

PROGETTO ESECUTIVO

**MANUTENZIONI, ALLACCIAMENTI, PICCOLI LAVORI SUGLI ACQUEDOTTI
E SERVIZIO DI PRONTO INTERVENTO E REPERIBILITA'
SUL CICLO IDRICO INTEGRATO (ACQUA, FOGNATURA E DEPURAZIONE)
DEI COMUNI DI ALAGNA, DORNO, GARLASCO E GROPELLO CAIROLI.**



ELENCO PREZZI UNITARI

ELABORATO

EPU

IL COMMITTENTE
Dott. Gianluca Zorzoli

Data : 04/02/2020

PROGETTISTA
Ing. Alberto Bonzanini

Data : 04/02/2020

VERIFICA
Geom. Fabio Tonelli

Data : 04/02/2020

VALIDAZIONE
Dott. Gianluca Zorzoli

Data : 04/02/2020

Rev.	Data	Descrizione	Compilatore/i
0	04/02/2020	EMISSIONE	Geom. Silvia Marchesi

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	1 - MANODOPERA		
	MANODOPERA		
	- Operaio specializzato		
1.01.02	Operaio specializzato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore notturne, se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio specializzato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore notturne, se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro otto/45)	ora	8,45
1.01.03	Operaio specializzato: maggiorazione per lavoro eseguito ... raordinarie, notturne se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio specializzato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore straordinarie, notturne se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro tredici/45)	ora	13,45
1.01.04	Operaio specializzato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore festive, se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio specializzato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore festive, se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro undici/70)	ora	11,70
MA.00.005.0005	Operaio specializzato edile 3° livello. Operaio specializzato edile 3° livello. (Euro trentasette/08)	ora	37,08
	- Operaio qualificato		
1.02.02	Operaio qualificato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore notturne, se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio qualificato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore notturne, se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro sette/75)	ora	7,75
1.02.03	Operaio qualificato: maggiorazione per lavoro eseguito in ... raordinarie, notturne se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio qualificato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore straordinarie, notturne se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro dodici/45)	ora	12,45
1.02.04	Operaio qualificato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore festive, se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio qualificato: maggiorazione per lavoro eseguito in ore festive, se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro dieci/15)	ora	10,15
MA.00.005.0010	Operaio qualificato edile 2° livello. Operaio qualificato edile 2° livello. (Euro trentaquattro/51)	ora	34,51
	- Operaio comune		
1.03.02	Operaio comune: maggiorazione per lavoro eseguito in ore notturne, se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio comune: maggiorazione per lavoro eseguito in ore notturne, se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro sette/00)	ora	7,00
1.03.03	Operaio comune: maggiorazione per lavoro eseguito in ore straordinarie, notturne se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio comune: maggiorazione per lavoro eseguito in ore straordinarie, notturne se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro undici/25)	ora	11,25

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1.03.04	Operaio comune: maggiorazione per lavoro eseguito in ore festive, se richiesto dalla Direzione Lavori. Operaio comune: maggiorazione per lavoro eseguito in ore festive, se richiesto dalla Direzione Lavori. (Euro nove/80)	ora	9,80
MA.00.005.0015	Operaio comune edile 1° livello. Operaio comune edile 1° livello. (Euro trentuno/23)	ora	31,23
1.04.01	- Varie Manodopera: maggiorazione da applicarsi alle voci orarie ... o per operare in condizioni di minimizzazione del rischio. Manodopera: maggiorazione da applicarsi alle voci orarie di manodopera. per operai utilizzati in interventi su manufatti sotterranei a qualunque profondità anche in presenza d'acqua proveniente dalla rete fognaria, comprensivo di apertura e chiusura chiusini di accesso, installazione di dispositivi di aerazione, fornitura di dispositivi di protezione individuale, di erogatori d'aria, di scale di accesso, di sistemi di illuminazione, di materiali di consumo e di quant'altro necessario per operare in condizioni di minimizzazione del rischio. (Euro cinque/00)	ora	5,00
	2 - NOLEGGI NOLEGGI - Automezzi, gru		
2.02.06	Autocarro da 101 a 150 q Noleggio di autocarro pesante, compreso lubrificante, carburante ed autista da 101 a 150 q di portata utile (Euro settantacinque/50)	ora	75,50
2.02.07	Noleggio di autocarro con braccio elevatore, compreso car ... ubrificante e conducente, con portata utile fino a 5 tonn. Noleggio di autocarro con braccio elevatore, compreso carburante, lubrificante e conducente, con portata utile fino a 5 tonn. (Euro centodiciannove/00)	ora	119,00
2.02.08	Noleggio di autocarro con braccio elevatore, compreso car ... ubrificante e conducente, con portata utile fino a 9 tonn. Noleggio di autocarro con braccio elevatore, compreso carburante, lubrificante e conducente, con portata utile fino a 9 tonn. (Euro centotrenta/00)	ora	130,00
2.02.11	Noleggio di autocarro leggero, ogni onere compreso, escluso il conducente. Noleggio di autocarro leggero, ogni onere compreso, escluso il conducente. (Euro tredici/00)	ora	13,00
NC.10.050.0010.a	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t. Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t. (Euro cinquantadue/09)	ora	52,09
NC.10.050.0010.b	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 3.0 t. Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 3.0 t. (Euro cinquantadue/69)	ora	52,69
NC.10.050.0010.c	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 5.0 t.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 5.0 t. (Euro cinquantatre/28)	ora	53,28
NC.10.050.0010.d	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile da 7,0 a 13,5 t. Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile da 7,0 a 13,5 t. (Euro sessantasette/61)	ora	67,61
NC.10.050.0010.e	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile da 13,5 a 21 t. Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile da 13,5 a 21 t. (Euro settantotto/09)	ora	78,09
NC.10.050.0020.a	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante: - portata utile 3,0 t. Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante: - portata utile 3,0 t. (Euro cinquantaquattro/93)	ora	54,93
	- Escavatori, pale meccaniche		
NC.10.150.0010.a	Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di ... carburante e lubrificante: - fino a 70 HP - con operatore. Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso carburante e lubrificante: - fino a 70 HP - con operatore. (Euro cinquantotto/95)	ora	58,95
NC.10.150.0010.b	Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di ... carburante e lubrificante: - da 70 a 120 HP - con operatore. Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso carburante e lubrificante: - da 70 a 120 HP - con operatore. (Euro sessantasette/94)	ora	67,94
NC.10.150.0010.c	Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di ... carburante e lubrificante: - oltre 120 HP - con operatore. Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso carburante e lubrificante: - oltre 120 HP - con operatore. (Euro settantatre/22)	ora	73,22
NC.10.150.0020.a	Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante: - compreso operatore. Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante: - compreso operatore. (Euro cinquantasette/30)	ora	57,30
NC.10.150.0020.b	Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante: - senza operatore. Nolo di mini-escavatore, potenza 25/40 HP, compreso carburante, lubrificante: - senza operatore. (Euro ventidue/78)	ora	22,78
	- Demolitori, compressori		
NC.10.250.0060.b	Nolo compressore per erogazione aria compressa con pressori ... legghi: - portata fino a 7000 l/min, fermo senza operatore. Nolo compressore per erogazione aria compressa con pressione fino a 8 - 10 bar per perforazione a percussione, rotoperussione ed altri impieghi: - portata fino a 7000 l/min, fermo senza operatore. (Euro tre/25)	ora	3,25

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
NC.10.250.0060.d	Nolo compressore per erogazione aria compressa con pressori ... i: - portata da 7001 a 13000 l/min, fermo senza operatore. Nolo compressore per erogazione aria compressa con pressione fino a 8 - 10 bar per perforazione a percussione, rotoperussione ed altri impieghi: - portata da 7001 a 13000 l/min, fermo senza operatore. (Euro tre/99)	ora	3,99
NC.10.250.0060.f	Nolo compressore per erogazione aria compressa con pressori ... i: - portata da 13001 a 21000 l/min fermo senza operatore. Nolo compressore per erogazione aria compressa con pressione fino a 8 - 10 bar per perforazione a percussione, rotoperussione ed altri impieghi: - portata da 13001 a 21000 l/min fermo senza operatore. (Euro cinque/25)	ora	5,25
NC.10.300.0010.a	Nolo di martello demolitore: - pesante, ad aria compressa ... e, escluso compressore (compreso carburante se a scoppio). Nolo di martello demolitore: - pesante, ad aria compressa, con operatore, escluso compressore (compreso carburante se a scoppio). (Euro trentasette/09)	ora	37,09
NC.10.300.0010.b	Nolo di martello demolitore: - pesante, ad aria compressa o a scoppio, senza operatore. Nolo di martello demolitore: - pesante, ad aria compressa o a scoppio, senza operatore. (Euro cinque/86)	ora	5,86
2.05.01	- Attrezzature e automezzi per ripristini stradali Noleggio di macchina taglia asfalto, completa di accessori, carburante e lubrificante, operatore escluso. Noleggio di macchina taglia asfalto, completa di accessori, carburante e lubrificante, operatore escluso. (Euro dodici/50)	ora	12,50
NC.30.100.0010.a	Nolo di rullo compressore, funzionante, con personale di manovra: - da 1 a 5 t o vibrante di pari effetto. Nolo di rullo compressore, funzionante, con personale di manovra: - da 1 a 5 t o vibrante di pari effetto. (Euro quarantatre/86)	ora	43,86
NC.30.100.0010.b	Nolo di rullo compressore, funzionante, con personale di manovra: - da 6 a 11 t o vibrante di pari effetto. Nolo di rullo compressore, funzionante, con personale di manovra: - da 6 a 11 t o vibrante di pari effetto. (Euro quarantasette/54)	ora	47,54
NC.30.100.0010.c	Nolo di rullo compressore, funzionante, con personale di manovra: - da 12 a 18 t o vibrante di pari effetto. Nolo di rullo compressore, funzionante, con personale di manovra: - da 12 a 18 t o vibrante di pari effetto. (Euro cinquantacinque/77)	ora	55,77
NC.30.150.0010.a	Macchina fresatrice, data a nolo funzionante, con personale di guida. Larghezza di fresatura:- 1,00 m. Macchina fresatrice, data a nolo funzionante, con personale di guida. Larghezza di fresatura:- 1,00 m. (Euro centoventi/93)	ora	120,93
2.06.01	- Attrezzature varie Noleggio di trapano elettrico per calcestruzzi e murature. Noleggio di trapano elettrico per calcestruzzi e murature.	ora	2,60

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
2.06.14	(Euro due/60) Noleggio di motopompa, di prevalenza normale (fino a 5 m) ... amente alla manovra. Diametro bocca aspirante fino 200 mm. Noleggio di motopompa, di prevalenza normale (fino a 5 m), in condizioni di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni, data a nolo funzionante, compreso consumo di carburante ed accessori, con manovratore addetto saltuariamente alla manovra. Diametro bocca aspirante fino 200 mm.	ora	9,00
2.06.15	(Euro nove/00) Noleggio impianto per abbassamento acque di falda. Costo ... l carico di tutto l'impianto. Calcolato per singola punta. Noleggio impianto per abbassamento acque di falda. Costo fisso per posizionamento/riposizionamento di impianto per il drenaggio temporaneo di acque di falda freatiche in condizioni di piena efficienza, completo di pompa, tubazione perimetrale collegata alle punte infisse, profondità di infissione delle punte drenanti da ml 4,00 a ml 6,00, compreso l'espianto a fine lavoro ed il carico di tutto l'impianto. Calcolato per singola punta.	cad	32,00
2.06.16	(Euro trentadue/00) Noleggio impianto per abbassamento acque di falda, inclus ... orno, escluso noleggio pompa, combustibili e lubrificanti. Noleggio impianto per abbassamento acque di falda, inclusa la cura e manutenzione di tutta l'attrezzatura. Calcolato per singola punta al giorno, escluso noleggio pompa, combustibili e lubrificanti.	cad/giorno	2,20
2.06.17	(Euro due/20) Noleggio impianto per abbassamento acque di falda. Pompa ... rificante, personale addetto occasionalmente alla manovra. Noleggio impianto per abbassamento acque di falda. Pompa per riduzione acque di falda (tipo wellpoint) compresa energia elettrica, carburante, lubrificante, personale addetto occasionalmente alla manovra.	ora	15,00
NC.10.250.0070.a	(Euro quindici/00) Nolo gruppo elettrogeno silenziato, dato funzionante, com ... umo combustibile ed assistenza al funzionamento: - 10 KVa. Nolo gruppo elettrogeno silenziato, dato funzionante, compreso consumo combustibile ed assistenza al funzionamento: - 10 KVa.	ora	10,11
NC.10.250.0070.b	(Euro dieci/11) Nolo gruppo elettrogeno silenziato, dato funzionante, com ... ustibile ed assistenza al funzionamento: - da 11 a 30 KVa. Nolo gruppo elettrogeno silenziato, dato funzionante, compreso consumo combustibile ed assistenza al funzionamento: - da 11 a 30 KVa.	ora	13,32
NC.10.250.0070.c	(Euro tredici/32) Nolo gruppo elettrogeno silenziato, dato funzionante, com ... ustibile ed assistenza al funzionamento: - da 31 a 60 KVa. Nolo gruppo elettrogeno silenziato, dato funzionante, compreso consumo combustibile ed assistenza al funzionamento: - da 31 a 60 KVa.	ora	16,71
NC.10.250.0080.a	(Euro sedici/71) Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, ... ariamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 50 mm. Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, compreso consumo di f.e.m. ed operatore addetto saltuariamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 50 mm.	ora	7,21
	(Euro sette/21)		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
NC.10.250.0080.b	Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, ... riamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 100 mm. Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, compreso consumo di f.e.m. ed operatore addetto saltuariamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 100 mm. (Euro sette/60)	ora	7,60
NC.10.250.0080.c	Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, ... riamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 150 mm. Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, compreso consumo di f.e.m. ed operatore addetto saltuariamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 150 mm. (Euro otto/42)	ora	8,42
NC.10.250.0080.d	Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, ... riamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 200 mm. Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, compreso consumo di f.e.m. ed operatore addetto saltuariamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 200 mm. (Euro nove/31)	ora	9,31
3 - MATERIALI			
MATERIALI PER OPERE EDILI			
- Inerti			
3.E.01.05	Sabbia rossa di cava per sottofondi e riempimenti, a piè d'opera. Sabbia rossa di cava per sottofondi e riempimenti, a piè d'opera. (Euro quindici/00)	m³	15,00
3.E.01.06	Sabbia e ghiaia mista di cava, per sottofondi e riempimenti, a piè d'opera. Sabbia e ghiaia mista di cava, per sottofondi e riempimenti, a piè d'opera. (Euro ventidue/00)	m³	22,00
3.E.01.08	Ghiaia e ciottoloni calcarei e silicei per vespai e massicciate, a piè d'opera. Ghiaia e ciottoloni calcarei e silicei per vespai e massicciate, a piè d'opera. (Euro diciannove/50)	m³	19,50
3.E.01.09	Ghiaia di pezzatura 20-30 mm, a piè d'opera. Ghiaia di pezzatura 20-30 mm, a piè d'opera. (Euro ventiquattro/50)	m³	24,50
3.E.01.11	Ghiaietto, pezzatura 10-20 mm, a piè d'opera. Ghiaietto, pezzatura 10-20 mm, a piè d'opera. (Euro ventiquattro/50)	m³	24,50
3.E.01.20	Terra da coltivo, proveniente da strato colturale attivo, priva di ciottoli, cocci, ecc., a piè d'opera. Terra da coltivo, proveniente da strato colturale attivo, priva di ciottoli, cocci, ecc., a piè d'opera. (Euro diciotto/50)	m³	18,50
MC.01.050.0010	Mista naturale di sabbia e ghiaia (tout-venat) (peso specifico medio 1.800 kg/m³). Mista naturale di sabbia e ghiaia (tout-venat) (peso specifico medio 1.800 kg/m³).	m³	22,47

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
MC.01.210.0020.a	(Euro ventidue/47) - Leganti, malte, impasti Cemento fornito in sacchi da 25 kg: - tipo a elevata resistenza 32.5 R. Cemento fornito in sacchi da 25 kg: - tipo a elevata resistenza 32.5 R.	100 kg	15,74
MC.01.210.0020.b	(Euro quindici/74) Cemento fornito in sacchi da 25 kg: - tipo a elevata resistenza 42.5 R. Cemento fornito in sacchi da 25 kg: - tipo a elevata resistenza 42.5 R.	100 kg	16,59
MC.01.230.0010	(Euro sedici/59) Calce eminentemente idraulica fornita in sacchi da 25 kg. Calce eminentemente idraulica fornita in sacchi da 25 kg.	100 kg	13,81
MC.01.230.0020	(Euro tredici/81) Calce idrata, in sacchi. Calce idrata, in sacchi.	100 kg	16,47
MC.01.250.0010.b	(Euro sedici/47) Legante idraulico speciale per massetti ad asciugamento r ... ento: - 5 giorni - esterni/interni - (dosaggio 250 kg/m³). Legante idraulico speciale per massetti ad asciugamento rapido, ritiro controllato e alta resistenza, confezionato in sacchi, con tempo di asciugamento: - 5 giorni - esterni/interni - (dosaggio 250 kg/m³).	100 kg	44,95
MC.01.800.0050	(Euro quarantaquattro/95) Prodotto cementizio per piccole riparazioni. Prodotto cementizio per piccole riparazioni.	kg	4,25
MC.03.050.0010	(Euro quattro/25) Additivo stagionante per malte cementizie e calcestruzzi, ... il ritiro idraulico e la formazione di microfessurazioni. Additivo stagionante per malte cementizie e calcestruzzi, in grado di ridurre il ritiro idraulico e la formazione di microfessurazioni.	kg	15,60
MC.03.100.0020	(Euro quindici/60) Additivo idrofugo in polvere, a base di particolari prod ... tonaco e per massetti (consumo 2-4 % in peso del legante). Additivo idrofugo in polvere, a base di particolari prodotti impermeabilizzanti, indicato per malte da intonaco e per massetti (consumo 2-4 % in peso del legante).	kg	1,66
MC.03.100.0030	(Euro uno/66) Additivo idrofugo liquido, indicato per malte e come impe ... con ristagno di acqua (consumo 2-5 % in peso del legante). Additivo idrofugo liquido, indicato per malte e come impermeabilizzante di massa per il getto di calcestruzzo in zone con ristagno di acqua (consumo 2-5 % in peso del legante).	kg	1,32
MC.03.200.0020	(Euro uno/32) Adesivo bicomponente a base di resine epossidiche, inerti ... i (consumo: 1,60 kg/mq/mm - per sigillature 1,60 kg/dm³). Adesivo bicomponente a base di resine epossidiche, inerti fini selezionati e additivi, per realizzare rinforzi di strutture in		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	calcestruzzo con incollaggio di piastre di acciaio, incollaggio e rinforzo di elementi in calcestruzzo e pietra, e sigillatura fessure di grosse dimensioni (consumo: 1,60 kg/mq/mm - per sigillature 1,60 kg/dm³).	kg	7,79
	(Euro sette/79)		
MC.40.160.0025.b	Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massim ... one X0, con resistenza caratteristica: - C 12/15 (Rck 15). Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massimo diam 31,5 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali, classe di esposizione X0, con resistenza caratteristica: - C 12/15 (Rck 15).	m³	96,71
	(Euro novantasei/71)		
MC.40.160.0025.c	Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massim ... one X0, con resistenza caratteristica: - C 16/20 (Rck 20). Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massimo diam 31,5 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali, classe di esposizione X0, con resistenza caratteristica: - C 16/20 (Rck 20).	m³	99,25
	(Euro novantanove/25)		
MC.40.160.0025.d	Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massim ... one X0, con resistenza caratteristica: - C 20/25 (Rck 25). Impasto di calcestruzzo preconfezionato. Aggregato massimo diam 31,5 mm, classe di consistenza S3, semifluido, slump 100/150 mm, utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali, classe di esposizione X0, con resistenza caratteristica: - C 20/25 (Rck 25).	m³	102,37
	(Euro centodue/37)		
	- Laterizi		
3.E.03.01	Mattoni pieni comuni tipo 5,5x11x23 cm. Mattoni pieni comuni tipo 5,5x11x23 cm.	cad	0,40
	(Euro zero/40)		
3.E.03.02	Mattoni forati, quattro fori, 8x12x24 cm. Mattoni forati, quattro fori, 8x12x24 cm.	cad	0,25
	(Euro zero/25)		
3.E.03.05	Foratoni da riempimento, leggeri, 24x24x12 cm. Foratoni da riempimento, leggeri, 24x24x12 cm.	cad	0,51
	(Euro zero/51)		
	- Materiali ferrosi		
3.E.04.01	Acciaio tondo per cemento armato in barre ad aderenza migliorata qualità B450C controllato in stabilimento. Acciaio tondo per cemento armato in barre ad aderenza migliorata qualità B450C controllato in stabilimento.	kg	0,48
	(Euro zero/48)		
3.E.04.03	Rete in acciaio elettrosaldato ad aderenza migliorata a maglia quadra o rettangolare filo 4-6-8-10 mm. Rete in acciaio elettrosaldato ad aderenza migliorata a maglia quadra o rettangolare filo 4-6-8-10 mm.	kg	1,25
	(Euro uno/25)		
	- Pozzetti		
3.E.07.01	Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 30x30 cm, h = 30 cm.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 30x30 cm, h = 30 cm. (Euro venti/00)	cad	20,00
3.E.07.02	Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 30x30 cm. Anelli di sopraizzo h = 30 cm. Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 30x30 cm. Anelli di sopraizzo h = 30 cm. (Euro quindici/00)	cad	15,00
3.E.07.03	Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 45x45 cm, h= 45 cm. Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 45x45 cm, h= 45 cm. (Euro cinquanta/00)	cad	50,00
3.E.07.04	Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 45x45 cm. Anelli di sopraizzo h = 45 cm. Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 45x45 cm. Anelli di sopraizzo h = 45 cm. (Euro diciannove/00)	cad	19,00
3.E.07.05	Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x50 cm, h= 50 cm. Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x50 cm, h= 50 cm. (Euro cinquanta/00)	cad	50,00
3.E.07.06	Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x50 cm. Anelli di sopraizzo h = 30 cm. Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x50 cm. Anelli di sopraizzo h = 30 cm. (Euro diciannove/00)	cad	19,00
3.E.07.07	Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x50 cm. Anelli di sopraizzo h = 50 cm. Pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x50 cm. Anelli di sopraizzo h = 50 cm. (Euro trenta/00)	cad	30,00
3.E.07.08	Pozzetti per contatori. Fornitura di anelli di sopraizzo p ... ili in cls in elementi prefabbricati, sezione 40x60x40 cm. Pozzetti per contatori. Fornitura di anelli di sopraizzo per pozzetti carrabili in cls in elementi prefabbricati, sezione 40x60x40 cm. (Euro quaranta/00)	cad	40,00
3.E.07.09	Pozzetti per contatori. Fornitura di anelli di sopraizzo p ... ili in cls in elementi prefabbricati, sezione 60x80x40 cm. Pozzetti per contatori. Fornitura di anelli di sopraizzo per pozzetti carrabili in cls in elementi prefabbricati, sezione 60x80x40 cm. (Euro quarantacinque/00)	cad	45,00
3.E.07.10	Pozzetti in cemento armato prefabbricato tipo Milano, sif ... i interne 45x45x90 cm a 2 elementi (spessore pareti 5 cm). Pozzetti in cemento armato prefabbricato tipo Milano, sifonato, dimensioni interne 45x45x90 cm a 2 elementi (spessore pareti 5 cm). (Euro cinquanta/00)	cad	50,00
3.E.07.11	Pozzetti in cemento armato prefabbricato con sifone incor ... i, dimensioni interne 45x45x100 cm (spessore pareti 5 cm). Pozzetti in cemento armato prefabbricato con sifone incorporato a 4 elementi, dimensioni interne 45x45x100 cm (spessore pareti 5 cm).		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro cinquantacinque/00)	cad	55,00
3.E.07.12	Pozzetti in cemento armato prefabbricato con sifone incor ... ti, dimensioni interne 45x45x55 cm (spessore pareti 5 cm). Pozzetti in cemento armato prefabbricato con sifone incorporato a 2 elementi, dimensioni interne 45x45x55 cm (spessore pareti 5 cm).	cad	30,00
	(Euro trenta/00)		
3.E.07.13	Pozzetti in cemento armato prefabbricato per piede colonn ... li dimensioni interne 30x30x30 cm, con sifone incorporato. Pozzetti in cemento armato prefabbricato per piede colonne pluviali dimensioni interne 30x30x30 cm, con sifone incorporato.	cad	18,00
	(Euro diciotto/00)		
	- Chiusini e griglie		
3.E.08.38	Chiusini in ghisa, dimensioni varie, ciechi od a griglia, ... e, quadri, tondi o rettangolari. Ghisa grigia o lamellare. Chiusini in ghisa, dimensioni varie, ciechi od a griglia, leggeri per marciapiedi, medi per cortili, pesanti per carreggiate, quadri, tondi o rettangolari. Ghisa grigia o lamellare.	kg	1,80
	(Euro uno/80)		
3.E.08.39	Chiusini in ghisa, dimensioni varie, ciechi od a griglia, ... ondi o rettangolari, a norme UNI EN 124. Ghisa sferoidale. Chiusini in ghisa, dimensioni varie, ciechi od a griglia, leggeri per marciapiedi, medi per cortili, pesanti per carreggiate, quadri, tondi o rettangolari, a norme UNI EN 124. Ghisa sferoidale.	kg	2,20
	(Euro due/20)		
3.E.08.50	Chiusini in lamiera zincata a caldo, completi di telaio adeguato e di maniglia, misura 40x60 cm. Chiusini in lamiera zincata a caldo, completi di telaio adeguato e di maniglia, misura 40x60 cm.	cad	102,00
	(Euro centodue/00)		
3.E.08.51	Chiusini in lamiera zincata a caldo, completi di telaio adeguato e di maniglia, misura 60x80 cm. Chiusini in lamiera zincata a caldo, completi di telaio adeguato e di maniglia, misura 60x80 cm.	cad	133,50
	(Euro centotrentatre/50)		
	- Tubi guaina e passacavi		
3.E.10.01	Tubi in PVC tipo EXTRA con bicchiere ad incollaggio, conforme alla Norma UNI EN 1329. Diametro esterno 160 mm. Tubi in PVC tipo EXTRA con bicchiere ad incollaggio, conforme alla Norma UNI EN 1329. Diametro esterno 160 mm.	m	11,50
	(Euro undici/50)		
3.E.10.02	Tubi in PVC tipo EXTRA con bicchiere ad incollaggio, conforme alla Norma UNI EN 1329. Diametro esterno 200 mm. Tubi in PVC tipo EXTRA con bicchiere ad incollaggio, conforme alla Norma UNI EN 1329. Diametro esterno 200 mm.	m	17,50
	(Euro diciassette/50)		
3.E.10.03	Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo ester ... uarnizioni, i manicotti ed il cavo di trazione. DE 125 mm. Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo esterno corrugato, interno liscio, in rotoli da 25 m o 50 m, per passaggio cavi. Sono compresi i tappi, le guarnizioni, i manicotti ed il cavo di trazione. DE 125 mm.	m	3,40
	(Euro tre/40)		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.E.10.04	Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo ester ... uarnizioni, i manicotti ed il cavo di trazione. DE 140 mm. Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo esterno corrugato, interno liscio, in rotoli da 25 m o 50 m, per passaggio cavi. Sono compresi i tappi, le guarnizioni, i manicotti ed il cavo di trazione. DE 140 mm. (Euro quattro/60)	m	4,60
3.E.10.05	Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo ester ... uarnizioni, i manicotti ed il cavo di trazione. DE 160 mm. Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo esterno corrugato, interno liscio, in rotoli da 25 m o 50 m, per passaggio cavi. Sono compresi i tappi, le guarnizioni, i manicotti ed il cavo di trazione. DE 160 mm. (Euro cinque/80)	m	5,80
3.E.10.06	Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo ester ... uarnizioni, i manicotti ed il cavo di trazione. DE 200 mm. Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo esterno corrugato, interno liscio, in rotoli da 25 m o 50 m, per passaggio cavi. Sono compresi i tappi, le guarnizioni, i manicotti ed il cavo di trazione. DE 200 mm. (Euro sette/00)	m	7,00
3.E.10.16	Fornitura di tritubi in polietilene DE 50 mm in bobine da ... e la separazione ed il passaggio dei cavi in fibra ottica. Fornitura di tritubi in polietilene DE 50 mm in bobine da 350 m, spessore 3 mm, per la protezione e la separazione ed il passaggio dei cavi in fibra ottica. (Euro tre/00)	m	3,00
3.E.10.17	Fornitura di kit giunzione costituito da manicotti e guaina per tritubo PEAD DE 50 mm. Fornitura di kit giunzione costituito da manicotti e guaina per tritubo PEAD DE 50 mm. (Euro tre/06)	cad	3,06
3.E.10.18	Fornitura di tappi ad espansione diametro 50 mm per tritubi in PEAD DE 50 mm. Fornitura di tappi ad espansione diametro 50 mm per tritubi in PEAD DE 50 mm. (Euro zero/93)	cad	0,93
3.E.10.19	Fornitura di cordino in nylon 3 mm in rotoli da 1000 m per passaggio cavi. Fornitura di cordino in nylon 3 mm in rotoli da 1000 m per passaggio cavi. (Euro zero/05)	m	0,05
MATERIALI PER OPERE ACQUEDOTTISTICHE			
- Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura per acquedotti			
3.A.04.01	Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura ... , con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 3/4". Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura, a norma UNI EN 10255, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 3/4". (Euro sei/00)	m	6,00
3.A.04.02	Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura ... 04, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 1". Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura, a norma UNI EN 10255, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 1". (Euro sette/00)	m	7,00
3.A.04.03	Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura ... con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 1"1/4. Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura, a norma UNI EN 10255, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004,		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 1"1/4. (Euro sette/50)	m	7,50
3.A.04.04	Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura ... con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 1"1/2. Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura, a norma UNI EN 10255, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 1"1/2. (Euro otto/50)	m	8,50
3.A.04.05	Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura ... 04, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 2". Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura, a norma UNI EN 10255, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 2". (Euro dodici/50)	m	12,50
3.A.04.06	Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura ... con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 2"1/2. Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura, a norma UNI EN 10255, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 2"1/2. (Euro quindici/50)	m	15,50
3.A.04.07	Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura ... 04, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 3". Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura, a norma UNI EN 10255, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 3". (Euro diciannove/50)	m	19,50
3.A.04.08	Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura ... 04, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 4". Fornitura di tubazioni in acciaio zincato senza saldatura, a norma UNI EN 10255, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con zincatura conforme alle norme UNI EN 10240. DN 4". (Euro trentuno/00)	m	31,00
3.A.05.01	- Tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... la posa di eventuali accessori. DN minore uguale a 40 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, aventi DE inferiore o uguale a 1"1/2, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN minore uguale a 40 mm. (Euro otto/00)	m	8,00
3.A.05.02	Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 50 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, DE 60,3 mm, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 50 mm. (Euro undici/00)	m	11,00
3.A.05.03	Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 60 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, DE 76,1 mm, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 60 mm.	m	14,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.A.05.04	(Euro quattordici/00) Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 80 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, DE 88,9 mm, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 80 mm.	m	18,00
3.A.05.05	(Euro diciotto/00) Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... ella condotta e la posa di eventuali accessori. DN 100 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, DE 114,3 mm, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 100 mm.	m	21,00
3.A.05.06	(Euro ventuno/00) Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... ella condotta e la posa di eventuali accessori. DN 125 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, DE 139,7 mm, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 125 mm.	m	25,00
3.A.05.07	(Euro trentatre/00) Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... ella condotta e la posa di eventuali accessori. DN 150 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, DE 168,3 mm, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 150 mm.	m	33,00
3.A.05.08	(Euro cinquantaquattro/50) Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... ella condotta e la posa di eventuali accessori. DN 200 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, DE 219,1 mm, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 200 mm.	m	54,50
3.A.05.09	(Euro settantasette/00) Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti ... ella condotta e la posa di eventuali accessori. DN 250 mm. Fornitura di tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti, DE 273,0 mm, con giunti saldati di testa elettricamente, conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004. Sono compresi nel prezzo tutti i raccordi, le giunzioni ed i pezzi speciali necessari per la costruzione della condotta e la posa di eventuali accessori. DN 250 mm.	m	77,00
3.A.06.01	- Giunti universali per acquedotti Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 50 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 50 mm.	cad	51,00
3.A.06.02	(Euro cinquantotto/00) Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 65 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 65 mm.	cad	58,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.A.06.03	Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 80 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 80 mm. (Euro sessantacinque/00)	cad	65,00
3.A.06.04	Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 100 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 100 mm. (Euro ottantuno/00)	cad	81,00
3.A.06.05	Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 125 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 125 mm. (Euro novantatre/00)	cad	93,00
3.A.06.06	Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 150 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 150 mm. (Euro centotrentacinque/00)	cad	135,00
3.A.06.07	Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 200 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 200 mm. (Euro centosessantaquattro/00)	cad	164,00
3.A.06.08	Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 250 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 250 mm. (Euro duecentosedici/00)	cad	216,00
3.A.06.09	Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per ... e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 300 mm. Fornitura di giunto universale per acquedotti, adatto per collegare tubazioni interrate di differente materiale (acciaio, ghisa, fibrocemento, PVC, PEAD, vetroresina). Corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, dadi e viti in acciaio con protezione antiossidante. DN 300 mm. (Euro duecentoquarantanove/00)	cad	249,00
3.A.07.10	- Saracinesche Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... lotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 50 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 50 mm. (Euro centoquarantaquattro/00)	cad	144,00
3.A.07.011	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... nox e cappellotto di manovra. PN 16 Corpo piatto DN 50 mm.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.A.07.11	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 16, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 16 Corpo piatto DN 50 mm. (Euro centotredici/00)	cad	113,00
	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... lotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 65 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 65 mm. (Euro centocinquantacinque/00)	cad	155,00
3.A.07.12	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... lotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 80 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 80 mm. (Euro centoottanta/00)	cad	180,00
	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... lotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 100 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 100 mm. (Euro duecentocinque/00)	cad	205,00
3.A.07.13	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... lotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 125 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 125 mm. (Euro trecentocinque/00)	cad	305,00
	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... lotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 150 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 150 mm. (Euro quattrocento/00)	cad	400,00
3.A.07.14	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... lotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 200 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 200 mm. (Euro seicentodieci/00)	cad	610,00
	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto ... lotto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 250 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 250 mm. (Euro novecentoquaranta/00)	cad	940,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.A.07.18	Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedo ... otto di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 300 mm. Fornitura di saracinesche in ghisa sferoidale per acquedotto, PN PFA 25, a passaggio libero, aventi cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 25, albero in acciaio inox e cappello di manovra. PN 25 Corpo ovale/Corpo piatto DN 300 mm. (Euro milletrecentoquindici/00)	cad	1.315,00
MM.12.020.0040.a	- Idranti Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con ... di manovra, tappi e catene: - DN80 con 2 attacchi UNI 70. Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN80 con 2 attacchi UNI 70. (Euro duecentonovantanove/64)	cad	299,64
MM.12.020.0040.b	Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con ... - DN80 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100. Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN80 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100. (Euro trecentotrentasette/84)	cad	337,84
MM.12.020.0040.c	Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con ... di manovra, tappi e catene: - DN100 con 2 attacchi UNI 70. Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN100 con 2 attacchi UNI 70. (Euro trecentocinquantanove/57)	cad	359,57
MM.12.020.0040.d	Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con ... - DN100 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100. Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN100 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100. (Euro trecentonovantasette/77)	cad	397,77
MM.12.020.0040.g	Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con ... omatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN80. Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - aumento di prezzo per idrante antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN80. (Euro quarantotto/70)	cad	48,70
MM.12.020.0040.h	Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con ... matico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN100. Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - aumento di prezzo per idrante antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN100. (Euro cinquantatre/93)	cad	53,93
MM.12.020.0040.k	Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con ... olo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo. Idranti antincendio sopra suolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	dispositivo di manovra, tappi e catene: - completamento: piantana in acciaio inox per cassetta antincendio a servizio idrante soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo.	cad	68,92
	(Euro sessantotto/92)		
MM.12.020.0040.l	Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con ... di manovra, tappi e catene: - DN50 con 2 attacchi UNI 45. Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN50 con 2 attacchi UNI 45.	cad	215,74
	(Euro duecentoquindici/74)		
MM.12.020.0040.m	Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con ... : - DN50 con 2 attacchi UNI 45 e attacco motopompa UNI 70. Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN50 con 2 attacchi UNI 45 e attacco motopompa UNI 70.	cad	238,22
	(Euro duecentotrentotto/22)		
MM.12.020.0040.n	Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con ... ra, tappi e catene: - DN70 con 2 attacchi UNI 45 o UNI 70. Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN70 con 2 attacchi UNI 45 o UNI 70.	cad	269,68
	(Euro duecentosessantanove/68)		
MM.12.020.0040.o	Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con ... cchi UNI 45 o UNI 70 e attacco motopompa UNI 70 o UNI 100. Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN70 con 2 attacchi UNI 45 o UNI 70 e attacco motopompa UNI 70 o UNI 100.	cad	307,88
	(Euro trecentosette/88)		
MM.12.020.0040.p	Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con ... omatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN50. Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - aumento di prezzo per idrante antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN50.	cad	37,46
	(Euro trentasette/46)		
MM.12.020.0040.q	Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con ... omatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN70. Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - aumento di prezzo per idrante antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN70.	cad	41,95
	(Euro quarantuno/95)		
MM.12.020.0040.s	Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con ... - DN80 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100. Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene: - DN80 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100.	cad	337,84
	(Euro trecentotrentasette/84)		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
MM.12.020.0050.a	Idranti antincendio sottosuolo in ghisa con scarico autom ... o di manovra, tappo e catene: - DN80 con 1 attacco UNI 70. Idranti antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo verniciati di nero con valvola, flangia d'appoggio, dispositivo di manovra, tappo e catene: - DN80 con 1 attacco UNI 70. (Euro centotrentanove/34)	cad	139,34
MM.12.020.0050.b	Idranti antincendio sottosuolo in ghisa con scarico autom ... , tappo e catene: - DN80 con 1 attacco a baionetta UNI 70. Idranti antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo verniciati di nero con valvola, flangia d'appoggio, dispositivo di manovra, tappo e catene: - DN80 con 1 attacco a baionetta UNI 70. (Euro centoquarantasei/83)	cad	146,83
MM.12.020.0050.g	Idranti antincendio sottosuolo in ghisa con scarico autom ... endio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo. Idranti antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo verniciati di nero con valvola, flangia d'appoggio, dispositivo di manovra, tappo e catene: - completamento: chiusino stradale per idrante antincendio sottosuolo in ghisa con scarico automatico antigelo. (Euro cinquantadue/44)	cad	52,44
	- Collari di derivazione		
3.A.09.01	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... o 16 bar. Per tubazioni DN 50 e derivazioni da 1" a 1"1/2. Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 50 e derivazioni da 1" a 1"1/2. (Euro venti/00)	cad	20,00
3.A.09.02	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... o 16 bar. Per tubazioni DN 60 e derivazioni da 1" a 1"1/2. Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 60 e derivazioni da 1" a 1"1/2. (Euro venticinque/00)	cad	25,00
3.A.09.03	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... izio 16 bar. Per tubazioni DN 70 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 70 e derivazioni da 1" a 2". (Euro ventisei/00)	cad	26,00
3.A.09.04	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... izio 16 bar. Per tubazioni DN 80 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 80 e derivazioni da 1" a 2". (Euro ventotto/00)	cad	28,00
3.A.09.05	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... zio 16 bar. Per tubazioni DN 100 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 100 e derivazioni da 1" a 2".	cad	30,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.A.09.06	<p>(Euro trenta/00)</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... zio 16 bar. Per tubazioni DN 125 e derivazioni da 1" a 2".</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 125 e derivazioni da 1" a 2".</p>	cad	31,00
3.A.09.07	<p>(Euro trentuno/00)</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... izio 16 bar. Per tubazioni DN150 e derivazioni da 1" a 2".</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN150 e derivazioni da 1" a 2".</p>	cad	32,00
3.A.09.08	<p>(Euro trentadue/00)</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... zio 16 bar. Per tubazioni DN 200 e derivazioni da 1" a 2".</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 200 e derivazioni da 1" a 2".</p>	cad	40,00
3.A.09.09	<p>(Euro quaranta/00)</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... zio 16 bar. Per tubazioni DN 250 e derivazioni da 1" a 2".</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 250 e derivazioni da 1" a 2".</p>	cad	42,00
3.A.09.10	<p>(Euro quarantadue/00)</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... 16 bar. Per tubazioni DN 300 e derivazioni da 1"1/4 a 2".</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: staffa singola in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 300 e derivazioni da 1"1/4 a 2".</p>	cad	52,00
3.A.09.11	<p>(Euro cinquantadue/00)</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... rcizio 16 bar. Per tubazioni DN 80 e derivazioni da 2"1/2.</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: doppia staffa in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 80 e derivazioni da 2"1/2.</p>	cad	62,00
3.A.09.12	<p>(Euro sessantadue/00)</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... cizio 16 bar. Per tubazioni DN 100 e derivazioni da 2"1/2.</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: doppia staffa in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 100 e derivazioni da 2"1/2.</p>	cad	63,00
3.A.09.13	<p>(Euro sessantatre/00)</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... 16 bar. Per tubazioni DN 125 e derivazioni da 2"1/2 a 3".</p> <p>Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: doppia staffa in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 125 e derivazioni da 2"1/2 a 3". (Euro sessantacinque/00)	cad	65,00
3.A.09.14	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... 16 bar. Per tubazioni DN 150 e derivazioni da 2"1/2 a 3". Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: doppia staffa in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 150 e derivazioni da 2"1/2 a 3". (Euro sessantanove/00)	cad	69,00
3.A.09.15	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... 16 bar. Per tubazioni DN 200 e derivazioni da 2"1/2 a 3". Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: doppia staffa in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 200 e derivazioni da 2"1/2 a 3". (Euro ottantotto/00)	cad	88,00
3.A.09.16	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... 16 bar. Per tubazioni DN 250 e derivazioni da 2"1/2 a 3". Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: doppia staffa in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 250 e derivazioni da 2"1/2 a 3". (Euro novantuno/00)	cad	91,00
3.A.09.17	Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghi ... 16 bar. Per tubazioni DN 300 e derivazioni da 2"1/2 a 3". Fornitura di collare di presa adatto per tubazioni in ghisa, cemento-amianto e acciaio: doppia staffa in acciaio inox, corpo in ghisa sferoidale con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico conforme al D.M. n.174/2004, pressione di esercizio 16 bar. Per tubazioni DN 300 e derivazioni da 2"1/2 a 3". (Euro centocinque/00)	cad	105,00
3.A.09.18	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... n.174/2004. Per tubazioni DE 63 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 63 e derivazioni da 1" a 2". (Euro ventisei/00)	cad	26,00
3.A.09.19	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... n.174/2004. Per tubazioni DE 75 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 75 e derivazioni da 1" a 2". (Euro ventotto/00)	cad	28,00
3.A.09.20	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... 174/2004. Per tubazioni DE 90 e derivazioni da 1" a 2"1/2. Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 90 e derivazioni da 1" a 2"1/2. (Euro quaranta/00)	cad	40,00
3.A.09.21	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... 74/2004. Per tubazioni DE 110 e derivazioni da 1" a 1"1/2. Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 110 e derivazioni da 1" a 1"1/2. (Euro quarantacinque/00)	cad	45,00
3.A.09.22	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... 74/2004. Per tubazioni DE 110 e derivazioni da 2" a 2"1/2. Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 110 e derivazioni da 2" a 2"1/2. (Euro cinquanta/00)	cad	50,00
3.A.09.23	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... n.174/2004. Per tubazioni DE 125 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 125 e derivazioni da 1" a 2". (Euro quarantotto/00)	cad	48,00
3.A.09.24	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... 74/2004. Per tubazioni DE 125 e derivazioni da 2"1/2 a 3". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 125 e derivazioni da 2"1/2 a 3". (Euro cinquantanove/00)	cad	59,00
3.A.09.25	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... n.174/2004. Per tubazioni DE 160 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 160 e derivazioni da 1" a 2". (Euro sessantuno/00)	cad	61,00
3.A.09.26	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... 74/2004. Per tubazioni DE 160 e derivazioni da 2"1/2 a 3". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 160 e derivazioni da 2"1/2 a 3". (Euro settantacinque/00)	cad	75,00
3.A.09.27	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... n.174/2004. Per tubazioni DE 180 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 180 e derivazioni da 1" a 2". (Euro settanta/00)	cad	70,00
3.A.09.28	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... 74/2004. Per tubazioni DE 180 e derivazioni da 2"1/2 a 3". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 180 e derivazioni da 2"1/2 a 3". (Euro ottantasette/00)	cad	87,00
3.A.09.29	Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... n.174/2004. Per tubazioni DE 200 e derivazioni da 1" a 2". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 200 e derivazioni da 1" a 2".	cad	105,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.A.09.30	(Euro centocinque/00) Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tuba ... 74/2004. Per tubazioni DE 200 e derivazioni da 2"1/2 a 3". Fornitura di collare di presa a manicotto adatto per tubazioni in PEAD e PVC: formato da due semicilindri in ghisa sferoidale rivestiti con polvere epossidica atossica, uniti da 4 bulloni in acciaio zincato e guarnizione in gomma atossica conforme al D.M. n.174/2004. Per tubazioni DE 200 e derivazioni da 2"1/2 a 3".	cad	132,00
3.A.10.01	(Euro centotrentadue/00) - Collari di riparazione Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per tubazioni con diametro esterno 21-25 mm e 26-30 mm. Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per tubazioni con diametro esterno 21-25 mm e 26-30 mm.	cad	9,00
3.A.10.02	(Euro nove/00) Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per tubazioni con diametro esterno 29-33 mm; 33-37 mm; 38-42 mm. Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per tubazioni con diametro esterno 29-33 mm; 33-37 mm; 38-42 mm.	cad	10,00
3.A.10.03	(Euro dieci/00) Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per t ... esterno 42-50 mm; 44-48 mm; 48-51 mm; 50-54 mm; 55-60 mm. Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per tubazioni con diametro esterno 42-50 mm; 44-48 mm; 48-51 mm; 50-54 mm; 55-60 mm.	cad	11,00
3.A.10.04	(Euro undici/00) Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per t ... esterno 60-64 mm; 65-69 mm; 69-73 mm; 71-76 mm; 76-82 mm. Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per tubazioni con diametro esterno 60-64 mm; 65-69 mm; 69-73 mm; 71-76 mm; 76-82 mm.	cad	16,00
3.A.10.05	(Euro sedici/00) Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per tubazioni con diametro esterno 82-87 mm; 87-93 mm. Collari di riparazione in acciaio inox ad 1 tirante per tubazioni con diametro esterno 82-87 mm; 87-93 mm.	cad	17,00
3.A.10.06	(Euro diciassette/00) Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 48-56 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 48-56 mm.	cad	72,00
3.A.10.07	(Euro settantadue/00) Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 56-64 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 56-64 mm.	cad	76,00
3.A.10.08	(Euro settantasei/00) Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 60-68 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 60-68 mm.	cad	85,00
3.A.10.09	(Euro ottantacinque/00) Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 68-78 mm; 78-88 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 68-78 mm; 78-88 mm.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro ottantasette/00)	cad	87,00
3.A.10.10	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 88-98 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 88-98 mm.	cad	87,00
	..... (Euro ottantasette/00)		
3.A.10.11	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 98-108 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 98-108 mm.	cad	98,00
	..... (Euro novantotto/00)		
3.A.10.12	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 108-118 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 108-118 mm.	cad	101,00
	..... (Euro centouno/00)		
3.A.10.13	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 118-126 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 118-126 mm.	cad	112,00
	..... (Euro centododici/00)		
3.A.10.14	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 126-138 mm; 138-150 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 126-138 mm; 138-150 mm.	cad	120,00
	..... (Euro centoventi/00)		
3.A.10.15	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 140-153 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 140-153 mm.	cad	124,00
	..... (Euro centoventiquattro/00)		
3.A.10.16	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 150-162 mm; 162-174 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 150-162 mm; 162-174 mm.	cad	128,00
	..... (Euro centoventotto/00)		
3.A.10.17	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 168-182 mm; 174-186 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 168-182 mm; 174-186 mm.	cad	132,00
	..... (Euro centotrentadue/00)		
3.A.10.18	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 186-198 mm; 198-210 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 186-198 mm; 198-210 mm.	cad	134,00
	..... (Euro centotrentaquattro/00)		
3.A.10.19	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 210-223 mm; 222-234 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 210-223 mm; 222-234 mm.	cad	136,00
	..... (Euro centotrentasei/00)		
3.A.10.20	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 234-246 mm.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.A.10.21	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 234-246 mm. (Euro centoquarantatre/00)	cad	143,00
	Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 243-255 mm. Collari di riparazione in acciaio inox a 3 tiranti per tubazioni con diametro esterno 243-255 mm. (Euro centocinquantesette/00)	cad	157,00
3.A.11.01	- Materiale esecuzione di presa acqua Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di pre ... l contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 1/2". Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua, comprendente: n.2 valvole a sfera a passaggio totale (n. 1 da posare sulla derivazione di rete, n.1 da posare nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 1/2". (Euro ventuno/50)	cad	21,50
	Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di pre ... l contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 3/4". Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua, comprendente: n.2 valvole a sfera a passaggio totale (n. 1 da posare sulla derivazione di rete, n.1 da posare nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 3/4". (Euro trentatre/40)	cad	33,40
3.A.11.03	Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di pre ... del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 1". Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua, comprendente: n.2 valvole a sfera a passaggio totale (n. 1 da posare sulla derivazione di rete, n.1 da posare nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 1". (Euro quarantatre/50)	cad	43,50
	Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di pre ... contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 1"1/4. Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua, comprendente: n.2 valvole a sfera a passaggio totale (n. 1 da posare sulla derivazione di rete, n.1 da posare nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 1"1/4. (Euro sessantacinque/00)	cad	65,00
3.A.11.05	Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di pre ... contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 1"1/2. Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua, comprendente: n.2 valvole a sfera a passaggio totale (n. 1 da posare sulla derivazione di rete, n.1 da posare nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 1"1/2. (Euro novantacinque/00)	cad	95,00
	Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di pre ... del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 2". Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua, comprendente: n.2 valvole a sfera a passaggio totale (n. 1 da posare sulla derivazione di rete, n.1 da posare nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 2". (Euro centoquarantacinque/00)	cad	145,00
3.A.11.07	Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di pre ... contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 2"1/2. Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua, comprendente: n.2 valvole a sfera a passaggio totale (n. 1 da posare sulla derivazione di rete, n.1 da posare nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 2"1/2. (Euro duecentocinquantesette/00)	cad	255,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.A.14.01	<p>- Varie</p> <p>Fornitura di nastro segnaletico gas acqua cavidotto da po ... cm al di sotto del piano viabile in asse con le tubazioni.</p> <p>Fornitura di nastro segnaletico gas acqua cavidotto da posizionare a circa 50 cm al di sotto del piano viabile in asse con le tubazioni.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/35)</p>	m	0,35
3.AM.01.01	<p>MATERIALI PER OPERE ACQUEDOTTISTICHE [MANUTENZIONI]</p> <p>- Tubazioni ghisa</p> <p>Tubazione in ghisa sferoidale per acquedotti DN 60.</p> <p>Fornitura di tubo in ghisa sferoidale per acquedotti, a norma UNI EN 545 e conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con rivestimento esterno in zinco alluminio applicato per metalizzazione (non inferiore a 400 gr/mq) ricoperto con vernice sintetica e rivestimento interno applicato per centrifugazione in malta cementizia, compresa guarnizione in gomma. DN 60.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventidue/95)</p>	ml	22,95
3.AM.01.02	<p>Tubazione in ghisa sferoidale per acquedotti DN 80.</p> <p>Fornitura di tubo in ghisa sferoidale per acquedotti, a norma UNI EN 545 e conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con rivestimento esterno in zinco alluminio applicato per metalizzazione (non inferiore a 400 gr/mq) ricoperto con vernice sintetica e rivestimento interno applicato per centrifugazione in malta cementizia, compresa guarnizione in gomma. DN 80.</p> <p>.....</p> <p>(Euro venticinque/40)</p>	ml	25,40
3.AM.01.03	<p>Tubazione in ghisa sferoidale per acquedotti DN 100.</p> <p>Fornitura di tubo in ghisa sferoidale per acquedotti, a norma UNI EN 545 e conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con rivestimento esterno in zinco alluminio applicato per metalizzazione (non inferiore a 400 gr/mq) ricoperto con vernice sintetica e rivestimento interno applicato per centrifugazione in malta cementizia, compresa guarnizione in gomma. DN 100.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisette/80)</p>	ml	27,80
3.AM.01.04	<p>Tubazione in ghisa sferoidale per acquedotti DN 125.</p> <p>Fornitura di tubo in ghisa sferoidale per acquedotti, a norma UNI EN 545 e conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con rivestimento esterno in zinco alluminio applicato per metalizzazione (non inferiore a 400 gr/mq) ricoperto con vernice sintetica e rivestimento interno applicato per centrifugazione in malta cementizia, compresa guarnizione in gomma. DN 125.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentaquattro/20)</p>	ml	34,20
3.AM.01.05	<p>Tubazione in ghisa sferoidale per acquedotti DN 150.</p> <p>Fornitura di tubo in ghisa sferoidale per acquedotti, a norma UNI EN 545 e conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con rivestimento esterno in zinco alluminio applicato per metalizzazione (non inferiore a 400 gr/mq) ricoperto con vernice sintetica e rivestimento interno applicato per centrifugazione in malta cementizia, compresa guarnizione in gomma. DN 150.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/60)</p>	ml	40,60
3.AM.01.06	<p>Tubazione in ghisa sferoidale per acquedotti DN 200.</p> <p>Fornitura di tubo in ghisa sferoidale per acquedotti, a norma UNI EN 545 e conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con rivestimento esterno in zinco alluminio applicato per metalizzazione (non inferiore a 400 gr/mq) ricoperto con vernice sintetica e rivestimento interno applicato per centrifugazione in malta cementizia, compresa guarnizione in gomma. DN 200.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantasette/30)</p>	ml	57,30
3.AM.01.07	<p>Tubazione in ghisa sferoidale per acquedotti DN 250.</p> <p>Fornitura di tubo in ghisa sferoidale per acquedotti, a norma UNI EN 545 e conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con rivestimento esterno in zinco alluminio applicato per metalizzazione (non inferiore a 400 gr/mq) ricoperto con vernice sintetica e rivestimento interno applicato per centrifugazione in malta cementizia, compresa guarnizione in gomma. DN 250.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantasei/00)</p>	ml	76,00
3.AM.01.08	<p>Tubazione in ghisa sferoidale per acquedotti DN 300.</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.01.10	Fornitura di tubo in ghisa sferoidale per acquedotti, a norma UNI EN 545 e conforme a D.M. n. 174 del 06/04/2004, con rivestimento esterno in zinco alluminio applicato per metalizzazione (non inferiore a 400 gr/mq) ricoperto con vernice sintetica e rivestimento interno applicato per centrifugazione in malta cementizia, compresa guarnizione in gomma. DN 300.	ml	92,30
	(Euro novantadue/30)		
3.AM.02.01	Fornitura di pezzi speciali in ghisa sferoidale per acque ... di guarnizione ed ogni accessorio necessario per la posa. Fornitura di pezzi speciali in ghisa sferoidale per acquedotti, conformi a D.M. n. 174 del 06/04/2004, completi di guarnizione ed ogni accessorio necessario per la posa.	kg	5,30
	(Euro cinque/30)		
3.AM.02.01	- Tubazioni PEAD PN 10 Tubazioni PEAD DE 25 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 25 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	0,85
	(Euro zero/85)		
3.AM.02.02	Tubazioni PEAD DE 32 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 32 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	0,96
	(Euro zero/96)		
3.AM.02.03	Tubazioni PEAD DE 40 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 40 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	1,39
	(Euro uno/39)		
3.AM.02.04	Tubazioni PEAD DE 50 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 50 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	2,21
	(Euro due/21)		
3.AM.02.05	Tubazioni PEAD DE 63 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 63 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	3,50
	(Euro tre/50)		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.02.06	Tubazioni PEAD DE 75 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 75 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10. (Euro quattro/41)	ml	4,41
3.AM.02.07	Tubazioni PEAD DE 90 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 90 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10. (Euro sei/35)	ml	6,35
3.AM.02.08	Tubazioni PEAD DE 110 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 110 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10. (Euro nove/46)	ml	9,46
3.AM.02.09	Tubazioni PEAD DE 125 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 125 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10. (Euro dodici/05)	ml	12,05
3.AM.02.10	Tubazioni PEAD DE 140 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 140 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10. (Euro quindici/12)	ml	15,12
3.AM.02.11	Tubazioni PEAD DE 160 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 160 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10. (Euro diciotto/65)	ml	18,65
3.AM.02.12	Tubazioni PEAD DE 180 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 180 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.02.13	dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	23,54
	(Euro ventitre/54)		
3.AM.02.14	Tubazioni PEAD DE 200 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 200 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	29,05
	(Euro ventinove/05)		
3.AM.02.15	Tubazioni PEAD DE 225 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 225 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	36,84
	(Euro trentasei/84)		
3.AM.03.01	Tubazioni PEAD DE 250 - PN 10 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 250 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 10.	ml	45,17
	(Euro quarantacinque/17)		
3.AM.03.02	- Tubazioni PEAD PN 16 Tubazioni PEAD DE 25 - PN 16 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 25 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	1,18
	(Euro uno/18)		
3.AM.03.03	Tubazioni PEAD DE 32 - PN 16 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 32 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	1,43
	(Euro uno/43)		
3.AM.03.03	Tubazioni PEAD DE 40 - PN 16 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 40 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	2,18

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.03.04	<p>(Euro due/18)</p> <p>Tubazioni PEAD DE 50 - PN 16</p> <p>Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 50 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.</p>	ml	3,32
3.AM.03.05	<p>(Euro tre/32)</p> <p>Tubazioni PEAD DE 63 - PN 16</p> <p>Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 63 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.</p>	ml	5,25
3.AM.03.06	<p>(Euro cinque/25)</p> <p>Tubazioni PEAD DE 75 - PN 16</p> <p>Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 75 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.</p>	ml	7,55
3.AM.03.07	<p>(Euro sette/55)</p> <p>Tubazioni PEAD DE 90 - PN 16</p> <p>Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 90 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.</p>	ml	10,64
3.AM.03.08	<p>(Euro dieci/64)</p> <p>Tubazioni PEAD DE 110 - PN 16</p> <p>Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 110 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.</p>	ml	15,74
3.AM.03.09	<p>(Euro quindici/74)</p> <p>Tubazioni PEAD DE 125 - PN 16</p> <p>Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 125 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.</p>	ml	20,39
3.AM.03.10	<p>(Euro venti/39)</p> <p>Tubazioni PEAD DE 140 - PN 16</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.03.11	Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 140 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	25,44
	(Euro venticinque/44)		
3.AM.03.12	Tubazioni PEAD DE 160 - PN 16 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 160 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	32,35
	(Euro trentadue/35)		
3.AM.03.13	Tubazioni PEAD DE 180 - PN 16 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 180 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	43,45
	(Euro quarantatre/45)		
3.AM.03.14	Tubazioni PEAD DE 200 - PN 16 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 200 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	50,45
	(Euro cinquanta/45)		
3.AM.03.15	Tubazioni PEAD DE 225 - PN 16 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 225 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	67,83
	(Euro sessantasette/83)		
3.AM.03.15	Tubazioni PEAD DE 250 - PN 16 Fornitura di tubazioni in PEAD per acquedotti, DE 250 mm, colore blu o nero con linee azzurre coestruse per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare e/o per il trasporto di fluidi alimentari conformi alla norma UNI EN 12201-2, rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari (D.M. n. 174 del 06/04/2004) e conformi alla norma UNI EN 1622 "determinazione della soglia di odore e della soglia di sapore". La tubazione dovrà essere prodotta da ditta in possesso della certificazione di sistema in conformità alla norma UNI EN ISO 9001 ed alla UNI EN ISO 14001. Certificati IIP o altro istituto di certificazione equivalente PE 100 PN PFA 16.	ml	78,53
	(Euro settantotto/53)		
3.AM.05.01	- Valvole a sfera in ottone Valvole a sfera in ottone DN 3/4" (DN 20) Fornitura di valvola d'intercettazione a sfera, in ottone a passaggio totale, di costruzione pesante, omologata da Laboratorio Esterno secondo il D.M. n. 174/2004 e le norme EN 13828 ed EN 12266-1. Il corpo dovrà essere realizzato in ottone a norma europea EN 12165 stampato a caldo e nichelato; le guarnizioni di tenuta dei sedgi dovranno essere in PTFE vergine; la sfera dovrà essere in ottone a norma europea EN e cromata con adeguato spessore antigraffio.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.05.02	<p>La chiusura dovrà avvenire tramite rotazione di 90° in senso orario del cappello.</p> <p>La valvola dovrà essere dotata di cappello in ottone a norma europea. Il cappello dovrà essere fissato all'asta di manovra mediante apposita vite in acciaio inox o zincato.</p> <p>Il premistoppa dell'asta di manovra dovrà essere registrabile. La tenuta dovrà essere garantita da apposite guarnizioni in PTFE (almeno due).</p> <p>Dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attacchi filettati: tipo femmina/femmina - maschio/femmina - diametro di passaggio minimo: 20 mm - pressione massima di esercizio (a temperatura ambiente): 25 bar - cappello avente chiave quadra: 28 mm - altezza minima del cappello: 29 mm 	cad	13,00
	<p>(Euro tredici/00)</p> <p>Valvole a sfera in ottone DN 1" (DN 25)</p> <p>Fornitura di valvola d'intercettazione a sfera, in ottone a passaggio totale, di costruzione pesante, omologata da Laboratorio Esterno secondo il D.M. n. 174/2004 e le norme EN 13828 ed EN 12266-1. Il corpo dovrà essere realizzato in ottone a norma europea EN 12165 stampato a caldo e nichelato; le guarnizioni di tenuta dei seggi dovranno essere in PTFE vergine; la sfera dovrà essere in ottone a norma europea EN e cromata con adeguato spessore antigraffio.</p> <p>La chiusura dovrà avvenire tramite rotazione di 90° in senso orario del cappello.</p> <p>La valvola dovrà essere dotata di cappello in ottone a norma europea. Il cappello dovrà essere fissato all'asta di manovra mediante apposita vite in acciaio inox o zincato.</p> <p>Il premistoppa dell'asta di manovra dovrà essere registrabile. La tenuta dovrà essere garantita da apposite guarnizioni in PTFE (almeno due).</p> <p>Dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attacchi filettati: tipo femmina/femmina - maschio/femmina - diametro di passaggio minimo: 25 mm - pressione massima di esercizio (a temperatura ambiente): 25 bar - cappello avente chiave quadra: 28 mm - altezza minima del cappello: 29 mm 	cad	19,80
3.AM.05.03	<p>(Euro diciannove/80)</p> <p>Valvole a sfera in ottone DN 1¼" (DN 32)</p> <p>Fornitura di valvola d'intercettazione a sfera, in ottone a passaggio totale, di costruzione pesante, omologata da Laboratorio Esterno secondo il D.M. n. 174/2004 e le norme EN 13828 ed EN 12266-1. Il corpo dovrà essere realizzato in ottone a norma europea EN 12165 stampato a caldo e nichelato; le guarnizioni di tenuta dei seggi dovranno essere in PTFE vergine; la sfera dovrà essere in ottone a norma europea EN e cromata con adeguato spessore antigraffio.</p> <p>La chiusura dovrà avvenire tramite rotazione di 90° in senso orario del cappello.</p> <p>La valvola dovrà essere dotata di cappello in ottone a norma europea. Il cappello dovrà essere fissato all'asta di manovra mediante apposita vite in acciaio inox o zincato.</p> <p>Il premistoppa dell'asta di manovra dovrà essere registrabile. La tenuta dovrà essere garantita da apposite guarnizioni in PTFE (almeno due).</p> <p>Dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attacchi filettati: tipo femmina/femmina - maschio/femmina - diametro di passaggio minimo: 32 mm - pressione massima di esercizio (a temperatura ambiente): 25 bar - cappello avente chiave quadra: 28 mm - altezza minima del cappello: 29 mm 	cad	29,50
	<p>(Euro ventinove/50)</p> <p>Valvole a sfera in ottone DN 1½" (DN 40)</p> <p>Fornitura di valvola d'intercettazione a sfera, in ottone a passaggio totale, di costruzione pesante, omologata da Laboratorio Esterno secondo il D.M. n. 174/2004 e le norme EN 13828 ed EN 12266-1. Il corpo dovrà essere realizzato in ottone a norma europea EN 12165 stampato a caldo e nichelato; le guarnizioni di tenuta dei seggi dovranno essere in PTFE vergine; la sfera dovrà essere in ottone a norma europea EN e cromata con adeguato spessore antigraffio.</p> <p>La chiusura dovrà avvenire tramite rotazione di 90° in senso orario del cappello.</p> <p>La valvola dovrà essere dotata di cappello in ottone a norma europea. Il cappello dovrà essere fissato all'asta di manovra mediante apposita vite in acciaio inox o zincato.</p> <p>Il premistoppa dell'asta di manovra dovrà essere registrabile. La tenuta dovrà essere garantita da apposite guarnizioni in PTFE (almeno due).</p> <p>Dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attacchi filettati: tipo femmina/femmina - maschio/femmina - diametro di passaggio minimo: 40 mm - pressione massima di esercizio (a temperatura ambiente): 25 bar - cappello avente chiave quadra: 28 mm - altezza minima del cappello: 29 mm 	cad	43,20
3.AM.05.04	<p>(Euro ventinove/50)</p> <p>Valvole a sfera in ottone DN 1½" (DN 40)</p> <p>Fornitura di valvola d'intercettazione a sfera, in ottone a passaggio totale, di costruzione pesante, omologata da Laboratorio Esterno secondo il D.M. n. 174/2004 e le norme EN 13828 ed EN 12266-1. Il corpo dovrà essere realizzato in ottone a norma europea EN 12165 stampato a caldo e nichelato; le guarnizioni di tenuta dei seggi dovranno essere in PTFE vergine; la sfera dovrà essere in ottone a norma europea EN e cromata con adeguato spessore antigraffio.</p> <p>La chiusura dovrà avvenire tramite rotazione di 90° in senso orario del cappello.</p> <p>La valvola dovrà essere dotata di cappello in ottone a norma europea. Il cappello dovrà essere fissato all'asta di manovra mediante apposita vite in acciaio inox o zincato.</p> <p>Il premistoppa dell'asta di manovra dovrà essere registrabile. La tenuta dovrà essere garantita da apposite guarnizioni in PTFE (almeno due).</p> <p>Dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attacchi filettati: tipo femmina/femmina - maschio/femmina - diametro di passaggio minimo: 40 mm - pressione massima di esercizio (a temperatura ambiente): 25 bar - cappello avente chiave quadra: 28 mm - altezza minima del cappello: 29 mm 	cad	43,20

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.05.05	<p>(Euro quarantatre/20)</p> <p>Valvole a sfera in ottone DN 2" (DN 50)</p> <p>Fornitura di valvola d'intercettazione a sfera, in ottone a passaggio totale, di costruzione pesante, omologata da Laboratorio Esterno secondo il D.M. n. 174/2004 e le norme EN 13828 ed EN 12266-1. Il corpo dovrà essere realizzato in ottone a norma europea EN 12165 stampato a caldo e nichelato; le guarnizioni di tenuta dei seggi dovranno essere in PTFE vergine; la sfera dovrà essere in ottone a norma europea EN e cromata con adeguato spessore antigraffio.</p> <p>La chiusura dovrà avvenire tramite rotazione di 90° in senso orario del cappello.</p> <p>La valvola dovrà essere dotata di cappello in ottone a norma europea. Il cappello dovrà essere fissato all'asta di manovra mediante apposita vite in acciaio inox o zincato.</p> <p>Il premistoppa dell'asta di manovra dovrà essere registrabile. La tenuta dovrà essere garantita da apposite guarnizioni in PTFE (almeno due).</p> <p>Dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attacchi filettati: tipo femmina/femmina - maschio/femmina - diametro di passaggio minimo: 50 mm - pressione massima di esercizio (a temperatura ambiente): 25 bar - cappello avente chiave quadra: 28 mm - altezza minima del cappello: 29 mm 	cad	66,00
3.AM.05.06	<p>(Euro sessantasei/00)</p> <p>Valvole a sfera in ottone DN 2½" (DN 65)</p> <p>Fornitura di valvola d'intercettazione a sfera, in ottone a passaggio totale, di costruzione pesante, omologata da Laboratorio Esterno secondo il D.M. n. 174/2004 e le norme EN 13828 ed EN 12266-1. Il corpo dovrà essere realizzato in ottone a norma europea EN 12165 stampato a caldo e nichelato; le guarnizioni di tenuta dei seggi dovranno essere in PTFE vergine; la sfera dovrà essere in ottone a norma europea EN e cromata con adeguato spessore antigraffio.</p> <p>La chiusura dovrà avvenire tramite rotazione di 90° in senso orario del cappello.</p> <p>La valvola dovrà essere dotata di cappello in ottone a norma europea. Il cappello dovrà essere fissato all'asta di manovra mediante apposita vite in acciaio inox o zincato.</p> <p>Il premistoppa dell'asta di manovra dovrà essere registrabile. La tenuta dovrà essere garantita da apposite guarnizioni in PTFE (almeno due).</p> <p>Dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attacchi filettati: tipo femmina/femmina - maschio/femmina - diametro di passaggio minimo: 65 mm - pressione massima di esercizio (a temperatura ambiente): 25 bar - cappello avente chiave quadra: 28 mm - altezza minima del cappello: 29 mm 	cad	117,80
3.AM.05.07	<p>(Euro centodiciassette/80)</p> <p>Valvole a sfera in ottone DN 3" (DN 80)</p> <p>Fornitura di valvola d'intercettazione a sfera, in ottone a passaggio totale, di costruzione pesante, omologata da Laboratorio Esterno secondo il D.M. n. 174/2004 e le norme EN 13828 ed EN 12266-1. Il corpo dovrà essere realizzato in ottone a norma europea EN 12165 stampato a caldo e nichelato; le guarnizioni di tenuta dei seggi dovranno essere in PTFE vergine; la sfera dovrà essere in ottone a norma europea EN e cromata con adeguato spessore antigraffio.</p> <p>La chiusura dovrà avvenire tramite rotazione di 90° in senso orario del cappello.</p> <p>La valvola dovrà essere dotata di cappello in ottone a norma europea. Il cappello dovrà essere fissato all'asta di manovra mediante apposita vite in acciaio inox o zincato.</p> <p>Il premistoppa dell'asta di manovra dovrà essere registrabile. La tenuta dovrà essere garantita da apposite guarnizioni in PTFE (almeno due).</p> <p>Dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attacchi filettati: tipo femmina/femmina - maschio/femmina - diametro di passaggio minimo: 80 mm - pressione massima di esercizio (a temperatura ambiente): 25 bar - cappello avente chiave quadra: 28 mm - altezza minima del cappello: 29 mm 	cad	188,80
3.AM.06.01	<p>(Euro centoottantotto/80)</p> <p>- Valvole tipo BALLSTOP</p> <p>Valvole tipo BALLSTOP DN 3/4"</p> <p>Fornitura di valvole a sfera con ritegno incorporato tipo BALLSTOP in ottone per acquedotto, per classe di pressione 16 bar (PN 16), aventi le seguenti caratteristiche: corpo a sfera in ottone EN 12164 CW617N, cromato; tenuta sul ritegno in NBR o EPDM; molla sul ritegno in acciaio inossidabile; funzionamento silenzioso; maniglia a farfalla in alluminio verniciato a fuoco; parti scorrevoli insensibili alle piccole impurità presenti nell'acqua; filettatura UNI ISO 7/1. Valvole DN 3/4"</p>	cad	20,00
	<p>(Euro venti/00)</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.06.02	Valvole tipo BALLSTOP DN 1" Fornitura di valvole a sfera con ritegno incorporato tipo BALLSTOP in ottone per acquedotto, per classe di pressione 16 bar (PN 16), aventi le seguenti caratteristiche: corpo a sfera in ottone EN 12164 CW617N, cromato; tenuta sul ritegno in NBR o EPDM; molla sul ritegno in acciaio inossidabile; funzionamento silenzioso; maniglia a farfalla in alluminio verniciato a fuoco; parti scorrevoli insensibili alle piccole impurità presenti nell'acqua; filettatura UNI ISO 7/1. Valvole DN 1" <p>.....</p> (Euro ventotto/00)	cad	28,00
3.AM.06.03	Valvole tipo BALLSTOP DN 1"1/4 Fornitura di valvole a sfera con ritegno incorporato tipo BALLSTOP in ottone per acquedotto, per classe di pressione 16 bar (PN 16), aventi le seguenti caratteristiche: corpo a sfera in ottone EN 12164 CW617N, cromato; tenuta sul ritegno in NBR o EPDM; molla sul ritegno in acciaio inossidabile; funzionamento silenzioso; maniglia a farfalla in alluminio verniciato a fuoco; parti scorrevoli insensibili alle piccole impurità presenti nell'acqua; filettatura UNI ISO 7/1. Valvole DN 1"1/4 <p>.....</p> (Euro quarantacinque/00)	cad	45,00
3.AM.06.04	Valvole tipo BALLSTOP DN 1"1/2 Fornitura di valvole a sfera con ritegno incorporato tipo BALLSTOP in ottone per acquedotto, per classe di pressione 16 bar (PN 16), aventi le seguenti caratteristiche: corpo a sfera in ottone EN 12164 CW617N, cromato; tenuta sul ritegno in NBR o EPDM; molla sul ritegno in acciaio inossidabile; funzionamento silenzioso; maniglia a farfalla in alluminio verniciato a fuoco; parti scorrevoli insensibili alle piccole impurità presenti nell'acqua; filettatura UNI ISO 7/1. Valvole DN 1"1/2 <p>.....</p> (Euro sessantacinque/00)	cad	65,00
3.AM.06.05	Valvole tipo BALLSTOP DN 2" Fornitura di valvole a sfera con ritegno incorporato tipo BALLSTOP in ottone per acquedotto, per classe di pressione 16 bar (PN 16), aventi le seguenti caratteristiche: corpo a sfera in ottone EN 12164 CW617N, cromato; tenuta sul ritegno in NBR o EPDM; molla sul ritegno in acciaio inossidabile; funzionamento silenzioso; maniglia a farfalla in alluminio verniciato a fuoco; parti scorrevoli insensibili alle piccole impurità presenti nell'acqua; filettatura UNI ISO 7/1. Valvole DN 2" <p>.....</p> (Euro novantacinque/00)	cad	95,00
3.AM.07.01	- Valvole a sfera in ottone attacco polietilene/ferro Valvole a sfera con attacco polietilene/ferro DN 1/2" Fornitura di valvole a sfera, a passaggio totale, tipo pesante, con attacco per tubo in polietilene, aventi cappellotto di manovra troncopiramidale a chiave quadrata. Collaudate secondo norma UNI 8858-85 punti 7.1 e 7.2. Pressione di esercizio massima 16 bar. Valvole DN 1/2" <p>.....</p> (Euro quindici/70)	cad	15,70
3.AM.07.02	Valvole a sfera con attacco polietilene/ferro DN 3/4" Fornitura di valvole a sfera, a passaggio totale, tipo pesante, con attacco per tubo in polietilene, aventi cappellotto di manovra troncopiramidale a chiave quadrata. Collaudate secondo norma UNI 8858-85 punti 7.1 e 7.2. Pressione di esercizio massima 16 bar. Valvole DN 3/4" <p>.....</p> (Euro diciannove/50)	cad	19,50
3.AM.07.03	Valvole a sfera con attacco polietilene/ferro DN 1" Fornitura di valvole a sfera, a passaggio totale, tipo pesante, con attacco per tubo in polietilene, aventi cappellotto di manovra troncopiramidale a chiave quadrata. Collaudate secondo norma UNI 8858-85 punti 7.1 e 7.2. Pressione di esercizio massima 16 bar. Valvole DN 1" <p>.....</p> (Euro ventisei/40)	cad	26,40
3.AM.07.04	Valvole a sfera con attacco polietilene/ferro DN 1"1/4 Fornitura di valvole a sfera, a passaggio totale, tipo pesante, con attacco per tubo in polietilene, aventi cappellotto di manovra troncopiramidale a chiave quadrata. Collaudate secondo norma UNI 8858-85 punti 7.1 e 7.2. Pressione di esercizio massima 16 bar. Valvole DN 1"1/4		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quaranta/00)	cad	40,00
3.AM.07.05	Valvole a sfera con attacco polietilene/ferro DN 1"1/2 Fornitura di valvole a sfera, a passaggio totale, tipo pesante, con attacco per tubo in polietilene, aventi cappellotto di manovra troncopiramidale a chiave quadrata. Collaudate secondo norma UNI 8858-85 punti 7.1 e 7.2. Pressione di esercizio massima 16 bar. Valvole DN 1"1/2	cad	57,50
	..... (Euro cinquantasette/50)		
3.AM.07.06	Valvole a sfera con attacco polietilene/ferro DN 2" Fornitura di valvole a sfera, a passaggio totale, tipo pesante, con attacco per tubo in polietilene, aventi cappellotto di manovra e troncopiramidale a chiave quadrata. Collaudate secondo norma UNI 8858-85 punti 7.1 e 7.2. Pressione di esercizio massima 16 bar. Valvole DN 2"	cad	99,00
	..... (Euro novantanove/00)		
	- Raccordo doppio in ottone per tubi in PE		
3.AM.08.01	Raccordo doppio in ottone per tubi in PE - DN 1/2" Fornitura di raccordo doppio in ottone, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1/2".	cad	4,60
	..... (Euro quattro/60)		
3.AM.08.02	Raccordo doppio in ottone per tubi in PE - DN 3/4" Fornitura di raccordo doppio in ottone, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 3/4".	cad	6,10
	..... (Euro sei/10)		
3.AM.08.03	Raccordo doppio in ottone per tubi in PE - DN 1" Fornitura di raccordo doppio in ottone, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1".	cad	9,00
	..... (Euro nove/00)		
3.AM.08.04	Raccordo doppio in ottone per tubi in PE - DN 1"1/4 Fornitura di raccordo doppio in ottone, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1"1/4.	cad	15,00
	..... (Euro quindici/00)		
3.AM.08.05	Raccordo doppio in ottone per tubi in PE - DN 1"1/2 Fornitura di raccordo doppio in ottone, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1"1/2.	cad	20,50
	..... (Euro venti/50)		
3.AM.08.06	Raccordo doppio in ottone per tubi in PE - DN 2" Fornitura di raccordo doppio in ottone, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 2".	cad	34,50
	..... (Euro trentaquattro/50)		
	- Raccordo maschio in ottone per tubi in PE		
3.AM.09.01	Raccordo maschio in ottone per tubi in PE - DN 1/2" Fornitura di raccordo in ottone con attacco maschio, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1/2".	cad	2,90
	..... (Euro due/90)		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.09.02	Raccordo maschio in ottone per tubi in PE - DN 3/4" Fornitura di raccordo in ottone con attacco maschio, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 3/4". (Euro tre/70)	cad	3,70
3.AM.09.03	Raccordo maschio in ottone per tubi in PE - DN 1" Fornitura di raccordo in ottone con attacco maschio, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1". (Euro cinque/60)	cad	5,60
3.AM.09.04	Raccordo maschio in ottone per tubi in PE - DN 1"1/4 Fornitura di raccordo in ottone con attacco maschio, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1"1/4. (Euro nove/20)	cad	9,20
3.AM.09.05	Raccordo maschio in ottone per tubi in PE - DN 1"1/2 Fornitura di raccordo in ottone con attacco maschio, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1"1/2. (Euro dodici/40)	cad	12,40
3.AM.09.06	Raccordo maschio in ottone per tubi in PE - DN 2" Fornitura di raccordo in ottone con attacco maschio, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 2". (Euro ventuno/20)	cad	21,20
3.AM.09.07	Raccordo maschio in ottone per tubi in PE - DN 2" 1/2 Fornitura di raccordo in ottone con attacco maschio, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 2"1/2. (Euro cinquantadue/90)	cad	52,90
3.AM.09.08	Raccordo maschio in ottone per tubi in PE - DN 3" Fornitura di raccordo in ottone con attacco maschio, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 3". (Euro settantaquattro/20)	cad	74,20
3.AM.10.01	- Raccordo femmina in ottone per tubi in PE Raccordo femmina in ottone per tubi in PE - DN 1/2" Fornitura di raccordo in ottone con attacco femmina, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1/2". (Euro tre/00)	cad	3,00
3.AM.10.02	Raccordo femmina in ottone per tubi in PE - DN 3/4" Fornitura di raccordo in ottone con attacco femmina, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 3/4". (Euro tre/90)	cad	3,90
3.AM.10.03	Raccordo femmina in ottone per tubi in PE - DN 1" Fornitura di raccordo in ottone con attacco femmina, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1". (Euro sei/00)	cad	6,00
3.AM.10.04	Raccordo femmina in ottone per tubi in PE - DN 1"1/4 Fornitura di raccordo in ottone con attacco femmina, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1"1/4.	cad	13,80

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.10.05	(Euro tredici/80) Raccordo femmina in ottone per tubi in PE - DN 1"1/2 Fornitura di raccordo in ottone con attacco femmina, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 1"1/2.	cad	14,90
3.AM.10.06	(Euro quattordici/90) Raccordo femmina in ottone per tubi in PE - DN 2" Fornitura di raccordo in ottone con attacco femmina, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 2".	cad	22,00
3.AM.10.07	(Euro ventidue/00) Raccordo femmina in ottone per tubi in PE - DN 2"1/2 Fornitura di raccordo in ottone con attacco femmina, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 2"1/2.	cad	53,00
3.AM.10.08	(Euro cinquantatre/00) Raccordo femmina in ottone per tubi in PE - DN 3" Fornitura di raccordo in ottone con attacco femmina, adatto per collegare tubazioni in polietilene, diametro 3".	cad	75,90
3.AM.11.01	(Euro settantacinque/90) - Bigiunto in ghisa per tubi in acciaio e PE Bigiunto in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 1/2" Fornitura di bigiunto in ghisa, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 1/2".	cad	12,00
3.AM.11.02	(Euro dodici/00) Bigiunto in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 3/4" Fornitura di bigiunto in ghisa, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 3/4".	cad	13,10
3.AM.11.03	(Euro tredici/10) Bigiunto in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 1" Fornitura di bigiunto in ghisa, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 1".	cad	14,40
3.AM.11.04	(Euro quattordici/40) Bigiunto in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 1"1/4 Fornitura di bigiunto in ghisa, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 1"1/4.	cad	17,90
3.AM.11.05	(Euro diciassette/90) Bigiunto in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 1"1/2 Fornitura di bigiunto in ghisa, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 1"1/2.	cad	25,10
3.AM.11.06	(Euro venticinque/10) Bigiunto in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 2" Fornitura di bigiunto in ghisa, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 2".	cad	38,20
	(Euro trentotto/20) - Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.AM.12.01	Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 1/2" Fornitura di raccordo in ghisa con attacco maschio o femmina, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 1/2". (Euro nove/00)	cad	9,00
3.AM.12.02	Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 3/4" Fornitura di raccordo in ghisa con attacco maschio o femmina, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 3/4". (Euro dieci/20)	cad	10,20
3.AM.12.03	Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 1" Fornitura di raccordo in ghisa con attacco maschio o femmina, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 1". (Euro dodici/00)	cad	12,00
3.AM.12.04	Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 1"1/4 Fornitura di raccordo in ghisa con attacco maschio o femmina, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 1"1/4. (Euro quattordici/40)	cad	14,40
3.AM.12.05	Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 1"1/2 Fornitura di raccordo in ghisa con attacco maschio o femmina, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 1"1/2. (Euro sedici/70)	cad	16,70
3.AM.12.06	Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 2" Fornitura di raccordo in ghisa con attacco maschio o femmina, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 2". (Euro trentotto/90)	cad	38,90
3.AM.12.07	Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 2"1/2 Fornitura di raccordo in ghisa con attacco maschio o femmina, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 2"1/2. (Euro novanta/10)	cad	90,10
3.AM.12.08	Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE - DN 3 Fornitura di raccordo in ghisa con attacco maschio o femmina, adatto per collegare tubazioni in acciaio e polietilene, diametro 3". (Euro centotrentasei/00)	cad	136,00
3.AM.13.01	- Materiale esecuzione di presa acqua Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua. DN 3". Fornitura di materiale occorrente per l'esecuzione di presa acqua, comprendente: n.2 valvole a sfera a passaggio totale (n. 1 da posare sulla derivazione di rete, n.1 da posare nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); raccorderia e minuteria necessaria. DN 3". (Euro trecentosessanta/00) MATERIALI PER OPERE DI FOGNATURA - Tubazioni fognarie a gravità	cad	360,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.F.01.150	<p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di sc ... d'opera. Diametro esterno 160 mm, diametro interno 135 mm.</p> <p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di scarico civili ed industriali, in polietilene ad alta densità (PEAD) o in polipropilene ad alto modulo elastico (PPHM), con densità >930 Kg/m3, fornito in barre da m 6, corrugato esternamente e con parete liscia interna, realizzato a doppia parete, irrigidito con costolatura anulare e collegamento da eseguirsi con manicotto e guarnizione da fissare sulla costolatura di estremità del tubo. Classe di Rigidezza Circonferenziale SN 8 kN/m2 (EN ISO 9969) conforme alla norma EN 13476. Voce di elenco prezzi comprensiva di qualsiasi onere per il trasporto ed accatastamento su aree da procurarsi a cura e spese dell'impresa, sfilamento a piè d'opera. Il prezzo sarà applicato per ogni metro lineare di condotta fornita a piè d'opera. Diametro esterno 160 mm, diametro interno 135 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro nove/20)</p>	m	9,20
3.F.01.151	<p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di sc ... d'opera. Diametro esterno 200 mm, diametro interno 170 mm.</p> <p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di scarico civili ed industriali, in polietilene ad alta densità (PEAD) o in polipropilene ad alto modulo elastico (PPHM), con densità >930 Kg/m3, fornito in barre da m 6, corrugato esternamente e con parete liscia interna, realizzato a doppia parete, irrigidito con costolatura anulare e collegamento da eseguirsi con manicotto e guarnizione da fissare sulla costolatura di estremità del tubo. Classe di Rigidezza Circonferenziale SN 8 kN/m2 (EN ISO 9969) conforme alla norma EN 13476. Voce di elenco prezzi comprensiva di qualsiasi onere per il trasporto ed accatastamento su aree da procurarsi a cura e spese dell'impresa, sfilamento a piè d'opera. Il prezzo sarà applicato per ogni metro lineare di condotta fornita a piè d'opera. Diametro esterno 200 mm, diametro interno 170 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro tredici/30)</p>	m	13,30
3.F.01.152	<p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di sc ... d'opera. Diametro esterno 250 mm, diametro interno 218 mm.</p> <p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di scarico civili ed industriali, in polietilene ad alta densità (PEAD) o in polipropilene ad alto modulo elastico (PPHM), con densità >930 Kg/m3, fornito in barre da m 6, corrugato esternamente e con parete liscia interna, realizzato a doppia parete, irrigidito con costolatura anulare e collegamento da eseguirsi con manicotto e guarnizione da fissare sulla costolatura di estremità del tubo. Classe di Rigidezza Circonferenziale SN 8 kN/m2 (EN ISO 9969) conforme alla norma EN 13476. Voce di elenco prezzi comprensiva di qualsiasi onere per il trasporto ed accatastamento su aree da procurarsi a cura e spese dell'impresa, sfilamento a piè d'opera. Il prezzo sarà applicato per ogni metro lineare di condotta fornita a piè d'opera. Diametro esterno 250 mm, diametro interno 218 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro diciannove/30)</p>	m	19,30
3.F.01.153	<p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di sc ... d'opera. Diametro esterno 315 mm, diametro interno 273 mm.</p> <p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di scarico civili ed industriali, in polietilene ad alta densità (PEAD) o in polipropilene ad alto modulo elastico (PPHM), con densità >930 Kg/m3, fornito in barre da m 6, corrugato esternamente e con parete liscia interna, realizzato a doppia parete, irrigidito con costolatura anulare e collegamento da eseguirsi con manicotto e guarnizione da fissare sulla costolatura di estremità del tubo. Classe di Rigidezza Circonferenziale SN 8 kN/m2 (EN ISO 9969) conforme alla norma EN 13476. Voce di elenco prezzi comprensiva di qualsiasi onere per il trasporto ed accatastamento su aree da procurarsi a cura e spese dell'impresa, sfilamento a piè d'opera. Il prezzo sarà applicato per ogni metro lineare di condotta fornita a piè d'opera. Diametro esterno 315 mm, diametro interno 273 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventisette/48)</p>	m	27,48
3.F.01.154	<p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di sc ... d'opera. Diametro esterno 400 mm, diametro interno 344 mm.</p> <p>Fornitura a piè d'opera di tubo idoneo per condotte di scarico civili ed industriali, in polietilene ad alta densità (PEAD) o in polipropilene ad alto modulo elastico (PPHM), con densità >930 Kg/m3, fornito in barre da m 6, corrugato esternamente e con parete liscia interna, realizzato a doppia parete, irrigidito con costolatura anulare e collegamento da eseguirsi con manicotto e guarnizione da fissare sulla costolatura di estremità del tubo. Classe di Rigidezza Circonferenziale SN 8 kN/m2 (EN ISO 9969) conforme alla norma EN 13476. Voce di elenco prezzi comprensiva di qualsiasi onere per il trasporto ed accatastamento su aree da procurarsi a cura e spese dell'impresa, sfilamento a piè d'opera. Il prezzo sarà applicato per ogni metro lineare di condotta fornita a piè d'opera. Diametro esterno 400 mm, diametro interno 344 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantacinque/16)</p>	m	45,16
3.F.02.01	<p>- Pozzetti e camerette</p> <p>Fornitura di elemento di fondo per pozzetto prefabbricato ... nto armato dimensioni interne 60x60x60 cm. Spessore 55 mm.</p> <p>Fornitura di elemento di fondo per pozzetto prefabbricato in cemento armato dimensioni interne 60x60x60 cm. Spessore 55 mm.</p> <p>.....</p>	cad	30,90

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.F.02.02	(Euro trenta/90) Fornitura di anelli di sopralzo h = 30 cm per pozzetti di ... prefabbricato dimensioni interne 60x60 cm. Spessore 55 mm. Fornitura di anelli di sopralzo h = 30 cm per pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 60x60 cm. Spessore 55 mm.	cad	21,25
3.F.02.03	(Euro ventuno/25) Fornitura di anelli di sopralzo h = 60 cm per pozzetti di ... prefabbricato dimensioni interne 60x60 cm. Spessore 55 mm. Fornitura di anelli di sopralzo h = 60 cm per pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 60x60 cm. Spessore 55 mm.	cad	26,00
3.F.02.04	(Euro ventisei/00) Fornitura di elemento di fondo per pozzetto prefabbricato in cemento armato dimensioni interne 70x50x30 cm. Fornitura di elemento di fondo per pozzetto prefabbricato in cemento armato dimensioni interne 70x50x30 cm.	cad	29,20
3.F.02.05	(Euro ventitre/25) Fornitura di anelli di sopralzo h = 30 cm per pozzetti di ... ione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x70 cm. Fornitura di anelli di sopralzo h = 30 cm per pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x70 cm.	cad	23,25
3.F.02.06	(Euro trentatre/60) Fornitura di anelli di sopralzo h = 50 cm per pozzetti di ... ione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x70 cm. Fornitura di anelli di sopralzo h = 50 cm per pozzetti di ispezione in cemento prefabbricato dimensioni interne 50x70 cm.	cad	33,60
3.F.02.07	(Euro venti/00) Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 60 cm, altezza 10 cm. Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 60 cm, altezza 10 cm.	cad	20,00
3.F.02.08	(Euro ventidue/50) Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 60 cm, altezza 25 cm. Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 60 cm, altezza 25 cm.	cad	22,50
3.F.02.09	(Euro trentatre/70) Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 60 cm, altezza 50 cm. Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 60 cm, altezza 50 cm.	cad	33,70
3.F.02.10	(Euro settanta/00) Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 80 cm, altezza 25 cm. Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 80 cm, altezza 25 cm.	cad	70,00
3.F.02.11	Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 80 cm, altezza 50 cm. Fornitura di sopralzi circolari in cemento per torrini, diametro interno 80 cm, altezza 50 cm.	cad	97,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.FM.03.01	<p>(Euro novantasette/00)</p> <p>MATERIALI PER OPERE DI FOGNATURA [MANUTENZIONI]</p> <p>- Tubi in PEAD corrugato</p> <p>Tubi in PEAD corrugato Ø 110</p> <p>Fornitura di tubo circolare strutturato in polietilene ad alta densità, avente diametro nominale interno cm 92, provvisto di certificazione EN 13476 tipo B, certificato dal marchio PIIP/a, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare, classe di rigidità SN8 KN/m2, corrugato esternamente e con parete interna liscia di colore chiaro, fornito in barre da 6 m, comprensiva di manicotto liscio in polietilene, anch'esso con marchio di qualità PIIP/ a, con guarnizioni a labbro in EPDM per la giunzione tra le barre.</p> <p>Il tubo proposto dovrà essere preventivamente accettato dalla Direzione Lavori.</p>	ml	5,00
3.FM.03.02	<p>(Euro cinque/00)</p> <p>Tubi in PEAD corrugato Ø 125</p> <p>Fornitura di tubo circolare strutturato in polietilene ad alta densità, avente diametro nominale interno cm 107, provvisto di certificazione EN 13476 tipo B, certificato dal marchio PIIP/a, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare, classe di rigidità SN8 KN/m2, corrugato esternamente e con parete interna liscia di colore chiaro, fornito in barre da 6 m, comprensiva di manicotto liscio in polietilene, anch'esso con marchio di qualità PIIP/ a, con guarnizioni a labbro in EPDM per la giunzione tra le barre.</p> <p>Il tubo proposto dovrà essere preventivamente accettato dalla Direzione Lavori.</p>	ml	7,00
3.FM.05.01	<p>(Euro sette/00)</p> <p>- Tubi in PVC-U DN classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m.</p> <p>Tubi in PVC-U DN 125 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 125, barre da 6 m.</p>	ml	4,20
3.FM.05.02	<p>(Euro quattro/20)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 160 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 160, barre da 6 m.</p>	ml	6,35
3.FM.05.03	<p>(Euro sei/35)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 200 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 200, barre da 6 m.</p>	ml	13,40
3.FM.05.04	<p>(Euro tredici/40)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 250 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 250, barre da 6 m.</p>	ml	21,50
3.FM.05.05	<p>(Euro ventuno/50)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 315 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 315, barre da 6 m.</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.FM.05.06	(Euro trentatre/00)	ml	33,00
	Tubi in PVC-U DN 400 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 400, barre da 6 m.	ml	54,00
3.FM.05.07	(Euro cinquantaquattro/00)	ml	54,00
	Tubi in PVC-U DN 500 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 500, barre da 6 m.	ml	88,00
3.FM.05.08	(Euro ottantotto/00)	ml	88,00
	Tubi in PVC-U DN 630 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 630, barre da 6 m.	ml	139,50
3.FM.05.09	(Euro centotrentanove/50)	ml	139,50
	Tubi in PVC-U DN 800 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 800, barre da 6 m.	ml	310,80
3.FM.05.10	(Euro trecentodieci/80)	ml	310,80
	Tubi in PVC-U DN 1000 classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN4 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 1000, barre da 6 m.	ml	497,60
3.FM.06.01	(Euro quattrocentonovantasette/60)	ml	497,60
	- Tubi in PVC-U classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Tubi in PVC-U DN 125 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 125, barre da 6 m.	ml	5,80
3.FM.06.02	(Euro cinque/80)	ml	5,80
	Tubi in PVC-U DN 160 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 160, barre da 6 m.	ml	9,50
3.FM.06.03	(Euro nove/50)	ml	9,50
	Tubi in PVC-U DN 200 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.FM.06.04	Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 200, barre da 6 m.	ml	14,80
	(Euro quattordici/80)		
3.FM.06.05	Tubi in PVC-U DN 250 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 250, barre da 6 m.	ml	23,50
	(Euro ventitre/50)		
3.FM.06.06	Tubi in PVC-U DN 315 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 315, barre da 6 m.	ml	38,00
	(Euro trentotto/00)		
3.FM.06.07	Tubi in PVC-U DN 400 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 400, barre da 6 m.	ml	62,80
	(Euro sessantadue/80)		
3.FM.06.08	Tubi in PVC-U DN 500 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 500, barre da 6 m.	ml	98,00
	(Euro novantotto/00)		
3.FM.06.09	Tubi in PVC-U DN 630 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 630, barre da 6 m.	ml	170,00
	(Euro centosettanta/00)		
3.FM.07.01	Tubi in PVC-U DN 800 classe SN8 KN/m2 barre da 6 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 800, barre da 6 m.	ml	370,00
	(Euro trecentosettanta/00)		
3.FM.07.01	- Tubi in PVC-U classe SN8 KN/m2 barre da 3 m. Tubi in PVC-U DN 125 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m. Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 125, barre da 3 m.	ml	6,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.FM.07.02	<p>(Euro sei/00)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 160 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 160, barre da 3 m.</p>	ml	10,50
3.FM.07.03	<p>(Euro dieci/50)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 200 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 200, barre da 3 m.</p>	ml	16,50
3.FM.07.04	<p>(Euro sedici/50)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 250 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 250, barre da 3 m.</p>	ml	26,00
3.FM.07.05	<p>(Euro ventisei/00)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 315 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 315, barre da 3 m.</p>	ml	42,50
3.FM.07.06	<p>(Euro quarantadue/50)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 400 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 400, barre da 3 m.</p>	ml	71,00
3.FM.07.07	<p>(Euro settantuno/00)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 500 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 500, barre da 3 m.</p>	ml	110,00
3.FM.07.08	<p>(Euro centodieci/00)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 630 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 630, barre da 3 m.</p>	ml	195,00
3.FM.07.09	<p>(Euro centonovantacinque/00)</p> <p>Tubi in PVC-U DN 800 classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</p> <p>Fornitura di tubi in PVC-U rigido per condotte fognarie, conformi alla norma UNI-EN 1401, serie SN8 KN/m2, colore RAL 7037 o RAL 8023. La guarnizione di tenuta dovrà essere conforme alla norma UNI-EN 681/1. Il sistema di tenuta sarà con</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.RT.17.01	guarnizione dotata di un elastomero, inamovibile, costituita da una campana di gomma flessibile con ghiera incorporata. La guarnizione dovrà essere preinserita e inamovibile. Diametro esterno mm 800, barre da 3 m.	ml	430,00
	(Euro quattrocentotrenta/00)		
	MATERIALI RETE TELEMATICA - Tubi guaina e portacavi Tubazioni in PEAD per passaggio cavi DE 63 mm. Fornitura di tubazioni in PEAD doppio strato, primo esterno corrugato, interno liscio, in rotoli da 25 m o 50 m, per passaggio cavi, accettato dalla D.L. Sono compresi i tappi, le guarnizioni, i manicotti. DE 63 mm	cad	2,80
3.RM.01.01	(Euro due/80)		
	MATERIALI PER OPERE STRADALI [MANUTENZIONI] - Pavimentazioni stradali Fornitura a piè d'opera. Ghiaia e ciottoloni per sottofondi stradali. Fornitura a piè d'opera. Ghiaia e ciottoloni per sottofondi stradali.	mc	20,20
	(Euro venti/20)		
3.RM.01.02	Fornitura a piè d'opera. Asfalto (tout-venant) fresato per riempimenti e costipamenti. Fornitura a piè d'opera. Asfalto (tout-venant) fresato per riempimenti e costipamenti.	mc	13,00
	(Euro tredici/00)		
	Fornitura a piè d'opera. Pietrischetto bitumato in sacchi da circa 30 kg. Fornitura a piè d'opera. Pietrischetto bitumato in sacchi da circa 30 kg.	kg	0,75
3.RM.01.03	(Euro zero/75)		
	- Conglomerati bituminosi Fornitura a piè d'opera. Emulsione bituminosa al 55% di bitume. Fornitura a piè d'opera. Emulsione bituminosa al 55% di bitume.	ogni 100 kg	90,00
	(Euro novanta/00)		
3.RM.02.01	Fornitura a piè d'opera. Conglomerato bituminoso a caldo: tout-venant bituminato (circa 1.8-2.0 tonn/mc). Fornitura a piè d'opera. Conglomerato bituminoso a caldo: tout-venant bituminato (circa 1.8-2.0 tonn/mc).	ogni 100 kg	6,90
	(Euro sei/90)		
	Fornitura a piè d'opera. Conglomerato bituminoso a caldo: binder pezzatura 5/15 (circa 1.7 tonn/mc). Fornitura a piè d'opera. Conglomerato bituminoso a caldo: binder pezzatura 5/15 (circa 1.7 tonn/mc).	ogni 100 kg	7,60
3.RM.02.02	(Euro sette/60)		
	Fornitura a piè d'opera. Conglomerato bituminoso a caldo: tappeto di usura (circa 1.6 tonn/mc). Fornitura a piè d'opera. Conglomerato bituminoso a caldo: tappeto di usura (circa 1.6 tonn/mc).	ogni 100 kg	8,10
	(Euro otto/10)		
3.RM.02.03	Fornitura a piè d'opera. Pietrischetto bitumato preparato con bitumi speciali per uso invernale. Fornitura a piè d'opera. Pietrischetto bitumato preparato con bitumi speciali per uso invernale.	ogni 100 kg	14,00
	(Euro quattordici/00)		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	4 - POSA IN OPERA E OPERE COMPIUTE		
	OPERE EDILI		
	- Tubi guaina e passacavi		
4.E.18.01	Posa in opera di tubi in PVC in barre per passaggio cavi. ... on sabbia o calcestruzzo, questi ultimi computati a parte. Posa in opera di tubi in PVC in barre per passaggio cavi. Sono compresi nel prezzo: - il carico, il trasporto, e lo scarico dal luogo di deposito in città al luogo di posa; - la posa della tubazione; - formazione del letto di posa, dei rinfianchi e della copertura (almeno 20 cm) con sabbia o calcestruzzo, questi ultimi computati a parte. (Euro cinque/30)	m	5,30
4.E.18.02	Posa in opera di tubi in PEAD corrugato, in rotoli da 25/ ... on sabbia o calcestruzzo, questi ultimi computati a parte. Posa in opera di tubi in PEAD corrugato, in rotoli da 25/50 m, aventi diametro esterno uguale o inferiore a 160 mm, per passaggio cavi. Sono compresi nel prezzo: - il carico, il trasporto, e lo scarico dal luogo di deposito in città al luogo di posa; - la posa della tubazione; - l'inserimento di manicotti di giunzione, anelli elastometrici e tappi; - formazione del letto di posa, dei rinfianchi e della copertura (almeno 20 cm) con sabbia o calcestruzzo, questi ultimi computati a parte. (Euro tre/20)	m	3,20
4.E.18.03	Posa in opera di tritubo in polietilene per la protezione ... utte le operazioni necessarie per la posa a regola d'arte. Posa in opera di tritubo in polietilene per la protezione, la separazione ed il passaggio dei cavi elettrici e/o in fibra ottica DE 50 mm. Sono compresi nel prezzo: - la formazione del letto di posa, dei rinfianchi e della copertura (almeno 20 cm) con sabbia (computata a parte) compattata a mano; - la posa dei kit di giunzione (manicotto e guaina) e dei tappi ad espansione; - il trasporto dei tubi e degli accessori dal deposito al luogo di posa; - il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa a regola d'arte. (Euro quattro/50)	m	4,50
	- Demolizioni		
1C.01.030.0010.b	Demolizione di muratura in blocchi di calcestruzzo, later ... nto. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³. Demolizione di muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³. (Euro novantuno/03)	m³	91,03
1C.01.030.0010.c	Demolizione di muratura in blocchi di calcestruzzo, later ... to. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³. Demolizione di muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³. (Euro centotrentasette/87)	m³	137,87
1C.01.030.0020.b	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste ... nto. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³. Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³. (Euro centoventicinque/47)	m³	125,47
1C.01.030.0020.c	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste ... to. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³. Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m ³ . (Euro centonovantadue/62)	m ³	192,62
1C.01.030.0030.b	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cemen ... nto. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³. Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m ³ . (Euro centosessantaquattro/04)	m ³	164,04
1C.01.030.0030.c	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cemen ... to. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³. Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m ³ . (Euro duecentosessantadue/87)	m ³	262,87
1C.01.030.0040.b	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, c ... nto. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³. Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m ³ . (Euro duecentotredici/07)	m ³	213,07
1C.01.030.0040.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, c ... to. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³. Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m ³ . (Euro trecentodiciotto/49)	m ³	318,49
1C.01.180.0010.a	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, ... li scavi e gli oneri di smaltimento. - fino a 2", a vista. Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento. - fino a 2", a vista. (Euro uno/21)	m	1,21
1C.01.180.0010.c	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, ... avi e gli oneri di smaltimento. - superiore a 2", a vista. Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento. - superiore a 2", a vista. (Euro uno/68)	m	1,68

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1C.01.180.0020.a	Rimozione di tubi in cemento o gres, interrati, immurati, ... oneri di smaltimento: - del diametro interno fino a 30 cm. Rimozione di tubi in cemento o gres, interrati, immurati, appesi, incluso la demolizione dei rinfianchi, l'apertura di tracce, lo smontaggio degli accessori di fissaggio. Compresi il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi scavi ed oneri di smaltimento: - del diametro interno fino a 30 cm. (Euro otto/03)	m	8,03
1C.01.180.0020.b	Rimozione di tubi in cemento o gres, interrati, immurati, ... di smaltimento: - del diametro oltre 30 cm e fino a 60 cm. Rimozione di tubi in cemento o gres, interrati, immurati, appesi, incluso la demolizione dei rinfianchi, l'apertura di tracce, lo smontaggio degli accessori di fissaggio. Compresi il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi scavi ed oneri di smaltimento: - del diametro oltre 30 cm e fino a 60 cm. (Euro dodici/93)	m	12,93
1C.01.180.0030.a	Rimozione tubi in PVC o altro materiale plastico, fibroce ... e oneri di smaltimento - diametro fino a 200 mm, a vista. Rimozione tubi in PVC o altro materiale plastico, fibrocemento, ghisa ecc., di qualsiasi dimensione, di condotte interrate, immurate, appese, incluso demolizione del rinfiango, apertura tracce, smontaggio accessori di fissaggio. Compresa movimentazione, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi scavi e oneri di smaltimento - diametro fino a 200 mm, a vista. (Euro uno/71)	m	1,71
1C.01.180.0030.c	Rimozione tubi in PVC o altro materiale plastico, fibroce ... eri di smaltimento - diametro superiore a 205 mm, a vista. Rimozione tubi in PVC o altro materiale plastico, fibrocemento, ghisa ecc., di qualsiasi dimensione, di condotte interrate, immurate, appese, incluso demolizione del rinfiango, apertura tracce, smontaggio accessori di fissaggio. Compresa movimentazione, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi scavi e oneri di smaltimento - diametro superiore a 205 mm, a vista. (Euro due/49)	m	2,49
1C.04.030.0020.a	- Calcestruzzi Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2 Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita, con l'ausilio di gru, pompa per calcestruzzo o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 20 mm, classe di spandimento SF1, per spessori non inferiori a 17 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e cassetri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2 (Euro centosessantasette/57)	m³	167,57
1C.04.030.0040.a	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate med ... di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2 Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 20 mm, classe di spandimento SF2, esclusi ferro e cassetri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2 (Euro centocinquantaquattro/21)	m³	152,21
1C.04.750.0010.a	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate med ... enza caratteristica: - C12/15 (circa 250 kg/m³ di cemento) Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato con betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C12/15 (circa 250 kg/m³ di cemento) (Euro centotrentacinque/15)	m³	135,15
1C.04.750.0030.a	Fondazioni armate, murature armate e non armate in coniglio ... enza caratteristica: - C16/20 (circa 300 kg/m³ di cemento) Fondazioni armate, murature armate e non armate in conglomerato cementizio, di qualsiasi spessore, realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato con betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C16/20 (circa 300 kg/m³ di cemento)	m³	162,42

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1C.04.750.0040.a	(Euro centosessantadue/42) Strutture varie (pilastri, travi, solette, gronde ecc) in ... enza caratteristica: - C20/25 (circa 350 kg/m³ di cemento) Strutture varie (pilastri, travi, solette, gronde ecc) in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - C20/25 (circa 350 kg/m³ di cemento)	m³	180,43
4.E.19.02	(Euro centoottanta/43) - Pozzetti e chiusini Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione ... nto prefabbricato. Dimensioni interne 30x30 cm, h = 30 cm. Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato. Dimensioni interne 30x30 cm, h = 30 cm.	cad	5,00
4.E.19.03	(Euro cinque/00) Posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabb ... tro onere compreso. Dimensioni interne 45x45 cm, h= 45 cm. Posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato, escluso chiusino in ghisa, ogni altro onere compreso. Dimensioni interne 45x45 cm, h= 45 cm.	cad	6,50
4.E.19.04	Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione ... nto prefabbricato. Dimensioni interne 45x45 cm, h = 45 cm. Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato. Dimensioni interne 45x45 cm, h = 45 cm.	cad	6,00
4.E.19.05	(Euro sei/50) Posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabb ... tro onere compreso. Dimensioni interne 50x50 cm, h= 50 cm. Posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato, escluso chiusino in ghisa, ogni altro onere compreso. Dimensioni interne 50x50 cm, h= 50 cm.	cad	6,50
4.E.19.06	(Euro sei/00) Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione ... ento prefabbricato. Dimensioni interne 50x50 cm, h= 30 cm. Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato. Dimensioni interne 50x50 cm, h= 30 cm.	cad	6,00
4.E.19.07	(Euro sei/00) Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione ... ento prefabbricato. Dimensioni interne 50x50 cm, h= 50 cm. Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato. Dimensioni interne 50x50 cm, h= 50 cm.	cad	6,00
4.E.19.08	(Euro quindici/00) Posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabb ... tro onere compreso. Dimensioni interne 60x60 cm, h= 60 cm. Posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato, escluso chiusino in ghisa, ogni altro onere compreso. Dimensioni interne 60x60 cm, h= 60 cm.	cad	15,00
4.E.19.09	(Euro quindici/00) Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione ... ento prefabbricato. Dimensioni interne 60x60 cm, h= 30 cm. Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato. Dimensioni interne 60x60 cm, h= 30 cm.	cad	15,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.E.19.10	Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione ... ento prefabbricato. Dimensioni interne 60x60 cm, h= 60 cm. Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato. Dimensioni interne 60x60 cm, h= 60 cm. (Euro quindici/00)	cad	15,00
4.E.19.11	Posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabb ... tro onere compreso. Dimensioni interne 50x70 cm, h= 30 cm. Posa in opera di pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato, escluso chiusino in ghisa, ogni altro onere compreso. Dimensioni interne 50x70 cm, h= 30 cm. (Euro quindici/00)	cad	15,00
4.E.19.12	Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione ... ento prefabbricato. Dimensioni interne 50x70 cm, h= 30 cm. Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato. Dimensioni interne 50x70 cm, h= 30 cm. (Euro quindici/00)	cad	15,00
4.E.19.13	Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione ... ento prefabbricato. Dimensioni interne 50x70 cm, h= 50 cm. Posa in opera anelli di sopraizzo, per pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato. Dimensioni interne 50x70 cm, h= 50 cm. (Euro quindici/00)	cad	15,00
4.E.19.14	Posa in opera di pozzetto sifonato tipo Milano in cemento ... usso e il calcestruzzo di sottofondo, escluso il chiusino. Posa in opera di pozzetto sifonato tipo Milano in cemento prefabbricato, dimensioni interne 45x45x95 cm, spessore pareti 5 cm, sifonato, completo di fondo per raccolta acque piovane. Sono compresi lo scavo, il rinterro, il collegamento alle tubazioni di afflusso e deflusso e il calcestruzzo di sottofondo, escluso il chiusino. (Euro settantatre/60)	cad	73,60
4.E.19.15	Posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo c ... resi, escluso il chiusino. Dimensioni interne 45x45x55 cm. Posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo con sifone incorporato a due elementi, spessore pareti 5 cm, completo di fondo per raccolta acque piovane, scavi, rinterri, collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso e calcestruzzo di sottofondo compresi, escluso il chiusino. Dimensioni interne 45x45x55 cm. (Euro quarantasette/50)	cad	47,50
4.E.19.16	Posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo s ... resi, escluso il chiusino. Dimensioni interne 45x45x90 cm. Posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo senza sifone, spessore pareti 5 cm, completo di fondo per raccolta acque piovane, scavi, rinterri, collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso e calcestruzzo di sottofondo compresi, escluso il chiusino. Dimensioni interne 45x45x90 cm. (Euro sessantasette/14)	cad	67,14
4.E.19.17	Posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo c ... resi, escluso il chiusino. Dimensioni interne 45x45x90 cm. Posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo con sifone incorporato a quattro elementi, spessore pareti 5 cm, completo di fondo per raccolta acque piovane, scavi, rinterri, collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso e calcestruzzo di sottofondo compresi, escluso il chiusino. Dimensioni interne 45x45x90 cm. (Euro cinquantanove/60)	cad	59,60
4.E.19.18	Posa in opera di pozzetto in calcestruzzo prefabbricato c ... esterne 30x30x30 cm, chiusino portante in cemento incluso. Posa in opera di pozzetto in calcestruzzo prefabbricato con relativo chiusino per scarico acque piovane tipo piede colonne pluviali a sezione quadrata; compreso scavi, rinterri, collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso e calcestruzzo di sottofondo misure esterne 30x30x30 cm, chiusino portante in cemento incluso.	cad	32,60

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.E.19.19	(Euro trentadue/60) Posa in opera di pozzetti carrabili in elementi prefabbricati di scavo, rinterro ed ogni altro onere, escluso chiusino. Posa in opera di pozzetti carrabili in elementi prefabbricati, sezione 70x70 cm, altezza interna 100 cm, completi in opera di scavo, rinterro ed ogni altro onere, escluso chiusino.	cad	118,80
4.E.19.20	(Euro centodiciotto/80) Costruzione di pozzetto per contatore in elementi di cemento ... bricati o dei mattoni. Dimensioni minime interne 40x60 cm. Costruzione di pozzetto per contatore in elementi di cemento oppure in mattoni, con posa di chiusino in lamiera striata bitumata completo di telaio. Sono compresi tutti i materiali ad esclusione del chiusino in lamiera, del telaio, degli elementi prefabbricati o dei mattoni. Dimensioni minime interne 40x60 cm.	cad	34,00
4.E.19.21	(Euro trentaquattro/00) Costruzione di pozzetto per contatore in elementi di cemento ... bricati o dei mattoni. Dimensioni minime interne 60x80 cm. Costruzione di pozzetto per contatore in elementi di cemento oppure in mattoni, con posa di chiusino in lamiera striata bitumata completo di telaio. Sono compresi tutti i materiali ad esclusione del chiusino in lamiera, del telaio, degli elementi prefabbricati o dei mattoni. Dimensioni minime interne 60x80 cm.	cad	44,00
4.E.19.22	(Euro ventitre/24) Fornitura e posa in opera di chiusini normali per marciapiedi, in cemento armato dimensioni interne 30x30 cm. Fornitura e posa in opera di chiusini normali per marciapiedi, in cemento armato dimensioni interne 30x30 cm.	cad	23,24
4.E.19.23	(Euro ventiquattro/79) Fornitura e posa in opera di chiusini normali per marciapiedi, in cemento armato dimensioni interne 40x40 cm. Fornitura e posa in opera di chiusini normali per marciapiedi, in cemento armato dimensioni interne 40x40 cm.	cad	24,79
4.E.19.24	(Euro ventisei/86) Fornitura e posa in opera di chiusini normali per marciapiedi, in cemento armato dimensioni interne 50x50 cm. Fornitura e posa in opera di chiusini normali per marciapiedi, in cemento armato dimensioni interne 50x50 cm.	cad	26,86
4.E.19.25	(Euro ventitre/24) Fornitura e posa di griglie forate in cemento armato, dimensioni 30x30 cm. Fornitura e posa di griglie forate in cemento armato, dimensioni 30x30 cm.	cad	23,24
4.E.19.26	(Euro ventiquattro/79) Fornitura e posa di griglie forate in cemento armato, dimensioni 45x45 cm. Fornitura e posa di griglie forate in cemento armato, dimensioni 45x45 cm.	cad	24,79
4.E.19.27	(Euro ventisei/86) Fornitura e posa di griglie forate in cemento armato, dimensioni 50x50 cm. Fornitura e posa di griglie forate in cemento armato, dimensioni 50x50 cm.	cad	26,86
4.E.19.28	Fornitura e posa di chiusini pesanti carrabili in C.A., dimensioni interne 45x45 cm. Fornitura e posa di chiusini pesanti carrabili in C.A., dimensioni interne 45x45 cm.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro quaranta/28)	cad	40,28
4.E.19.29	Fornitura e posa di chiusini pesanti carrabili in C.A., dimensioni interne 60x60 - 50x70 cm. Fornitura e posa di chiusini pesanti carrabili in C.A., dimensioni interne 60x60 - 50x70 cm.	cad	46,48
	(Euro quarantasei/48)		
4.E.19.30	Fornitura e posa di chiusini pesanti carrabili in C.A., dimensioni interne 70x70 cm. Fornitura e posa di chiusini pesanti carrabili in C.A., dimensioni interne 70x70 cm.	cad	56,81
	(Euro cinquantasei/81)		
4.E.19.31	Fornitura e posa in opera di canaletta in cemento prefabb ... avo, massetto in calcestruzzo e rinterro, larghezza 20 cm. Fornitura e posa in opera di canaletta in cemento prefabbricata con griglia in ghisa, carrabile, compreso scavo, massetto in calcestruzzo e rinterro, larghezza 20 cm.	m	103,29
	(Euro centotré/29)		
4.E.19.32	Fornitura e posa in opera di canaletta in cemento prefabb ... avo, massetto in calcestruzzo e rinterro, larghezza 25 cm. Fornitura e posa in opera di canaletta in cemento prefabbricata con griglia in ghisa, carrabile, compreso scavo, massetto in calcestruzzo e rinterro, larghezza 25 cm.	m	129,11
	(Euro centoventinove/11)		
4.E.19.33	Fornitura e posa in opera di canaletta in cemento prefabb ... avo, massetto in calcestruzzo e rinterro, larghezza 30 cm. Fornitura e posa in opera di canaletta in cemento prefabbricata con griglia in acciaio zincato tipo Pircher, carrabile, compreso scavo, massetto in calcestruzzo e rinterro, larghezza 30 cm.	m	82,63
	(Euro ottantadue/63)		
4.E.19.34	Fornitura e posa di chiusini in ghisa sferoidale completi di telaio, massetto e sigillatura in calcestruzzo. Fornitura e posa di chiusini in ghisa sferoidale completi di telaio, massetto e sigillatura in calcestruzzo.	kg	3,10
	(Euro tre/10)		
4.E.19.35	Posa in opera di chiusini in ghisa o in materiale compos ... onere per dare il chiusino in piano e debitamente fissato. Posa in opera di chiusini in ghisa o in materiale composito plastico completi di telaio, massetto, sigillatura in calcestruzzo ed ogni altro onere per dare il chiusino in piano e debitamente fissato.	kg	0,90
	(Euro zero/90)		
	OPERE ACQUEDOTTISTICHE - Posa tubazioni in ghisa		
4.A.01.01	Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acqued ... a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 60 - 80 mm. Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotto, con giunto elastico automatico rapido o con giunto elastico meccanico express. Sono compresi l'inserimento di Tee, curve, tazze ed ogni altro pezzo speciale necessario per la posa della condotta e per l'inserimento di accessori quali saracinesche o idranti, per la derivazione di altre condotte e per la formazione di scarichi. Sono compresi nel prezzo unitario lo scarico, la movimentazione, il trasporto dal luogo di deposito al luogo di posa, l'allineamento, l'automezzo per calare i tubi nello scavo, l'infilaggio, i collaudi, lo spurgo, eventuali ancoraggi e quant'altro necessario per la posa della condotta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 60 - 80 mm.	m	10,90
	(Euro dieci/90)		
4.A.01.02	Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acqued ... regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 100 - 125 mm. Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotto, con giunto elastico automatico rapido o con giunto elastico meccanico express. Sono compresi l'inserimento di TI, curve, tazze ed ogni altro pezzo speciale necessario per la posa della condotta e per l'inserimento di accessori quali saracinesche o idranti, per la derivazione di altre condotte e per la formazione		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	di scarichi. Sono compresi nel prezzo unitario lo scarico, la movimentazione, il trasporto dal luogo di deposito al luogo di posa, l'allineamento, l'automezzo per calare i tubi nello scavo, l'infilaggio, i collaudi, lo spurgo, eventuali ancoraggi e quant'altro necessario per la posa della condotta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 100 - 125 mm.	m	14,50
	(Euro quattordici/50)		
4.A.01.03	Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acqued ... otta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 150 mm. Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotto, con giunto elastico automatico rapido o con giunto elastico meccanico express. Sono compresi l'inserimento di TI, curve, tazze ed ogni altro pezzo speciale necessario per la posa della condotta e per l'inserimento di accessori quali saracinesche o idranti, per la derivazione di altre condotte e per la formazione di scarichi. Sono compresi nel prezzo unitario lo scarico, la movimentazione, il trasporto dal luogo di deposito al luogo di posa, l'allineamento, l'automezzo per calare i tubi nello scavo, l'infilaggio, i collaudi, lo spurgo, eventuali ancoraggi e quant'altro necessario per la posa della condotta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 150 mm.	m	18,60
	(Euro diciotto/60)		
4.A.01.04	Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acqued ... otta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 200 mm. Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotto, con giunto elastico automatico rapido o con giunto elastico meccanico express. Sono compresi l'inserimento di TI, curve, tazze ed ogni altro pezzo speciale necessario per la posa della condotta e per l'inserimento di accessori quali saracinesche o idranti, per la derivazione di altre condotte e per la formazione di scarichi. Sono compresi nel prezzo unitario lo scarico, la movimentazione, il trasporto dal luogo di deposito al luogo di posa, l'allineamento, l'automezzo per calare i tubi nello scavo, l'infilaggio, i collaudi, lo spurgo, eventuali ancoraggi e quant'altro necessario per la posa della condotta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 200 mm.	m	23,30
	(Euro ventitre/30)		
4.A.01.05	Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acqued ... otta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 250 mm. Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotto, con giunto elastico automatico rapido o con giunto elastico meccanico express. Sono compresi l'inserimento di TI, curve, tazze ed ogni altro pezzo speciale necessario per la posa della condotta e per l'inserimento di accessori quali saracinesche o idranti, per la derivazione di altre condotte e per la formazione di scarichi. Sono compresi nel prezzo unitario lo scarico, la movimentazione, il trasporto dal luogo di deposito al luogo di posa, l'allineamento, l'automezzo per calare i tubi nello scavo, l'infilaggio, i collaudi, lo spurgo, eventuali ancoraggi e quant'altro necessario per la posa della condotta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 250 mm.	m	26,90
	(Euro ventisei/90)		
4.A.01.06	Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acqued ... otta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 300 mm. Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotto, con giunto elastico automatico rapido o con giunto elastico meccanico express. Sono compresi l'inserimento di TI, curve, tazze ed ogni altro pezzo speciale necessario per la posa della condotta e per l'inserimento di accessori quali saracinesche o idranti, per la derivazione di altre condotte e per la formazione di scarichi. Sono compresi nel prezzo unitario lo scarico, la movimentazione, il trasporto dal luogo di deposito al luogo di posa, l'allineamento, l'automezzo per calare i tubi nello scavo, l'infilaggio, i collaudi, lo spurgo, eventuali ancoraggi e quant'altro necessario per la posa della condotta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 300 mm.	m	31,00
	(Euro trentuno/00)		
4.A.01.16	Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acqued ... otta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 300 mm. Posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotto, con giunto elastico automatico rapido o con giunto elastico meccanico express. Sono compresi l'inserimento di TI, curve, tazze ed ogni altro pezzo speciale necessario per la posa della condotta e per l'inserimento di accessori quali saracinesche o idranti, per la derivazione di altre condotte e per la formazione di scarichi. Sono compresi nel prezzo unitario lo scarico, la movimentazione, il trasporto dal luogo di deposito al luogo di posa, l'allineamento, l'automezzo per calare i tubi nello scavo, l'infilaggio, i collaudi, lo spurgo, eventuali ancoraggi e quant'altro necessario per la posa della condotta a regola d'arte. Posa in area urbanizzata. DN 300 mm.	m	31,00
	(Euro trentuno/00)		
4.A.02.01	- Posa tubazioni in PEAD Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... arie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 25 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 25 mm.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro cinque/45)	m	5,45
4.A.02.02	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... arie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 32 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 32 mm.	m	6,85
	(Euro sei/85)	m	6,85
4.A.02.03	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... arie per la posa della condotta a regola d'arte. De 40 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. De 40 mm.	m	8,00
	(Euro otto/00)	m	8,00
4.A.02.04	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... arie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 50 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 50 mm.	m	9,70
	(Euro nove/70)	m	9,70
4.A.02.05	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... arie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 63 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 63 mm.	m	10,50
	(Euro dieci/50)	m	10,50
4.A.02.06	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... arie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 75 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 75 mm.	m	11,20
	(Euro undici/20)	m	11,20
4.A.02.07	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... arie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 90 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 90 mm.	m	14,60
	(Euro quattordici/60)	m	14,60
4.A.02.08	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... rie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 110		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.A.02.09	mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 110 mm.	m	15,50
	(Euro quindici/50)		
4.A.02.10	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... rie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 125 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 125 mm.	m	16,80
	(Euro sedici/80)		
4.A.02.11	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... rie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 140 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 140 mm.	m	19,60
	(Euro diciannove/60)		
4.A.02.12	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... rie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 160 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 160 mm.	m	24,40
	(Euro ventiquattro/40)		
4.A.02.13	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... rie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 180 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 180 mm.	m	28,90
	(Euro ventotto/90)		
4.A.02.14	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... rie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 200 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 200 mm.	m	33,70
	(Euro trentatre/70)		
4.A.02.14	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, compre ... rie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 225 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni od altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 225 mm.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 225 mm. (Euro quaranta/40)	m	40,40
4.A.02.15	Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprese ... per la posa della condotta a regola d'arte. DE 250 mm. Posa in opera di tubazioni in PEAD per acquedotti, comprendente la saldatura di testa per fusione o con elettrosaldatura (compresa fornitura manicotti) come da Capitolato Speciale e l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, croci, curve, flange, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete acqua. Sono inoltre compresi: lo scarico, la movimentazione, il trasporto dei tubi e dei pezzi speciali dal deposito al luogo di posa, l'allineamento, il collaudo e tutte le operazioni necessarie per la posa della condotta a regola d'arte. DE 250 mm. (Euro quarantasette/70)	m	47,70
4.A.05.01	- Posa tubazioni in acciaio Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... re esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 60,3 mm. Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 60,3 mm. (Euro nove/50)	m	9,50
4.A.05.02	Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... re esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 76,1 mm. Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 76,1 mm. (Euro dodici/50)	m	12,50
4.A.05.03	Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... re esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 88,9 mm. Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 88,9 mm. (Euro quattordici/00)	m	14,00
4.A.05.04	Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... e esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 114,3 mm. Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 114,3 mm. (Euro diciassette/50)	m	17,50
4.A.05.05	Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... e esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 139,7 mm. Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 139,7 mm.	m	19,50

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.A.05.06	<p>(Euro diciannove/50)</p> <p>Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... e esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 168,3 mm.</p> <p>Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 168,3 mm.</p>	m	22,00
4.A.05.07	<p>(Euro ventidue/00)</p> <p>Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... e esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 219,1 mm.</p> <p>Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 219,1 mm.</p>	m	27,50
4.A.05.08	<p>(Euro ventisette/50)</p> <p>Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... ore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 273 mm.</p> <p>Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 273 mm.</p>	m	32,50
4.A.05.09	<p>(Euro trentadue/50)</p> <p>Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, con ... e esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 323,9 mm.</p> <p>Posa in opera di tubazioni in acciaio per acquedotti, compresa l'esecuzione e/o l'inserimento di Tee, curve, scarichi, sfiati, valvole, flange, dielettrici, raccordi, riduzioni ed altri pezzi speciali necessari per la corretta costruzione della rete. Sono comprese nel prezzo unitario le seguenti prestazioni: - scarico, trasporto e movimentazione dei tubi dal luogo di deposito al luogo di posa; - allineamenti ed operazioni preparatorie per l'effettuazione delle giunzioni; - saldature e ricostruzione del rivestimento; - operazioni di collaudo; - posa di nastro segnalatore; - spurgo; - eventuali ancoraggi ed ogni operazione prevista nel capitolato speciale per la migliore esecuzione dell'opera. Per tubazioni fino a DE 323,9 mm.</p>	m	37,50
4.A.06.01	<p>- Collegamenti</p> <p>Opere idrauliche di collegamento tra la nuova tubazione e ... uzione del collegamento. Diametri minori o uguali a DN 75.</p> <p>Opere idrauliche di collegamento tra la nuova tubazione e le tubazioni esistenti, comprendenti: - il taglio delle vecchie tubazioni; - la predisposizione della nuova tubazione e tutte le operazioni annesse per rendere possibile l'intervento (compreso l'inserimento di pezzi speciali, flange, curve, tappi, innesti, ecc.) con modalità d'intervento legate al materiale delle tubazioni da collegare, l'eventuale installazione di giunti di derivazione o di giunti universali; - il collegamento tra la nuova e la vecchia tubazione mediante la posa del tubo, la costruzione di pezzi speciali e l'esecuzione di ogni altro lavoro necessario per realizzare il collegamento finito; - il collaudo. Sono inclusi tutti i materiali e gli accessori necessari per l'esecuzione del collegamento. Diametri minori o uguali a DN 75.</p>	cad	255,00
4.A.06.02	<p>(Euro duecentocinquantacinque/00)</p> <p>Opere idrauliche di collegamento tra la nuova tubazione e ... ne del collegamento. Diametri compresi tra DN 80 e DN 125.</p> <p>Opere idrauliche di collegamento tra la nuova tubazione e le tubazioni esistenti, comprendenti: - il taglio delle vecchie tubazioni; - la predisposizione della nuova tubazione e tutte le operazioni annesse per rendere possibile l'intervento (compreso l'inserimento di pezzi speciali, flange, curve, tappi, innesti, ecc.) con modalità d'intervento legate al materiale delle tubazioni da collegare, l'eventuale installazione di giunti di derivazione o di giunti universali; - il collegamento tra la</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.A.06.03	nuova e la vecchia tubazione mediante la posa del tubo, la costruzione di pezzi speciali e l'esecuzione di ogni altro lavoro necessario per realizzare il collegamento finito; - il collaudo. Sono inclusi tutti i materiali e gli accessori necessari per l'esecuzione del collegamento. Diametri compresi tra DN 80 e DN 125. (Euro duecentotantacinque/00)	cad	285,00
	Opere idrauliche di collegamento tra la nuova tubazione e ... e del collegamento. Diametri compresi tra DN 140 e DN 200. Opere idrauliche di collegamento tra la nuova tubazione e le tubazioni esistenti, comprendenti: - il taglio delle vecchie tubazioni; - la predisposizione della nuova tubazione e tutte le operazioni annesse per rendere possibile l'intervento (compreso l'inserimento di pezzi speciali, flange, curve, tappi, innesti, ecc.) con modalità d'intervento legate al materiale delle tubazioni da collegare, l'eventuale installazione di giunti di derivazione o di giunti universali; - il collegamento tra la nuova e la vecchia tubazione mediante la posa del tubo, la costruzione di pezzi speciali e l'esecuzione di ogni altro lavoro necessario per realizzare il collegamento finito; - il collaudo. Sono inclusi tutti i materiali e gli accessori necessari per l'esecuzione del collegamento. Diametri compresi tra DN 140 e DN 200. (Euro trecentoventi/00)	cad	320,00
4.A.06.04	Opere idrauliche di collegamento tra la nuova tubazione e ... l'esecuzione del collegamento. Diametri maggiori a DN 200. Opere idrauliche di collegamento tra la nuova tubazione e le tubazioni esistenti, comprendenti: - il taglio delle vecchie tubazioni; - la predisposizione della nuova tubazione e tutte le operazioni annesse per rendere possibile l'intervento (compreso l'inserimento di pezzi speciali, flange, curve, tappi, innesti, ecc.) con modalità d'intervento legate al materiale delle tubazioni da collegare, l'eventuale installazione di giunti di derivazione o di giunti universali; - il collegamento tra la nuova e la vecchia tubazione mediante la posa del tubo, la costruzione di pezzi speciali e l'esecuzione di ogni altro lavoro necessario per realizzare il collegamento finito; - il collaudo. Sono inclusi tutti i materiali e gli accessori necessari per l'esecuzione del collegamento. Diametri maggiori a DN 200. (Euro trecentocinquanta/00)	cad	350,00
	- Posa di saracinesche		
4.A.07.01	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 50, avente cun ... ange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 50, avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. (Euro sessanta/00)	cad	60,00
	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 65, avente cun ... ange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 65, avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. (Euro sessantadue/00)	cad	62,00
4.A.07.03	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 80, avente cun ... lange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 80, avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa (Euro sessantacinque/00)	cad	65,00
	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 100, avente cu ... ange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 100, avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. (Euro ottanta/00)	cad	80,00
4.A.07.05	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 125, avente cu ... ange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 125, avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. (Euro ottantacinque/00)	cad	85,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.A.07.06	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 150, avente cu ... ange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 150, avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. (Euro cento/00)	cad	100,00
4.A.07.07	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 200, avente cu ... ange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 200, avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. (Euro centotrentacinque/00)	cad	135,00
4.A.07.08	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 250 avente cun ... ange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 250 avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. (Euro centosettanta/00)	cad	170,00
4.A.07.09	Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 300, avente cu ... ange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN 300, avente cuneo ricoperto in gomma e albero in acciaio inox, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali in ghisa. (Euro duecento/00)	cad	200,00
4.A.07.50	Posa di asta di manovra fissa per saracinesche completa d ... ino telescopico, profondità di interrimento fino a 120 cm. Posa di asta di manovra fissa per saracinesche completa di tubo di protezione in PE/PVC, collegamento alla valvola mediante quadrotto d'innesto sull'albero con spina di fermo e coperchio per guida asta in materiale plastico da collocare sotto il chiusino telescopico, profondità di interrimento fino a 120 cm. (Euro trenta/00)	cad	30,00
4.A.08.01	- Sostituzione di saracinesche Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 50 a p ... controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 50 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. (Euro centoquarantasette/00)	cad	147,00
4.A.08.02	Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 65 a p ... controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 65 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. (Euro centocinquantacinque/00)	cad	155,00
4.A.08.03	Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 80 a p ... controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 80 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. (Euro centosessantasei/00)	cad	166,00
4.A.08.04	Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 100 a ... controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 100 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali.	cad	197,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.A.08.05	(Euro centonovantasette/00) Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 125 a ... controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 125 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali.	cad	207,00
4.A.08.06	(Euro duecentosette/00) Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 150 a ... controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 150 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali.	cad	233,00
4.A.08.07	(Euro duecentotrentatre/00) Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 200 a ... controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 200 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali.	cad	260,00
4.A.08.08	(Euro duecentosessanta/00) Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 250 a ... controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali. Sostituzione di saracinesca in ghisa sferoidale DN 250 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra, compresa la saldatura delle controflange ove necessario e la posa dei pezzi speciali.	cad	285,00
4.A.09.01	(Euro duecentoottantacinque/00) - Inserimento di saracinesche Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 65 a pa ... nto (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.). Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 65 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra. Sono comprese le operazioni di saldatura di eventuali controflange, la posa di pezzi speciali e tutte le operazioni necessarie per rendere possibile l'intervento (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.).	cad	160,00
4.A.09.02	(Euro centosessanta/00) Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 80 a pa ... nto (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.). Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 80 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra. Sono comprese le operazioni di saldatura di eventuali controflange, la posa di pezzi speciali e tutte le operazioni necessarie per rendere possibile l'intervento (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.).	cad	170,00
4.A.09.03	(Euro centosettanta/00) Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 100 a p ... nto (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.). Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 100 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra. Sono comprese le operazioni di saldatura di eventuali controflange, la posa di pezzi speciali e tutte le operazioni necessarie per rendere possibile l'intervento (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.).	cad	200,00
4.A.09.04	(Euro duecento/00) Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 125 a p ... nto (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.). Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 125 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappellotto di manovra. Sono comprese le operazioni di saldatura di eventuali controflange, la posa di pezzi speciali e tutte le operazioni necessarie per rendere possibile l'intervento (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.).		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro duecentodieci/00)	cad	210,00
4.A.09.05	Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 150 a p ... nto (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.). Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 150 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappello di manovra. Sono comprese le operazioni di saldatura di eventuali controflange, la posa di pezzi speciali e tutte le operazioni necessarie per rendere possibile l'intervento (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.).	cad	240,00
	(Euro duecentoquaranta/00)		
4.A.09.06	Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 200 a p ... nto (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.). Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 200 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappello di manovra. Sono comprese le operazioni di saldatura di eventuali controflange, la posa di pezzi speciali e tutte le operazioni necessarie per rendere possibile l'intervento (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.).	cad	265,00
	(Euro duecentosessantacinque/00)		
4.A.09.07	Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 250 a p ... nto (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.). Inserimento di saracinesca in ghisa sferoidale DN 250 a passaggio libero, avente cuneo ricoperto in gomma, foratura flange PN PFA 16, albero in acciaio inox e cappello di manovra. Sono comprese le operazioni di saldatura di eventuali controflange, la posa di pezzi speciali e tutte le operazioni necessarie per rendere possibile l'intervento (taglio, inserimento di pezzi speciali, innesti ecc.).	cad	290,00
	(Euro duecentonovanta/00)		
	- Posa di valvole a sfera		
4.A.13.01	Posa di valvola a sfera in acciaio fino a DN 1", a passaggio totale, serie pesante. Posa di valvola a sfera in acciaio fino a DN 1", a passaggio totale, serie pesante.	cad	14,50
	(Euro quattordici/50)		
4.A.13.02	Posa di valvola a sfera in acciaio DN 1" 1/4, a passaggio totale, serie pesante. Posa di valvola a sfera in acciaio DN 1" 1/4, a passaggio totale, serie pesante.	cad	18,70
	(Euro diciotto/70)		
4.A.13.03	Posa di valvola a sfera in acciaio DN 1" 1/2, a passaggio totale, serie pesante. Posa di valvola a sfera in acciaio DN 1" 1/2, a passaggio totale, serie pesante.	cad	22,80
	(Euro ventidue/80)		
4.A.13.04	Posa di valvola a sfera in acciaio DN 2", a passaggio totale, serie pesante. Posa di valvola a sfera in acciaio DN 2", a passaggio totale, serie pesante.	cad	23,80
	(Euro ventitre/80)		
4.A.13.05	Posa di valvola a sfera in acciaio DN 2" 1/2, a passaggio totale, serie pesante. Posa di valvola a sfera in acciaio DN 2" 1/2, a passaggio totale, serie pesante.	cad	24,40
	(Euro ventiquattro/40)		
	- Posa di idranti		
4.A.10.01	Posa in opera di idrante stradale a colonna sopra suolo tipo ... te, flangia d'attacco UNI 70 e due bocche d'uscita UNI 45. Posa in opera di idrante stradale a colonna sopra suolo tipo USA, completo di colonna, scatola, tubo ascendente, flangia d'attacco UNI 70 e due bocche d'uscita UNI 45.	cad	208,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.A.10.02	(Euro duecentootto/00) Posa in opera di idrante stradale a colonna sopra suolo tipo ... flangia d'attacco da 70 mm e due bocche d'uscita da 50 mm. Posa in opera di idrante stradale a colonna sopra suolo tipo USA, completo di colonna, scatola, tubo ascendente, flangia d'attacco da 70 mm e due bocche d'uscita da 50 mm.	cad	212,00
4.A.10.03	(Euro duecentododici/00) Posa in opera di idrante stradale a colonna sopra suolo tipo ... flangia d'attacco da 100 mm e due bocche d'uscita da 70 mm. Posa in opera di idrante stradale a colonna sopra suolo tipo USA, completo di colonna, scatola, tubo ascendente, flangia d'attacco da 100 mm e due bocche d'uscita da 70 mm.	cad	274,00
4.A.10.04	(Euro duecentosettantaquattro/00) Posa in opera di idrante sottosuolo tipo Crotone DN 40 (c ... antigelo attacco UNI o a baionetta 45 o 70, altezza 47 cm. Posa in opera di idrante sottosuolo tipo Crotone DN 40 (compresa la posa del relativo pozzetto) per impianti antincendio con scarico automatico di svuotamento antigelo attacco UNI o a baionetta 45 o 70, altezza 47 cm.	cad	207,00
4.A.10.05	(Euro duecentosette/00) Posa in opera di idrante sottosuolo tipo Crotone DN 50 (c ... antigelo attacco UNI o a baionetta 45 o 70, altezza 47 cm. Posa in opera di idrante sottosuolo tipo Crotone DN 50 (compresa la posa del relativo pozzetto) per impianti antincendio con scarico automatico di svuotamento antigelo attacco UNI o a baionetta 45 o 70, altezza 47 cm.	cad	207,00
4.A.10.06	(Euro duecentocinquantanove/00) Posa in opera di idrante sottosuolo tipo Crotone DN 70 (c ... antigelo attacco UNI o a baionetta 45 o 70, altezza 47 cm. Posa in opera di idrante sottosuolo tipo Crotone DN 70 (compresa la posa del relativo pozzetto) per impianti antincendio con scarico automatico di svuotamento antigelo attacco UNI o a baionetta 45 o 70, altezza 47 cm.	cad	259,00
4.A.10.07	(Euro duecentocinquantanove/00) Posa in opera di idrante sottosuolo tipo Crotone DN 80 (c ... antigelo attacco UNI o a baionetta 45 o 70, altezza 47 cm. Posa in opera di idrante sottosuolo tipo Crotone DN 80 (compresa la posa del relativo pozzetto) per impianti antincendio con scarico automatico di svuotamento antigelo attacco UNI o a baionetta 45 o 70, altezza 47 cm.	cad	259,00
4.A.11.01	- Costruzione allacciamenti acqua Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di al ... ima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 1" (DE 32). Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di allacciamenti acqua, comprendenti: - il collegamento alla tubazione stradale mediante saldatura di idoneo manicotto o collare di presa, con relativa foratura; - la posa della tubazione in PEAD, su letto di sabbia, dalla rete principale al contatore; - la posa di n. 2 valvole a sfera a passaggio totale (n.1 sulla derivazione di rete, n.1 nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); - il collaudo. Sono compresi nel prezzo: - la fornitura della tubazione in PEAD (PE 100, PN PFA 16); - la fornitura di sabbia e cemento per le opere murarie. Per una lunghezza massima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 1" (DE 32).	cad	125,00
4.A.11.02	(Euro centoventicinque/00) Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di al ... dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 1"1/4 (DE 40). Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di allacciamenti acqua, comprendenti: - il collegamento alla tubazione stradale mediante saldatura di idoneo manicotto o collare di presa, con relativa foratura; - la posa della tubazione in PEAD, su letto di sabbia, dalla rete principale al contatore; - la posa di n. 2 valvole a sfera a passaggio totale (n.1 sulla derivazione di rete, n.1 nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); - il collaudo. Sono compresi nel prezzo: - la fornitura della tubazione in PEAD (PE 100, PN PFA 16); - la fornitura di sabbia e cemento per le opere murarie. Per una lunghezza massima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 1"1/4 (DE 40).	cad	135,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.A.11.03	<p>(Euro centotrentacinque/00)</p> <p>Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di al ... dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 1"1/2 (DE 50).</p> <p>Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di allacciamenti acqua, comprendenti: - il collegamento alla tubazione stradale mediante saldatura di idoneo manicotto o collare di presa, con relativa foratura; - la posa della tubazione in PEAD, su letto di sabbia, dalla rete principale al contatore; - la posa di n. 2 valvole a sfera a passaggio totale (n.1 sulla derivazione di rete, n.1 nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); - il collaudo. Sono compresi nel prezzo: - la fornitura della tubazione in PEAD (PE 100, PN PFA 16); - la fornitura di sabbia e cemento per le opere murarie. Per una lunghezza massima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 1"1/2 (DE 50).</p>	cad	150,00
4.A.11.04	<p>(Euro centocinquanta/00)</p> <p>Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di al ... ima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 2" (DE 63).</p> <p>Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di allacciamenti acqua, comprendenti: - il collegamento alla tubazione stradale mediante saldatura di idoneo manicotto o collare di presa, con relativa foratura; - la posa della tubazione in PEAD, su letto di sabbia, dalla rete principale al contatore; - la posa di n. 2 valvole a sfera a passaggio totale (n.1 sulla derivazione di rete, n.1 nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); - il collaudo. Sono compresi nel prezzo: - la fornitura della tubazione in PEAD (PE 100, PN PFA 16); - la fornitura di sabbia e cemento per le opere murarie. Per una lunghezza massima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 2" (DE 63).</p>	cad	160,00
4.A.11.05	<p>(Euro centosessanta/00)</p> <p>Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di al ... dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 2"1/2 (DE 75).</p> <p>Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di allacciamenti acqua, comprendenti: - il collegamento alla tubazione stradale mediante saldatura di idoneo manicotto o collare di presa, con relativa foratura; - la posa della tubazione in PEAD, su letto di sabbia, dalla rete principale al contatore; - la posa di n. 2 valvole a sfera a passaggio totale (n.1 sulla derivazione di rete, n.1 nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); - il collaudo. Sono compresi nel prezzo: - la fornitura della tubazione in PEAD (PE 100, PN PFA 16); - la fornitura di sabbia e cemento per le opere murarie. Per una lunghezza massima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 2"1/2 (DE 75).</p>	cad	170,00
4.A.11.06	<p>(Euro centosettanta/00)</p> <p>Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di al ... ima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 3" (DE 90).</p> <p>Opere da idraulico e da muratore per la costruzione di allacciamenti acqua, comprendenti: - il collegamento alla tubazione stradale mediante saldatura di idoneo manicotto o collare di presa, con relativa foratura; - la posa della tubazione in PEAD, su letto di sabbia, dalla rete principale al contatore; - la posa di n. 2 valvole a sfera a passaggio totale (n.1 sulla derivazione di rete, n.1 nel pozzetto 30x30 cm a confine con la proprietà oppure a monte del contatore); - il collaudo. Sono compresi nel prezzo: - la fornitura della tubazione in PEAD (PE 100, PN PFA 16); - la fornitura di sabbia e cemento per le opere murarie. Per una lunghezza massima dell'allacciamento pari a 6,00 m. Diametro 3" (DE 90).</p>	cad	190,00
4.A.11.07	<p>(Euro centonovanta/00)</p> <p>Opere idrauliche necessarie per l'esecuzione di stacco su ... sori necessari all'esecuzione della nuova predisposizione.</p> <p>Opere idrauliche necessarie per l'esecuzione di stacco su allacciamenti acqua esistenti di qualsiasi diametro, comprendenti il collegamento alla tubazione esistente mediante la saldatura di idoneo manicotto, la posa di collare di presa con relativa foratura o l'inserimento dei pezzi speciali. Sono esclusi tutti i materiali e gli accessori necessari all'esecuzione della nuova predisposizione.</p>	cad	55,00
4.A.11.08	<p>(Euro cinquantacinque/00)</p> <p>Opere idrauliche necessarie all'eliminazione di valvole " ... iamenti esistenti da dismettere, su condotte in esercizio.</p> <p>Opere idrauliche necessarie all'eliminazione di valvole "Zuffardi" e/o alla chiusura di allacciamenti esistenti da dismettere, su condotte in esercizio.</p>	cad	55,00
4.A.11.09	<p>(Euro cinquantacinque/00)</p> <p>Ricollegamento di allacciamenti acqua esistenti (fino a 2 ... l tratto di tubazione per una lunghezza massima di 6,00 m.</p> <p>Ricollegamento di allacciamenti acqua esistenti (fino a 2"1/2 di diametro). Sono comprese nel prezzo: - la saldatura del manicotto o la posa del collare di derivazione; - la fornitura e posa della valvola d'intercettazione su manicotto o su collare; - la fornitura e posa della raccorderia necessaria e del tratto di tubazione per una lunghezza massima di 6,00 m.</p>	cad	150,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.A.12.01	<p>(Euro centocinquanta/00)</p> <p>- Riparazione su dorsali ed allacciamenti</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano gli allacci ... ione della riparazione. E' compresa la fornitura del tubo.</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano gli allacciamenti, effettuate con la posa di idonea fascia o con la sostituzione del tubo fino ad una lunghezza massima di 2,00 m. Sono escluse dal prezzo le opere di scavo e rinterro e la fornitura di tutti i materiali idraulici necessari per l'esecuzione della riparazione. E' compresa la fornitura del tubo.</p>	cad	100,00
4.A.12.02	<p>(Euro cento/00)</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano gli allacci ... ezzo le opere di scavo e rinterro e la fornitura del tubo.</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano gli allacciamenti, effettuate con la posa di idonea fascia o con la sostituzione del tubo fino ad una lunghezza massima di 2,00 m. E' esclusa la fornitura di tutti i materiali idraulici necessari per l'esecuzione della riparazione. Sono comprese nel prezzo le opere di scavo e rinterro e la fornitura del tubo.</p>	cad	200,00
4.A.12.03	<p>(Euro duecento/00)</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano la rete eff ... Per interventi su tubazioni con diametro minore a DN 100.</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano la rete effettuate con la posa di idonea fascia o con la sostituzione del tubo fino ad una lunghezza massima di 2,00 m. Sono comprese nel prezzo: - le opere di scavo e rinterro; - la fornitura del tubo. E' esclusa la fornitura di tutti i materiali idraulici necessari per l'esecuzione della riparazione. Per interventi su tubazioni con diametro minore a DN 100.</p>	cad	220,00
4.A.12.04	<p>(Euro duecentoventi/00)</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano la rete eff ... con diametro maggiore o uguale a DN 100 e minore a DN 200.</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano la rete effettuate con la posa di idonea fascia o con la sostituzione del tubo fino ad una lunghezza massima di 2,00 m. Sono comprese nel prezzo: - le opere di scavo e rinterro; - la fornitura del tubo. E' esclusa la fornitura di tutti i materiali idraulici necessari per l'esecuzione della riparazione. Per interventi su tubazioni con diametro maggiore o uguale a DN 100 e minore a DN 200.</p>	cad	270,00
4.A.12.05	<p>(Euro duecentosettanta/00)</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano la rete eff ... enti su tubazioni con diametro maggiore o uguale a DN 200.</p> <p>Riparazioni sulle tubazioni acqua che formano la rete effettuate con la posa di idonea fascia o con la sostituzione del tubo fino ad una lunghezza massima di 2,00 m. Sono comprese nel prezzo: - le opere di scavo e rinterro; - la fornitura del tubo. E' esclusa la fornitura di tutti i materiali idraulici necessari per l'esecuzione della riparazione. Per interventi su tubazioni con diametro maggiore o uguale a DN 200.</p>	cad	300,00
4.A.14.01	<p>(Euro trecento/00)</p> <p>- Posa / sostituzione contatori acqua</p> <p>Posa in opera di contatore acqua, fornito a parte, su pre ... per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fino DN 1" 1/2.</p> <p>Posa in opera di contatore acqua, fornito a parte, su presa esistente, senza modifica dell'allacciamento, compreso prelievo del materiale a magazzino, lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fino DN 1" 1/2.</p>	cad	45,00
4.A.14.02	<p>(Euro quarantacinque/00)</p> <p>Posa in opera di contatore acqua, fornito a parte, su pre ... er dare il lavoro finito a regola d'arte. Oltre DN 1" 1/2.</p> <p>Posa in opera di contatore acqua, fornito a parte, su presa esistente, senza modifica dell'allacciamento, compreso prelievo del materiale a magazzino, lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Oltre DN 1" 1/2.</p>	cad	75,00
4.A.14.03	<p>(Euro settantacinque/00)</p> <p>Smontaggio, pulizia e rimontaggio contatore, senza modifi ... per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fino DN 1" 1/2.</p> <p>Smontaggio, pulizia e rimontaggio contatore, senza modifiche dell'allacciamento, inclusi lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fino DN 1" 1/2.</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro cinquanta/00)	cad	50,00
4.A.14.04	Smontaggio, pulizia e rimontaggio contatore, senza modifi ... er dare il lavoro finito a regola d'arte. Oltre DN 1" 1/2. Smontaggio, pulizia e rimontaggio contatore, senza modifiche dell'allacciamento, inclusi lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Oltre DN 1" 1/2.	cad	80,00
	(Euro ottanta/00)		
4.A.14.05	Sostituzione di contatore, fornito a parte, compreso prel ... posa nuove valvole contabilizzate a parte. Fino DN 1"1/2. Sostituzione di contatore, fornito a parte, compreso prelievo del materiale a magazzino, asporto del vecchio contatore e degli accessori, lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte; eventuale fornitura e posa nuove valvole contabilizzate a parte. Fino DN 1"1/2.	cad	65,00
	(Euro sessantacinque/00)		
4.A.14.06	Sostituzione di contatore, fornito a parte, compreso prel ... posa nuove valvole contabilizzate a parte. Oltre DN 1"1/2. Sostituzione di contatore, fornito a parte, compreso prelievo del materiale a magazzino, asporto del vecchio contatore e degli accessori, lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte; eventuale fornitura e posa nuove valvole contabilizzate a parte. Oltre DN 1"1/2.	cad	95,00
	(Euro novantacinque/00)		
4.A.14.07	Sostituzione di gruppo contatore compreso prelievo del nu ... per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fino DN 1"1/2. Sostituzione di gruppo contatore compreso prelievo del nuovo contatore e materiali a magazzino, blocco del flusso con manovra di strettoio o con apparecchio congelante (nolo compreso), asporto del vecchio contatore e degli accessori, compreso lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Fino DN 1"1/2.	cad	105,00
	(Euro centocinque/00)		
4.A.14.08	Sostituzione di gruppo contatore compreso prelievo del nu ... per dare il lavoro finito a regola d'arte. Oltre DN 1"1/2. Sostituzione di gruppo contatore compreso prelievo del nuovo contatore e materiali a magazzino, blocco del flusso con manovra di strettoio o con apparecchio congelante (nolo compreso), asporto del vecchio contatore e degli accessori, compreso lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Oltre DN 1"1/2.	cad	135,00
	(Euro centotrentacinque/00)		
4.A.14.09	Rimozione di contatore di qualsiasi diametro con smontagg ... ca e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Rimozione di contatore di qualsiasi diametro con smontaggio del gruppo contatore esistente, comprese la sigillatura delle valvole, la lettura, la compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	65,00
	(Euro sessantacinque/00)		
4.A.14.10	Sospensione della fornitura mediante piombatura della sar ... ca e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sospensione della fornitura mediante piombatura della saracinesca di monte del contatore o apposizione ganasce, comprese lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	50,00
	(Euro cinquanta/00)		
4.A.14.11	Riattivazione della fornitura mediante spiombatura della ... ca e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Riattivazione della fornitura mediante spiombatura della saracinesca di monte del contatore o rimozione ganasce, comprese lettura, compilazione modulistica e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	40,00
	(Euro quaranta/00)		
	- Opere varie		
4.A.16.01	Posa di nastro segnaletico gas acqua cavidotto da posizio ... cm al di sotto del piano viabile in asse con le tubazioni. Posa di nastro segnaletico gas acqua cavidotto da posizionare a circa 50 cm al di sotto del piano viabile in asse con le tubazioni.		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro zero/70)	m	0,70
4.A.16.02	Costruzione, saldatura e posa in opera di collettore per ... del collettore (saldatrici, automezzi, filettatrici, ecc). Costruzione, saldatura e posa in opera di collettore per contatori acqua con diametro uguale o inferiore a DN 80 mm secondo le indicazioni di progetto e/o di Direzione Lavori. Nel prezzo sono esclusi tutti i materiali necessari (tubi, curve, tronchetti, tappi, termostringente, vernici, ecc.). Sono comprese tutte le attrezzature occorrenti per la costruzione e posa in opera del collettore (saldatrici, automezzi, filettatrici, ecc).	cad	80,00
	..... (Euro ottanta/00)		
4.A.16.03	Realizzazione di stacco predisposto su collettore portaco ... sul collettore (saldatrici, automezzi, filettatrici, ecc). Realizzazione di stacco predisposto su collettore portacontatori acqua (riferimento voce 4.A.16.02). Nel prezzo sono esclusi tutti i materiali necessari (tubi, curve, tronchetti, tappi, termostringente, vernici, ecc.). Sono comprese tutte le attrezzature occorrenti per la costruzione e posa in opera dello stacco sul collettore (saldatrici, automezzi, filettatrici, ecc).	cad	35,00
	..... (Euro trentacinque/00)		
4.A.16.50	Realizzazione di tamponatura di condotta acquedotto con m ... ce relativa a singola tamponatura da DN 90 mm a DN 125 mm. Realizzazione di tamponatura di condotta acquedotto con metodo Ravetti Stop System o similare. Voce di elenco prezzi comprensiva di scavo, messa a giorno della condotta da tamponare, realizzazione di allacciamenti per posa in opera tampone e loro successiva chiusura, manodopera, noli, materiale di consumo, carburante, energia ed ogni altro onere richiesto per poter dare il lavoro finito a regola d'arte. Voce relativa a singola tamponatura da DN 90 mm a DN 125 mm.	cad	2.350,00
	..... (Euro duemilatrecentocinquanta/00)		
4.A.16.55	Realizzazione di tamponatura di condotta acquedotto con m ... e relativa a singola tamponatura da DN 150 mm a DN 200 mm. Realizzazione di tamponatura di condotta acquedotto con metodo Ravetti Stop System o similare. Voce di elenco prezzi comprensiva di scavo, messa a giorno della condotta da tamponare, realizzazione di allacciamenti per posa in opera tampone e loro successiva chiusura, manodopera, noli, materiale di consumo, carburante, energia ed ogni altro onere richiesto per poter dare il lavoro finito a regola d'arte. Voce relativa a singola tamponatura da DN 150 mm a DN 200 mm.	cad	4.550,00
	..... (Euro quattromilacinquecentocinquanta/00)		
4.A.16.75	Fornitura e posa sfiato aeratore a triplice funzione PN 16 DN 2" (sfiato automatico). Fornitura e posa sfiato aeratore a triplice funzione PN 16 DN 2" (sfiato automatico).	cad	160,00
	..... (Euro centosessanta/00)		
	OPERE DI FOGNATURA - Tubi guaina e passacavi		
4.F.06.04	Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione i ... nonché le sigillature isolanti alle estremità. DE 76,1 mm. Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione in acciaio rivestito. Sono compresi l'esecuzione di scarichi e di sfiati, l'inserimento di curve, distanziatori, prese di misura, ancoraggi, mensole, ecc., nonché le sigillature isolanti alle estremità. DE 76,1 mm.	m	23,00
	..... (Euro ventitre/00)		
4.F.06.05	Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione i ... nonché le sigillature isolanti alle estremità. DE 88,9 mm. Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione in acciaio rivestito. Sono compresi l'esecuzione di scarichi e di sfiati, l'inserimento di curve, distanziatori, prese di misura, ancoraggi, mensole, ecc., nonché le sigillature isolanti alle estremità. DE 88,9 mm.	m	25,00
	..... (Euro venticinque/00)		
4.F.06.06	Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione i ... onchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 114,3 mm. Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione in acciaio rivestito. Sono compresi l'esecuzione di scarichi e di sfiati, l'inserimento di curve, distanziatori, prese di misura, ancoraggi, mensole, ecc., nonché le sigillature isolanti alle estremità. DE		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	114,3 mm. (Euro ventotto/00)	m	28,00
4.F.06.07	Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione i ... onchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 139,7 mm. Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione in acciaio rivestito. Sono compresi l'esecuzione di scarichi e di sfiati, l'inserimento di curve, distanziatori, prese di misura, ancoraggi, mensole, ecc., nonchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 139,7 mm. (Euro trentacinque/00)	m	35,00
4.F.06.08	Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione i ... onchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 168,3 mm. Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione in acciaio rivestito. Sono compresi l'esecuzione di scarichi e di sfiati, l'inserimento di curve, distanziatori, prese di misura, ancoraggi, mensole, ecc., nonchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 168,3 mm. (Euro quarantuno/40)	m	41,40
4.F.06.09	Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione i ... onchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 219,1 mm. Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione in acciaio rivestito. Sono compresi l'esecuzione di scarichi e di sfiati, l'inserimento di curve, distanziatori, prese di misura, ancoraggi, mensole, ecc., nonchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 219,1 mm. (Euro cinquantuno/70)	m	51,70
4.F.06.10	Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione i ... onchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 273,0 mm. Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione in acciaio rivestito. Sono compresi l'esecuzione di scarichi e di sfiati, l'inserimento di curve, distanziatori, prese di misura, ancoraggi, mensole, ecc., nonchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 273,0 mm. (Euro sessantadue/00)	m	62,00
4.F.06.11	Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione i ... onchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 323,9 mm. Saldatura e posa di tubo guaina o camicia di protezione in acciaio rivestito. Sono compresi l'esecuzione di scarichi e di sfiati, l'inserimento di curve, distanziatori, prese di misura, ancoraggi, mensole, ecc., nonchè le sigillature isolanti alle estremità. DE 323,9 mm. (Euro settantotto/00)	m	78,00
4.F.01.19	- Posa tubazioni fognarie a gravità Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe ... ogni altro onere. Per diametri fino a DE 160 mm compreso. Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe SN8-SN4 (norma UNI 7447), con giunzione a bicchiere ed anello elastomerico, compresi lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione dall'area di stoccaggio e in cantiere, comprendente la posa dei pezzi speciali e il collegamento della tubazione ai pozzetti di linea. Gli eventuali cassonetto di calcestruzzo o rinfiando in sabbia e la fornitura dei pezzi speciali sono da computare a parte; incluso ogni altro onere. Per diametri fino a DE 160 mm compreso. (Euro sette/55)	m	7,55
4.F.01.20	Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe ... parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 200 mm. Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe SN8-SN4 (norma UNI 7447), con giunzione a bicchiere ed anello elastomerico, compresi lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione dall'area di stoccaggio e in cantiere, comprendente la posa dei pezzi speciali e il collegamento della tubazione ai pozzetti di linea. Gli eventuali cassonetto di calcestruzzo o rinfiando in sabbia e la fornitura dei pezzi speciali sono da computare a parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 200 mm. (Euro nove/40)	m	9,40
4.F.01.21	Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe ... parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 250 mm. Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe SN8-SN4 (norma UNI 7447), con giunzione a bicchiere ed anello		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	elastomerico, compresi lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione dall'area di stoccaggio e in cantiere, comprendente la posa dei pezzi speciali e il collegamento della tubazione ai pozzetti di linea. Gli eventuali cassonetto di calcestruzzo o rinfiando in sabbia e la fornitura dei pezzi speciali sono da computare a parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 250 mm.	m	10,44
	(Euro dieci/44)		
4.F.01.22	Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe ... parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 315 mm. Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe SN8-SN4 (norma UNI 7447), con giunzione a bicchiere ed anello elastomerico, compresi lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione dall'area di stoccaggio e in cantiere, comprendente la posa dei pezzi speciali e il collegamento della tubazione ai pozzetti di linea. Gli eventuali cassonetto di calcestruzzo o rinfiando in sabbia e la fornitura dei pezzi speciali sono da computare a parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 315 mm.	m	11,30
	(Euro undici/30)		
4.F.01.23	Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe ... parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 400 mm. Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe SN8-SN4 (norma UNI 7447), con giunzione a bicchiere ed anello elastomerico, compresi lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione dall'area di stoccaggio e in cantiere, comprendente la posa dei pezzi speciali e il collegamento della tubazione ai pozzetti di linea. Gli eventuali cassonetto di calcestruzzo o rinfiando in sabbia e la fornitura dei pezzi speciali sono da computare a parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 400 mm.	m	13,60
	(Euro tredici/60)		
4.F.01.24	Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe ... parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 500 mm. Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe SN8-SN4 (norma UNI 7447), con giunzione a bicchiere ed anello elastomerico, compresi lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione dall'area di stoccaggio e in cantiere, comprendente la posa dei pezzi speciali e il collegamento della tubazione ai pozzetti di linea. Gli eventuali cassonetto di calcestruzzo o rinfiando in sabbia e la fornitura dei pezzi speciali sono da computare a parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 500 mm.	m	14,20
	(Euro quattordici/20)		
4.F.01.25	Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe ... parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 630 mm. Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe SN8-SN4 (norma UNI 7447), con giunzione a bicchiere ed anello elastomerico, compresi lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione dall'area di stoccaggio e in cantiere, comprendente la posa dei pezzi speciali e il collegamento della tubazione ai pozzetti di linea. Gli eventuali cassonetto di calcestruzzo o rinfiando in sabbia e la fornitura dei pezzi speciali sono da computare a parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 630 mm.	m	15,10
	(Euro quindici/10)		
4.F.01.26	Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe ... parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 800 mm. Posa in opera di tubi in PVC rigido per fognatura, classe SN8-SN4 (norma UNI 7447), con giunzione a bicchiere ed anello elastomerico, compresi lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione dall'area di stoccaggio e in cantiere, comprendente la posa dei pezzi speciali e il collegamento della tubazione ai pozzetti di linea. Gli eventuali cassonetto di calcestruzzo o rinfiando in sabbia e la fornitura dei pezzi speciali sono da computare a parte; incluso ogni altro onere. Diametro esterno 800 mm.	m	16,80
	(Euro sedici/80)		
	OPERE RETE TELEMATICA - Tubazioni passacavi, guaine e cavidotti		
4.RT.08.05	Tubo in polietilene HDPE		
4.RT.08.05.12	Tubi in PEAD corrugato aventi diametro esterno superiore a 160 mm Posa in opera di tubi in PEAD corrugato, in rotoli da 25/50 m, aventi diametro esterno superiore a 160 mm, per passaggio cavi. Sono compresi nel prezzo: - il carico, il trasporto, e lo scarico dal luogo di deposito in città al luogo di posa; - la posa della tubazione; - l'inserimento di manicotti di giunzione, anelli elastometrici e tappi; - formazione del letto di posa, dei rinfiando e della copertura (almeno 20 cm) con sabbia o calcestruzzo, questi ultimi computati a parte.	ml	4,20
	(Euro quattro/20)		
	OPERE STRADALI		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	- Scavi, rinterrì e conferimento a discarica		
1C.02.100.0010.a	Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con ... ale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20. Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20. (Euro sei/27)	m³	6,27
1C.02.100.0010.b	Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con ... e depositato a bordo scavo: - profondità da 1,21 a 2,20 m. Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità da 1,21 a 2,20 m. (Euro nove/09)	m³	9,09
1C.02.100.0030.a	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pare ... on carico e deposito delle terre nell'ambito del cantiere. Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e deposito delle terre nell'ambito del cantiere. (Euro sette/84)	m³	7,84
1C.02.100.0030.b	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pare ... ero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento. Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.75 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento. (Euro quindici/91)	m³	15,91
1C.02.100.0060.c	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura ... on carico e deposito delle terre nell'ambito del cantiere. Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, in presenza di reti di servizi, eseguito a macchina e con interventi manuali, comprese le opere provvisorie di protezione e segnalazione, di puntellazione e sospensione delle reti, escluse le armature degli scavi: - con carico e deposito delle terre nell'ambito del cantiere. (Euro diciassette/41)	m³	17,41
1C.02.100.0060.d	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura ... porto delle terre ad impianti di stoccaggio o di recupero. Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, in presenza di reti di servizi, eseguito a macchina e con interventi manuali, comprese le opere provvisorie di protezione e segnalazione, di puntellazione e sospensione delle reti, escluse le armature degli scavi: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio o di recupero. (Euro ventisette/72)	m³	27,72
1C.02.150.0010.a	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di q ... m, con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: - fino alla profondità di 0,80 m, con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre. (Euro sessantadue/45)	m³	62,45
4.R.02.05	Scavo in sezione obbligata per la posa di condotte in pre ... entazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Scavo in sezione obbligata per la posa di condotte in pressione, eseguito con mezzi meccanici o manuali, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compresa formazione di nicchie in misura appropriata ove necessario (installazione saracinesche, derivazioni, sfiati, etc.), fino alla profondità massima di 1,50 m, larghezza usuale inferiore o uguale a 70 cm, salvo che per le nicchie. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri sottoservizi (Enel, Telecom, fibre ottiche, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. (Euro otto/93)	m	8,93

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.R.02.06	Maggiorazione sullo scavo di cui all'art. 4.R.02.05 per scavi in zona urbanizzata. Maggiorazione sullo scavo di cui all'art. 4.R.02.05 per scavi in zona urbanizzata. (Euro tre/15)	m	3,15
4.R.02.07	Maggiorazione sullo scavo di cui all'art. 4.R.02.05 per s ... eriore a 70 cm. Per ogni 10 cm (1 dm) di larghezza in più. Maggiorazione sullo scavo di cui all'art. 4.R.02.05 per scavi di larghezza superiore a 70 cm. Per ogni 10 cm (1 dm) di larghezza in più. (Euro uno/28)	m x dm	1,28
4.R.02.08	Maggiorazione sullo scavo di cui all'art. 4.R.02.05 per s ... na urbanizzata. Per ogni 10 cm (1 dm) di larghezza in più. Maggiorazione sullo scavo di cui all'art. 4.R.02.05 per scavi di larghezza superiore a 70 cm in zona urbanizzata. Per ogni 10 cm (1 dm) di larghezza in più. (Euro uno/73)	m x dm	1,73
4.R.02.09	Scavo in sezione ristretta in zona non urbanizzata per la ... tiere. Per la parte di scavo da 0,0 a 1,5 m di profondità. Scavo in sezione ristretta in zona non urbanizzata per la posa di condotte fognarie, eseguito con mezzi meccanici, con rifiniture manuali, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con formazione di nicchie in misura appropriata ove necessario. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri servizi (Enel, Telecom, fibre ottiche, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Per la parte di scavo da 0,0 a 1,5 m di profondità. (Euro otto/50)	m³	8,50
4.R.02.10	Scavo in sezione ristretta in zona non urbanizzata per la ... tiere. Per la parte di scavo da 1,5 a 4,0 m di profondità. Scavo in sezione ristretta in zona non urbanizzata per la posa di condotte fognarie, eseguito con mezzi meccanici, con rifiniture manuali, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con formazione di nicchie in misura appropriata ove necessario. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri servizi (Enel, Telecom, fibre ottiche, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Per la parte di scavo da 1,5 a 4,0 m di profondità. (Euro dieci/00)	m³	10,00
4.R.02.11	Scavo in sezione ristretta in zona non urbanizzata per la ... ntiere. Per la parte di scavo oltre i 4,0 m di profondità. Scavo in sezione ristretta in zona non urbanizzata per la posa di condotte fognarie, eseguito con mezzi meccanici, con rifiniture manuali, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con formazione di nicchie in misura appropriata ove necessario. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri servizi (Enel, Telecom, fibre ottiche, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Per la parte di scavo oltre i 4,0 m di profondità. (Euro dodici/00)	m³	12,00
4.R.02.12	Scavo in sezione ristretta in zona urbanizzata per la pos ... tiere. Per la parte di scavo da 0,0 a 1,5 m di profondità. Scavo in sezione ristretta in zona urbanizzata per la posa di condotte fognarie, eseguito con mezzi meccanici, con rifiniture manuali, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con formazione di nicchie in misura appropriata ove necessario. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri servizi (Enel, Telecom, fibre ottiche, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Per la parte di scavo da 0,0 a 1,5 m di profondità. (Euro undici/50)	m³	11,50
4.R.02.13	Scavo in sezione ristretta in zona urbanizzata per la pos ... tiere. Per la parte di scavo da 1,5 a 4,0 m di profondità. Scavo in sezione ristretta in zona urbanizzata per la posa di condotte fognarie, eseguito con mezzi meccanici, con rifiniture manuali, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con formazione di nicchie in misura appropriata ove necessario. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri servizi (Enel, Telecom, fibre ottiche, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Per la parte di scavo da 1,5 a 4,0 m di profondità. (Euro tredici/23)	m³	13,23

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.R.02.14	<p>Scavo in sezione ristretta in zona urbanizzata per la pos ... cantiere. Per la parte di scavo oltre i 4 m di profondità.</p> <p>Scavo in sezione ristretta in zona urbanizzata per la posa di condotte fognarie, eseguito con mezzi meccanici, con rifiniture manuali, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con formazione di nicchie in misura appropriata ove necessario. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri servizi (Enel, Telecom, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Per la parte di scavo oltre i 4 m di profondità.</p> <p>.....</p> <p>(Euro tredici/80)</p>	m³	13,80
4.R.02.15	<p>Scavo per operazioni espressamente ordinate dalla Direzio ... di cantiere. Scavo fino alla profondità massima di 1,5 m.</p> <p>Scavo per operazioni espressamente ordinate dalla Direzione Lavori, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con formazione di nicchie di misura appropriata ove necessario. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri servizi (Enel, Telecom, fibre ottiche, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Scavo fino alla profondità massima di 1,5 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/90)</p>	m³	10,90
4.R.02.16	<p>Scavo per operazioni espressamente ordinate dalla Direzio ... prezzo per la parte di scavo oltre la profondità di 1,5 m.</p> <p>Scavo per operazioni espressamente ordinate dalla Direzione Lavori, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, con formazione di nicchie di misura appropriata ove necessario. Sono compresi nel prezzo unitario: ricerca degli altri servizi (Enel, Telecom, fibre ottiche, acqua, gas, fognatura, ecc.) con relative derivazioni, movimentazione del materiale all'interno dell'area di cantiere. Sovrapprezzo per la parte di scavo oltre la profondità di 1,5 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/20)</p>	m³	5,20
4.R.02.17	<p>Rinterro di scavi con materiale in cantiere, eseguito con ... ompattazione ed eventuale ricarica a seguito di cedimenti.</p> <p>Rinterro di scavi con materiale in cantiere, eseguito con mezzi meccanici, compresa compattazione ed eventuale ricarica a seguito di cedimenti.</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/70)</p>	m³	1,70
4.R.02.18	<p>Posa in opera di sabbioncino, misto di cava od altro mate ... a parte. Rinterri, riempimenti avvallamenti e depressioni.</p> <p>Posa in opera di sabbioncino, misto di cava od altro materiale arido non proveniente dallo scavo (riciclato misto, granulometria da 0 a 50 mm) accettato dalla Direzione Lavori. E' compreso il compattamento di questi materiali con mezzi meccanici idonei e sistemazioni successive per eventuali cedimenti. Fornitura materiale contabilizzata a parte. Rinterri, riempimenti avvallamenti e depressioni.</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/50)</p>	m³	8,50
4.R.02.19	<p>Posa in opera di sabbioncino, misto di cava od altro mate ... ura materiale contabilizzata a parte. Formazione rilevati.</p> <p>Posa in opera di sabbioncino, misto di cava od altro materiale arido non proveniente dallo scavo (riciclato misto, granulometria da 0 a 50 mm) accettato dalla Direzione Lavori. E' compreso il compattamento di questi materiali con mezzi meccanici idonei e sistemazioni successive per eventuali cedimenti. Fornitura materiale contabilizzata a parte. Formazione rilevati.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sette/00)</p>	m³	7,00
4.R.02.20	<p>Stesa e modellazione di terra di coltivo proveniente da s ... e modellazione della stessa eseguiti con mezzi meccanici.</p> <p>Stesa e modellazione di terra di coltivo proveniente da strato colturale attivo e priva di ciottoli, cocci etc.. Fornitura materiale contabilizzata a parte. Stesa e modellazione della stessa eseguiti con mezzi meccanici.</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/00)</p>	m³	3,00
4.R.02.21	<p>Fornitura, posa e spandimento, anche a mano, di sabbia pe ... ali o secondo gli ordini impartiti dalla Direzione Lavori.</p> <p>Fornitura, posa e spandimento, anche a mano, di sabbia per la formazione del letto di posa, del rinalzo, dei rinfianchi e della copertura quale protezione delle condotte secondo le indicazioni e misure stabilite negli elaborati progettuali o secondo gli ordini impartiti dalla Direzione Lavori.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventiquattro/00)</p>	m³	24,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.R.02.22	<p>Fornitura e posa in opera di sabbioncino o similare, auto ... idonei e sistemazioni successive per eventuali cedimenti.</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbioncino o similare, autorizzato dalla Direzione Lavori non proveniente dallo scavo, per il riempimento degli scavi o per la formazione di sottofondazioni. E' compresa la compressione di questi materiali con mezzi meccanici idonei e sistemazioni successive per eventuali cedimenti.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventuno/00)</p>	m³	21,00
4.R.02.23	<p>Fornitura e posa in opera di misto riciclato od altro mat ... onei e le sistemazioni successive per eventuali cedimenti.</p> <p>Fornitura e posa in opera di misto riciclato od altro materiale arido (granulometria da 0 a 50 mm), certificato a cessione nulla, autorizzato dalla Direzione Lavori e non proveniente dallo scavo, per il riempimento degli scavi o per la formazione di sottofondazioni. E' compresa la compressione di questi materiali con mezzi meccanici idonei e le sistemazioni successive per eventuali cedimenti.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sedici/90)</p>	m³	16,90
4.R.02.24	<p>Fornitura, posa e spandimento, anche a mano, di sabbia pe ... e di tubazioni aventi diametro pari od inferiore a 125 mm.</p> <p>Fornitura, posa e spandimento, anche a mano, di sabbia per la formazione del letto di posa, del rinalzo, dei rinfianchi e della copertura quale protezione delle condotte con uno spessore minimo del letto di posa pari a 10 cm e con una copertura minima sopra la generatrice del tubo pari a 10 cm. Il lavoro è da eseguirsi secondo le indicazioni stabilite negli elaborati progettuali o secondo gli ordini impartiti dalla Direzione Lavori. Per la protezione di tubazioni aventi diametro pari od inferiore a 125 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattro/50)</p>	m	4,50
4.R.02.25	<p>Fornitura, posa e spandimento, anche a mano, di sabbia pe ... rotezione di tubazioni aventi diametro superiore a 125 mm.</p> <p>Fornitura, posa e spandimento, anche a mano, di sabbia per la formazione del letto di posa, del rinalzo, dei rinfianchi e della copertura quale protezione delle condotte con uno spessore minimo del letto di posa pari a 10 cm e con una copertura minima sopra la generatrice del tubo pari a 10 cm. Il lavoro è da eseguirsi secondo le indicazioni stabilite negli elaborati progettuali o secondo gli ordini impartiti dalla Direzione Lavori. Per la protezione di tubazioni aventi diametro superiore a 125 mm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinque/20)</p>	m	5,20
4.R.02.26	<p>Opere di demolizione, scavo e rinterro necessarie per la ... nto acquedotto qualsiasi diametro lunghezza fino a 2,00 m.</p> <p>Opere di demolizione, scavo e rinterro necessarie per la costruzione, il rifacimento, il ricollegamento di nuovi allacciamenti acquedotto o per l'eliminazione di valvole di presa. Sono comprese le seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - taglio e demolizione del manto stradale; - demolizione della pavimentazione in porfido, sasso o blocchi di sasso e il vaglio dei cubetti di porfido, ove necessario; - demolizione del sottofondo in calcestruzzo; - formazione di nicchia di appropriata misura in corrispondenza della tubazione in esercizio o da collegare; - formazione di ulteriore nicchia di misura appropriata in corrispondenza della tubazione da eliminare, onde provvedere alla chiusura del vecchio allacciamento (se necessario) o in corrispondenza del pozzetto di presa da ricostruire; - esecuzione di eventuali scavi per la costruzione della nuova condotta fino a confine della proprietà servita; - fornitura e spandimento di sabbia per la formazione del letto di posa, del rinalzo, dei rinfianchi e della copertura per la protezione dell'allacciamento; - fornitura e posa del nastro segnalatore conforme alle norme UNI ed al Capitolato Speciale d'Appalto; - rinterro degli scavi effettuati con trasporto alle discariche pubbliche, o in luogo autorizzato, dei materiali eccedenti ed i relativi costi per la discarica. <p>I lavori saranno eseguiti a mano o a macchina in base alle esigenze tecnico-operative. Si intendono compresi anche l'eventuale ricerca dei servizi esistenti, la collocazione della segnaletica in base alle prescrizioni del Codice della Strada, dell'impianto semaforico, quando previsto dalla competente autorità, la formazione del cantiere, il costipamento ben curato del materiale reinterrato. Allacciamento acquedotto qualsiasi diametro lunghezza fino a 2,00 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentodieci/10)</p>	cad	210,10
4.R.02.27	<p>Sovrapprezzo allo scavo per allacciamenti acquedotto, ove ... maggiore a 2,00 metri, da valutarsi per ogni metro in più.</p> <p>Sovrapprezzo allo scavo per allacciamenti acquedotto, ove necessita una lunghezza di scavo maggiore a 2,00 metri, da valutarsi per ogni metro in più.</p> <p>.....</p> <p>(Euro dodici/65)</p>	m	12,65

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.R.02.28	<p>Opere di demolizione, scavo e rinterro necessarie per l'e ... alizzazione collegamenti qualsiasi diametro fino a 5,00 m.</p> <p>Opere di demolizione, scavo e rinterro necessarie per l'esecuzione di collegamenti tra la nuova tubazione e le tubazioni esistenti o per la posa e l'inserimento di tronchi di tubazioni o di dielettrici. Sono comprese le seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - taglio e demolizione del manto stradale; - demolizione della pavimentazione in porfido, sasso o blocchi di sasso e il vaglio dei cubetti di porfido, ove necessario; - demolizione del sottofondo in calcestruzzo; - formazione di nicchia di appropriata misura in corrispondenza della nuova tubazione in modo da poter effettuare correttamente tutte le operazioni necessarie al collegamento; - formazione di ulteriore nicchia di misura appropriata in corrispondenza della tubazione da ricollegare; - esecuzione di eventuali scavi tra la nuova condotta e la vecchia; - fornitura e spandimento di sabbia per la formazione del letto di posa, del ricalzo, dei rinfiocchi e della copertura, per la protezione della tubazione posata; - fornitura e posa del nastro segnalatore conforme alle norme UNI ed al Capitolato Speciale d'Appalto; - rinterro degli scavi effettuati con trasporto alle discariche pubbliche o in luogo autorizzato, dei materiali eccedenti ed i relativi costi per la discarica. <p>I lavori saranno eseguiti a mano o a macchina in base alle esigenze tecnico-operative. Si intendono compresi anche l'eventuale ricerca dei servizi esistenti, la collocazione della segnaletica, in base alle prescrizioni del Codice della Strada, dell'impianto semaforico quando previsto dalla competente autorità, la formazione del cantiere, il costipamento ben curato del materiale reinterrato. Realizzazione collegamenti qualsiasi diametro fino a 5,00 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentotrentadue/10)</p>	cad	232,10
4.R.02.29	<p>Opere di demolizione, scavo e rinterro necessarie per la ... ozzetto stradale fino alla dimensione massima di 60x60 cm.</p> <p>Opere di demolizione, scavo e rinterro necessarie per la sostituzione di pozzetto di presa o pozzetto stradale. Sono comprese le seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - taglio e demolizione del manto stradale; - demolizione della pavimentazione in porfido, sasso o blocchi di sasso, il vaglio dei cubetti di porfido, ove necessario; - demolizione del sottofondo in calcestruzzo; - rinterro degli scavi effettuati con trasporto nelle discariche pubbliche, o in luogo autorizzato, dei materiali eccedenti ed i relativi costi per la discarica. <p>I lavori saranno eseguiti a mano o a macchina in base alle esigenze operative. Si intendono compresi anche l'eventuale ricerca dei servizi esistenti, la collocazione della segnaletica in base alle prescrizioni del Codice della Strada, dell'impianto semaforico quando previsto dalla competente autorità, la formazione del cantiere e il costipamento ben curato del materiale reinterrato. Pozzetto di presa o pozzetto stradale fino alla dimensione massima di 60x60 cm.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquanta/00)</p>	cad	150,00
4.R.02.30	<p>Trasporto a idoneo impianto di recupero/smaltimento o alt ... anza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km.</p> <p>Trasporto a idoneo impianto di recupero/smaltimento o altro sito autorizzato di riutilizzo di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con mezzi autorizzati, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Valutato a mc per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/64)</p>	m³ x km	0,64
4.R.02.31	<p>Trasporto a idoneo impianto di recupero/smaltimento o alt ... discarica: per trasporti oltre 10 km e inferiori ai 17 Km.</p> <p>Trasporto a idoneo impianto di recupero/smaltimento o altro sito autorizzato di riutilizzo di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con mezzi autorizzati, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Valutato a mc per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti oltre 10 km e inferiori ai 17 Km.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/45)</p>	m³ x km	0,45
4.R.02.32	<p>Analisi del materiale di scavo attraverso l'esecuzione di ... ltro onere richiesto per l'emissione della certificazione.</p> <p>Analisi del materiale di scavo attraverso l'esecuzione di specifico test di cessione al fine di verificarne la riutilizzabilità in sito o fuori sito ed attribuire il corretto codice EER. Voce comprensiva di prelievo campione in cantiere, trasporto a laboratorio di analisi abilitato, determinazione delle concentrazioni soglia di contaminazione per gli inquinanti previsti dalla Tabella 1 Allegato 5 Parte IV D. Lgs. 152/06 ed emissione di specifica certificazione di possibile utilizzo del materiale di scavo per rinterri in area verde pubblico, privato e residenziale (colonna A Tabella 1 Allegato 5 Parte IV D. Lgs. 152/06) oppure in aree industriali e commerciali (colonna B Tabella 1 Allegato 5 Parte IV D. Lgs. 152/06) ed ogni altro onere richiesto per l'emissione della certificazione.</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentocinquanta/00)</p>	cad	650,00
4.R.02.33	<p>Oneri di discarica/smaltimento/recupero del materiale di ... (EER 17 05 04); cemento armato in blocchi (EER 17 09 04).</p> <p>Oneri di discarica/smaltimento/recupero del materiale di scavo eccedente o sostituito: cemento (EER 17 01 01); mattoni (EER</p>		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.R.02.34	17 01 02); mattonelle e ceramiche (EER 17 01 03); miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche (EER 17 01 07); rifiuti misti da costruzione e demolizione (EER 17 09 04); terra e rocce da scavo non provenienti da siti contaminati (EER 17 05 04); cemento armato in blocchi (EER 17 09 04).	tonn	7,50
	(Euro sette/50)		
4.RV.01.01	Oneri di discarica/smaltimento/recupero di miscele bituminose (EER 17 03 02). Oneri di discarica/smaltimento/recupero di miscele bituminose (EER 17 03 02).	tonn	9,00
	(Euro nove/00)		
4.RV.02.01	OPERE STRADALI [MANUTENZIONI] - Demolizione, scavo e rinterro per fughe acqua e gas Demolizione, scavo e rinterro per fughe acqua e gas Opere di demolizione, scavo e rinterro necessarie per la localizzazione di fughe acqua e gas su rete od allacciamento, per una lunghezza di 5,00 m e una larghezza di 1,50 m. Sono comprese le seguenti operazioni: -taglio e demolizione del manto stradale -demolizione della pavimentazione in sasso, porfido, record ecc. -fornitura e spandimento di sabbia per la formazione del letto di posa, del ricalzo, dei rinfilanti e della copertura per la protezione della tubazione -posa del nastro segnalatore -rinterro dello scavo con materiale inerte, da computare a parte e allontanamento del materiale di risulta alla pubbliche discariche. I lavori saranno eseguiti a mano o a macchina in base alle esigenze tecnico/operative Si intendono compresi anche l'eventuale ricerca di servizi esistenti, la collocazione della segnaletica in base alle prescrizioni del codice della strada, dell'impianto semaforico quando previsto dalla competente autorità e la formazione del cantiere.	cad	200,00
	(Euro duecento/00)		
4.RV.02.02	- Taglio e demolizione manto stradale Taglio del manto stradale ai due lati dello scavo, consid ... e le operazioni di scavo. Taglio con lama non motorizzata. Taglio del manto stradale ai due lati dello scavo, considerato per ogni metro lineare dello stesso, eseguito con modalità ed attrezzature che non danneggino il manto stradale adiacente durante le operazioni di scavo. Taglio con lama non motorizzata.	ml	2,60
	(Euro due/60)		
4.RV.02.03	Taglio del manto stradale ai due lati dello scavo, consid ... cchina taglia asfalto munita di lama con disco diamantato. Taglio del manto stradale ai due lati dello scavo, considerato per ogni metro lineare dello stesso, eseguito con modalità ed attrezzature che non danneggino il manto stradale adiacente durante le operazioni di scavo. Taglio eseguito con lama motorizzata - macchina taglia asfalto munita di lama con disco diamantato.	ml	3,80
	(Euro tre/80)		
4.RV.02.04	Demolizioni e disfacimenti di pavimentazioni stradali, ma ... n mezzi meccanici, esclusi trasporto e oneri di discarica. Demolizioni e disfacimenti di pavimentazioni stradali, marciapiedi e sottofondi in calcestruzzo o in calcestruzzo leggermente armato o in masselli autobloccanti tipo RECORD o in piastrelloni. Spessore massimo 25 cm. I lavori sono da eseguirsi a mano e/o con mezzi meccanici, esclusi trasporto e oneri di discarica.	mq	6,00
	(Euro sei/00)		
4.RV.02.05	Sovrapprezzo all'art. 4.R.01.03 per ogni centimetro di spessore in più oltre i 25 cm. Sovrapprezzo all'art. 4.R.01.03 per ogni centimetro di spessore in più oltre i 25 cm.	mq x cm	0,80
	(Euro zero/80)		
4.RV.02.05	Demolizione di pavimentazione stradale bituminosa, fino a ... ccanici o manuali, esclusi trasporto e oneri di discarica. Demolizione di pavimentazione stradale bituminosa, fino ad un massimo di 25 cm di spessore, eseguita con mezzi meccanici o manuali, esclusi trasporto e oneri di discarica.	mq	4,20

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.RV.02.06	(Euro quattro/20) Demolizione del manto stradale provvisorio, effettuata a ... pavimentazione in porfido, pietra naturale, acciottolato. Demolizione del manto stradale provvisorio, effettuata a mano o con mezzi meccanici che non danneggino la pavimentazione stradale adiacente, eseguita al fine di provvedere al ripristino definitivo di strade aventi pavimentazione in porfido, pietra naturale, acciottolato.	mq	3,10
4.RV.02.07	(Euro tre/10) Demolizione di pavimentazione stradale in porfido, in acc ...). Compresa la demolizione del sottofondo in calcestruzzo. Demolizione di pavimentazione stradale in porfido, in acciottolato, in blocchi di sasso, comprendente il recupero e il vaglio dei cubetti di porfido, dell'acciottolato o dei blocchi di pietra, la numerazione di questi ultimi, l'accatastamento ed il trasporto al deposito indicato dalla Direzione Lavori (sia che si tratti di porfido, acciottolato, o blocchi di pietra). Compresa la demolizione del sottofondo in calcestruzzo.	mq	15,50
4.RV.02.08	(Euro quindici/50) Demolizione di pavimentazione stradale in porfido, in acc ... a). Esclusa la demolizione del sottofondo in calcestruzzo. Demolizione di pavimentazione stradale in porfido, in acciottolato, in blocchi di sasso, comprendente il recupero e il vaglio dei cubetti di porfido, dell'acciottolato o dei blocchi di pietra, la numerazione di questi ultimi, l'accatastamento ed il trasporto al deposito indicato dalla Direzione Lavori (sia che si tratti di porfido, acciottolato, o blocchi di pietra). Esclusa la demolizione del sottofondo in calcestruzzo.	mq	8,00
4.RV.02.09	(Euro otto/00) Demolizione del sottofondo in calcestruzzo della paviment ... stradale in porfido, in acciottolato, in blocchi di sasso. Demolizione del sottofondo in calcestruzzo della pavimentazione stradale in porfido, in acciottolato, in blocchi di sasso.	mc	75,00
4.RV.02.10	(Euro settantacinque/00) Fresatura del piano stradale mediante l'impiego di idonea ... o a regola d'arte. Per fresature di spessore fino a 10 cm. Fresatura del piano stradale mediante l'impiego di idonea macchina fresatrice, per la preparazione della sezione stradale ove si procederà allo scavo per la posa delle condotte. Sono compresi nel prezzo il carico per l'allontanamento del materiale e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per fresature di spessore fino a 10 cm.	mq	5,20
4.RV.02.11	(Euro cinque/20) Fresatura del piano stradale mediante l'impiego di idonea ... d'arte. Per fresature di spessore compreso tra 10 e 15 cm. Fresatura del piano stradale mediante l'impiego di idonea macchina fresatrice, per la preparazione della sezione stradale ove si procederà allo scavo per la posa delle condotte. Sono compresi nel prezzo il carico per l'allontanamento del materiale e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per fresature di spessore compreso tra 10 e 15 cm.	mq	6,30
4.RV.02.12	(Euro sei/30) Fresatura del piano stradale mediante l'impiego di idonea ... spessore superiore a 15 cm, per ogni cm di spessore in più. Fresatura del piano stradale mediante l'impiego di idonea macchina fresatrice, per la preparazione della sezione stradale ove si procederà allo scavo per la posa delle condotte. Sono compresi nel prezzo il carico per l'allontanamento del materiale e ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per fresature di spessore superiore a 15 cm, per ogni cm di spessore in più.	mq x cm	0,44
4.RV.03.01	(Euro zero/44) - Sottofondi, pavimentazioni stradali e segnaletica Preparazione di sottofondi stradali e di sistemazione sup ... lette, esclusa la sola fornitura dei materiali occorrenti. Preparazione di sottofondi stradali e di sistemazione superficiale di strade sterrate, da eseguirsi con mezzi meccanici (Greder, escavatore), compresa la rullatura, la sagomatura, la realizzazione di pendenze e livellette, esclusa la sola fornitura dei materiali occorrenti.	mq	2,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.RV.03.02	(Euro due/00) Creazione di sottofondazioni stradali, sagomature, bonifi ... chine operatrici. Misto cementato a 200 kg/mc cemento 325. Creazione di sottofondazioni stradali, sagomature, bonifiche di banchine stradali e riempimenti tramite fornitura e posa in opera di materiale misto cementato, realizzato con miscela di ghiaia, pietrisco e sabbia e cemento tipo 325, compreso oneri per carico, trasporto, scarico e sistemazione in cantiere tramite idonee macchine operatrici. Misto cementato a 200 kg/mc cemento 325.	mc	50,16
4.RV.03.04	(Euro cinquanta/16) Fresatura del manto stradale su strade extraurbane, preli ... neri dello smaltimento. Per superfici superiori a 2000 mq. Fresatura del manto stradale su strade extraurbane, preliminare alla realizzazione/rifacimento di tappeti di usura definitivi, con idonea macchina operatrice, compreso ogni onere per la segnaletica e regolazione del traffico, per qualsiasi larghezza e fino ad una profondità di 3 cm, compreso il carico e il trasporto a rifiuto del materiale. Sono inoltre compresi gli oneri dello smaltimento. Per superfici superiori a 2000 mq.	mq	4,18
4.RV.03.05	(Euro quattro/18) Fresatura del manto stradale su strade urbane, preliminar ... neri dello smaltimento. Per superfici superiori a 2000 mq. Fresatura del manto stradale su strade urbane, preliminare alla realizzazione/rifacimento di tappeti di usura definitivi, con idonea macchina operatrice, compreso ogni onere per la segnaletica e regolazione del traffico, per qualsiasi larghezza e fino ad una profondità di 3 cm, compreso il carico e il trasporto a rifiuto del materiale. Sono inoltre compresi gli oneri dello smaltimento. Per superfici superiori a 2000 mq.	mq	4,95
4.RV.03.06	(Euro quattro/95) Sovrapprezzo agli articoli 4.R.03.05 e 4.R.03.06 per ogni cm di profondità fresata, oltre i 3 cm. Sovrapprezzo agli articoli 4.R.03.05 e 4.R.03.06 per ogni cm di profondità fresata, oltre i 3 cm.	mq x cm	0,88
4.RV.03.07	(Euro zero/88) Sovrapprezzo agli articoli 4.R.03.05 e 4.R.03.06 per superfici fresate minori di 2000 mq e maggiori di 200 mq. Sovrapprezzo agli articoli 4.R.03.05 e 4.R.03.06 per superfici fresate minori di 2000 mq e maggiori di 200 mq.	mq	2,00
4.RV.03.08	(Euro due/00) Fresatura del manto stradale su strade urbane, preliminar ... neri dello smaltimento. Per superfici inferiori ai 200 mq. Fresatura del manto stradale su strade urbane, preliminare alla realizzazione/rifacimento di tappeti di usura definitivi, con idonea macchina operatrice, compreso ogni onere per la segnaletica e regolazione del traffico, per qualsiasi larghezza e fino ad una profondità di 3 cm, compreso il carico e il trasporto a rifiuto del materiale. Sono inoltre compresi gli oneri dello smaltimento. Per superfici inferiori ai 200 mq.	mq	10,50
4.RV.03.09	(Euro dieci/50) Fondazione in conglomerato bituminoso sabbighiaioso (tou ... tura finale. Tout venant spessore finito e compresso 8 cm. Fondazione in conglomerato bituminoso sabbighiaioso (tout venant bitumato) con macchina vibrofinitrice. Conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 20 mm a granulometria grossa per strati di collegamento, bitumatura d'attacco 0,8 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55% stesa. Sono compresi nel prezzo: asportazione e trasporto a rifiuto del materiale di riempimento dello scavo, compresa la formazione del cassonetto; pestonatura del piano di posa prima della stesa del manto bituminoso; regolarizzazione e taglio dei labbri dell'originale bitumatura ai fianchi dello scavo tali che il ripristino avvenga secondo linee dritte e superfici regolari; rullatura finale. Tout venant spessore finito e compresso 8 cm.	mq	17,25
4.RV.03.10	(Euro diciassette/25) Fondazione in conglomerato bituminoso sabbighiaioso (tou ... ura finale. Tout venant spessore finito e compresso 10 cm. Fondazione in conglomerato bituminoso sabbighiaioso (tout venant bitumato) con macchina vibrofinitrice. Conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 20 mm a granulometria grossa per strati di collegamento, bitumatura d'attacco 0,8 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55% stesa. Sono compresi nel prezzo: asportazione e trasporto a rifiuto del materiale		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.RV.03.11	di riempimento dello scavo, compresa la formazione del cassonetto; pestonatura del piano di posa prima della stesa del manto bituminoso; regolarizzazione e taglio dei labbri dell'originale bitumatura ai fianchi dello scavo tali che il ripristino avvenga secondo linee dritte e superfici regolari; rullatura finale. Tout venant spessore finito e compresso 10 cm. (Euro diciannove/00)	mq	19,00
	Sovrapprezzo agli art. 4.R.03.10 e 4.R.03.11, per ogni centimetro in più di spessore. Sovrapprezzo agli art. 4.R.03.10 e 4.R.03.11, per ogni centimetro in più di spessore. (Euro uno/50)	mq x cm	1,50
4.RV.03.12	Fondazione in conglomerato bituminoso sabbighiaioso (tout ... superficie minore o uguale a 15,00 mq. Sp. 10 cm. A mano. Fondazione in conglomerato bituminoso sabbighiaioso (tout venant bitumato). Conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 20 mm a granulometria grossa per strati di collegamento, bitumatura d'attacco 0,8 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55% stesa. Sono compresi nel prezzo: asportazione e trasporto a rifiuto del materiale di riempimento dello scavo, compresa la formazione del cassonetto; pestonatura del piano di posa prima della stesa del manto bituminoso; regolarizzazione e taglio dei labbri dell'originale bitumatura ai fianchi dello scavo tali che il ripristino avvenga secondo linee dritte e superfici regolari; rullatura finale. Spessore misurato finito e compresso. Per ripristini con superficie minore o uguale a 15,00 mq. Sp. 10 cm. A mano.	mq	23,00
4.RV.03.13	Fondazione in conglomerato bituminoso sabbighiaioso (tout ... ni con superficie maggiore di 15,00 mq. Sp. 10 cm. A mano. Fondazione in conglomerato bituminoso sabbighiaioso (tout venant bitumato). Conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 20 mm a granulometria grossa per strati di collegamento, bitumatura d'attacco 0,8 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55% stesa. Sono compresi nel prezzo: asportazione e trasporto a rifiuto del materiale di riempimento dello scavo, compresa la formazione del cassonetto; pestonatura del piano di posa prima della stesa del manto bituminoso; regolarizzazione e taglio dei labbri dell'originale bitumatura ai fianchi dello scavo tali che il ripristino avvenga secondo linee dritte e superfici regolari; rullatura finale. Spessore misurato finito e compresso. Per ripristini con superficie maggiore di 15,00 mq. Sp. 10 cm. A mano. (Euro venti/00)	mq	20,00
4.RV.03.14	Ricostruzione manto bitumato (binder) con macchina vibrof ... uferfici regolari; rullatura finale. Binder spessore 8 cm. Ricostruzione manto bitumato (binder) con macchina vibrofinitrice. Spessore compresso e finito pari a 8 cm di conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 5-15 mm a granulometria grossa per strati di collegamento, bitumatura d'attacco 0,8 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55% stesa. Sono compresi nel prezzo: asportazione e trasporto a rifiuto del materiale di riempimento dello scavo, compresa la formazione del cassonetto; pestonatura del piano di posa prima della stesa del manto bituminoso; regolarizzazione e taglio dei labbri dell'originale bitumatura ai fianchi dello scavo tali che il ripristino avvenga secondo linee dritte e superfici regolari; rullatura finale. Binder spessore 8 cm. (Euro diciannove/50)	mq	19,50
4.RV.03.15	Ricostruzione manto bitumato (binder) con macchina vibrof ... perfici regolari; rullatura finale. Binder spessore 10 cm. Ricostruzione manto bitumato (binder) con macchina vibrofinitrice. Spessore compresso e finito pari a 8 cm di conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 5-15 mm a granulometria grossa per strati di collegamento, bitumatura d'attacco 0,8 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55% stesa. Sono compresi nel prezzo: asportazione e trasporto a rifiuto del materiale di riempimento dello scavo, compresa la formazione del cassonetto; pestonatura del piano di posa prima della stesa del manto bituminoso; regolarizzazione e taglio dei labbri dell'originale bitumatura ai fianchi dello scavo tali che il ripristino avvenga secondo linee dritte e superfici regolari; rullatura finale. Binder spessore 10 cm. (Euro ventiquattro/00)	mq	24,00
4.RV.03.16	Ricostruzione manto bitumato (binder) a mano. Spessore c ... i; rullatura finale. Binder spessore 10 cm. Posato a mano. Ricostruzione manto bitumato (binder) a mano. Spessore compresso e finito pari a 8 cm di conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 5-15 mm a granulometria grossa per strati di collegamento, bitumatura d'attacco 0,8 Kg/mq di emulsione bituminosa al 55% stesa. Sono compresi nel prezzo: asportazione e trasporto a rifiuto del materiale di riempimento dello scavo, compresa la formazione del cassonetto; pestonatura del piano di posa prima della stesa del manto bituminoso; regolarizzazione e taglio dei labbri dell'originale bitumatura ai fianchi dello scavo tali che il ripristino avvenga secondo linee dritte e superfici regolari; rullatura finale. Binder spessore 10 cm. Posato a mano.	mq	25,00

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.RV.03.17	(Euro venticinque/00) Ricostruzione di tappeto di usura steso e sagomato a mano ... tura d'attacco a 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%. Ricostruzione di tappeto di usura steso e sagomato a mano, dello spessore compresso e finito pari a 3 cm di conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 5 mm e bitumatura d'attacco a 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%.	mq	11,50
4.RV.03.18	(Euro undici/50) Ricostruzione di tappeto di usura steso e sagomato a macchina ... ituminosa al 55%. Per superfici uguali o minori di mq 100. Ricostruzione di tappeto di usura steso e sagomato a macchina, dello spessore compresso e finito pari a 3 cm di conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 5 mm e bitumatura d'attacco a 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%. Per superfici uguali o minori di mq 100.	mq	9,50
4.RV.03.19	(Euro nove/50) Ricostruzione di tappeto di usura steso e sagomato a macchina ... 55%. Per superfici maggiori di mq 100 e minori di mq 500. Ricostruzione di tappeto di usura steso e sagomato a macchina, dello spessore compresso e finito pari a 3 cm di conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 5 mm e bitumatura d'attacco a 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%. Per superfici maggiori di mq 100 e minori di mq 500.	mq	8,50
4.RV.03.20	(Euro otto/50) Ricostruzione di tappeto di usura steso e sagomato a macchina ... sione bituminosa al 55%. Per superfici maggiori di mq 500. Ricostruzione di tappeto di usura steso e sagomato a macchina, dello spessore compresso e finito pari a 3 cm di conglomerato bituminoso a caldo con pezzatura massima di 5 mm e bitumatura d'attacco a 0,8 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%. Per superfici maggiori di mq 500.	mq	7,50
4.RV.03.21	(Euro quarantotto/00) Ripristino della massicciata stradale in porfido o acciottolati ... orto del materiale di risulta agli oneri per la discarica. Ripristino della massicciata stradale in porfido o acciottolati comprendente: scavo per la formazione del piano di posa; calcestruzzo di fondazione dello spessore medio di 12 cm, a 200 Kg/mc di cemento tipo R 325; formazione del letto di sabbia di cava dello spessore minimo di 5 cm; ripresa della pavimentazione per cedimenti, nell'ambito della stessa via o zona d'intervento vagliatura del materiale necessario per il ripristino; trasporto del materiale dal deposito al luogo di posa. Sono compresi gli oneri relativi a: formazione del cantiere, all'eventuale impianto semaforico, ed alla segnaletica stradale, al trasporto del materiale di risulta agli oneri per la discarica.	mq	48,00
4.RV.03.22	(Euro cinquantadue/00) Ripristino della massicciata stradale in blocchi di pietra ... rto del materiale di risulta, agli oneri per la discarica. Ripristino della massicciata stradale in blocchi di pietra comprendente: scavo per la formazione del piano di posa; calcestruzzo di fondazione dello spessore medio di 12 cm, a 200 Kg/mc di cemento tipo R 325; formazione del letto di sabbia di cava dello spessore minimo di 5 cm; ripresa della pavimentazione per cedimenti, nell'ambito della stessa via o zona d'intervento, vagliatura del materiale necessario per il ripristino; trasporto del materiale dal deposito al luogo di posa. Sono compresi gli oneri relativi a: formazione del cantiere, all'eventuale impianto semaforico, ed alla segnaletica stradale, al trasporto del materiale di risulta, agli oneri per la discarica.	mq	52,00
4.RV.03.23	(Euro dodici/00) Posa in opera di masselli di calcestruzzo vibrocompattato ... i feltro in fibra di vetro. Superficie maggiore di 100 mq. Posa in opera di masselli di calcestruzzo vibrocompattato, autobloccanti e non, posati a secco su letto di sabbia di spessore 5 cm, vibrocompattata con piastra e sigillata a secco con sabbia asciutta. Sono compresi nel prezzo: la fornitura della sabbia per la formazione del letto di posa, la posa a secco dei massetti e la sigillatura, la preparazione del piano di posa, la formazione delle pendenze, la fornitura e la posa di feltro in fibra di vetro. Superficie maggiore di 100 mq.	mq	12,00
4.RV.03.24	Posa in opera di masselli di calcestruzzo vibrocompattato ... in fibra di vetro. Superficie compresa tra 10 mq e 100		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.RV.03.25	mq. Posa in opera di masselli di calcestruzzo vibrocompattato, autobloccanti e non, posati a secco su letto di sabbia di spessore 5 cm, vibrocompattata con piastra e sigillata a secco con sabbia asciutta. Sono compresi nel prezzo: la fornitura della sabbia per la formazione del letto di posa, la posa a secco dei massetti e la sigillatura, la preparazione del piano di posa, la formazione delle pendenze, la fornitura e la posa di feltro in fibra di vetro. Superficie compresa tra 10 mq e 100 mq.	mq	15,00
	(Euro quindici/00)		
4.RV.03.26	Posa in opera di masselli di calcestruzzo vibrocompattato ... a di feltro in fibra di vetro. Superficie minore di 10 mq. Posa in opera di masselli di calcestruzzo vibrocompattato, autobloccanti e non, posati a secco su letto di sabbia di spessore 5 cm, vibrocompattata con piastra e sigillata a secco con sabbia asciutta. Sono compresi nel prezzo: la fornitura della sabbia per la formazione del letto di posa, la posa a secco dei massetti e la sigillatura, la preparazione del piano di posa, la formazione delle pendenze, la fornitura e la posa di feltro in fibra di vetro. Superficie minore di 10 mq.	mq	25,00
	(Euro venticinque/00)		
4.RV.03.27	Formazione di strato finale con ghiaietto pisello, spessore 6 cm, compresi fornitura, stesa e livellamento. Formazione di strato finale con ghiaietto pisello, spessore 6 cm, compresi fornitura, stesa e livellamento.	mq	3,50
	(Euro tre/50)		
4.RV.03.28	Sistemazione e messa in quota al piano stradale di cadito ... Manufatti in ghisa dimensioni minori o uguali a 50x50 cm. Sistemazione e messa in quota al piano stradale di caditoie e chiusini in ghisa, comprese demolizioni, piccoli scavi, riempimenti con calcestruzzo e quant'altro necessario, segnaletica stradale inclusa, per l'esecuzione del lavoro a regola d'arte. Manufatti in ghisa dimensioni minori o uguali a 50x50 cm.	cad	70,00
	(Euro settanta/00)		
4.RV.03.29	Sistemazione e messa in quota al piano stradale di cadito ... 'arte. Manufatti in ghisa dimensioni maggiori di 50x50 cm. Sistemazione e messa in quota al piano stradale di caditoie e chiusini in ghisa, comprese demolizioni, piccoli scavi, riempimenti con calcestruzzo e quant'altro necessario, segnaletica stradale inclusa, per l'esecuzione del lavoro a regola d'arte. Manufatti in ghisa dimensioni maggiori di 50x50 cm.	cad	90,00
	(Euro novanta/00)		
4.RV.03.30	Posa in opera di pavimentazioni in cubetti di porfido, po ... lavoro finito a regola d' arte. Cubetti pezzatura 6/8 cm. Posa in opera di pavimentazioni in cubetti di porfido, posati secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore sofficie di circa 10 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 325 nella quantità di 150 Kg/mc. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo; gli oneri per il prelevamento dai depositi dei cubetti, per la selezione del materiale riutilizzabile e l'allontanamento per quello non ritenuto idoneo; gli oneri per la formazione delle pendenze stabilite nei particolari costruttivi o indicate dalla Direzione Lavori; gli oneri per la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico o mazzaranga; gli oneri per l'eventuale sostituzione dei cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera; gli oneri per la sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia; gli oneri per la successiva pulitura superficiale con segatura e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d' arte. Cubetti pezzatura 6/8 cm.	mq	48,00
	(Euro quarantotto/00)		
4.RV.03.30	Posa in opera di pavimentazioni in cubetti di porfido, po ... lavoro finito a regola d' arte. Cubetti pezzatura 8/10 cm. Posa in opera di pavimentazioni in cubetti di porfido, posati secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore sofficie di circa 10 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 325 nella quantità di 150 Kg/mc. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo; gli oneri per il prelevamento dai depositi dei cubetti, per la selezione del materiale riutilizzabile e l'allontanamento per quello non ritenuto idoneo; gli oneri per la formazione delle pendenze stabilite nei particolari costruttivi o indicate dalla Direzione Lavori; gli oneri per la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico o mazzaranga; gli oneri per l'eventuale sostituzione dei cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera; gli oneri per la sigillatura degli interstizi eseguita con boiacca di cemento e sabbia; gli oneri per la successiva pulitura superficiale con segatura e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d' arte. Cubetti pezzatura 8/10 cm.	mq	40,00
	(Euro quaranta/00)		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.RV.03.31	<p>Posa in opera di pavimentazioni in cubetti di porfido, po ... lavoro finito a regola d' arte. Cubetti pezzatura 9/12 cm.</p> <p>Posa in opera di pavimentazioni in cubetti di porfido, posati secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore sofficie di circa 10 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea premiscelata a secco con cemento tipo R 325 nella quantità di 150 Kg/mc. Nel prezzo si intendono compresi e compensati: gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo; gli oneri per il prelevamento dai depositi dei cubetti, per la selezione del materiale riutilizzabile e l'allontanamento per quello non ritenuto idoneo; gli oneri per la formazione delle pendenze stabilite nei particolari costruttivi o indicate dalla Direzione Lavori; gli oneri per la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico o mazzaranga; gli oneri per l'eventuale sostituzione dei cubetti rotti o deteriorati in corso d'opera; gli oneri per la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia; gli oneri per la successiva pulitura superficiale con segatura e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d' arte. Cubetti pezzatura 9/12 cm.</p>	mq	33,00
	(Euro trentatre/00)		
4.RV.03.32	<p>Pavimentazione per marciapiedi in conglomerato bituminoso dello spessore di 3,0 cm, dato in opera compresa rullatura.</p> <p>Pavimentazione per marciapiedi in conglomerato bituminoso dello spessore di 3,0 cm, dato in opera compresa rullatura.</p>	mq	10,50
	(Euro dieci/50)		
4.RV.03.33	<p>Emulsione per ancoraggio di tappeti di usura con 0,5 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%.</p> <p>Emulsione per ancoraggio di tappeti di usura con 0,5 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%.</p>	mq	1,50
	(Euro uno/50)		
4.RV.03.34	<p>Pulizia della sede stradale per la preparazione del piano ... sporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche.</p> <p>Pulizia della sede stradale per la preparazione del piano di posa del tappeto, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche.</p>	mq	0,95
	(Euro zero/95)		
	QUOTE FISSE		
	- <i>Quote fisse</i>		
4.Q.01	<p>Quota mensile per comuni fino a 1000 abitanti</p> <p>Quota mensile da concedersi all'impresa per l'impegno ad intervenire in qualsiasi momento per riparazioni urgenti sulle reti e gli impianti del ciclo idrico integrato, per comuni fino a 1000 abitanti. Le modalità di intervento, la composizione della squadra, lo svolgimento del servizio di reperibilità è quello descritto nel Capitolato Speciale d'Appalto</p>	cad	135,00
	(Euro centotrentacinque/00)		
4.Q.02	<p>Quota mensile per comuni con numero di abitanti compreso tra 1001 e 3000</p> <p>Quota mensile da concedersi all'impresa per l'impegno ad intervenire in qualsiasi momento per riparazioni urgenti sulle reti e gli impianti del ciclo idrico integrato, per comuni con numero di abitanti compreso tra 1001 e 3000. Le modalità di intervento, la composizione della squadra, lo svolgimento del servizio di reperibilità è quello descritto nel Capitolato Speciale d'Appalto.</p>	cad	220,00
	(Euro duecentoventi/00)		
4.Q.03	<p>Quota mensile per comuni tra 3001 e 5000 abitanti</p> <p>Quota mensile da concedersi all'impresa per l'impegno ad intervenire in qualsiasi momento per riparazioni urgenti sulle reti e gli impianti del ciclo idrico integrato, per comuni con numero di abitanti compreso tra 3001 e 5000. Le modalità di intervento, la composizione della squadra, lo svolgimento del servizio di reperibilità è quello descritto nel Capitolato Speciale d'Appalto</p>	cad	350,00
	(Euro trecentocinquanta/00)		
4.Q.04	<p>Quota mensile per comuni tra 5001 e 12000 abitanti</p> <p>Quota mensile da concedersi all'impresa per l'impegno ad intervenire in qualsiasi momento per riparazioni urgenti sulle reti e gli impianti del ciclo idrico integrato, per comuni con numero di abitanti compreso tra 5001 e 12000. Le modalità di intervento, la composizione della squadra, lo svolgimento del servizio di reperibilità è quello descritto nel Capitolato Speciale d'Appalto</p>	cad	555,00
	(Euro cinquecentocinquantacinque/00)		

ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
4.Q.08	Quota fissa per intervento di squadra Quota fissa da corrispondere all'impresa per ogni intervento urgente di squadra operativa (come da Capitolato Speciale d'Appalto), senza preavviso per lavori non programmati, per riparazioni urgenti. (Euro centocinque/00)	cad	105,00
4.Q.09	Quota fissa per interventi in orari notturni e festivi Quota fissa per interventi in orari notturni (dalle ore 21.00 alle ore 6.00) oppure festivi, di squadra operativa (come da Capitolato Speciale d'Appalto) (Euro ottantacinque/00)	cad	85,00
4.Q.10	Quota fissa per rilievi Quota fissa da corrispondere all'impresa per ogni rilievo eseguito correttamente controllato dall'Ufficio Tecnico (Mod. PCS01 M08) (Euro cinque/00)	cad	5,00
4.Q.11	Quota fissa per ricostruzione pav. in porfido, acciott., masselli in cls Quota fissa per ogni intervento relativo alla ricostruzione di pavimentazione in porfido, acciottolato o masselli in calcestruzzo, indipendentemente dalle dimensioni del ripristino da valutarsi con prezzo a misura. (Euro settantasette/00)	cad	77,00
4.Q.12	Quota fissa per ricostruzione pav. in pietra naturale Quota fissa per ogni intervento relativo alla ricostruzione di pavimentazione in pietra naturale indipendentemente dalle dimensioni del ripristino da valutarsi con prezzo a misura. (Euro centotredici/65)	cad	113,65
4.Q.13	Quota fissa per ricostruzione pav. in tout-venant bitumato Quota fissa per ogni intervento relativo alla ricostruzione di pavimentazione in tout-venant bitumato indipendentemente dalle dimensioni del ripristino da valutarsi con prezzo a misura. (Euro quarantacinque/00)	cad	45,00
4.Q.14	Quota fissa per fresatura Quota fissa per ogni intervento di fresatura del manto stradale, indipendentemente dalla superficie fresata. Sono compresi: la pulizia della sede stradale fresata, il nolo degli automezzi per il trasporto delle macchine necessarie per l'esecuzione delle opere, il trasporto dei materiali di risulta. (Euro centocinquanta/00)	cad	150,00

INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
1 - MANODOPERA	1
MANODOPERA	1
- <i>Operaio specializzato</i>	1
- <i>Operaio qualificato</i>	1
- <i>Operaio comune</i>	1
- <i>Varie</i>	2
2 - NOLEGGI	2
NOLEGGI	2
- <i>Automezzi, gru</i>	2
- <i>Escavatori, pale meccaniche</i>	3
- <i>Demolitori, compressori</i>	3
- <i>Attrezzature e automezzi per ripristini stradali</i>	4
- <i>Attrezzature varie</i>	4
3 - MATERIALI	6
MATERIALI PER OPERE EDILI	6
- <i>Inerti</i>	6
- <i>Leganti, malte, impasti</i>	7
- <i>Laterizi</i>	8
- <i>Materiali ferrosi</i>	8
- <i>Pozzetti</i>	8
- <i>Chiusini e griglie</i>	10
- <i>Tubi guaina e passacavi</i>	10
MATERIALI PER OPERE ACQUEDOTTISTICHE	11
- <i>Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura per acquedotti</i>	11
- <i>Tubazioni in acciaio rivestito per acquedotti</i>	12
- <i>Giunti universali per acquedotti</i>	13
- <i>Saracinesche</i>	14
- <i>Idranti</i>	16
- <i>Collari di derivazione</i>	18
- <i>Collari di riparazione</i>	22
- <i>Materiale esecuzione di presa acqua</i>	24
- <i>Varie</i>	25
MATERIALI PER OPERE ACQUEDOTTISTICHE [MANUTENZIONI]	25
- <i>Tubazioni ghisa</i>	25
- <i>Tubazioni PEAD PN 10</i>	26
- <i>Tubazioni PEAD PN 16</i>	28
- <i>Valvole a sfera in ottone</i>	30
- <i>Valvole tipo BALLSTOP</i>	32
- <i>Valvole a sfera in ottone attacco polietilene/ferro</i>	33
- <i>Raccordo doppio in ottone per tubi in PE</i>	34
- <i>Raccordo maschio in ottone per tubi in PE</i>	34
- <i>Raccordo femmina in ottone per tubi in PE</i>	35

INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
- <i>Bigiunto in ghisa per tubi in acciaio e PE</i>	36
- <i>Raccordo in ghisa per tubi in acciaio e PE</i>	36
- <i>Materiale esecuzione di presa acqua</i>	37
MATERIALI PER OPERE DI FOGNATURA	37
- <i>Tubazioni fognarie a gravità</i>	37
- <i>Pozzetti e camerette</i>	38
MATERIALI PER OPERE DI FOGNATURA [MANUTENZIONI]	40
- <i>Tubi in PEAD corrugato</i>	40
- <i>Tubi in PVC-U DN classe SN 4 KN/m2 barre da 6 m.</i>	40
- <i>Tubi in PVC-U classe SN8 KN/m2 barre da 6 m.</i>	41
- <i>Tubi in PVC-U classe SN8 KN/m2 barre da 3 m.</i>	42
MATERIALI RETE TELEMATICA	44
- <i>Tubi guaina e portacavi</i>	44
MATERIALI PER OPERE STRADALI [MANUTENZIONI]	44
- <i>Pavimentazioni stradali</i>	44
- <i>Conglomerati bituminosi</i>	44
4 - POSA IN OPERA E OPERE COMPIUTE	45
OPERE EDILI	45
- <i>Tubi guaina e passacavi</i>	45
- <i>Demolizioni</i>	45
- <i>Calcestruzzi</i>	47
- <i>Pozzetti e chiusini</i>	48
OPERE ACQUEDOTTISTICHE	51
- <i>Posa tubazioni in ghisa</i>	51
- <i>Posa tubazioni in PEAD</i>	52
- <i>Posa tubazioni in acciaio</i>	55
- <i>Collegamenti</i>	56
- <i>Posa di saracinesche</i>	57
- <i>Sostituzione di saracinesche</i>	58
- <i>Inserimento di saracinesche</i>	59
- <i>Posa di valvole a sfera</i>	60
- <i>Posa di idranti</i>	60
- <i>Costruzione allacciamenti acqua</i>	61
- <i>Riparazione su dorsali ed allacciamenti</i>	63
- <i>Posa / sostituzione contatori acqua</i>	63
- <i>Opere varie</i>	64
OPERE DI FOGNATURA	65
- <i>Tubi guaina e passacavi</i>	65
- <i>Posa tubazioni fognarie a gravità</i>	66
OPERE RETE TELEMATICA	67
- <i>Tubazioni passacavi, guaine e cavidotti</i>	67
OPERE STRADALI	67

INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
OPERE STRADALI	68
- <i>Scavi, rinterri e conferimento a discarica</i>	68
OPERE STRADALI [MANUTENZIONI]	73
- <i>Demolizione, scavo e rinterro per fughe acqua e gas</i>	73
- <i>Taglio e demolizione manto stradale</i>	73
- <i>Sottofondi, pavimentazioni stradali e segnaletica</i>	74
QUOTE FISSE	79
- <i>Quote fisse</i>	79