p>	m	13,79
01.AGS.G.02.72.02	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 50</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 50</p>	m	16,00

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.02.72.03	<p>(Euro sedici/00 )</p> <p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16De mm 63</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 63</p>	m	19,76
01.AGS.G.02.72.04	<p>(Euro diciannove/76 )</p> <p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 75</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 75</p>	m	21,92
	<p>(Euro ventuno/92 )</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.02.72.05	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 90</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 90</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisette/51 )</p>	m	27,51
01.AGS.G.02.72.06	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 110</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 110</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentotto/19 )</p>	m	38,19
01.AGS.G.02.72.07	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 125</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 125</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantaquattro/92 )</p>	m	44,92
01.AGS.G.02.72.08	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 160</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 160</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantacinque/55 )</p>	m	65,55
01.AGS.G.02.72.09	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 200</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup> per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 200</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantacinque/97 )</p>	m	95,97
01.AGS.G.02.72.10	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 225</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup> per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 225</p> <p>.....</p> <p>(Euro centodiciotto/20 )</p>	m	118,20
01.AGS.G.02.72.11	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 250</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025..</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 250</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquarantadue/59 )</p>	m	142,59
01.AGS.G.02.72.12	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 280</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 280</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantacinque/96 )</p>	m	175,96
01.AGS.G.02.72.13	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 315</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025.</p> <p>La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup> per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 315</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoventi/36 )</p>	m	220,36
01.AGS.G.02.72.14	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN16 De mm 355</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto. alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup> per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN16 De mm 355</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosettantasette/86 )</p>	m	277,86
02.AGS.G.02.74	<p>TUBAZIONI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN25 (SDR 7,4)</p> <p>.....</p>		
02.AGS.G.02.74.01	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN25 De mm 90</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto, ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup> per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN25 De mm 90</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/94 )</p>	m	34,94
02.AGS.G.02.74.02	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN25 De mm 110</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto, ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine. E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup> per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN25 De mm 110</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantanove/63 )</p>	m	49,63
02.AGS.G.02.74.03	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN25 De mm 125</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto, ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine. E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200,</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
02.AGS.G.02.74.04	<p>costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN25 De mm 125</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantanove/36 )</p>	m	59,36
02.AGS.G.02.74.04	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN25 De mm 160</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto, ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</li> <li>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm2 od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm2 per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> </ul> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN25 De mm 160</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantotto/06 )</p>	m	88,06
02.AGS.G.02.74.05	<p>Fornitura e posa TUBI IN PEAD PER ACQUEDOTTO PE100 RC PLUS TIPO 2 PN25 De mm 200</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in polietilene vergine per acquedotto, ad alta densità per condotte di fluidi in pressione PE100 RCplus in classe MRS 10 (PE 100) ad alta resistenza alla propagazione della frattura, avente il 90% dello spessore in PE 100 RC di colore nero, mentre lo strato esterno pari al 10% dello spessore del tubo sarà in PE 100 RC di colore blu con bande identificative longitudinali nere, come richiesto nella normativa europea DIN EN 12007, e normative DIN EN 12201, DVS, DVGW per l'identificazione delle tubazioni per posa senza letto di sabbia. Certificato da laboratorio accreditato indipendente in base alla normativa PAS 1075 tipo 2, secondo DIN EN ISO / EC 17025. La tubazione dovrà essere rispondente alle prescrizioni Igienico Sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (Decreto Ministeriale n. 174 del 6 aprile 2004). Le tubazioni dovranno essere prodotte in barre o rotoli per diametri inferiori al De 90 mm, in barre da 6 o 12 m per diametri superiori. Sulla superficie esterna dovranno essere leggibili il nome del produttore, la sigla IIP, il diametro e spessore, SDR, il tipo di polietilene, la data di produzione, il riferimento normativo, il polietilene 100% vergine.</p> <p>E' compresa nel prezzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la formazione delle livellette;</li> <li>- la formazione di giunti saldati con attrezzatura apposita (termosaldature o a manicotti elettrosaldati compresi nel prezzo);</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> </ul>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>- la fornitura di tutto il materiale occorrente, macchinario, attrezzature e pezzi speciali (T, curve, riduzioni, cartelle, ecc.), per dare la condotta in opera funzionante ed eseguita a perfetta regola d'arte;</p> <p>- la fornitura e posa di una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup> per permettere la tracciabilità. La corda/cavo dovrà essere fissata alla tubazione mediante fascette a stringere in PVC comprese nel prezzo;</p> <p>- i collaudi mediante prova di pressione;</p> <p>- la disinfezione finale.</p> <p>Polietilene ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura PE100 RCplus, PAS1075 tipo 2, pressione d'esercizio PN25 De mm 200</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentuno/36 )</p>	m	131,36
AGS.06.02	LAVORI SOSTITUZIONE GRUPPO DI MISURA		
06.02.07	VALVOLA DI RITEGNO		
06.02.07.05a	<p>Sostituzione contatore semplice DN15 e DN 20</p> <p>Sostituzione contatore filettato semplice o con valvola di non ritorno ad inserimento interno, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN15 e DN20</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantotto/13 )</p>	cad	48,13
06.02.07.05b	<p>Sostituzione contatore semplice DN25</p> <p>Sostituzione contatore filettato semplice o con valvola di non ritorno ad inserimento interno, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN25</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantotto/67 )</p>	cad	58,67
06.02.07.05c	<p>Sostituzione contatore semplice DN30 e DN 50</p> <p>Sostituzione contatore filettato semplice o con valvola di non ritorno ad inserimento interno, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN30 e DN50</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantanove/01 )</p>	cad	69,01
06.02.07.06a	<p>Sostituzione contatore semplice con rubinetto + valvola Europa DN15 e DN20</p> <p>Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola a sfera serie pesante e valvola di ritegno tipo Europa in ottone, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN15 e DN20</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantaquattro/84 )</p>	cad	94,84
06.02.07.06b	<p>Sostituzione contatore semplice con rubinetto + valvola Europa DN25</p> <p>Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola a sfera serie pesante e valvola di ritegno tipo Europa in ottone, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN25</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentasette/66 )</p>	cad	137,66
06.02.07.06c	<p>Sostituzione contatore semplice con rubinetto + valvola Europa DN30 e DN50</p> <p>Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola a sfera serie pesante e valvola di ritegno tipo Europa in ottone, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN30 e DN50</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentonove/20 )</p>	cad	209,20
06.02.07.07a	<p>Sostituzione contatore semplice con rubinetto Del DN15 e DN20</p> <p>Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola a sfera serie pesante, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN15 e DN20</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro settantaquattro/07 )	cad	74,07
06.02.07.07b	Sostituzione contatore semplice con rubinetto Del DN25 Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola a sfera serie pesante, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN25 ..... (Euro centotré/39 )	cad	103,39
06.02.07.07c	Sostituzione contatore semplice con rubinetto Del DN30 e DN50 Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola a sfera serie pesante, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN15 e DN20 ..... (Euro centocinquantatré/76 )	cad	153,76
06.02.07.08a	Sostituzione contatore semplice con valvola Europa Del DN15 e DN20 Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola di ritegno tipo Europa in ottone, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN15 e DN20 ..... (Euro sessantotto/90 )	cad	68,90
06.02.07.08b	Sostituzione contatore semplice con valvola Europa Del DN25 Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola di ritegno tipo Europa in ottone, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN25 ..... (Euro novantadue/94 )	cad	92,94
06.02.07.08c	Sostituzione contatore semplice con valvola Europa Del DN30 e DN50 Sostituzione contatore filettato semplice, completo della fornitura e posa di valvola di ritegno tipo Europa in ottone, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN30 e DN50 ..... (Euro centotrentuno/35 )	cad	131,35
06.02.07.09a	Sostituzione contatore flangiato DN50 Sostituzione contatore flangiato comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN50 ..... (Euro centoventuno/67 )	cad	121,67
06.02.07.09b	Sostituzione contatore flangiato DN65 Sostituzione contatore flangiato comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN65 ..... (Euro centosettantatré/36 )	cad	173,36
06.02.07.09c	Sostituzione contatore flangiato DN80 Sostituzione contatore flangiato comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN80 ..... (Euro duecentosettantasei/74 )	cad	276,74
06.02.07.09d	Sostituzione contatore flangiato DN100 Sostituzione contatore flangiato comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN100 .....	cad	276,74

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
06.02.07.09e	(Euro duecentosettantasei/74 ) Sostituzione contatore flangiato DN125 Sostituzione contatore flangiato comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN125 ..... (Euro trecentoventotto/43 )	cad	328,43
06.02.07.09f	Sostituzione contatore flangiato DN150 Sostituzione contatore flangiato comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN150 ..... (Euro quattrocentotrentuno/81 )	cad	431,81
06.02.07.10a	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca + valvola clapet DN50 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e valvola di ritegno tipo clapet flangiata, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN50 ..... (Euro cinquecentocinquantasei/54 )	cad	556,54
06.02.07.10b	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca + valvola clapet DN65 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e valvola di ritegno tipo clapet flangiata, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN65 ..... (Euro seicentootto/23 )	cad	608,23
06.02.07.10c	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca + valvola clapet DN80 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e valvola di ritegno tipo clapet flangiata, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN80 ..... (Euro settecentosettantatre/28 )	cad	773,28
06.02.07.10d	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca + valvola clapet DN100 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e valvola di ritegno tipo clapet flangiata, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN100 ..... (Euro ottocentosessantadue/67 )	cad	862,67
06.02.07.10e	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca + valvola clapet DN125 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e valvola di ritegno tipo clapet flangiata, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN125 ..... (Euro millesettantuno/67 )	cad	1.071,67
06.02.07.10f	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca + valvola clapet DN150 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e valvola di ritegno tipo clapet flangiata, comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN150 ..... (Euro milletrecentoventiquattro/30 )	cad	1.324,30
06.02.07.11a	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca Del DN50 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN50 ..... (Euro trecentocinquantuno/43 )	cad	351,43

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
06.02.07.11b	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca Del DN65 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN65 ..... (Euro quattrocentotre/12 )	cad	403,12
06.02.07.11c	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca Del DN80 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN80 ..... (Euro cinquecentoquaranta/04 )	cad	540,04
06.02.07.11d	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca Del DN100 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN100 ..... (Euro cinquecentosessantanove/50 )	cad	569,50
06.02.07.11e	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca Del DN125 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN125 ..... (Euro seicentonovantatre/60 )	cad	693,60
06.02.07.11f	Sostituzione contatore flangiato + saracinesca Del DN150 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di saracinesca flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN150 ..... (Euro ottocentotrentatre/22 )	cad	833,22
06.02.07.12a	Sostituzione contatore flangiato + valvola clapet Del DN50 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di valvola a clapet flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN50 ..... (Euro trecentoventisei/78 )	cad	326,78
06.02.07.12b	Sostituzione contatore flangiato + valvola clapet Del DN65 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di valvola a clapet flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN65 ..... (Euro trecentosettantotto/47 )	cad	378,47
06.02.07.12c	Sostituzione contatore flangiato + valvola clapet Del DN80 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di valvola a clapet flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN80 ..... (Euro cinquecentonove/98 )	cad	509,98
06.02.07.12d	Sostituzione contatore flangiato + valvola clapet Del DN100 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di valvola a clapet flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN100 ..... (Euro cinquecentosessantanove/91 )	cad	569,91
06.02.07.12e	Sostituzione contatore flangiato + valvola clapet Del DN125		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di valvola a clapet flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN125 ..... (Euro settecentosei/50 )	cad	706,50
06.02.07.12f	Sostituzione contatore flangiato + valvola clapet Del DN150 Sostituzione contatore flangiato completo della fornitura e posa di valvola a clapet flangiata e comprensivo dei materiali e delle lavorazioni per compiere l'opera. Del DN150 ..... (Euro novecentoventidue/89 )	cad	922,89
06.02.07.13	Valvola a sfera in ottone con dispositivo di sussistenza ..... (Euro trentatre/70 )	cad	33,70
06.02.07.14	Valvola a sfera Ø1/2" e Ø3/4" tipo Ballstop con valvola di non ritorno integrata ..... (Euro ventinove/34 )	cad	29,34
F.22.096	TUBAZIONI CORRUGATE .....		
F.22.096.a	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 40 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 40 mm ..... (Euro sette/06 )	m	7,06
F.22.096.b	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 50 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 50 mm ..... (Euro sette/68 )	m	7,68
F.22.096.c	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 63 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 63 mm ..... (Euro otto/36 )	m	8,36
F.22.096.d	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 75 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 75 mm	m	9,22
	..... (Euro nove/22 )		
F.22.096.e	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 90 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 90 mm	m	10,16
	..... (Euro dieci/16 )		
F.22.096.f	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 110 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 110 mm	m	11,67
	..... (Euro undici/67 )		
F.22.096.g	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 125 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 125 mm	m	14,81
	..... (Euro quattordici/81 )		
F.22.096.h	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 140 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 140 mm	m	17,39
	..... (Euro diciassette/39 )		
F.22.096.i	TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 160 mm Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mmLa lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 160 mm	m	19,14
	.....		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.22.096.I	<p>(Euro diciannove/14 )</p> <p>TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 200 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene a doppia parete per cavidotti interrati diametro nominale 40 mm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Conforme alle norme CEI EN 61386 Per cavidotto e per la protezione di cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.</p> <p>TUBAZIONI IN POLIETILENE PER CAVIDOTTI INTERRATI - 200 mm</p>	m	26,03
G.02.19	<p>(Euro ventisei/03 )</p> <p>FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PEAD PE100 PN16 (SDR11)</p>		
G.02.19.b	<p>Fornitura e posa TUBI IN POLIETILENE PN 16 De mm 63</p> <p>Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) atossiche idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari.</p> <p>Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- marchio o nome del produttore;</li> <li>- marchio IIP o di altro ente certificatore;</li> <li>- tipo di polietilene;</li> <li>- pressione nominale PN espressa in bar;</li> <li>- valore SDR;</li> <li>- diametro esterno e spessore della parete espresse in mm;</li> <li>- data e turno di produzione.</li> </ul> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa;</li> <li>- il taglio lo sfrido e le giunzioni mediante termosaldatura (testa-testa o manicotto elettrico, questi compreso nel prezzo);</li> <li>- la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto;</li> <li>- la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali (curve, derivazioni, riduzioni, collari, ecc) sia interrati che all'interno di camerette;</li> <li>- la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;</li> <li>- una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, da fissare alla tubazione mediante fascette in PVC per il tracciamento della condotta;</li> <li>- i collaudi mediante prova di pressione;</li> <li>- la disinfezione finale.</li> <li>- quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori.</li> </ul> <p>Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allettamento e di rivestimento da computarsi con le relative voci.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>TUBAZIONI IN POLIETILENE PN16 De mm 63</p>	m	16,51
G.02.19.e	<p>(Euro sedici/51 )</p> <p>Fornitura e posa TUBI IN POLIETILENE PN 16 De mm 110</p> <p>Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) atossiche idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari.</p> <p>Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- marchio o nome del produttore;</li> <li>- marchio IIP o di altro ente certificatore;</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>- tipo di polietilene;            - pressione nominale PN espressa in bar;            - valore SDR;            - diametro esterno e spessore della parete espresse in mm;            - data e turno di produzione.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per:            - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa;            - il taglio lo sfrido e le giunzioni mediante termosaldatura (testa-testa o manicotto elettrico, questi compreso nel prezzo);            - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto;            - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali (curve, derivazioni, riduzioni, collari, ecc) sia interrati che all'interno di camerette;            - la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;            - una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, da fissare alla tubazione mediante fascette in PVC per il tracciamento della condotta;            - i collaudi mediante prova di pressione;            - la disinfezione finale.            - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori.</p> <p>Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allestimento e di rivestimento da computarsi con le relative voci.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>TUBAZIONI IN POLIETILENE PN16 De mm 110</p>	m	32,99
	<p>.....            (Euro trentadue/99 )</p>		
G.02.19.h	<p>Fornitura e posa TUBI IN POLIETILENE PN 16 De mm 160</p> <p>Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) atossiche idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11).</p> <p>Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari.</p> <p>Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- marchio o nome del produttore;</li> <li>- marchio IIP o di altro ente certificatore;</li> <li>- tipo di polietilene;</li> <li>- pressione nominale PN espressa in bar;</li> <li>- valore SDR;</li> <li>- diametro esterno e spessore della parete espresse in mm;</li> <li>- data e turno di produzione.</li> </ul> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per:            - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa;            - il taglio lo sfrido e le giunzioni mediante termosaldatura (testa-testa o manicotto elettrico, questi compreso nel prezzo);            - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto;            - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali (curve, derivazioni, riduzioni, collari, ecc) sia interrati che all'interno di camerette;            - la fornitura e posa in opera di nastro di segnalazione in polietilene stampato della larghezza di mm 200, costituito da uno strato di base di PE di colore blu su cui è stampata la scritta in caratteri neri "ATTENZIONE TUBO ACQUEDOTTO" e successivamente rivestito con uno strato di PP trasparente che, oltre a proteggere la scritta, conferisce caratteristiche di eccezionale robustezza meccanica, da porre a dimora nello scavo e sulla verticale dell'asse del tubo;            - una corda in rame nudo della sez. di 16 mm<sup>2</sup> od in alternativa un cavo unipolare tipo N07V-K della sez. di 2,5 mm<sup>2</sup>, da fissare alla tubazione mediante fascette in PVC per il tracciamento della condotta;            - i collaudi mediante prova di pressione;            - la disinfezione finale.            - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori.</p> <p>Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allestimento e di rivestimento da computarsi con le relative voci.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>TUBAZIONI IN POLIETILENE PN16 De mm 160</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.48	<p>.....</p> <p>(Euro cinquantuno/26 )</p> <p>IDRANTE STRADALE SOPRASSUOLO</p> <p>.....</p>	m	51,26
G.02.48.e	<p>FORNITURA E POSA IDRANTE SOPRASSUOLO con disposit. rottura acc DN 50 mm, 2 attacchi UNI 45</p> <p>Fornitura e posa di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola in ghisa meccanica di qualità GG 20 UNI ISO 185, uscita in ottone, anello di tenuta e madrevite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari RAL 3000 nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo.</p> <p>Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 bar, a idrante aperto 24 bar, in esercizio 16 bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>Nel prezzo sono compresi gli oneri per la formazione di idoneo zoccolo di ancoraggio in calcestruzzo, per allacciamento alla rete idrica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>IDRANTE SOPRASSUOLO con dispositivo rottura accidentale DN 50 mm, 2 attacchi UNI 45</p> <p>.....</p>	0	567,05
G.02.48.f	<p>FORNITURA E POSA IDRANTE SOPRASSUOLO con disposit. rottura acc DN 50 mm, 2 attacchi UNI 45 + 1 attacco motopompa UNI 70</p> <p>Fornitura e posa di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola in ghisa meccanica di qualità GG 20 UNI ISO 185, uscita in ottone, anello di tenuta e madrevite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari RAL 3000 nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo.</p> <p>Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 bar, a idrante aperto 24 bar, in esercizio 16 bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>Nel prezzo sono compresi gli oneri per la formazione di idoneo zoccolo di ancoraggio in calcestruzzo, per allacciamento alla rete idrica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>IDRANTE SOPRASSUOLO con dispositivo rottura accidentale DN 50 mm, 2 attacchi UNI 45 + 1 attacco motopompa UNI 70</p> <p>.....</p>	0	626,10
G.02.48.i	<p>FORNITURA E POSA IDRANTE SOPRASSUOLO con disposit. rottura acc. DN 80 mm, 2 attacchi UNI 70</p> <p>Fornitura e posa di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola in ghisa meccanica di qualità GG 20 UNI ISO 185, uscita in ottone, anello di tenuta e madrevite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari RAL 3000 nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo.</p> <p>Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 bar, a idrante aperto 24 bar, in esercizio 16 bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>Nel prezzo sono compresi gli oneri per la formazione di idoneo zoccolo di ancoraggio in calcestruzzo, per allacciamento alla rete idrica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>IDRANTE SOPRASSUOLO con dispositivo rottura accidentale DN 80 mm 2, attacchi UNI 70</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.48.m	<p>.....</p> <p>(Euro seicentonovantanove/49 )</p> <p><b>FORNITURA E POSA IDRANTE SOPRASSUOLO con disposit. rottura acc. DN 100 mm, 2 attacchi UNI 70</b></p> <p>Fornitura e posa di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola in ghisa meccanica di qualità GG 20 UNI ISO 185, uscita in ottone, anello di tenuta e madrevite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari RAL 3000 nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo.</p> <p>Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 bar, a idrante aperto 24 bar, in esercizio 16 bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>Nel prezzo sono compresi gli oneri per la formazione di idoneo zoccolo di ancoraggio in calcestruzzo, per allacciamento alla rete idrica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p><b>FORNITURA E POSA DI IDRANTE STRADALE TIPO SOPRASSUOLO con disposit. rottura acc. DN 100 mm 2 attacchi UNI 70</b></p>	0	699,49
G.02.48.n	<p>.....</p> <p>(Euro ottocento/00 )</p> <p><b>FORNITURA E POSA IDRANTE SOPRASSUOLO con disposit. rottura acc. DN 100 mm, 2 attacchi UNI 70 + 1 attacco motopompa UNI 100</b></p> <p>Fornitura e posa di idrante stradale tipo soprassuolo a scarico automatico costruito secondo la normativa UNI 9485 avente le seguenti caratteristiche tecniche: scatola della valvola in ghisa meccanica di qualità GG 20 UNI ISO 185, uscita in ottone, anello di tenuta e madrevite in ottone ad alta resistenza, vitone di manovra in ottone trafilato tornito e rettificato, guarnizione in gomma speciale, assenza completa di premistoppa sostituita da anelli "O-ring" ad alta tenuta, bocche d'uscita in ottone filettate UNI 810/75 - completo di curva a 90° in ghisa munita di piedino e flangia per il suo collegamento alla tubazione, con o senza dispositivo di sicurezza in caso di rottura accidentale, con chiusura automatica erogazione dell'acqua, peso non inferiore a Kg 95, verniciato rosso con vernici di tipo epossidico o similari RAL 3000 nella parte soprassuolo e catramato nero nella parte sottosuolo.</p> <p>Collaudo di pressione idrostatica ad idrante chiuso 21 bar, a idrante aperto 24 bar, in esercizio 16 bar - H. 850 mm parte soprassuolo H 1000 mm parte sottosuolo.</p> <p>Nel prezzo sono compresi gli oneri per la formazione di idoneo zoccolo di ancoraggio in calcestruzzo, per allacciamento alla rete idrica e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p><b>IDRANTE SOPRASSUOLO con dispositivo rottura accidentale DN 100 mm, 2 attacchi UNI 70 + 1 attacco motopompa UNI 100</b></p>	0	800,00
G.02.53	<p>.....</p> <p>(Euro ottocentosessantacinque/85 )</p> <p><b>SARACINESCA FLANGIATA A CUNEO GOMMATO A CORPO PIATTO PFA 16 BAR</b></p>	0	865,85
G.02.53.c	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO PIATTO IN GS, PN16 DN mm 65</p> <p>Fornitura e posa di saracinesca flangiata a corpo piatto e cuneo gommato per pressioni di esercizio PFA 16 bar, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio ghisa sferoidale;</li> <li>- rivestimento epoxy spessore minimo 250µm;</li> <li>- connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni;</li> <li>- albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo;</li> <li>- cuneo in ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM.</li> </ul> <p>Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001, conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte).</p> <p>Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p><b>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO PIATTO PN16: DN mm 65</b></p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.53.d	..... (Euro duecentoventinove/76 )	0	229,76
	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO PIATTO IN GS, PN16 DN mm 80</p> <p>Fornitura e posa di saracinesca flangiata a corpo piatto e cuneo gommato per pressioni di esercizio PFA 16 bar, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio ghisa sferoidale;</li> <li>- rivestimento epoxy spessore minimo 250µm;</li> <li>- connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni;</li> <li>- albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo;</li> <li>- cuneo in ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM.</li> </ul> <p>Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001, conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO PIATTO PN16: DN mm 80</p>	0	263,30
G.02.53.e	..... (Euro duecentosessantatre/30 )	0	263,30
	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO PIATTO IN GS, PN16 DN mm100</p> <p>Fornitura e posa di saracinesca flangiata a corpo piatto e cuneo gommato per pressioni di esercizio PFA 16 bar, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio ghisa sferoidale;</li> <li>- rivestimento epoxy spessore minimo 250µm;</li> <li>- connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni;</li> <li>- albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo;</li> <li>- cuneo in ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM.</li> </ul> <p>Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001, conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO PIATTO PN16: DN mm 100</p>	0	292,76
G.02.53.f	..... (Euro duecentonovantadue/76 )	0	292,76
	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO PIATTO IN GS, PN16 DN mm125</p> <p>Fornitura e posa di saracinesca flangiata a corpo piatto e cuneo gommato per pressioni di esercizio PFA 16 bar, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio ghisa sferoidale;</li> <li>- rivestimento epoxy spessore minimo 250µm;</li> <li>- connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni;</li> <li>- albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo;</li> <li>- cuneo in ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM.</li> </ul> <p>Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001, conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte). Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO PIATTO PN16: DN mm 125</p>	0	365,17
G.02.53.g	..... (Euro trecentosessantacinque/17 )	0	365,17
	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO PIATTO IN GS, PN16 DN mm150</p> <p>Fornitura e posa di saracinesca flangiata a corpo piatto e cuneo gommato per pressioni di esercizio PFA 16 bar, avente le seguenti caratteristiche:</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.53.h	<p>- corpo e coperchio ghisa sferoidale;  - rivestimento epoxy spessore minimo 250µm;  - connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni;  - albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo;  - cuneo in ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM.  Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001, conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte).  Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.  Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).  <b>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO PIATTO PN16: DN mm 150</b></p> <p>.....  (Euro quattrocentouno/41 )</p> <p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO PIATTO IN GS, PN16 DN mm 200  Fornitura e posa di saracinesca flangiata a corpo piatto e cuneo gommato per pressioni di esercizio PFA 16 bar, avente le seguenti caratteristiche:  - corpo e coperchio ghisa sferoidale;  - rivestimento epoxy spessore minimo 250µm;  - connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni;  - albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo;  - cuneo in ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM.  Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001, conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte).  Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.  Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).  <b>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO PIATTO PN16: DN mm 200</b></p> <p>.....  (Euro settecentocinquante/84 )</p>	0	401,41
G.02.53.i	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO PIATTO IN GS, PN16 DN mm 250  Fornitura e posa di saracinesca flangiata a corpo piatto e cuneo gommato per pressioni di esercizio PFA 16 bar, avente le seguenti caratteristiche:  - corpo e coperchio ghisa sferoidale;  - rivestimento epoxy spessore minimo 250µm;  - connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni;  - albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo;  - cuneo in ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM.  Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001, conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte).  Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.  Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).  <b>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO PIATTO PN16: DN mm 250</b></p> <p>.....  (Euro milletrécentoquattro/44 )</p>	0	1.038,44
G.02.53.l	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO PIATTO IN GS, PN16 DN mm 300  Fornitura e posa di saracinesca flangiata a corpo piatto e cuneo gommato per pressioni di esercizio PFA 16 bar, avente le seguenti caratteristiche:  - corpo e coperchio ghisa sferoidale;  - rivestimento epoxy spessore minimo 250µm;  - connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni;  - albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo;  - cuneo in ghisa sferoidale completamente rivestito in EPDM.  Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001, conforme a EN1074-1e2 (certificato 3a parte).  Collaudo EN12266 ed EN1074, scartamento ISO5752-15, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto acqua potabile secondo DM174 per le parti applicabili.</p>	0	

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.55	<p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarchiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO PIATTO PN16: DN mm 300</p> <p>.....</p> <p>(Euro millequattrocentocinquantaquattro/80 )</p>	0	1.454,80
G.02.55.c	<p>SARACINESCA FLANGIATA A CUNEO GOMMATO CORPO OVALE PFA 25 BAR</p> <p>.....</p> <p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO OVALE IN GS, PN 25 DN mm 65</p> <p>Fornitura franco cantiere di saracinesca a cuneo gommato in ghisa sferoidale, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio e cuneo in ghisa GGG50;</li> <li>- rivestimento cuneo e guarnizione corpo e coperchio in elastomero NBR/EPDM;</li> <li>- albero, coperchio superiore e volantino in acciaio;</li> <li>- madrevite in bronzo.</li> <li>- flangiata e forata a norma UNI EN 1092-1, per pressioni nominali di prova e esercizio a norma UNI 1284.</li> <li>- pressione di esercizio PFA 25 (2,5Mpa).</li> </ul> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarchiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO OVALE PN25: DN mm 65</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentoventisette/44 )</p>	0	527,44
G.02.55.d	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO OVALE IN GS, PN 25 DN mm 80</p> <p>Fornitura franco cantiere di saracinesca a cuneo gommato in ghisa sferoidale, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio e cuneo in ghisa GGG50;</li> <li>- rivestimento cuneo e guarnizione corpo e coperchio in elastomero NBR/EPDM;</li> <li>- albero, coperchio superiore e volantino in acciaio;</li> <li>- madrevite in bronzo.</li> <li>- flangiata e forata a norma UNI EN 1092-1, per pressioni nominali di prova e esercizio a norma UNI 1284.</li> <li>- pressione di esercizio PFA 25 (2,5Mpa).</li> </ul> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarchiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO OVALE PN25: DN mm 80</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentoquarantadue/97 )</p>	0	642,97
G.02.55.e	<p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO OVALE IN GS, PN 25 DN mm100</p> <p>Fornitura franco cantiere di saracinesca a cuneo gommato in ghisa sferoidale, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio e cuneo in ghisa GGG50;</li> <li>- rivestimento cuneo e guarnizione corpo e coperchio in elastomero NBR/EPDM;</li> <li>- albero, coperchio superiore e volantino in acciaio;</li> <li>- madrevite in bronzo.</li> <li>- flangiata e forata a norma UNI EN 1092-1, per pressioni nominali di prova e esercizio a norma UNI 1284.</li> <li>- pressione di esercizio PFA 25 (2,5Mpa).</li> </ul> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bulloneria in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarchiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO OVALE PN25: DN mm 100</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.55.f	<p>.....</p> <p>(Euro settecentosettantatre/70 )</p> <p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO OVALE IN GS, PN 25 DN mm 125</p> <p>Fornitura franco cantiere di saracinesca a cuneo gommato in ghisa sferoidale, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio e cuneo in ghisa GGG50;</li> <li>- rivestimento cuneo e guarnizione corpo e coperchio in elastomero NBR/EPDM;</li> <li>- albero, coperchio superiore e volantino in acciaio;</li> <li>- madrevite in bronzo.</li> <li>- flangiata e forata a norma UNI EN 1092-1, per pressioni nominali di prova e esercizio a norma UNI 1284.</li> <li>- pressione di esercizio PFA 25 (2,5Mpa).</li> </ul> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO OVALE PN25: DN mm 125</p>	0	773,70
G.02.55.g	<p>.....</p> <p>(Euro milledodici/80 )</p> <p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO OVALE IN GS, PN 25 DN mm 150</p> <p>Fornitura franco cantiere di saracinesca a cuneo gommato in ghisa sferoidale, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio e cuneo in ghisa GGG50;</li> <li>- rivestimento cuneo e guarnizione corpo e coperchio in elastomero NBR/EPDM;</li> <li>- albero, coperchio superiore e volantino in acciaio;</li> <li>- madrevite in bronzo.</li> <li>- flangiata e forata a norma UNI EN 1092-1, per pressioni nominali di prova e esercizio a norma UNI 1284.</li> <li>- pressione di esercizio PFA 25 (2,5Mpa).</li> </ul> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO OVALE PN25: DN mm 150</p>	0	1.012,80
G.02.55.h	<p>.....</p> <p>(Euro millecentoventinove/32 )</p> <p>Fornitura e posa SARACINESCA CUNEO GOMMATO CORPO OVALE IN GS, PN 25 DN mm 200</p> <p>Fornitura franco cantiere di saracinesca a cuneo gommato in ghisa sferoidale, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- corpo e coperchio e cuneo in ghisa GGG50;</li> <li>- rivestimento cuneo e guarnizione corpo e coperchio in elastomero NBR/EPDM;</li> <li>- albero, coperchio superiore e volantino in acciaio;</li> <li>- madrevite in bronzo.</li> <li>- flangiata e forata a norma UNI EN 1092-1, per pressioni nominali di prova e esercizio a norma UNI 1284.</li> <li>- pressione di esercizio PFA 25 (2,5Mpa).</li> </ul> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SARACINESCA CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIALE A CORPO OVALE PN25: DN mm 200</p>	0	1.129,32
G.02.59	<p>.....</p> <p>(Euro millenovecentoventicinque/15 )</p> <p>VALVOLA A CLAPET IN GHISA</p>	0	1.925,15
G.02.59.c	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN 65 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvole a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio,</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.59.d	<p>sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, pressione di esercizio PFA 16 (1,6 Mpa). Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione). FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN mm 65</p>	0	205,11
	(Euro duecentocinque/11 )		
G.02.59.d	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN 80 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvole a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, pressione di esercizio PFA 16 (1,6 Mpa). Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione). FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN mm 80</p>	0	233,24
	(Euro duecentotrentatre/24 )		
G.02.59.e	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN 100 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvole a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, pressione di esercizio PFA 16 (1,6 Mpa). Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione). FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN mm 100</p>	0	293,17
	(Euro duecentonovantatre/17 )		
G.02.59.f	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN 125 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvole a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, pressione di esercizio PFA 16 (1,6 Mpa). Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione). FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN mm 125</p>	0	378,07
	(Euro trecentosettantotto/07 )		
G.02.59.g	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN 150 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di valvole a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, pressione di esercizio PFA 16 (1,6 Mpa). Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione). FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN mm 150</p>	0	491,08
	(Euro duecentotrentatre/24 )		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.59.h	<p>(Euro quattrocentonovantuno/08 )</p> <p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN 200 mm</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di valvole a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, pressione di esercizio PFA 16 (1,6 Mpa).</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN mm 200</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentosettanta/14 )</p>	0	770,14
G.02.59.i	<p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN 250 mm</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di valvole a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, pressione di esercizio PFA 16 (1,6 Mpa).</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN mm 250</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro millenovantasette/81 )</p>	0	1.097,81
G.02.59.l	<p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN 300 mm</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di valvole a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, pressione di esercizio PFA 16 (1,6 Mpa).</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI VALVOLE A CLAPET DN mm 300</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro millenovecentosessanta/12 )</p>	0	1.960,12
G.02.62	<p><b>VALVOLA RIDUTTRICE DI PRESSIONE A DEFORMAZIONE ELASTICA</b></p> <p>.....</p>		
G.02.62.b	<p>Fornitura e posa in opera di <b>VALVOLE RIDUTTRICI DI PRESSIONE A DEFORMAZIONE ELASTICA DN mm 80</b></p> <p>Valvola riduttrice di pressione a deformazione elastica, corpo in ghisa con rivestimento epossidico, membrana in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004, molla otturatore in acciaio inox AISI 304, pilota in ottone, raccorderia in rame per uso alimentare o in polietilene, filtro autopulente in ottone e rete filtrante in acciaio inox AISI 316, manometri indicatori a monte e a valle, prese filettate passo Gas, pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa), flange forate a norme UNI EN 1092-1.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p><b>VALVOLE RIDUTTRICI DI PRESSIONE A DEFORMAZIONE ELASTICA PN16, DN mm 80</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentoottantanove/12 )</p>	0	489,12
G.02.62.c	<p>Fornitura e posa in opera di <b>VALVOLE RIDUTTRICI DI PRESSIONE A DEFORMAZIONE ELASTICA DN mm 100</b></p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Valvola riduttrice di pressione a deformazione elastica, corpo in ghisa con rivestimento epossidico, membrana in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004, molla otturatore in acciaio inox AISI 304, pilota in ottone, raccorderia in rame per uso alimentare o in polietilene, filtro autopulente in ottone e rete filtrante in acciaio inox AISI 316, manometri indicatori a monte e a valle, prese filettate passo Gas, pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa), flange forate a norme UNI EN 1092-1.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>VALVOLE RIDUTTRICI DI PRESSIONE A DEFORMAZIONE ELASTICA PN16, DN mm 100</p>	0	621,59
	..... (Euro seicentoventuno/59 )		
G.02.62.d	<p>Fornitura e posa in opera di VALVOLE RIDUTTRICI DI PRESSIONE A DEFORMAZIONE ELASTICA DN mm 150</p> <p>Valvola riduttrice di pressione a deformazione elastica, corpo in ghisa con rivestimento epossidico, membrana in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004, molla otturatore in acciaio inox AISI 304, pilota in ottone, raccorderia in rame per uso alimentare o in polietilene, filtro autopulente in ottone e rete filtrante in acciaio inox AISI 316, manometri indicatori a monte e a valle, prese filettate passo Gas, pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa), flange forate a norme UNI EN 1092-1.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>VALVOLE RIDUTTRICI DI PRESSIONE A DEFORMAZIONE ELASTICA PN16, DN mm 150</p>	0	1.171,85
	..... (Euro millecentosettantuno/85 )		
G.02.63	SFIATO AUTOMATICO A SINGOLA FUNZIONE DI DEGASAGGIO		
G.02.63.a	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI DEGASAGGIO A SINGOLA FUNZIONE DN mm 50</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato, per pressioni PFA 10-16-25 bar e avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flangiatura PN 10-16-25;</li> <li>- Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563;</li> <li>- Galleggiante, ugello e dado forato in ABS;</li> <li>- Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione;</li> <li>- Viteria in acciaio inox A2;</li> <li>- Valvola di sfiato in ottone;</li> <li>- Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</li> <li>- Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4.</li> <li>- Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</li> </ul> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO IN GHISA A SINGOLA FUNZIONE: DN mm 50</p>	0	169,32
	..... (Euro centosessantanove/32 )		
G.02.63.b	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI DEGASAGGIO A SINGOLA FUNZIONE DN mm 65</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato, per pressioni PFA 10-16-25 bar e avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flangiatura PN 10-16-25;</li> <li>- Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563;</li> <li>- Galleggiante, ugello e dado forato in ABS;</li> <li>- Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione;</li> <li>- Viteria in acciaio inox A2;</li> <li>- Valvola di sfiato in ottone;</li> <li>- Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</li> <li>- Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4.</li> <li>- Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</li> </ul> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO IN GHISA A SINGOLA FUNZIONE: DN mm 65</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantasette/29 )</p>	0	177,29
G.02.63.c	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI DEGASAGGIO A SINGOLA FUNZIONE DN mm 80</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato, per pressioni PFA 10-16-25 bar e avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flangiatura PN 10-16-25;</li> <li>- Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563;</li> <li>- Galleggiante, ugello e dado forato in ABS;</li> <li>- Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione;</li> <li>- Viteria in acciaio inox A2;</li> <li>- Valvola di sfiato in ottone;</li> <li>- Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</li> <li>- Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4.</li> <li>- Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</li> </ul> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO IN GHISA A SINGOLA FUNZIONE: DN mm 80</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoventotto/68 )</p>	0	228,68
G.02.63.d	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI DEGASAGGIO A SINGOLA FUNZIONE DN mm 100</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione con galleggiante guidato, per pressioni PFA 10-16-25 bar e avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flangiatura PN 10-16-25;</li> <li>- Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 EN 1563;</li> <li>- Galleggiante, ugello e dado forato in ABS;</li> <li>- Guarnizioni in EPDM sostituibili per manutenzione;</li> <li>- Viteria in acciaio inox A2;</li> <li>- Valvola di sfiato in ottone;</li> <li>- Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</li> <li>- Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4.</li> <li>- Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</li> </ul> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102). Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO DI DEGASAGGIO IN GHISA A SINGOLA FUNZIONE: DN mm 100</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentotrentuno/87 )</p>	0	231,87
G.02.64	<p>SFIATO AUTOMATICO A DOPPIA FUNZIONE DI RIEMPIMENTO -SVUOTAMENTO</p> <p>.....</p>		
G.02.64.a	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO DN mm 50</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato automatico a doppia funzione per lo svuotamento o il riempimento della condotta con galleggiante guidato per pressioni PFA 10-16-25 bar ed avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flangiatura PN 10-16-25;</li> <li>- Corpo e flangia superiore in ghisa sferoidale GS400-15 EN1563;</li> <li>- Coperchio e griglia di protezione in acciaio inox A2;</li> <li>- Galleggiante, guide-galleggiante, anello guide e sede guarnizione in ABS;</li> <li>- Viteria di fissaggio in acciaio inox A2;</li> <li>- Guarnizione a labbro in EPDM sostituibile per manutenzione;</li> <li>- Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</li> <li>- Il flusso d'aria minimo che lo sfiato deve garantire alla pressione di 0,2bar, non deve essere inferiore a</li> </ul>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>1000 m3/h per DN fino a 65 mm, e 2000 m3/h per DN superiori.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4.</li> <li>- Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</li> <li>- Temperatura di stoccaggio ammissibile -20° / 70°C;</li> <li>- Temperatura ammissibile in esercizio 0° / 40°C.</li> </ul> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102. Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO DI RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO CONDOTTA: DN mm 50</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentodiciassette/60 )</p>	0	217,60
G.02.64.b	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO DN mm 80</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato automatico a doppia funzione per lo svuotamento o il riempimento della condotta con galleggiante guidato per pressioni PFA 10-16-25 bar ed avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flangiatura PN 10-16-25;</li> <li>- Corpo e flangia superiore in ghisa sferoidale GS400-15 EN1563;</li> <li>- Coperchio e griglia di protezione in acciaio inox A2;</li> <li>- Galleggiante, guide-galleggiante, anello guide e sede guarnizione in ABS;</li> <li>- Viteria di fissaggio in acciaio inox A2;</li> <li>- Guarnizione a labbro in EPDM sostituibile per manutenzione;</li> <li>- Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</li> <li>- Il flusso d'aria minimo che lo sfiato deve garantire alla pressione di 0,2bar, non deve essere inferiore a 1000 m3/h per DN fino a 65 mm, e 2000 m3/h per DN superiori.</li> <li>- Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4.</li> <li>- Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</li> <li>- Temperatura di stoccaggio ammissibile -20° / 70°C;</li> <li>- Temperatura ammissibile in esercizio 0° / 40°C.</li> </ul> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102. Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO DI RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO CONDOTTA: DN mm 80</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentosedici/35 )</p>	0	316,35
G.02.64.c	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO DN mm 100</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato automatico a doppia funzione per lo svuotamento o il riempimento della condotta con galleggiante guidato per pressioni PFA 10-16-25 bar ed avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flangiatura PN 10-16-25;</li> <li>- Corpo e flangia superiore in ghisa sferoidale GS400-15 EN1563;</li> <li>- Coperchio e griglia di protezione in acciaio inox A2;</li> <li>- Galleggiante, guide-galleggiante, anello guide e sede guarnizione in ABS;</li> <li>- Viteria di fissaggio in acciaio inox A2;</li> <li>- Guarnizione a labbro in EPDM sostituibile per manutenzione;</li> <li>- Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</li> <li>- Il flusso d'aria minimo che lo sfiato deve garantire alla pressione di 0,2bar, non deve essere inferiore a 1000 m3/h per DN fino a 65 mm, e 2000 m3/h per DN superiori.</li> <li>- Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4.</li> <li>- Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</li> <li>- Temperatura di stoccaggio ammissibile -20° / 70°C;</li> <li>- Temperatura ammissibile in esercizio 0° / 40°C.</li> </ul> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102. Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO DI RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO CONDOTTA: DN mm 100</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentocinquantasei/60 )</p>	0	456,60

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.65	SFIATO AUTOMATICO A TRIPLA FUNZIONE DI DEGASAGGIO, RIEMPIMENTO /SVUOTAMENTO		
G.02.65.a	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI DEGASAGGIO E RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO DN mm 50</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato in ghisa a doppio galleggiante, corpo e coperchio in ghisa GG25, galleggianti in lamiera rivestita in elastomero atossico orifizio e anello di tenuta in ottone, flangiato a norme UNI EN 1092-1, pressione di esercizio PFA 10-16-25 (2,5 Mpa).</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</p> <p>Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</p> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102).</p> <p>Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarchiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO A TRIPLA FUNZIONE, DEGASAGGIO E RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO CONDOTTA: DN mm 50</p>	0	324,59
	(Euro trecentoventiquattro/59 )		
G.02.65.b	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI DEGASAGGIO E RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO DN mm 80</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato in ghisa a doppio galleggiante, corpo e coperchio in ghisa GG25, galleggianti in lamiera rivestita in elastomero atossico orifizio e anello di tenuta in ottone, flangiato a norme UNI EN 1092-1, pressione di esercizio PFA 10-16-25 (2,5 Mpa).</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</p> <p>Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</p> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102).</p> <p>Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarchiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO A TRIPLA FUNZIONE, DEGASAGGIO E RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO CONDOTTA: DN mm 80</p>	0	423,33
	(Euro quattrocentoventitre/33 )		
G.02.65.c	<p>Fornitura e posa di SFIATO DI DEGASAGGIO E RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO DN mm 100</p> <p>Fornitura e posa in opera di sfiato in ghisa a doppio galleggiante, corpo e coperchio in ghisa GG25, galleggianti in lamiera rivestita in elastomero atossico orifizio e anello di tenuta in ottone, flangiato a norme UNI EN 1092-1, pressione di esercizio PFA 10-16-25 (2,5 Mpa).</p> <p>Nel prezzo si intendono compensate le controflange saldate alla tubazione, bullonerie in acciaio inox, guarnizioni e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron.</p> <p>Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2.</p> <p>Gli sfiati dovranno essere conformi al trasporto di acqua potabile secondo DM174 del 6/4/2004 per le parti applicabili (ex CM102).</p> <p>Il produttore dovrà fornire certificati attestanti l'avvenuto collaudo idraulico del corpo secondo EN1074 e della tenuta del galleggiante alla pressione minima di 0,5 bar; oltre che documentazione relativa al ciclo di verniciatura adottato.</p> <p>A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarchiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).</p> <p>SFIATO A TRIPLA FUNZIONE, DEGASAGGIO E RIEMPIMENTO/SVUOTAMENTO CONDOTTA: DN mm 100</p>	0	598,40

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.78	(Euro cinquecentonovantotto/40 )  ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO ALLE UTENZE PRIVATE FINO m 5,00		
01.AGS.G.02.78.b	<p>Ricollegamento allaccio esistente su nuova linea acquedotto – TUBO IN PEAD DN 1” e 1/4 PN16</p> <p>Ricollegamento allaccio esistente alla nuova rete idrica compreso e compensato l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l' installazione del cantiere, delimitazione delle aree di lavoro e posa segnaletica di cantiere;</li> <li>- la demolizione della pavimentazione stradale esistente mediante il taglio/fresatura del piano viabile bitumato o cementato per qualsiasi spessore;</li> <li>- lo scavo della larghezza media di 0,6 m e una profondità media di 1 m, da eseguirsi totalmente o parzialmente a mano su terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, comprese sbadacchiature, la formazione di camerette o allargamenti e approfondimenti dello scavo in corrispondenza delle giunzioni dei tubi o per l'attraversamento di sottoservizi;</li> <li>- Gli oneri derivanti dall'individuazione e attraversamento dei sottoservizi, la loro salvaguardia in caso di danneggiamento, rimozione e taglio di radici, demolizione di murature ed esaurimento delle acque di qualsiasi provenienza;</li> <li>- il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta presso discariche autorizzate a qualsiasi distanza dal cantiere, compreso ogni onere ed adempimento in materia di rifiuti di cui al D.L.Vo 152/2006 alla parte quarta "Norme in materia di gestione dei rifiuti" e s.m.i.;</li> <li>- formazione della presa di derivazione mediante foratura della condotta idrica con recupero del fondello, comprensiva della fornitura e posa di tutto il materiale occorrente (collare/manicotto di presa anche sotto carico, completa di tutti gli accessori in ghisa sferoidale/PE, tutta la raccorderia idraulica, il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore, il materiale di consumo per la realizzazione dei raccordi) secondo gli schemi costruttivi dell' Ente Gestore;</li> <li>- fornitura e posa della tubazione di allacciamento in PEAD PE100 PN16, dal pezzo speciale di collegamento alla presa sulla condotta principale fino al vano di utenza, compreso il controtubo corrugato in materiale plastico, e comunque secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- la formazione del letto di posa per uno spessore di 10 cm, i relativi rinfianchi e la copertura della tubazione di 40 cm con sabbia di cava o di fiume e il tombamento restante degli scavi con stabilizzato o misto cementato in ragione di 80/100 kg/mc secondo le prescrizioni dell'ente;</li> <li>- il lavaggio della linea di allacciamento e le prove di tenuta idraulica secondo quanto disciplinato nel capitolato speciale di appalto dell'ente gestore;</li> <li>- la redazione di rilievi planimetrici, la documentazione fotografica ed elaborazione dei disegni contabili relativi al punto di presa interrato e dell'allacciamento;</li> <li>- ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</li> </ul> <p>RICOLLEGAMENTO DI ALLACCIAMENTI ESISTENTI ALLA NUOVA RETE IDRICA, DN 1" 1/4 PN16</p>	Cadauno	525,07
01.AGS.G.02.78.c	<p>(Euro cinquecentoventicinque/07 )</p> <p>Ricollegamento allaccio esistente su nuova linea acquedotto – TUBO IN PEAD DN 1” e 1/2 PN16</p> <p>Ricollegamento allaccio esistente alla nuova rete idrica compreso e compensato l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l' installazione del cantiere, delimitazione delle aree di lavoro e posa segnaletica di cantiere;</li> <li>- la demolizione della pavimentazione stradale esistente mediante il taglio/fresatura del piano viabile bitumato o cementato per qualsiasi spessore;</li> <li>- lo scavo della larghezza media di 0,6 m e una profondità media di 1 m, da eseguirsi totalmente o parzialmente a mano su terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, comprese sbadacchiature, la formazione di camerette o allargamenti e approfondimenti dello scavo in corrispondenza delle giunzioni dei tubi o per l'attraversamento di sottoservizi;</li> <li>- Gli oneri derivanti dall'individuazione e attraversamento dei sottoservizi, la loro salvaguardia in caso di danneggiamento, rimozione e taglio di radici, demolizione di murature ed esaurimento delle acque di qualsiasi provenienza;</li> <li>- il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta presso discariche autorizzate a qualsiasi distanza dal cantiere, compreso ogni onere ed adempimento in materia di rifiuti di cui al D.L.Vo 152/2006 alla parte quarta "Norme in materia di gestione dei rifiuti" e s.m.i.;</li> <li>- formazione della presa di derivazione mediante foratura della condotta idrica con recupero del fondello, comprensiva della fornitura e posa di tutto il materiale occorrente (collare/manicotto di presa anche sotto carico, completa di tutti gli accessori in ghisa sferoidale/PE, tutta la raccorderia idraulica, il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore, il materiale di consumo per la realizzazione dei raccordi) secondo gli schemi costruttivi dell' Ente Gestore;</li> <li>- fornitura e posa della tubazione di allacciamento in PEAD PE100 PN16, dal pezzo speciale di collegamento alla presa sulla condotta principale fino al vano di utenza, compreso il controtubo corrugato in materiale plastico, e comunque secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- la formazione del letto di posa per uno spessore di 10 cm, i relativi rinfianchi e la copertura della tubazione di 40 cm con sabbia di cava o di fiume e il tombamento restante degli scavi con stabilizzato o misto cementato in ragione di 80/100 kg/mc secondo le prescrizioni dell'ente;</li> <li>- il lavaggio della linea di allacciamento e le prove di tenuta idraulica secondo quanto disciplinato nel capitolato speciale di appalto dell'ente gestore;</li> <li>- la redazione di rilievi planimetrici, la documentazione fotografica ed elaborazione dei disegni contabili relativi al punto di presa interrato e dell'allacciamento;</li> <li>- ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</li> </ul> <p>RICOLLEGAMENTO DI ALLACCIAMENTI ESISTENTI ALLA NUOVA RETE IDRICA, DN 1" 1/2 PN16</p>	Cadauno	537,77
	(Euro cinquecentotrentasette/77 )		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.G.02.78.d	<p>Ricollegamento allaccio esistente su nuova linea acquedotto – TUBO IN PEAD DN 2” PN16</p> <p>Ricollegamento allaccio esistente alla nuova rete idrica compreso e compensato l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l' installazione del cantiere, delimitazione delle aree di lavoro e posa segnaletica di cantiere;</li> <li>- la demolizione della pavimentazione stradale esistente mediante il taglio/fresatura del piano viabile bitumato o cementato per qualsiasi spessore;</li> <li>- lo scavo della larghezza media di 0,6 m e una profondità media di 1 m, da eseguirsi totalmente o parzialmente a mano su terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, comprese sbadacchiature, la formazione di camerette o allargamenti e approfondimenti dello scavo in corrispondenza delle giunzioni dei tubi o per l'attraversamento di sottoservizi;</li> <li>- Gli oneri derivanti dall'individuazione e attraversamento dei sottoservizi, la loro salvaguardia in caso di danneggiamento, rimozione e taglio di radici, demolizione di murature ed esaurimento delle acque di qualsiasi provenienza;</li> <li>- il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta presso discariche autorizzate a qualsiasi distanza dal cantiere, compreso ogni onere ed adempimento in materia di rifiuti di cui al D.L.Vo 152/2006 alla parte quarta "Norme in materia di gestione dei rifiuti" e s.m.i.;</li> <li>- formazione della presa di derivazione mediante foratura della condotta idrica con recupero del fondello, comprensiva della fornitura e posa di tutto il materiale occorrente (collare/manicotto di presa anche sotto carico, completa di tutti gli accessori in ghisa sferoidale/PE, tutta la raccorderia idraulica, il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore, il materiale di consumo per la realizzazione dei raccordi) secondo gli schemi costruttivi dell' Ente Gestore;</li> <li>- fornitura e posa della tubazione di allacciamento in PEAD PE100 PN16, dal pezzo speciale di collegamento alla presa sulla condotta principale fino al vano di utenza, compreso il controtubo corrugato in materiale plastico, e comunque secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- la formazione del letto di posa per uno spessore di 10 cm, i relativi rinfianchi e la copertura della tubazione di 40 cm con sabbia di cava o di fiume e il tombamento restante degli scavi con stabilizzato o misto cementato in ragione di 80/100 kg/mc secondo le prescrizioni dell'ente;</li> <li>- il lavaggio della linea di allacciamento e le prove di tenuta idraulica secondo quanto disciplinato nel capitolato speciale di appalto dell'ente gestore;</li> <li>- la redazione di rilievi planimetrici, la documentazione fotografica ed elaborazione dei disegni contabili relativi al punto di presa interrato e dell'allacciamento;</li> <li>- ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</li> </ul> <p><b>RICOLLEGAMENTO DI ALLACCIAMENTI ESISTENTI ALLA NUOVA RETE IDRICA, DN 2" PN16</b></p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentosettantuno/37 )</p>	Cadauno	571,37
01.AGS.H.03.39.01	<p><b>POZZETTO ALLOGGIAMENTO CONTATORE</b> dimensioni interne 50x50</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto in c.a.v. delle dimensioni interne di cm 50x50, nel quale installare il rubinetto a sfera, la valvola di ritegno ed il contatore AGS.</p> <p>Il prezzo s'intende inoltre comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- scavo anche a mano per la posa del pozzetto previo eventuale taglio asfalto;</li> <li>- eventuale demolizione della pavimentazione in cls;</li> <li>- trasporto in discarica del materiale di risulta;</li> <li>- oneri di discarica;</li> <li>- fornitura e posa di pozzetto in cls del tipo prefabbricato;</li> <li>- fornitura e posa di chiusino in ghisa sferoidale classe C250 KN;</li> <li>- formazione di fori per il passaggio delle condotte;</li> <li>- il rinterro anche a mano degli scavi;</li> <li>- l'eventuale ripristino della pavimentazione in cls o bynder;</li> <li>- la fornitura e posa del rubinetto a sfera e della relativa raccorderia idraulica;</li> <li>- l'eventuale installazione della valvola di non ritorno e del contatore, forniti da AGS;</li> </ul> <p>ogni altro onere necessario per dare l'opera completa a regola d'arte.</p> <p>Delle dimensioni interne 50x50 cm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentoquarantatre/41 )</p>	Cadauno	343,41
01.AGS.H.03.39.02	<p><b>POZZETTO ALLOGGIAMENTO CONTATORE</b> dimensioni interne 60x60</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto in c.a.v. delle dimensioni interne di cm 60x60, nel quale installare il rubinetto a sfera, la valvola di ritegno ed il contatore AGS.</p> <p>Il prezzo s'intende inoltre comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- scavo anche a mano per la posa del pozzetto previo eventuale taglio asfalto;</li> <li>- eventuale demolizione della pavimentazione in cls;</li> <li>- trasporto in discarica del materiale di risulta;</li> <li>- oneri di discarica;</li> <li>- fornitura e posa di pozzetto in cls del tipo prefabbricato;</li> <li>- fornitura e posa di chiusino in ghisa sferoidale classe C250 KN;</li> <li>- formazione di fori per il passaggio delle condotte;</li> <li>- il rinterro anche a mano degli scavi;</li> <li>- l'eventuale ripristino della pavimentazione in cls o bynder;</li> <li>- la fornitura e posa del rubinetto a sfera e della relativa raccorderia idraulica;</li> <li>- l'eventuale installazione della valvola di non ritorno e del contatore, forniti da AGS;</li> </ul> <p>ogni altro onere necessario per dare l'opera completa a regola d'arte.</p> <p>Delle dimensioni interne 60x60 cm.</p> <p>.....</p>	Cadauno	373,67

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
01.AGS.H.03.39.03	<p>(Euro trecentosettantatre/67 )</p> <p><b>POZZETTO ALLOGGIAMENTO CONTATORE</b> dimensioni interne 80x80</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto in c.a.v. delle dimensioni interne di cm 80x80, nel quale installare il rubinetto a sfera, la valvola di ritegno ed il contatore AGS.</p> <p>Il prezzo s'intende inoltre comprensivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- scavo anche a mano per la posa del pozzetto previo eventuale taglio asfalto;</li> <li>- eventuale demolizione della pavimentazione in cls;</li> <li>- trasporto in discarica del materiale di risulta;</li> <li>- oneri di discarica;</li> <li>- fornitura e posa di pozzetto in cls del tipo prefabbricato;</li> <li>- fornitura e posa di chiusino in ghisa sferoidale classe C250 KN;</li> <li>- formazione di fori per il passaggio delle condotte;</li> <li>- il rinterro anche a mano degli scavi;</li> <li>- l'eventuale ripristino della pavimentazione in cls o bynder;</li> <li>- la fornitura e posa del rubinetto a sfera e della relativa raccorderia idraulica;</li> <li>- l'eventuale installazione della valvola di non ritorno e del contatore, forniti da AGS;</li> </ul> <p>ogni altro onere necessario per dare l'opera completa a regola d'arte. Delle dimensioni interne 80x80 cm.</p>	Cadauno	464,80
01.AGS.H.03.39.04	<p>(Euro quattrocentosessantaquattro/80 )</p> <p><b>Sovrapprezzo per ogni contatore oltre il primo installato</b></p> <p>Sovrapprezzo per ogni contatore oltre il primo installato sulla stessa tubazione di allacciamento alla rete principale, compreso il rubinetto a sfera del tipo pesante, e tutta la raccorderia necessaria per dare l'opera ultimata a regola d'arte.</p>	Cadauno	64,75
G.02.78.b	<p><b>Allaccio acquedotto LUNGHEZZA FINO A 5 m – TUBO IN PEAD DN 1" e 1/4 PN16</b></p> <p>Realizzazione di nuovo allacciamento, con derivazione da condotte di qualsiasi tipo e diametro, da eseguirsi su strade asfaltate e non, secondo lo schema in uso dell'ente gestore e per una lunghezza complessiva fino a 5 m.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'installazione del cantiere, delimitazione delle aree di lavoro e posa segnaletica di cantiere;</li> <li>- la demolizione della pavimentazione stradale esistente mediante il taglio/fresatura del piano viabile bitumato o cementato per qualsiasi spessore;</li> <li>- lo scavo della larghezza media di 0,6 m e una profondità media di 1 m, da eseguirsi totalmente o parzialmente a mano su terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, comprese sbadacchiature, la formazione di camerette o allargamenti e approfondimenti dello scavo in corrispondenza delle giunzioni dei tubi o per l'attraversamento di sottoservizi;</li> <li>- Gli oneri derivanti dall'individuazione e attraversamento dei sottoservizi, la loro salvaguardia in caso di danneggiamento, rimozione e taglio di radici, demolizione di murature ed esaurimento delle acque di qualsiasi provenienza;</li> <li>- il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta presso discariche autorizzate a qualsiasi distanza dal cantiere, compreso ogni onere ed adempimento in materia di rifiuti di cui al D.L.Vo 152/2006 alla parte quarta "Norme in materia di gestione dei rifiuti" e s.m.i.;</li> <li>- formazione della presa di derivazione mediante foratura della condotta idrica con recupero del fondello, comprensiva della fornitura e posa di tutto il materiale occorrente (collare/manicotto di presa anche sotto carico, completa di tutti gli accessori in ghisa sferoidale/PE, tutta la raccorderia idraulica, il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore, il materiale di consumo per la realizzazione dei raccordi) secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- fornitura e posa della tubazione di allacciamento in PEAD PE100 PN16, dal pezzo speciale di collegamento alla presa sulla condotta principale fino al vano di utenza, compreso il controtubo corrugato in materiale plastico, e comunque secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- la formazione del letto di posa per uno spessore di 10 cm, i relativi rinfianchi e la copertura della tubazione di 40 cm con sabbia di cava o di fiume e il tombamento restante degli scavi con stabilizzato o misto cementato in ragione di 80/100 kg/mc secondo le prescrizioni dell'ente;</li> <li>- il ripristino del manto stradale con conglomerato bituminoso binder per uno spessore minimo di cm 8.00 e comunque non inferiore allo spessore della pavimentazione esistente; - nel caso di intervento su marciapiede ripristino anche del sottofondo in calcestruzzo e della eventuale pavimentazione in asfalto;</li> <li>- il lavaggio della linea di allacciamento e le prove di tenuta idraulica secondo quanto disciplinato nel capitolato speciale di appalto dell'ente gestore;</li> <li>- la redazione di rilievi planimetrici, la documentazione fotografica ed elaborazione dei disegni contabili relativi al punto di presa interrato e dell'allacciamento;</li> <li>- ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</li> </ul> <p><b>REALIZZAZIONE DI ALLACCIAMENTI DI ACQUEDOTTO ALLE UTENZE PRIVATE per lunghezza fino a m 5,00, DN 1" 1/4 PN16</b></p>	Cadauno	975,88
G.02.78.c	<p>(Euro novecentosettantacinque/88 )</p> <p><b>Allaccio acquedotto LUNGHEZZA FINO A 5 m – TUBO IN PEAD DN 1" e 1/2 PN16</b></p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.78.d	<p>Realizzazione di nuovo allacciamento, con derivazione da condotte di qualsiasi tipo e diametro, da eseguirsi su strade asfaltate e non, secondo lo schema in uso dell'ente gestore e per una lunghezza complessiva fino a 5 m.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'installazione del cantiere, delimitazione delle aree di lavoro e posa segnaletica di cantiere;</li> <li>- la demolizione della pavimentazione stradale esistente mediante il taglio/fresatura del piano viabile bitumato o cementato per qualsiasi spessore;</li> <li>- lo scavo della larghezza media di 0,6 m e una profondità media di 1 m, da eseguirsi totalmente o parzialmente a mano su terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, comprese sbadacchiature, la formazione di camerette o allargamenti e approfondimenti dello scavo in corrispondenza delle giunzioni dei tubi o per l'attraversamento di sottoservizi;</li> <li>- Gli oneri derivanti dall'individuazione e attraversamento dei sottoservizi, la loro salvaguardia in caso di danneggiamento, rimozione e taglio di radici, demolizione di murature ed esaurimento delle acque di qualsiasi provenienza;</li> <li>- il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta presso discariche autorizzate a qualsiasi distanza dal cantiere, compreso ogni onere ed adempimento in materia di rifiuti di cui al D.L.Vo 152/2006 alla parte quarta "Norme in materia di gestione dei rifiuti" e s.m.i.;</li> <li>- formazione della presa di derivazione mediante foratura della condotta idrica con recupero del fondello, comprensiva della fornitura e posa di tutto il materiale occorrente (collare/manicotto di presa anche sotto carico, completa di tutti gli accessori in ghisa sferoidale/PE, tutta la raccorderia idraulica, il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore, il materiale di consumo per la realizzazione dei raccordi) secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- fornitura e posa della tubazione di allacciamento in PEAD PE100 PN16, dal pezzo speciale di collegamento alla presa sulla condotta principale fino al vano di utenza, compreso il controtubo corrugato in materiale plastico, e comunque secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- la formazione del letto di posa per uno spessore di 10 cm, i relativi rinfianchi e la copertura della tubazione di 40 cm con sabbia di cava o di fiume e il tombamento restante degli scavi con stabilizzato o misto cementato in ragione di 80/100 kg/mc secondo le prescrizioni dell'ente;</li> <li>- il ripristino del manto stradale con conglomerato bituminoso binder per uno spessore minimo di cm 8.00 e comunque non inferiore allo spessore della pavimentazione esistente; - nel caso di intervento su marciapiede ripristino anche del sottofondo in calcestruzzo e della eventuale pavimentazione in asfalto;</li> <li>- il lavaggio della linea di allacciamento e le prove di tenuta idraulica secondo quanto disciplinato nel capitolato speciale di appalto dell'ente gestore;</li> <li>- la redazione di rilievi planimetrici, la documentazione fotografica ed elaborazione dei disegni contabili relativi al punto di presa interrato e dell'allacciamento;</li> <li>- ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</li> </ul> <p>REALIZZAZIONE DI ALLACCIAMENTI DI ACQUEDOTTO ALLE UTENZE PRIVATE per lunghezza fino a m 5,00, DN 1" 1/2 PN16</p> <p>.....</p> <p>(Euro milletrentotto/89 )</p> <p>Allaccio acquedotto LUNGHEZZA FINO A 5 m – TUBO IN PEAD DN 2" PN16</p> <p>Realizzazione di nuovo allacciamento, con derivazione da condotte di qualsiasi tipo e diametro, da eseguirsi su strade asfaltate e non, secondo lo schema in uso dell'ente gestore e per una lunghezza complessiva fino a 5 m.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'installazione del cantiere, delimitazione delle aree di lavoro e posa segnaletica di cantiere;</li> <li>- la demolizione della pavimentazione stradale esistente mediante il taglio/fresatura del piano viabile bitumato o cementato per qualsiasi spessore;</li> <li>- lo scavo della larghezza media di 0,6 m e una profondità media di 1 m, da eseguirsi totalmente o parzialmente a mano su terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia, comprese sbadacchiature, la formazione di camerette o allargamenti e approfondimenti dello scavo in corrispondenza delle giunzioni dei tubi o per l'attraversamento di sottoservizi;</li> <li>- Gli oneri derivanti dall'individuazione e attraversamento dei sottoservizi, la loro salvaguardia in caso di danneggiamento, rimozione e taglio di radici, demolizione di murature ed esaurimento delle acque di qualsiasi provenienza;</li> <li>- il carico, il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta presso discariche autorizzate a qualsiasi distanza dal cantiere, compreso ogni onere ed adempimento in materia di rifiuti di cui al D.L.Vo 152/2006 alla parte quarta "Norme in materia di gestione dei rifiuti" e s.m.i.;</li> <li>- formazione della presa di derivazione mediante foratura della condotta idrica con recupero del fondello, comprensiva della fornitura e posa di tutto il materiale occorrente (collare/manicotto di presa anche sotto carico, completa di tutti gli accessori in ghisa sferoidale/PE, tutta la raccorderia idraulica, il chiusino telescopico a vite, l'accessorio di manovra completo di tubo protettore, il materiale di consumo per la realizzazione dei raccordi) secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- fornitura e posa della tubazione di allacciamento in PEAD PE100 PN16, dal pezzo speciale di collegamento alla presa sulla condotta principale fino al vano di utenza, compreso il controtubo corrugato in materiale plastico, e comunque secondo gli schemi costruttivi dell'Ente Gestore;</li> <li>- la formazione del letto di posa per uno spessore di 10 cm, i relativi rinfianchi e la copertura della tubazione di 40 cm con sabbia di cava o di fiume e il tombamento restante degli scavi con stabilizzato o misto cementato in ragione di 80/100 kg/mc secondo le prescrizioni dell'ente;</li> <li>- il ripristino del manto stradale con conglomerato bituminoso binder per uno spessore minimo di cm 8.00 e comunque non inferiore allo spessore della pavimentazione esistente; - nel caso di intervento su marciapiede ripristino anche del sottofondo in calcestruzzo e della eventuale pavimentazione in asfalto;</li> <li>- il lavaggio della linea di allacciamento e le prove di tenuta idraulica secondo quanto disciplinato nel capitolato speciale di appalto dell'ente gestore;</li> <li>- la redazione di rilievi planimetrici, la documentazione fotografica ed elaborazione dei disegni contabili relativi al punto di presa interrato e dell'allacciamento;</li> <li>- ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</li> </ul> <p>REALIZZAZIONE DI ALLACCIAMENTI DI ACQUEDOTTO ALLE UTENZE PRIVATE per lunghezza fino a m 5,00, DN 2" PN16</p>	Cadauno	1.038,89

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.02.79	..... (Euro milleottantaquattro/44 ) SOVRAPPREZZO ALLACCIAMENTI ACQUEDOTTO ALLE UTENZE PRIVATE OLTRE m 5,00	Cadauno	1.084,44
G.02.79.b	..... Sovrapprezzo allaccio acquedotto LUNGHEZZA OLTRE 5 m – TUBO IN PEAD DN 1” e 1/4 PN16 Sovrapprezzo all'Art. G.02.78.b per allaccio acquedotto con LUNGHEZZA OLTRE 5 m – TUBO IN PEAD DN 1” e 1/4 PN16 ..... (Euro settantotto/12 )	m	78,12
G.02.79.c	..... Sovrapprezzo allaccio acquedotto LUNGHEZZA OLTRE 5 m – TUBO IN PEAD DN 1” e 1/2 PN16 Sovrapprezzo all'Art. G.02.78.c per allaccio acquedotto con LUNGHEZZA OLTRE 5 m – TUBO IN PEAD DN 1” e 1/2 PN16 ..... (Euro ottantuno/58 )	m	81,58
G.02.79.d	..... Sovrapprezzo allaccio acquedotto LUNGHEZZA OLTRE 5 m – TUBO IN PEAD DN 2” PN16 Sovrapprezzo all'Art. G.02.78.d per allaccio acquedotto con LUNGHEZZA OLTRE 5 m – TUBO IN PEAD DN 2” PN16 ..... (Euro ottantacinque/99 )	m	85,99
O.04.15	FILTRO AD Y PER TUBAZIONI IN GHISA		
O.04.15.07	..... FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN 65 Filtro per tubazioni serie ad Y, con corpo in ghisa EN-GJL-250, cestello filtrante a rete in acciaio inox 18/8 e attacchi flangiati PN16, temperatura massima di esercizio 300°C . Compresi: - filtro a Y per tubazioni controflange per installazione; - bulloneria in acciaio inox; - guarnizioni di tenuta; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola. FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN mm 65 ..... (Euro centotrentatre/11 )	0	133,11
O.04.15.08	..... FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN 80 Filtro per tubazioni serie ad Y, con corpo in ghisa EN-GJL-250, cestello filtrante a rete in acciaio inox 18/8 e attacchi flangiati PN16, temperatura massima di esercizio 300°C . Compresi: - filtro a Y per tubazioni controflange per installazione; - bulloneria in acciaio inox; - guarnizioni di tenuta; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola. FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN mm 80 ..... (Euro centosessantacinque/04 )	0	165,04
O.04.15.09	..... FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN 100 Filtro per tubazioni serie ad Y, con corpo in ghisa EN-GJL-250, cestello filtrante a rete in acciaio inox 18/8 e attacchi flangiati PN16, temperatura massima di esercizio 300°C . Compresi: - filtro a Y per tubazioni controflange per installazione; - bulloneria in acciaio inox; - guarnizioni di tenuta; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola. FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN mm 100 .....	0	210,84

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
O.04.15.10	(Euro duecentodieci/84 ) FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN 125 Filtro per tubazioni serie ad Y, con corpo in ghisa EN-GJL-250, cestello filtrante a rete in acciaio inox 18/8 e attacchi flangiati PN16, temperatura massima di esercizio 300°C . Compresi: - filtro a Y per tubazioni controflange per installazione; - bulloneria in acciaio inox; - guarnizioni di tenuta; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola. FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN mm 125	0	296,25
O.04.15.11	(Euro duecentonovantasei/25 ) FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN 150 Filtro per tubazioni serie ad Y, con corpo in ghisa EN-GJL-250, cestello filtrante a rete in acciaio inox 18/8 e attacchi flangiati PN16, temperatura massima di esercizio 300°C . Compresi: - filtro a Y per tubazioni controflange per installazione; - bulloneria in acciaio inox; - guarnizioni di tenuta; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola. FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN mm 150	0	429,58
O.04.15.12	(Euro quattrocentoventinove/58 ) FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN 200 Filtro per tubazioni serie ad Y, con corpo in ghisa EN-GJL-250, cestello filtrante a rete in acciaio inox 18/8 e attacchi flangiati PN16, temperatura massima di esercizio 300°C . Compresi: - filtro a Y per tubazioni controflange per installazione; - bulloneria in acciaio inox; - guarnizioni di tenuta; e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola. FILTRO PER TUBAZIONI IN GHISA AD Y FLANGIATO DN mm 200	0	852,88
O.04.35	RUBINETTO A SFERA		
O.04.35.01	RUBINETTO A SFERA D = 1/2" Rubinetto a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar. Compresi: - rubinetto a sfera nei diametri indicati; - maniglia a leva di azionamento; - raccordi alla tubazione; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. RUBINETTO A SFERA D = 1/2"	0	21,17
O.04.35.02	(Euro ventuno/17 ) RUBINETTO A SFERA D = 3/4" Rubinetto a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar. Compresi: - rubinetto a sfera nei diametri indicati; - maniglia a leva di azionamento; - raccordi alla tubazione; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. RUBINETTO A SFERA D = 3/4"	0	24,92

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
0.04.35.03	<p>(Euro ventiquattro/92 )</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 1"</p> <p>Rubinetto a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar. Compresi: - rubinetto a sfera nei diametri indicati; - maniglia a leva di azionamento; - raccordi alla tubazione; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. RUBINETTO A SFERA D = 1"</p> <p>.....</p>	0	30,70
0.04.35.04	<p>(Euro trenta/70 )</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 1"1/4</p> <p>Rubinetto a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar. Compresi: - rubinetto a sfera nei diametri indicati; - maniglia a leva di azionamento; - raccordi alla tubazione; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. RUBINETTO A SFERAD = 1"1/4</p> <p>.....</p>	0	44,72
0.04.35.05	<p>(Euro quarantaquattro/72 )</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 1"1/2</p> <p>Rubinetto a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar. Compresi: - rubinetto a sfera nei diametri indicati; - maniglia a leva di azionamento; - raccordi alla tubazione; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. RUBINETTO A SFERAD = 1"1/2</p> <p>.....</p>	0	58,46
0.04.35.06	<p>(Euro cinquantotto/46 )</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 2"</p> <p>Rubinetto a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar. Compresi: - rubinetto a sfera nei diametri indicati; - maniglia a leva di azionamento; - raccordi alla tubazione; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. RUBINETTO A SFERAD = 2"</p> <p>.....</p>	0	77,85
0.04.35.07	<p>(Euro settantasette/85 )</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 2"1/2</p> <p>Rubinetto a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar. Compresi: - rubinetto a sfera nei diametri indicati; - maniglia a leva di azionamento; - raccordi alla tubazione; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte. RUBINETTO A SFERAD = 2"1/2</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
O.04.35.08	<p>.....</p> <p>(Euro centocinquantaquattro/56 )</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 3"</p> <p>Rubinetto a sfera in OT58 a passaggio totale con maniglia a leva, guarnizioni di tenuta sulla sfera e sull'asta in PTFE, nei diametri indicati. Pressione massima di esercizio 35 bar. Compresi: - rubinetto a sfera nei diametri indicati; - maniglia a leva di azionamento; - raccordi alla tubazione; - guarnizioni e materiale vario di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>RUBINETTO A SFERA D = 3"</p>	0	154,56
O.04.57	<p>.....</p> <p>(Euro duecentodiciotto/75 )</p> <p>VALVOLE DI RITEGNO TIPO EUROPA</p>	0	218,75
O.04.57.01	<p>.....</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1/2"</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1/2"</p>	0	11,90
O.04.57.02	<p>.....</p> <p>(Euro undici/90 )</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 3/4"</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 3/4"</p>	0	16,21
O.04.57.03	<p>.....</p> <p>(Euro sedici/21 )</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"</p>	0	22,53

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
0.04.57.04	<p>(Euro ventidue/53 )</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/4</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/4</p>	0	34,27
0.04.57.05	<p>(Euro trentaquattro/27 )</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/2</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/2</p>	0	45,15
0.04.57.06	<p>(Euro quarantacinque/15 )</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"</p>	0	55,44
0.04.57.07	<p>(Euro cinquantacinque/44 )</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"1/2</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 2"1/2</p>	0	89,64
	<p>(Euro ottantanove/64 )</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
0.04.57.08	<p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 3"</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 3"</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventisette/34 )</p>	0	127,34
0.04.57.18	<p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/4</p> <p>Valvole di ritegno Europa a disco in ottone filettate, per l'utilizzo nei circuiti di acqua refrigerata, acqua calda e nelle reti di distribuzione acqua potabile. Corpo in ottone (Cu Zn 39 Pb3), disco otturatore e molla in acciaio inox (X10 Cr Ni Ho Ti 1810), guide in acciaio inox (per 5 Cr Ni 189), attacchi filettati UNI 338-DIN 259. Pressione differenziale minima: 15-20 mbar (a portata nulla). Normativa di riferimento: UNI-DIN (prescrizioni per acqua potabile). Temperatura massima di esercizio: 120°C - PN 16 Temperatura minima di esercizio: -60°C - PN 16 Nei diametri (D) di seguito indicati. Compresi: - valvola di ritegno; - materiale vario di installazione; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.</p> <p>VALVOLA DI RITEGNO EUROPA D = 1"1/4</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/27 )</p>	0	34,27
G.03	<p>POZZETTI E OPERE EDILI</p> <p>POZZETTI E OPERE EDILI</p> <p>.....</p>		
G.03.05	<p>CHIUSINO D'ISPEZIONE</p> <p>.....</p>		
G.03.05.b	<p>Fornitura e posa di CHIUSINO D'ISPEZIONE CIRCOLARE D400 KN</p> <p>Fornitura e posa di chiusino d'ispezione per carreggiata stradale in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400. Fabbricato in Stabilimenti certificati a garanzia di Qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001/2000, provvisto di certificazione di prodotto rilasciata da Organismo Terzo accreditato secondo la norma EN 45011 da Organismo firmatario il protocollo europeo per l'accreditamento. Chiusino munito di guarnizione ammortizzatrice, antirumore ed antibasculamento in elastomero ad alta resistenza e alloggiata su apposita sede realizzata nel telaio. Coperchio autocentrante. Profondità d'inserimento del tampone nel telaio non inferiore a 85 mm.; apertura possibile con postura dell'operatore eretta; peso totale non inferiore a 87 kg. per versione con telaio tondo e peso totale non inferiore a 96 kg. per il telaio quadro. E' compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario del terreno, il fissaggio con bulloni in acciaio ad espansione infissi nel piano d'appoggio, il rinfianco in malta cementizia ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. CHIUSINO D'ISPEZIONE PER TRAFFICO INTENSO, D400 KN, telaio circolare, diametro 85 cm, altezza 10 cm, peso non inferiore a 87 Kg</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentotrentasei/22 )</p>	0	336,22
G.03.07	<p>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE</p> <p>Fornitura e posa di magrone di sottofondazione e di riempimento, dosato a kg 150 di cemento C 4/5 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare dello spessore indicato nei calcoli statici. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere relativo alla sistemazione del terreno per il piano di posa, le casseforme, le puntellature, le sbadacchiature ed il disarmo, il costipamento, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.</p> <p>.....</p>		
G.03.07.00	<p>MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE</p> <p>Fornitura e posa di magrone di sottofondazione e di riempimento, dosato a kg 150 di cemento C 4/5 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare dello spessore indicato nei calcoli statici.</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere relativo alla sistemazione del terreno per il piano di posa, le casseforme, le puntellature, le sbadacchiature ed il disarmo, il costipamento, la formazione dei piani superiori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.		
	.....	m <sup>3</sup>	112,47
	(Euro centododici/47 )		
G.03.08	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA		
	.....		
G.03.08.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO dosato a 150 kg di cemento C 4/5 Fornitura e posa in opera di conglomerato a dosaggio confezionato a macchina per qualsiasi tipo forma e dimensione, esclusa ogni intrusione di pietrame, dimensionato nelle quantità precisate dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue di falda e non, la vibratura meccanica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO: DOSAGGIO 150 kg di cemento C 4/5		
	.....	m <sup>3</sup>	109,47
	(Euro centonove/47 )		
G.03.08.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO dosato a 200 kg di cemento C 8/10 Fornitura e posa in opera di conglomerato a dosaggio confezionato a macchina per qualsiasi tipo forma e dimensione, esclusa ogni intrusione di pietrame, dimensionato nelle quantità precisate dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue di falda e non, la vibratura meccanica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO: DOSAGGIO 200 kg di cemento C 8/10		
	.....	m <sup>3</sup>	114,11
	(Euro centoquattordici/11 )		
G.03.08.c	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO dosato a 250 kg di cemento C 12/15 Fornitura e posa in opera di conglomerato a dosaggio confezionato a macchina per qualsiasi tipo forma e dimensione, esclusa ogni intrusione di pietrame, dimensionato nelle quantità precisate dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue di falda e non, la vibratura meccanica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO: DOSAGGIO 250 kg di cemento C 12/15		
	.....	m <sup>3</sup>	119,20
	(Euro centodiciannove/20 )		
G.03.08.d	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO dosato a 300 kg di cemento C 16/20 Fornitura e posa in opera di conglomerato a dosaggio confezionato a macchina per qualsiasi tipo forma e dimensione, esclusa ogni intrusione di pietrame, dimensionato nelle quantità precisate dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue di falda e non, la vibratura meccanica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO: DOSAGGIO 300 kg di cemento C 16/20		
	.....	m <sup>3</sup>	123,66
	(Euro centoventitre/66 )		
G.03.09	CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE C25/30 – CEMENTO R 325		
	.....		
G.03.09.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO R325 C 25/30 per sottomurazioni Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 300 di cemento tipo R 325 per m <sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.03.09.b	<p>dell'acciaio di armatura.</p> <p>Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per sottomurazioni</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecento/05 )</p>	m <sup>3</sup>	200,05
	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R325 C 25/30 per fondazioni</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 300 di cemento tipo R 325 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura.</p> <p>Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per fondazioni</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquarantaquattro/58 )</p>	m <sup>3</sup>	144,58
G.03.09.c	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R325 C 25/30 per fondazioni a platea</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 300 di cemento tipo R 325 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura.</p> <p>Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per fondazioni a platea</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquarantasei/12 )</p>	m <sup>3</sup>	146,12
G.03.09.d	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R325 C 25/30 per elevazioni</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c=0,6, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 300 di cemento tipo R 325 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura.</p> <p>Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per elevazioni</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantasei/40 )</p>	m <sup>3</sup>	156,40
G.03.10	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO CLASSE C25/30 – CEMENTO R 425</p> <p>.....</p>		
G.03.10.a	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R425 C 25/30 per sottomurazioni</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe C 25/30, rapporto max e/c 0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 340 di cemento tipo R 425 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura.</p> <p>Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.03.10.b	<p>regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per sottomurazioni</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosette/12 )</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R425 C 25/30 per fondazioni</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe C 25/30, rapporto max e/c 0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 340 di cemento tipo R 425 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per fondazioni</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantuno/65 )</p>	m <sup>3</sup>	207,12
G.03.10.c	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R425 C 25/30 per fondazioni a platea</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe C 25/30, rapporto max e/c 0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 340 di cemento tipo R 425 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per fondazioni a platea</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantatre/19 )</p>	m <sup>3</sup>	153,19
G.03.10.d	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R425 C 25/30 per elevazioni</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe C 25/30, rapporto max e/c 0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 340 di cemento tipo R 425 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per elevazioni</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantatre/48 )</p>	m <sup>3</sup>	163,48
G.03.10.e	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R425 C 25/30 per travi, cordoli e solette</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe C 25/30, rapporto max e/c 0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 340 di cemento tipo R 425 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori. CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per travi, cordoli e solette</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantuno/93 )</p>	m <sup>3</sup>	161,93

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.03.10.f	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R425 C 25/30 per pilastri</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe C 25/30, rapporto max e/c 0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 340 di cemento tipo R 425 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura.</p> <p>Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per pilastri</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosessantaquattro/26 )</p>	m <sup>3</sup>	164,26
G.03.10.g	<p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO R425 C 25/30 per rampe scala</p> <p>Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio classe C 25/30, rapporto max e/c 0,5, contenuto minimo di aria 3%, confezionato a macchina per opere di qualsiasi tipo, forma e dimensione ed a qualsiasi piano, esclusa ogni intrusione di pietrame, dosato a minimo kg 340 di cemento tipo R 425 per m<sup>3</sup> di inerte a granulometria regolamentare e dimensionato nelle quantità previste dai calcoli statici, escluso l'onere delle casseforme, delle centinature, delle armature di sostegno e dell'acciaio di armatura.</p> <p>Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per il totale allontanamento dalla zona di getto delle eventuali acque residue, di falda e non, la formazione ed il disfacimento dei ponteggi, la fornitura e posa di idonei giunti in neoprene alle riprese di getto, la vibratura meccanica, la formazione dei piani superiori, di smussi, incassature, fori, lesene e marcapiani, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>L'articolo è relativo ad opere funzionali alla realizzazione dei collettori.</p> <p>CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per rampe scala</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettantadue/07 )</p>	m <sup>3</sup>	172,07
G.03.12	<p>ACCIAIO PER ARMATURA</p> <p>.....</p>		
G.03.12.a	<p>ACCIAIO PER ARMATURA tondini B450C</p> <p>Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle voci relative a opere in conglomerato cementizio, di acciaio per armatura ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato, con maglia e diametro come da calcoli statici.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere della piegatura, la legatura, il taglio e lo sfrido, posto in opera in qualsiasi condizione e secondo le indicazioni della Direzione Lavori, per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>ACCIAIO PER ARMATURA tondini B450C</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/86 )</p>	kg	1,86
G.03.12.b	<p>ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata B450C</p> <p>Fornitura e posa in opera, ove non previsto nelle voci relative a opere in conglomerato cementizio, di acciaio per armatura ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento e sagomato, con maglia e diametro come da calcoli statici.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere della piegatura, la legatura, il taglio e lo sfrido, posto in opera in qualsiasi condizione e secondo le indicazioni della Direzione Lavori, per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>ACCIAIO PER ARMATURA rete elettrosaldata B450C</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/60 )</p>	kg	1,60
G.03.13	<p>CASSEFORME</p> <p>.....</p>		
G.03.13.a	<p>CASSEFORME per getto di fondazioni</p> <p>Formazione di casseforme in pannelli multistrato o metallici, per getti in conglomerato cementizio semplice od armato, ove non previsto nelle relative voci, compreso e compensato l'onere per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il legname accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento e lo sgombero, escluso l'eventuale onere per il trasporto del materiale di risulta in discariche e l'indennità di discarica.</p> <p>Rimane compreso ogni onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettiva a contatto con il conglomerato cementizio.</p> <p>CASSEFORME per getto di fondazioni</p>		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.03.13.b	..... (Euro ventotto/28 )	m <sup>2</sup>	28,28
	CASSEFORME per getto di elevazioni Formazione di casseforme in pannelli multistrato o metallici, per getti in conglomerato cementizio semplice od armato, ove non previsto nelle relative voci, compreso e compensato l'onere per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il legname accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento e lo sgombero, escluso l'eventuale onere per il trasporto del materiale di risulta in discariche e l'indennità di discarica. Rimane compreso ogni onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettiva a contatto con il conglomerato cementizio. CASSEFORME per getto di elevazioni	m <sup>2</sup>	39,67
G.03.13.c	..... (Euro trentanove/67 )	m <sup>2</sup>	39,67
	CASSEFORME per getto di cordoli, pilastri e solette Formazione di casseforme in pannelli multistrato o metallici, per getti in conglomerato cementizio semplice od armato, ove non previsto nelle relative voci, compreso e compensato l'onere per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il legname accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento e lo sgombero, escluso l'eventuale onere per il trasporto del materiale di risulta in discariche e l'indennità di discarica. Rimane compreso ogni onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettiva a contatto con il conglomerato cementizio. CASSEFORME per getto di cordoli, pilastri e solette	m <sup>2</sup>	46,24
G.03.13.d	..... (Euro quarantasei/24 )	m <sup>2</sup>	46,24
	CASSEFORME per rampe scala Formazione di casseforme in pannelli multistrato o metallici, per getti in conglomerato cementizio semplice od armato, ove non previsto nelle relative voci, compreso e compensato l'onere per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il legname accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento e lo sgombero, escluso l'eventuale onere per il trasporto del materiale di risulta in discariche e l'indennità di discarica. Rimane compreso ogni onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettiva a contatto con il conglomerato cementizio. CASSEFORME per rampe scala	m <sup>2</sup>	73,92
G.03.13.e	..... (Euro settantatre/92 )	m <sup>2</sup>	73,92
	CASSEFORME casseri per getto pozzetti Formazione di casseforme in pannelli multistrato o metallici, per getti in conglomerato cementizio semplice od armato, ove non previsto nelle relative voci, compreso e compensato l'onere per le opere di banchinaggio, le armature di sostegno e controventamento, i distanziatori completi di staffaggio, il taglio, lo sfrido, il legname accessorio, le chiodature, il disfacimento, l'abbassamento e lo sgombero, escluso l'eventuale onere per il trasporto del materiale di risulta in discariche e l'indennità di discarica. Rimane compreso ogni onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata sulla superficie effettiva a contatto con il conglomerato cementizio. CASSEFORME casseri per getto pozzetti	m <sup>2</sup>	37,28
G.03.25	..... (Euro trentasette/28 )	m <sup>2</sup>	37,28
	SOVRAPPREZZO PER ADDITIVI IDROFUGHI O SUPERFLUIDIFICANTI		
G.03.25.00	..... (Euro sei/47 )	m <sup>3</sup>	6,47
	SOVRAPPREZZO PER ADDITIVI Sovrapprezzo per getti in conglomerato cementizio semplice od armato, per l'impiego di additivo idrofugo o superfluidificante con dosaggio nelle quantità indicate dalla Direzione Lavori e comunque per ottenere la perfetta impermeabilizzazione del getto. L'additivo dovrà essere esente da cloruri e conforme alle norme UNI.	m <sup>3</sup>	6,47
G.04	RIPRISTINI RIPRISTINI		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.04.04	CASSONETTO STRADALE CON MATERIALE DI CAVA SPESSORE 30 cm		
G.04.04.00	CASSONETTO STRADALE CON MATERIALE DI CAVA SPESSORE 30 cm Formazione di cassonetto stradale con materiale legante idoneo misto stabilizzato, proveniente da cava prevalentemente calcarea, scevro da impurità, a granulometria controllata con pezzatura non superiore a mm 15, steso, livellato e costipato a fondo allo stato umido mediante cilindratura con rullo di peso adeguato, compreso l'onere dell'asporto del reinterro eccedente, per lo spessore compresso di cm 30. Computato secondo la larghezza effettiva con il limite massimo previsto dalle sezioni tipo per i ripristini di pavimentazioni CASSONETTO STRADALE SPESSORE COMPRESSO CM 30	m <sup>2</sup>	9,73
	(Euro nove/73 )		
G.04.05	RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO		
01.AGS.G.04.05.01	Conglomerato bituminoso (bynder) per superfici fino a mq 6.00 Compenso per la fornitura, stesa e compattazione di conglomerato bituminoso per il ripristino di pavimentazioni di piccola entità su interventi di riparazione o esecuzione allacci alla rete idrica/fognaria, steso in opera con macchina vibrofinitrice o a mano, costituito da inerti di pezzatura scelta dall'U.T. e da bitume puro in ragione del 4,5-5% del peso degli inerti, compreso: - l'approntamento del cantiere con predisposizione della segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere, secondo le vigenti normative e prescrizioni, i permessi ed autorizzazioni per il transito lungo le pubbliche vie, l'occupazione delle aree di sosta e la guardiania e il trasporto di andata e ritorno dei macchinari necessari, nonché lo spostamento degli stessi anche in più zone; - la scarifica e la pulizia della sede stradale con trasporto a distanza del materiale eccedente, nonché la relativa indennità di discarica; - la spruzzatura di emulsione bituminosa per l'attacco all'esistente; - la rullatura, e la compattazione con mezzi idonei. Detto compenso si applicherà solamente per l'esecuzione del bynder o del tappeto d'usura in interventi di allacciamento o manutenzione delle reti idriche e fognarie, qualora l'asfaltatura venga eseguita in tempi diversi dall'esecuzione dello scavo/rinterro, comportando così un nuovo onere di allestimento cantiere. Non verrà applicato in quegli interventi di manutenzione/allaccio dove il ripristino della pavimentazione stradale viene eseguito a fine intervento, nello stesso giorno. Valutato in base alla superficie per lo spessore reso di cm. 5, dopo costipamento e per superfici fino a mq. 6.00.	m <sup>2</sup>	323,55
	(Euro trecentoventitre/55 )		
G.04.05.a	RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore 5 cm Ripristino dopo il primo assestamento dei rinterri, delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso compreso: -scarifica dello spessore richiesto e preparazione del piano di posa con eventuale integrazione del materiale mancante e successiva cilindratura con rullo di peso adeguato; - trattamento superficiale del piano di posa con emulsione bituminosa in accordo ai requisiti tecnici di accettazione, in ragione di kg 1,5 per m <sup>2</sup> ; -binder di supporto costituito da conglomerato semiaperto impastato a caldo, corrispondente al tipo "E", steso con apposita macchina vibrofinitrice e cilindrato con rullo di peso adeguato; - compreso l'onere di eventuali ricariche successive, a giudizio della Direzione Lavori, per il riempimento degli avvallamenti conseguenti ad ulteriori assestamenti del materiale. Eseguito fino a completa ripresa con la pavimentazione esistente e computato secondo la larghezza effettiva con il limite massimo previsto dalla sezione tipo per i ripristini delle pavimentazioni. RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO spessore 5 cm	m <sup>2</sup>	12,58
	(Euro dodici/58 )		
G.04.05.b	RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm in più oltre i primi 5 Ripristino dopo il primo assestamento dei rinterri, delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso compreso: -scarifica dello spessore richiesto e preparazione del piano di posa con eventuale integrazione del materiale mancante e successiva cilindratura con rullo di peso adeguato; - trattamento superficiale del piano di posa con emulsione bituminosa in accordo ai requisiti tecnici di accettazione, in ragione di kg 1,5 per m <sup>2</sup> ; -binder di supporto costituito da conglomerato semiaperto impastato a caldo, corrispondente al tipo "E", steso con apposita macchina vibrofinitrice e cilindrato con rullo di peso adeguato; - compreso l'onere di eventuali ricariche successive, a giudizio della Direzione Lavori, per il riempimento degli avvallamenti conseguenti ad ulteriori assestamenti del materiale. Eseguito fino a completa ripresa con la pavimentazione esistente e computato secondo la larghezza effettiva con il limite massimo previsto dalla sezione tipo per i ripristini delle pavimentazioni. RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm in più oltre i primi 5		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.04.06	<p>.....</p> <p>(Euro due/25 )</p> <p>FORMAZIONE DI CONGLOMERATO BITUMINOSO MONOSTRATO SP. 50 mm</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	2,25
G.04.06.00	<p>BYNDER CHIUSO SP MM 50</p> <p>Formazione di conglomerato bituminoso monostrato (binder – usura) di spessore mm. 50 compresso, eseguito mediante fornitura e posa di conglomerato bituminoso a granulometria chiusa, costituito da materiale litoide di natura prevalentemente calcarea, di pezzatura variabile da 0 a 16-20 mm, proveniente da cave naturali o risultante da frantumazione di roccia, impastato a caldo con carico di bitume solido pari al 4,5 – 5,0% in idonei impianti, compresa la stesa in opera eseguita mediante spanditrice o vibrofinitrice meccanica e la costipazione a mezzo rullo di idoneo peso, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa al 55% nella misura di kg 0,700 per mq, compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento.</p> <p>BYNDER CHIUSO SP MM 50</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	8,78
G.04.07	<p>RICARICA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI</p> <p>Ricarica di pavimentazioni stradali eseguita mediante spruzzatura di emulsione bituminosa al 50% in ragione di kg 1,50 per m<sup>2</sup> e stesa di uno strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso tipo "E" come da Capitolato d'Appalto della Provincia Autonoma di Trento, compreso cilindratura con rullo di peso adeguato ed ogni onere per la perfetta ricostruzione del piano stradale.</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	8,78
G.04.07.00	<p>RICARICA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI CON CONGLOMERATO BITUMINOSO MONOSTRATO</p> <p>Ricarica di pavimentazioni stradali eseguita mediante spruzzatura di emulsione bituminosa al 50% in ragione di kg 1,50 per mq e stesa di conglomerato bituminoso monostrato, compreso cilindratura con rullo di peso adeguato ed ogni onere per la perfetta ricostruzione del piano stradale</p> <p>.....</p>	ton	78,02
G.04.08	<p>MANTO D'USURA SP.3 cm</p> <p>.....</p>		
G.04.08.00	<p>MANTO DUSURA TIPO "D" SPESSORE 3 CM</p> <p>Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), avente granulometria di mm 0/12-14 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato.</p> <p>Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale), tenore del 5,4-5,8% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (6-8 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con eventuale esclusione della spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci.</p> <p>MANTO DUSURA SPESSORE 3 CM</p> <p>.....</p>	m <sup>2</sup>	6,38
G.04.09	<p>RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE IN CUBETTO DI PORFIDO O CIOTTOLI</p> <p>.....</p>		
G.04.09.00	<p>RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PROFIDO O CIOTTOLI</p> <p>Ripristino di pavimentazione in cubetti di porfido o ciottoli su letto di sabbia dello spessore di cm 10, premiscelata a secco con cemento tipo R 325 nella quantità di kg 10,0 per m<sup>2</sup> di inerte e disposti ad archi contrastanti, utilizzando il materiale preventivamente recuperato durante le operazioni di scavo.</p> <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, lo spargimento di sabbia in quantità sufficiente a colmare le fughe, la bagnatura e contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Il ripristino sarà computato secondo la larghezza effettiva con il limite massimo previsto dalle sezioni tipo.</p> <p>RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PROFIDO O CIOTTOLI</p>		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.04.10	..... (Euro quarantotto/75 ) REINTEGRO CUBETTI DI PORFIDO O CIOTTOLI	m <sup>2</sup>	48,75
G.04.10.a	..... REINTEGRO CUBETTI O CIOTTOLI MANCANTI reintegro cubetti Reintegro dei cubetti di porfido mancanti per il completamento del ripristino della sede stradale. ..... (Euro cinquantadue/55 )	m <sup>2</sup>	52,55
G.04.10.b	..... REINTEGRO CUBETTI O CIOTTOLI MANCANTI reintegro ciottoli Reintegro dei ciottoli mancanti per il completamento del ripristino della sede stradale. ..... (Euro ventisette/99 )	m <sup>2</sup>	27,99
G.04.11	RIPRISTINO DEL TERRENO IN CAMPAGNA		
G.04.11.00	..... RIPRISTINO DEL TERRENO IN CAMPAGNA Ripristino del terreno in seguito all'esecuzione di lavori in terreno di campagna, computato per la larghezza effettiva con un massimo di m 8,00, compresa la lavorazione del materiale, la rastrellatura con asportazione dei sassi di media pezzatura, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la sola fornitura di terra vegetale. ..... (Euro zero/80 )	m <sup>2</sup>	0,80
G.04.12	SEMINA DI PRATO STABILE Semina specialistica di prato stabile, compresa la concimazione ed il primo annaffiamento, computato per la larghezza effettiva con un massimo di m 8,00; nella scelta del miscuglio si dovranno tenere in considerazione le caratteristiche del terreno esistente e la localizzazione geografica dell'intervento.		
G.04.12.00	..... SEMINA DI PRATO STABILE Semina specialistica di prato stabile, compresa la concimazione ed il primo annaffiamento, computato per la larghezza effettiva con un massimo di m 8,00. Nella scelta del miscuglio si dovranno tenere in considerazione le caratteristiche del terreno esistente e la localizzazione geografica dell'intervento. ..... (Euro uno/92 )	m <sup>2</sup>	1,92
O	OPERE TERMOIDRAULICHE OPERE TERMOIDRAULICHE		
O.04	COMPONENTI COMUNI A PIU' IMPIANTI		
O.04.39	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX		
O.04.39.01	..... TUBAZIONE IN ACCIAIO INOX Tubazioni in acciaio inossidabile per acque potabili UNI EN 10312:2003, acciaio inossidabile con spessori sottili (serie 2) per il trasporto di liquidi acquosi, forniti diritti e adatti per essere accoppiati con raccordi a compressione o a pressione. Compresi: - tubazioni di qualsiasi diametro; - pezzi speciali; - sfridi di lavorazione; - materiale vario di consumo (guarnizioni, elettrodi di saldatura, ecc ); - e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte. TUBAZIONE IN ACCIAIO INOX per tutti i diametri .....	kg	25,76

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
O.04.40	(Euro venticinque/76 ) TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO		
O.04.40.01	TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO fino a 2" (de = 60.3 mm) Tubazione in acciaio nero senza saldatura negli spessori e con le caratteristiche previste dalla norma UNI EN 10255, serie media, nei diametri indicati da 3/8" a 2" e UNI EN 10216-2: 2005 per diametri superiori, con giunzioni eseguite con elettrosaldatura e/o fiamma ossiacetilenica con l'impiego di adatto materiale di apporto, per la formazione dei vari circuiti nei diametri indicati nelle tavole di progetto. Tubo UNI EN 10255: in acciaio non legato, tipo S195T, per circuiti idraulici, acqua calda e refrigerata. Resistenza allo snervamento 195 MPa. Tubazioni in acciaio s.s. serie media, sottoposte alla prova idraulica di tenuta alla pressione di 50 bar. Le tubazioni saranno accompagnate da attestato di conformità secondo la norma EN 10024. Le tubazioni saranno idonee per il convogliamento di acqua fino a 110°C (e quindi escluse dal campo di applicazione della direttiva PED essendo il fluido un liquido con una tensione di vapore alla temperatura massima ammissibile inferiore o pari a 0, 5 bar oltre la pressione atmosferica normale), con giunzioni sia saldate che filettate e con diametri fino al DN 150 e con pressioni fino a 10 bar. Compresi: - tubazioni di qualsiasi diametro; - pezzi speciali (curve, gomiti, nippli, tee di derivazione, flange, bulloneria, ecc...); - sfridi di lavorazione; - materiale vario di consumo (guarnizioni, elettrodi di saldatura, ecc ); - e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte dei vari circuiti sia a vista (a soffitto, controsoffitto e/o centrale) che sottotraccia. TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO fino a 2" (de = 60.3 mm)	kg	7,93
O.04.40.02	(Euro sette/93 ) TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO De da 76 a 219 mm Tubazione in acciaio nero senza saldatura negli spessori e con le caratteristiche previste dalla norma UNI EN 10255, serie media, nei diametri indicati da 3/8" a 2" e UNI EN 10216-2: 2005 per diametri superiori, con giunzioni eseguite con elettrosaldatura e/o fiamma ossiacetilenica con l'impiego di adatto materiale di apporto, per la formazione dei vari circuiti nei diametri indicati nelle tavole di progetto. Tubo UNI EN 10255: in acciaio non legato, tipo S195T, per circuiti idraulici, acqua calda e refrigerata. Resistenza allo snervamento 195 MPa. Tubazioni in acciaio s.s. serie media, sottoposte alla prova idraulica di tenuta alla pressione di 50 bar. Le tubazioni saranno accompagnate da attestato di conformità secondo la norma EN 10024. Le tubazioni saranno idonee per il convogliamento di acqua fino a 110°C (e quindi escluse dal campo di applicazione della direttiva PED essendo il fluido un liquido con una tensione di vapore alla temperatura massima ammissibile inferiore o pari a 0, 5 bar oltre la pressione atmosferica normale), con giunzioni sia saldate che filettate e con diametri fino al DN 150 e con pressioni fino a 10 bar. Compresi: - tubazioni di qualsiasi diametro; - pezzi speciali (curve, gomiti, nippli, tee di derivazione, flange, bulloneria, ecc...); - sfridi di lavorazione; - materiale vario di consumo (guarnizioni, elettrodi di saldatura, ecc ); - e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte dei vari circuiti sia a vista (a soffitto, controsoffitto e/o centrale) che sottotraccia. TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO De da 76 a 219 mm	kg	5,81
O.04.40.03	(Euro cinque/81 ) TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO De oltre 220 mm Tubazione in acciaio nero senza saldatura negli spessori e con le caratteristiche previste dalla norma UNI EN 10255, serie media, nei diametri indicati da 3/8" a 2" e UNI EN 10216-2: 2005 per diametri superiori, con giunzioni eseguite con elettrosaldatura e/o fiamma ossiacetilenica con l'impiego di adatto materiale di apporto, per la formazione dei vari circuiti nei diametri indicati nelle tavole di progetto. Tubo UNI EN 10255: in acciaio non legato, tipo S195T, per circuiti idraulici, acqua calda e refrigerata. Resistenza allo snervamento 195 MPa. Tubazioni in acciaio s.s. serie media, sottoposte alla prova idraulica di tenuta alla pressione di 50 bar. Le tubazioni saranno accompagnate da attestato di conformità secondo la norma EN 10024. Le tubazioni saranno idonee per il convogliamento di acqua fino a 110°C (e quindi escluse dal campo di applicazione della direttiva PED essendo il fluido un liquido con una tensione di vapore alla temperatura massima ammissibile inferiore o pari a 0, 5 bar oltre la pressione atmosferica normale), con giunzioni sia saldate che filettate e con diametri fino al DN 150 e con pressioni fino a 10 bar. Compresi: - tubazioni di qualsiasi diametro; - pezzi speciali (curve, gomiti, nippli, tee di derivazione, flange, bulloneria, ecc...); - sfridi di lavorazione; - materiale vario di consumo (guarnizioni, elettrodi di saldatura, ecc ); - e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte dei vari circuiti sia a vista (a soffitto, controsoffitto e/o centrale) che sottotraccia. TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO De oltre 220 mm		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quattro/82 )	kg	4,82
O.04.42	TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO		
O.04.42.01	TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO Tubazione in acciaio zincato gas senza saldature, UNI EN 10255 e successivi aggiornamenti, serie media, con giunzioni a vite e manicotto, per la formazione dei vari circuiti idrici, nei diametri indicati da 3/8" a 6", compresi i raccordi in ghisa malleabile zincati a cuore bianco e materiali per guarnizioni. Compresi: - tubazioni in acciaio zincato di qualsiasi diametro; - pezzi speciali (curve, gomiti, nipples, tee di derivazione, flange, bulloneria, ecc...); - sfridi di lavorazione; - materiale vario di consumo (guarnizioni, bulloni, ecc ); - e quant'altro necessario per l'esecuzione ultimata a regola d'arte dei vari circuiti.	kg	8,57
	..... (Euro otto/57 )		
Z	OPERE PER LA SICUREZZA OPERE PER LA SICUREZZA		
B.99	CAP. MATERIALI PER LA SICUREZZA		
01.AGS.B.99.01	RILEVATORI VARI - Multigas RILEVATORI VARI Rilevatore di multigas (Co-H2S-EX-O2) con pompa elettrica per prelievo campionatura, display e segnalatore acustico e luminoso; costo mensile.	cad/me	118,23
	..... (Euro centodiciotto/23 )		
01.AGS.B.99.02	TAPPI A FUNGO		
01.AGS.B.99.02.01	Tappi a fungo per diametro ferri 8-18 mm Protezione per tutta la durata del cantiere della sommità delle barre di armatura in acciaio per ripresa dei getti ed emergenti dagli stessi, mediante tappi a fungo in polipropilene colore rosso aranciato.Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili ed in particolare il D.Lgs. 09.04.2008 N. 81 aggiornato con le successive modifiche e quanto altro necessario per dare la protezione in efficienza per tutta la durata del cantiere.Saranno misurati il numero dei tappi impiegati Per diametro ferri 8-18 mm	cad	0,08
	..... (Euro zero/08 )		
B.99.085.00	NASTRO BICOLORE IN PLASTICA NASTRO BICOLORE IN PLASTICA	m	0,78
	..... (Euro zero/78 )		
B.99.108	CASSERI MODULARI Casseri modulari prefabbricati in lamiera di acciaio rinforzati, per puntellature compresi accessori		
B.99.108.00	CASSERI MODULARI CASSERI MODULARI	m <sup>2</sup>	77,03
	..... (Euro settantasette/03 )		
B.99.137.00	TELO DI CELLOPHANE BIANCO		

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	TELO DI CELLOPHANE BIANCO		
	.....	m <sup>2</sup>	1,92
	(Euro uno/92 )		
B.99.146.00	PACCHETTO DI MEDICAZIONE		
	Pacchetto di medicazione (D.M. n° 388 del 15/07/2003 allegato 2 maggiorato) contenuto in valigetta realizzata in ABS composta da due parti uguali ciascuna completa di vetri e separatori per un migliore alloggiamento dei prodotti. Dotata di supporto per attacco a parete. Chiusura con due clips rotanti. Tenuta ermetica garantita da guarnizione in neoprene. Del seguente contenuto: 1 copia Decreto Min. 388 dl 15.07.03 2 paia guanti latex sterili 1 Disinf. 125 ml IODOPOVID. 10% IODIO PMC 1 Soluzione fisiol 250 ml sacca poliprop. CE 3 Garza 18x40 sterile singola 3 busta 20 x 20 garz idrofila sterile 1 sacchetto ge. 20 cotone 1 pinza sterile 1 astuccio 10 plastosan assortiti 1 Rocch. Mt 5 x 2,5 cerotto ad.Tela 1 benda m 3,5 x 10 cm orlata 1 Forbici Lister cm 14,5 DIN 58279- A145 1 Laccio piatto emostatico 1 ICE PACK Ghiaccio istantaneo 1 Sacchetto rifiuti mm250 x 350 minigrip 1 telo 40 x60 DIN 13152-BR per ustioni 1 Astuccio PIC 3 contenente: 3 bustine sapone liquido; 3 bustine salviette disinfettanti PMC; 2 bustine salviette ammoniaca 1 Telo triangolare TNT cm 96x96x136 1 istruzioni MULTILINGUA p.soccorso		
	.....	0	91,35
	(Euro novantuno/35 )		
B.99.149.00	CASCO DI PROTEZIONE		
	Casco di protezione in polietilene HD (UNI EN 397) con bordatura regolabile e fascia antisudore. Costo mensile.		
	.....	cad/me	0,82
	(Euro zero/82 )		
B.99.156.00	INSERTO AURICOLARE ANTIRUMORE MONUSO		
	Inserto auricolare antirumore preformato monouso (UNI EN 252-2).		
	.....	paio	0,20
	(Euro zero/20 )		
B.99.159.00	CUFFIA ANTIRUMORE		
	Cuffia antirumore, completa di ricambi per tutta la durata del dispositivo. Costo mensile		
	.....	cad/me	1,02
	(Euro uno/02 )		
B.99.160.00	OCCHIALI PER PROTEZIONE MECCANICA		
	Occhiali per la protezione meccanica e da impatto degli occhi, di linea avvolgente, conripari laterali e lenti incolore (UNI EN 166). Costo mensile.		
	.....	cad/me	1,10
	(Euro uno/10 )		
B.99.162.00	OCCHIALI PER PROTEZIONE NEI LAVORI DI SALDATURA		
	Occhiali per la protezione nei lavori di saldatura, di linea avvolgente e lenti conspeciali assorbitori (UNI EN 166). Costomensile.		
	.....	cad/me	1,37
	(Euro uno/37 )		
B.99.167.a	PROTEZIONI DELLE VIE RESPIRATORIE Facciale filtrante per particelle solide (UNI EN 149). Monouso		
	PROTEZIONI DELLE VIE RESPIRATORIE Facciale filtrante per particelle solide (UNI EN 149). Monouso		
	.....	0	1,64
	(Euro uno/64 )		
B.99.171.b	INDUMENTI PROTETTIVI Gilet ad alta visibilità per lavori in prossimità di traffico stradale. Costo mensile.		
	INDUMENTI PROTETTIVI Gilet ad alta visibilità per lavori in prossimità di traffico stradale. Costo mensile.		
	.....	cad/me	11,47
	(Euro undici/47 )		
B.99.171.h	INDUMENTI PROTETTIVI TUTA		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	INDUMENTI PROTETTIVI TUTA ..... (Euro dieci/23 )	cad/me	10,23
B.99.171.l	INDUMENTI PROTETTIVI Tuta contro la penetrazione dei liquidi e del gas, per interventi urgenti su tubazioni in pressioni INDUMENTI PROTETTIVI Tuta contro la penetrazione dei liquidi e del gas, per interventi urgenti su tubazioni in pressioni ..... (Euro uno/91 )	cad/me	1,91
B.99.172	IMBRACATURA ANTICADUTA Imbracatura anticaduta costituita da bretelle, cosciali e cintura di posizionamento con attacco dorsaleo sternale e cordino diposizionamento .....		
B.99.172.a	IMBRACATURA ANTICADUTA cordino da 1 metro.costo mensile IMBRACATURA ANTICADUTA cordino da 1 metro.costo mensile ..... (Euro otto/94 )	cad/me	8,94
B.99.172.b	IMBRACATURA ANTICADUTA cordino da 2 metri.costo mensile IMBRACATURA ANTICADUTA cordino da 2 metri.costo mensile ..... (Euro nove/12 )	cad/me	9,12
B.99.173	IMBRACATURA ANTICADUTA REGOLABILE Imbracatura anticaduta costituita da bretelle, cosciali e cintura di posizionamento con attacco dorsaleo sternale e dispositivo di collegamento (con la linea di ancoraggio) regolabile . Costo mensile. .....		
B.99.173.a	IMBRACATURA ANTICADUTAREGOLABILE da 0 a 2 metri.costo mensile IMBRACATURA ANTICADUTAREGOLABILE da 0 a 2 metri.costo mensile ..... (Euro tredici/17 )	cad/me	13,17
B.99.173.b	IMBRACATURA ANTICADUTAREGOLABILE da 0 a 3 metri.costo mensile IMBRACATURA ANTICADUTAREGOLABILE da 0 a 3 metri.costo mensile ..... (Euro tredici/65 )	cad/me	13,65
B.99.174.00	DELIMITAZIONE AREE DI LAVORO Delimitazione aree di lavoro tramite paletti alti cm 90 con base metallica di diametro mm 300, posti alla distanza di un metro, e catena colore bianco/rosso. ..... (Euro quindici/91 )	m	15,91
B.99.178	SISTEMA DI IMBRACATURA PER LAVORI IN POZZI Sistema di imbracatura per lavori in pozzi costituito da struttura tubolare telescopica in acciaiozincato con appoggio a terra su tre punti, cordonatura di sicurezza metallica contro il divaricamentodei tubolari d'appoggio. Costomensile. .....		
B.99.178.00	SISTEMA DI IMBRACATURA PER LAVORI IN POZZI SISTEMA DI IMBRACATURA PER LAVORI IN POZZI ..... (Euro trenta/65 )	cad/me	30,65

## ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01	ORGANIZZAZIONE CANTIERE		
Z.01.03	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA'		
Z.01.03.b	<p>Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00</p> <p>Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m<sup>2</sup></p> <p>PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00</p>	m <sup>2</sup>	4,31
	(Euro quattro/31 )		
Z.01.03.c	<p>Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00</p> <p>Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m<sup>2</sup></p> <p>PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00</p>	m <sup>2</sup>	0,67
	(Euro zero/67 )		
Z.01.08	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI		
Z.01.08.a	<p>SERVIZI IGIENICI: costo primo mese</p> <p>Box di cantiere uso servizi igienico sanitari realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofuogo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un lavabo a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI: Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo primo mese</p>	0	744,55
	(Euro settecentoquarantaquattro/55 )		
Z.01.08.b	<p>SERVIZI IGIENICI: costo mesi successivi al primo</p> <p>Box di cantiere uso servizi igienico sanitari realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofuogo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un lavabo a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio.</p> <p>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo mesi successivi al primo (per ogni mese o frazione di mese)</p>	cad/me	263,04
	(Euro duecentosessantatre/04 )		
Z.01.13	NOLEGGIO E POSA DI TRANSENNA METALLICA		
Z.01.13.00	<p>NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA</p> <p>Transenna in scatolare metallico verniciato giallo/nero o rosso/bianco e gambe in lamiera metallica. Costo mensile.</p> <p>NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA</p>	m/me	3,89

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01.14	(Euro tre/89 ) NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI DELIMITAZIONE IN PALETTI MOBILI		
Z.01.14.00	NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI DELIMITAZIONE IN PALETTI MOBILI Delimitazione costituita da paletti mobili, di diametro mm 40 posto su base in mople e cemento, disposti a distanza di due metri e catena in mople bicolore (bianco/rossa o giallo/nera) di dimensione dell'anello mm 5x20x30. Costo mensile. NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI DELIMITAZIONE IN PALETTI MOBILI	m/me	2,31
Z.01.16	(Euro due/31 ) NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI NEW JERSEY IN CALCESTRUZZO		
Z.01.16.00	NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI NEW JERSEY IN POLIETILENE Barriera stradale di sicurezza tipo new jersey in polietilene 100% colore bianco/rosso, compreso trasporti e posa in opera. Costo mensile. NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI NEW JERSEY IN POLIETILENE	m/me	15,40
Z.01.19	(Euro quindici/40 ) DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI		
Z.01.19.00	DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI Delimitazione di area stradale con cono segnaletico per cantiere in gomma pesante colore bianco/rosso o giallo/nero, appoggiati sul manto stradale ogni due metri. Costo per tutta la durata dei lavori. DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI	m	1,20
Z.01.25	(Euro uno/20 ) CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA		
Z.01.25.c	CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 333x333 mm visibilità 12 m Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia anorme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 333x333 mm visibilità 12 m	0	7,88
Z.01.26	(Euro sette/88 ) CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA		
Z.01.26.c	CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 580 mm visibilità 16 m Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 580 mm visibilità 16 m	0	10,17
Z.01.26.d	(Euro dieci/17 ) CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo 125 x 333 mm visibilità 4 m Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo 125 x 333 mm visibilità 4 m	0	4,43
	(Euro quattro/43 )		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01.27	CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA		
Z.01.27.c	CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 333x333 mm visibilità 12 m Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia anorme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 333x333 mm visibilità 12 m	0	7,01
	(Euro sette/01 )		
Z.01.28	CARTELLI PER INDICAZIONI ANTINCENDIO PER LA SICUREZZA		
Z.01.28.c	CARTELLI PER INDICAZIONI ANTINCENDIO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 250x250 mm visibilità 10 m Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI PER INDICAZIONI ANTINCENDIO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 250x250 mm visibilità 10 m	0	4,49
	(Euro quattro/49 )		
Z.01.29	CARTELLI PER INDICAZIONI SALVATAGGIO PER LA SICUREZZA		
Z.01.29.c	CARTELLI PER INDICAZIONI SALVATAGGIO PER LA SICUREZZA Sfondo bianco 250 x 250 mm visibilità 10 m Cartelli per indicazioni di salvataggio, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI PER INDICAZIONI SALVATAGGIO PER LA SICUREZZA Sfondo bianco 250 x 250 mm visibilità 10 m	0	4,19
	(Euro quattro/19 )		
Z.01.30	CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE		
Z.01.30.a	CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di lato 60 cm rifrangenza classe I Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di lato 60 cm rifrangenza classe I	cad/me	3,70
	(Euro tre/70 )		
Z.01.31	CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE		
Z.01.31.a	CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE di diametro 60 cm, rifrangenza classe I Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE di diametro 60 cm, rifrangenza classe I	cad/me	4,65
	(Euro quattro/65 )		
Z.01.32	CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE		
Z.01.32.a	CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di dimensioni 90x135 cm Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di dimensioni 90x135 cm	cad/me	9,42

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01.34	(Euro nove/42 ) SEGNALE MOBILE DI PREAVVISO		
Z.01.34.a	SEGNALE MOBILE DI PREAVVISO con indicazione lavori, cambio di corsia e indicazione di distanza Segnale mobile di preavviso di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio di spessore 10/10 mm a rifrangenza classe II con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese SEGNALE MOBILE DI PREAVVISO con indicazione lavori, cambio di corsia e indicazione di distanza	cad/me	289,07
Z.01.36	(Euro duecentoottantanove/07 ) SACCHETTO DI ZAVORRA		
Z.01.36.a	SACCHETTO DI ZAVORRA riempito con graniglia peso 13 kg Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm SACCHETTO DI ZAVORRA riempito con graniglia peso 13 kg	cad/me	1,48
Z.01.37	(Euro uno/48 ) COPPIA DI SEMAFORI		
Z.01.37.a	COPPIA DI SEMAFORI posizionamento e nolo per il primo mese Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200+300 mm ,centralina di accensione programmazione e sincronismo, gruppo batterie COPPIA DI SEMAFORI posizionamento e nolo per il primo mese	0	71,59
Z.01.37.b	COPPIA DI SEMAFORI nolo per ogni mese successivo al primo Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200+300 mm ,centralina di accensione programmazione e sincronismo, gruppo batterie COPPIA DI SEMAFORI nolo per ogni mese successivo al primo	cad/me	19,12
Z.01.38	(Euro settantuno/59 ) IMPIANTO DI PREAVVISO SEMAFORO		
Z.01.38.a	IMPIANTO DI PREAVVISO DI SEMAFORO posizionamento e nolo per il primo mese Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo IMPIANTO DI PREAVVISO DI SEMAFORO posizionamento e nolo per il primo mese	0	22,36
Z.01.38.b	IMPIANTO DI PREAVVISO DI SEMAFORO nolo per ogni mese successivo al primo Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo IMPIANTO DI PREAVVISO DI SEMAFORO nolo per ogni mese successivo al primo	cad/me	7,52
Z.01.51	(Euro sette/52 ) IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE GRANDE		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01.51.00	<p>.....</p> <p>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE GRANDE</p> <p>Impianto di terra per cantiere grande (50 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, impianto di betonaggio, gruetta, seghe circolari, pulscitavole, piegaferrì, macchina per intonaco premiscelato, macchina per preparazione sottofondi e apparecchi portatili - con I<sub>dn</sub>=0,1A (R<sub>t</sub>&lt;25hom), costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 25 mmq, e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 metri; collegamento delle baracche e del ponteggio (se di resistenza di terra inferiore a 200 hom) con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mmq</p> <p>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE GRANDE</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentotredici/72 )</p>	a corpo	613,72
Z.01.54	<p>.....</p> <p>COLLEGAMENTO ELETTRICO A TERRA</p> <p>.....</p>		
Z.01.54.a	<p>.....</p> <p>COLLEGAMENTO ELETTRICO A TERRA con cavo in rame da 16 mmq</p> <p>Collegamento elettrico a terra di parti metalliche con resistenza di terra minore di 200 hom (binari, box metallici, ponteggi) non dotati di impianto di protezione di scariche atmosferiche, con cavo in rame isolato escluso lo scavo e il successivo rinterro.</p> <p>COLLEGAMENTO ELETTRICO A TERRA con cavo in rame da 16 mmq</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisette/10 )</p>	0	27,10
Z.01.64	<p>.....</p> <p>LAMPEGGIATORE</p> <p>.....</p>		
Z.01.64.00	<p>.....</p> <p>LAMPEGGIATORE</p> <p>Lampeggiatore crepuscolare a luce intermittente arancione. Costo mensile</p> <p>LAMPEGGIATORE</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/18 )</p>	cad/me	1,18
Z.01.65	<p>.....</p> <p>LAMPADA PORTATILE</p> <p>.....</p>		
Z.01.65.00	<p>.....</p> <p>LAMPADA PORTATILE</p> <p>Lampada portatile antideflagrante, 6 W a 12 V, completa di accumulatore al Ni-Cd di autonomia 6 ore. Costo giornaliero.</p> <p>LAMPADA PORTATILE</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/65 )</p>	cad/gi	0,65
Z.01.67	<p>.....</p> <p>ILLUMINAZIONE DI CANTIERE</p> <p>.....</p>		
Z.01.67.a	<p>.....</p> <p>ILLUMINAZIONE DI CANTIERE 500 W IP 65 costo mensile</p> <p>Illuminazione di cantiere ottenuta tramite faro alogeno su cavalletto trasportabile.</p> <p>ILLUMINAZIONE DI CANTIERE 500 W IP 65 costo mensile</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/21 )</p>	cad/me	1,21
Z.01.71	<p>.....</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE</p> <p>.....</p>		
Z.01.71.a	<p>.....</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 6</p> <p>Estintore portatile a polvere ad omologato (DM 20.12.1992), montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile.</p> <p>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 6</p> <p>.....</p>	cad/me	3,03

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01.74	(Euro tre/03 ) BARRIERA DI PROTEZIONE LINEE ELETTRICHE		
Z.01.74.a	BARRIERA DI PROTEZIONE DI LINEE ELETTRICHE costo primo mese Barriera di protezione di linee elettriche esterne aeree costituita da struttura verticale e dicontroventamento in pali di legno, h massima 6,00 metri, posti ad interasse di m 6,00, da tavole orizzontali di legno, idonea per geometria e robustezza a costituire protezione delle linee stessedall'eccessivo avvicinamento di macchine operatrici e di carichi sospesi a gru. BARRIERA DI PROTEZIONE DI LINEE ELETTRICHE costo primo mese	m	109,02
Z.01.76	(Euro centonove/02 ) SEGNALAZIONE DI LINEA ELETTRICA		
Z.01.76.00	SEGNALAZIONE DI LINEA ELETTRICA Segnalazione di linea elettrica interrata con paletti metallici infissi nel terreno ogni due metri, nastro bicolore in plastica e cartello indicatore di estremità e ogni venti metri di distanza. Costo per un anno SEGNALAZIONE DI LINEA ELETTRICA	m/anno	3,62
Z.01.78	(Euro tre/62 ) PASSERELLA PEDONALE PER VIABILITA'		
Z.01.78.a	PASSERELLA PEDONALE PER VIABILITA' dimensioni 0,80 x 4,00 Passerella pedonale con parapetti in lamiera metallica forata da mm 2 rinforzata con profili metallici ad U, completa di parapetti in tubo di ferro, completamente zincata a caldo e dotata di scivoli diraccordo. Trasporto e posa in opera. Costo mensile PASSERELLA PEDONALE PER VIABILITA' dimensioni 0,80 x 4,00	cad/me	69,38
Z.01.80	(Euro sessantanove/38 ) DELIMITAZIONE DI PERCORSO PEDONALE		
Z.01.80.00	DELIMITAZIONE DI PERCORSO PEDONALE Delimitazione di percorso pedonale costituito da ferri tondi da mm 20 infissi nel terreno e da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore di cm 2.5 e rete plastica arancione. Costo per tutta la durata dei lavori. DELIMITAZIONE DI PERCORSO PEDONALE	m	15,21
Z.01.81	(Euro quindici/21 ) PROTEZIONE DI PERCORSO PEDONALE		
Z.01.81.00	PROTEZIONE DI PERCORSO PEDONALE Protezione di percorso pedonale prospiciente gli scavi o di scale ricavate nel terreno sui fianchi degli scavi, costituito da parapetto regolamentare realizzato con montati di legno infissi nel terreno, due tavole di legno come correnti orizzontali e tavola fermapiede. Costo per tutta la durata dei lavori. PROTEZIONE DI PERCORSO PEDONALE	m	17,30
Z.01.83	(Euro diciassette/30 ) PONTE SU CAVALLETTI		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.01.83.00	PONTE SU CAVALLETTI Ponte su cavalletti di altezza non superiore a m 4, costituita da cavalletti in ferro e ripiani, in opera, valutato per la effettiva superficie asservita PONTE SU CAVALLETTI	m <sup>2</sup>	2,92
	(Euro due/92 )		
Z.01.84	NOLO DI TRABATELLO MOBILE		
Z.01.84.a	NOLO DI TRABATELLO MOBILE a due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4 Nolo di trabatello mobile in tubolare, completo di ritzi, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione, valutato per metro di altezza asservita, per il primo mese di utilizzo. NOLO DI TRABATELLO MOBILE a due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4	me	17,03
	(Euro diciassette/03 )		
Z.01.86	PONTEGGIO CON TUBI		
Z.01.86.a	PONTEGGIO CON TUBI per il primo mese Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicottispinottati, valutato per numero di giunti e/o manicotti impiegati PONTEGGIO CON TUBI per il primo mese	m <sup>2</sup>	15,85
	(Euro quindici/85 )		
Z.01.90	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO		
Z.01.90.a	TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese	m <sup>2</sup>	12,75
	(Euro dodici/75 )		
Z.01.96	SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA DI TIPO RETRATTILE		
Z.01.96.a	SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA DI TIPO RETRATTILE Lunghezza del cavo paria 5 m Sistema di protezione anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35° per carico massimo pari a 150 kg, costituito da un avvolgicavo protetto e cavo di diametro idoneo, moschettoni automatici secondo UNI EN 362, freno di caduta con arresto pari a 50/60 cm SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA DI TIPO RETRATTILE Lunghezza del cavo paria 5 m	cad/me	12,67
	(Euro dodici/67 )		
Z.02	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE COLLETTIVA		
Z.02.02	DELIMITAZIONE AREA DI TRANSITO DEI PEDONI		
Z.02.02.00	DELIMITAZIONE DI AREA DI TRANSITO DEI PEDONI Delimitazione di area di transito dei pedoni con pericolo di caduta di materiale dall'alto (sotto pontisospesi, sotto ponti a sbalzo, sotto scale aeree, sotto argani a bandiera o a cavalletto) costituita da ferri tondi da mm 20 infissi nel terreno e da due correnti orizzontali di tavole di legno dello spessore di cm2.5 e nastro bicolore in plastica. Costo per tutta la durata dei lavori		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	DELIMITAZIONE DI AREA DI TRANSITO DEI PEDONI ..... (Euro zero/98 )	m	0,98
Z.02.03	PUNTELLATURA DI STRUTTURE IN GENERE ALL'INTERNO DEI FABBRICATI .....		
Z.02.03.a	PUNTELLATURA DI STRUTTURE IN GENERE ALL'INTERNO DEI FABBRICATI senza recupero del materiale Puntellatura di strutture in genere eseguita con impiego di legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera all'interno di fabbricati valutata al metro cubo di materiale impiegato PUNTELLATURA DI STRUTTURE IN GENERE ALL'INTERNO DEI FABBRICATI senza recupero del materiale ..... (Euro seicentoquarantanove/40 )	m <sup>3</sup>	649,40
Z.02.06	PUNTELLATURA DI SOLAI .....		
Z.02.06.e	PUNTELLATURA DI SOLAI per il primo mese per altezze da m 4,01 a m 7,00 Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita PUNTELLATURA DI SOLAI per il primo mese per altezze da m 4,01 a m 7,00 ..... (Euro undici/75 )	m <sup>2</sup>	11,75
Z.02.06.f	PUNTELLATURA DI SOLAI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese per altezze da m 4,01 a m 7,00 Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita PUNTELLATURA DI SOLAI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese per altezze da m 4,01 a m 7,00 ..... (Euro uno/00 )	m <sup>2</sup> /me	1,00
Z.02.08	SBADACCHIATURA E PUNTELLATURA SCAVI .....		
Z.02.08.b	SBADACCHIATURA E PUNTELLATURA SCAVI per il primo mese per profondità fino a 4 m Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita. SBADACCHIATURA E PUNTELLATURA SCAVI per il primo mese per profondità fino a 4 m ..... (Euro undici/13 )	m <sup>2</sup>	11,13
Z.02.08.c	SBADACCHIATURA E PUNTELLATURA SCAVI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese per profondità fino a 4 m Sbadacchiatura e puntellatura di scavi costituita da tavoloni, puntelli di adeguata sezione, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita. SBADACCHIATURA E PUNTELLATURA SCAVI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese per profondità fino a 4 m ..... (Euro uno/15 )	m <sup>2</sup> /me	1,15
Z.02.13	PARAPETTO LATERALE .....		
Z.02.13.a	PARAPETTO LATERALE delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto PARAPETTO LATERALE delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese .....	m	9,11

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.02.13.b	(Euro nove/11 ) PARAPETTO LATERALE delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese successivo al primo Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto PARAPETTO LATERALE delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese successivo al primo	m/gi	1,28
Z.02.14	(Euro uno/28 ) SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA CON FUNI		
Z.02.14.a	SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA CON FUNI montaggio di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso SISTEMA DI PROTEZIONE ANTICADUTA CON FUNI montaggio di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello	0	23,83
Z.02.22	(Euro ventitre/83 ) TAPPETO DIELETTICO		
Z.02.22.a	TAPPETO DIELETTICO collaudato per 20 Kv Tappeto dielettrico in lattice di gomma naturale con superficie antiscivolo. Dimensionim. 1,5x1,0.Costo mensile. TAPPETO DIELETTICO collaudato per 20 Kv	cad/me	0,87
Z.02.24	(Euro quarantaquattro/97 ) PROTEZIONE DAL CALORE E DALLE SCHEGGE		
Z.02.24.00	PROTEZIONE DAL CALORE E DALLE SCHEGGE Protezione dal calore e dalle schegge incandescenti costituita da paretina realizzata da orditura principale di profilati metallici posti ad interasse di metri 0,80-1,00, da orditura secondaria di profilati metallici posti ad interasse di metri 0,50 e da pannelli in lastre di cartongesso resistenti al fuoco.Costo per tutta la durata dei lavori. PROTEZIONE DAL CALORE E DALLE SCHEGGE	m <sup>2</sup>	44,97
Z.02.25	(Euro venticinque/47 ) PROTEZIONE CONTRO LE POLVERI		
Z.02.25.00	PROTEZIONE CONTRO LE POLVERI Protezione contro le polveri costituita da paretina con struttura in legname, realizzata da orditura principale verticale ad interasse di m 0,8-1,0 e da orditura secondaria orizzontale ad interasse di m0,5 e da doppio telo di polietilene, posto in opera con sovrapposizioni e sigillato con nastro adesivo.Costo per tutta la durata dei lavori PROTEZIONE CONTRO LE POLVERI	m <sup>2</sup>	25,47
Z.02.30	UNITA' DI DECONTAMINAZIONE DEI MATERIALI		
Z.02.30.00	UNITA' DI DECONTAMINAZIONE DEI MATERIALI		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Unità di decontaminazione del materiale (UDM) costituita da tre zone direttamente collegate tra loro, così articolate: - zona pulizia sacchi; - area lavaggio; - zona secondo insaccamento. Compreso attrezzature varie e colonna di filtraggio e depurazione delle acque. Costo mensile UNITA' DI DECONTAMINAZIONE DEI MATERIALI	m <sup>2</sup> /me	23,54
Z.02.31	ESTRATTORE D'ARIA PER MESSA IN DEPRESSIONE		
Z.02.31.00	ESTRATTORE D'ARIA PER MESSA IN DEPRESSIONE Estrattore d'aria per messa in depressione rispetto all'esterno dell'area di bonifica (confinamento dinamico), a funzionamento ininterrotto durante l'intero periodo dei lavori, costituito da unità di aspirazione completa di prefiltri assoluti HEPA al 99,97%, condotto in pvc corrugato di lunghezza pari a 20 metri e plenum di raccordo al condotto flessibile completo di filtro assoluto HEPA al 99,97%. Portata pari a 3500 mc. Compreso allaccio elettrico. Costo mensile ESTRATTORE D'ARIA PER MESSA IN DEPRESSIONE	cad/me	93,92
Z.02.35	REDAZIONE DEL PIANO DI LAVORO PREVISTO DAL D.LGS 277/91		
Z.02.35.00	REDAZIONE DEL PIANO DI LAVORO PREVISTO DAL D.Lgs. N. 277/91 Redazione del piano di lavoro previsto dal D.Lgs. n. 277/91. REDAZIONE DEL PIANO DI LAVORO PREVISTO DAL D.Lgs. N. 277/91	0	789,73
Z.03	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE COLLETTIVA		
Z.03.01	INCONTRI PERIODICI DI SICUREZZA		
Z.03.01.00	INCONTRI PERIODICI SICUREZZA Incontri iniziale e periodici del responsabile di cantiere con il coordinatore per l'esecuzione per esame piano di sicurezza e indicazione di direttive per la sua attuazione. Direttore di cantiere INCONTRI PERIODICI SICUREZZA	h	26,31
Z.03.02	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI		
Z.03.02.a	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione. INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra	h	21,05
Z.03.02.b	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione. INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato	h	20,00
Z.03.02.c	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato		

### ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
Z.03.02.d	<p>Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione. INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciotto/94 )</p>	h	18,94
Z.03.03	<p>INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio comune</p> <p>Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione. INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio comune</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciassette/89 )</p>	h	17,89
Z.03.03.00	<p>ATTUAZIONE DELLE PROCEDURE DI EMERGENZA</p> <p>.....</p> <p>ATTUAZIONE DELLE PROCEDURE D'EMERGENZA</p> <p>Attuazione delle procedure di controllo, anche giornaliero, previste dal piano d'emergenza o, in assenza di piano, dalle norme in materia di prevenzione incendi esalvataggio. ATTUAZIONE DELLE PROCEDURE D'EMERGENZA</p> <p>.....</p> <p>(Euro venti/00 )</p>	h	20,00
Z.03.08	<p>SORVEGLIANZA SANITARIA</p> <p>.....</p>		
Z.03.08.00	<p>SORVEGLIANZA SANITARIA</p> <p>Sorveglianza sanitaria svolta dal medico competente secondo quanto previsto agli artt. 16 e 17 del DLgs. n. 626/94 per i lavoratori per i quali è prescritta l'obbligo. Costo annuo per lavoratore. SORVEGLIANZA SANITARIA</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosette/00 )</p>	cad/anno	107,00