Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		07 ACQUEDOTTI		
		07.P01 FORNITURA MATERIALI		
07.P01.C		**Materiali metallici**		
07.P01.C 01		**Profilati**		
	005	**acciaio a sezione tubolare mista rotonda/quadra**	kg	1,58
	010	**acciaio a sezione circolare piena, profilati a sezione mista, ecc.**	kg	0,53
	015	**putrella di acciaio di qualsiasi sezione**	kg	0,79
07.P01.C 02		**Staffe**		
	005	**staffa ancoraggio per rubinetti; di diam. fino a 1"1/2**	cad	3,98
	010	**staffa ancoraggio per pezzi speciali, saracinesche, ecc.; diam. da 60 a 100**	cad	22,30
	015	**staffa per idrante DN 45**	cad	11,15
	020	**staffa per idrante DN 70**	cad	8,51
	025	**asta manovra per saracinesca**	cad	22,30
07.P01.C 03		**Lamiere e reti**		
	005	**lamiera piana e striata**	kg	0,79
	010	**lamiera traforata**	kg	1,05
	015	**rete metallica elettrosaldata a maglia con tondini di diversi diametri**	kg	0,79
07.P01.C 04		**Gradini e fili**		
	005	**gradini alla marinara in acciaio**	cad	5,31
	010	**gradini di ghisa sferoidale per pozzetti**	cad	7,97
	015	**filo di ferro nero**	kg	0,64
	020	**filo di ferro zincato**	kg	0,79
	025	**filo di ferro rivestito in plastica**	kg	1,32
07.P01.C 05		**Chiusini**		
	005	**chiusini di ghisa sferoidale**	kg	1,58
	010	**chiusini di ghisa lamellare (Ghisa grigia)**	kg	1,05
07.P01.C 06		**Bulloni**		
	005	**bulloni in acciaio zincato, completi di dadi, diam. da 10 mm a 20 mm**	kg	2,92
	010	**bulloni in acciaio zincato, completi dadi, diam. da 22 mm a 28 mm**	kg	3,62
	015	**bulloni in acciaio zincato, completi di dadi, diam. da 30 mm a 36 mm**	kg	4,25
	020	**bulloni in acciaio zincato, completi di dadi, diam. da oltre 36 mm**	kg	5,31

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	025	**bulloni in acciaio inox, completi di dadi, diam. da 10 mm a 20 mm**	kg	9,56
	030	**bulloni in acciaio inox, completi di dadi, diam. da 22 mm a 30 mm**	kg	13,81
07.P01.D		**Tubazioni acciaio**		
07.P01.D 01		**Tubi in acciaio elettrosaldati, senza rivestimento, per condotte di acqua potabile, con estremità a bicchiere ...** ... cilindrico e/o sferico;		
	005	**per tubi DN 50**	ml	3,72
	010	**per tubi DN 80**	ml	5,31
	015	**per tubi DN 100**	ml	7,97
	020	**per tubi DN 150**	ml	14,86
	025	**per tubi DN 200**	ml	23,90
	030	**per tubi DN 250**	ml	33,45
	035	**per tubi DN 300**	ml	42,48
	040	**per tubi DN 350**	ml	49,92
	045	**per tubi DN 400**	ml	53,10
	050	**per tubi DN 500**	ml	69,02
	055	**per tubi DN 600**	ml	106,20
	060	**per tubi DN 700**	ml	138,05
	065	**per tubi DN 800**	ml	159,28
07.P01.D 02		**Tubi in acciaio elettrosaldati per condotte d'acqua potabile, rivestiti internamente con prodotti atossici e ...** ... protetti all'esterno con rivestimento bituminoso di tipo pesante, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico;		
	005	**per tubi di spessore 2. 9 mm; DN 50**	ml	6,89
	010	**per tubi di spessore 2. 9 mm; DN 65**	ml	8,51
	015	**per tubi di spessore 2. 9 mm; DN 80**	ml	10,09
	020	**per tubi di spessore 3. 2 mm; DN 100**	ml	13,81
	025	**per tubi di spessore 4. 0 mm; DN 150**	ml	23,36
	030	**per tubi di spessore 5. 0 mm; DN 200**	ml	36,66
	035	**per tubi di spessore 5. 6 mm; DN 250**	ml	50,44
	040	**per tubi di spessore 5. 9 mm; DN 300**	ml	63,18
	045	**per tubi di spessore 6. 3 mm; DN 350**	ml	75,93
	050	**per tubi di spessore 6. 3 mm; DN 400**	ml	86,54
	055	**per tubi di spessore 6. 3 mm; DN 450**	ml	101,42
	060	**per tubi di spessore 6. 3 mm; DN 500**	ml	111,51

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
065	**per tubi di spessore 6. 3 mm; DN 600**	ml	127,43
070	**per tubi di spessore 7. 1 mm; DN 700**	ml	156,63
075	**per tubi di spessore 7. 1 mm; DN 800**	ml	181,59
07.P01.E	**Tubazioni ghisa**		
07.P01.E 01	**Tubi in ghisa sferoidale per condotte di acqua potabile, con giunti tipo rapido e guarnizioni in elastomero; ...** ... rivestiti internamente con cemento di alto forno;		
005	**per tubi di spessore circa 6 mm, DN 60**	ml	19,12
010	**per tubi di spessore circa 6 mm, DN 80**	ml	22,83
015	**per tubi di spessore circa 6. 1 mm, DN 100**	ml	23,36
020	**per tubi di spessore circa 6. 3 mm, DN 150**	ml	35,05
025	**per tubi di spessore circa 6. 4 mm, DN 200**	ml	48,32
030	**per tubi di spessore circa 6. 8 mm, DN 250**	ml	63,18
035	**per tubi di spessore circa 7. 2 mm, DN 300**	ml	80,70
040	**per tubi di spessore circa 7. 7 mm, DN 350**	ml	104,07
045	**per tubi di spessore circa 8. 1 mm, DN 400**	ml	124,24
050	**per tubi di spessore circa 8. 6 mm, DN 450**	ml	142,83
055	**per tubi di spessore circa 9 mm, DN 500**	ml	163,53
060	**per tubi di spessore circa 9. 9 mm, DN 600**	ml	208,67
07.P01.F	**Tubazioni PVC**		
07.P01.F 01	**Tubi in PVC rigido per scarico; UNI 7443/85 tipo 302;**		
005	**per tubi diametro 50 mm**	ml	1,43
010	**per tubi diametro 63 mm**	ml	1,66
015	**per tubi diametro 80 mm**	ml	2,14
020	**per tubi diametro 110 mm**	ml	2,66
025	**per tubi diametro 125 mm**	ml	3,35
030	**per tubi diametro 140 mm**	ml	3,88
035	**per tubi diametro 160 mm**	ml	4,77
040	**per tubi diametro 200 mm**	ml	7,34
07.P01.G	**Tubazioni pead**		
07.P01.G 01	**Tubi in polietilene ad alta densità (PEAD) per condotte di acqua potabile;**		
005	**per tubi di spessore 1. 9 mm, PN 10 diam. 20 mm**	ml	0,39
010	**per tubi di spessore 2. 3 mm, PN 10 diam. 25 mm**	ml	0,58
015	**per tubi di spessore 3. 0 mm, PN 10 diam. 32 mm**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		ml	0,96
020	**per tubi di spessore 3. 7 mm, PN 10 diam. 40 mm**	ml	1,42
025	**per tubi di spessore 4. 6 mm, PN 10 diam. 50 mm**	ml	2,21
030	**per tubi di spessore 5. 8 mm, PN 10 diam. 63 mm**	ml	3,49
035	**per tubi di spessore 6. 9 mm, PN 10 diam. 75 mm**	ml	4,94
040	**per tubi di spessore 8. 2 mm, PN 10 diam. 90 mm**	ml	6,81
045	**per tubi di spessore 10 mm, PN 10 diam. 110 mm**	ml	10,10
050	**per tubi di spessore 11. 4 mm, PN 10 diam. 125 mm**	ml	13,06
055	**per tubi di spessore 12. 8 mm, PN 10 diam. 140 mm**	ml	16,41
060	**per tubi di spessore 14. 6 mm, PN 10 diam. 160 mm**	ml	21,37
065	**per tubi di spessore 16. 4 mm, PN 10 diam. 180 mm**	ml	26,99
070	**per tubi di spessore 18. 2 mm, PN 10 diam. 200 mm**	ml	33,28
075	**per tubi di spessore 20. 5 mm, PN 10 diam. 225 mm**	ml	42,12
080	**per tubi di spessore 22. 8 mm, PN 10 diam. 250 mm**	ml	51,96
085	**per tubi di spessore 25. 5 mm, PN 10 diam. 280 mm**	ml	65,12
090	**per tubi di spessore 28. 7 mm, PN 10 diam. 315 mm**	ml	82,38
095	**per tubi di spessore 32. 3 mm, PN 10 diam. 355 mm**	ml	104,49
100	**per tubi di spessore 36. 4 mm, PN 10 diam. 400 mm**	ml	132,62
105	**per tubi di spessore 2. 8 mm, PN 16 diam. 20 mm**	ml	0,58
110	**per tubi di spessore 3. 5 mm, PN 16 diam. 25 mm**	ml	0,83
115	**per tubi di spessore 4. 5 mm, PN 16 diam. 32 mm**	ml	1,40
120	**per tubi di spessore 5. 6 mm, PN 16 diam. 40 mm**	ml	2,07
125	**per tubi di spessore 6. 9 mm, PN 16 diam. 50 mm**	ml	3,20
130	**per tubi di spessore 8. 7 mm, PN 16 diam. 63 mm**	ml	5,11
135	**per tubi di spessore 10. 4 mm, PN 16 diam. 75 mm**	ml	7,25
140	**per tubi di spessore 12. 5 mm, PN 16 diam. 90 mm**	ml	10,09
145	**per tubi di spessore 15. 2 mm, PN 16 diam. 110 mm**	ml	14,96
150	**per tubi di spessore 17. 3 mm, PN 16 diam. 125 mm**	ml	19,36
155	**per tubi di spessore 19. 4 mm, PN 16 diam. 140 mm**	ml	24,26
160	**per tubi di spessore 22. 1 mm, PN 16 diam. 160 mm**	ml	31,56
165	**per tubi di spessore 24. 9 mm, PN 16 diam. 180 mm**	ml	39,96
170	**per tubi di spessore 27. 6 mm, PN 16 diam. 200 mm**	ml	49,20
175	**per tubi di spessore 31. 1 mm, PN 16 diam. 225 mm**	ml	62,40

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
180	**per tubi di spessore 34. 5 mm, PN 16 diam. 250 mm**	ml	76,88
07.P01.H	**Saracinesche e gruppi**		
07.P01.H 01	**Saracinesca in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 4540; corpo piatto, tenuta in gomma, con sezione interna a passaggio ...** ... totale (escluse le saracinesche di DN superiore a 400 mm); rivestita internamente con resine epossidiche atossiche; albero in acciaio inox, vite di collegamento interna, cuneo in ghisa sferoidale rivestito in gomma nitrilica, completa di volantino di manovra; flangiata UNI PN 16;		
005	**DN 50**	cad	127,43
010	**DN 65**	cad	153,97
015	**DN 80**	cad	172,56
020	**DN 100**	cad	200,71
025	**DN 150**	cad	305,31
030	**DN 200**	cad	647,77
035	**DN 250**	cad	934,48
040	**DN 300**	cad	1.343,32
045	**DN 400**	cad	2.561,88
050	**DN 500**	cad	3.318,50
055	**DN 600**	cad	3.902,55
07.P01.H 02	**Gruppo di saracinesche tipo COMBI, corpo e coperchio in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 4540, rivestito con resine ...** ... epossidiche, albero di manovra in acciaio inox, cunei in ghisa sferoidale rivestiti in gomma nitrilica, completo di cappellotti per l'inserimento della chiave di manovra; flangiato UNI PN 10;		
005	**a tre saracinesche DN 80 x 80**	cad	775,21
010	**a tre saracinesche DN 100 x 100**	cad	881,38
015	**a tre saracinesche DN 150 x 150**	cad	1.338,01
020	**a tre saracinesche DN 200 x 200**	cad	2.320,30
025	**a quattro saracinesche DN 80 x 80**	cad	892,02
030	**a quattro saracinesche DN 100 x 100**	cad	1.067,23
035	**a quattro saracinesche DN 150 x 150**	cad	1.741,55
040	**a quattro saracinesche DN 200 x 200**	cad	3.031,78
07.P01.I	**Valvole a farfalla**		
07.P01.I 01	**Valvola a farfalla a wafer costituita da corpo e disco in ghisa sferoidale 400 - 12, albero in acciaio inox AISI ...** ... 416; verniciata con resine epossidiche, completa di dispositivo per il comando manuale; idonea per pressione di esercizio PN 10;		
005	**DN 50**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		cad	159,28
010	**DN 65**	cad	172,56
015	**DN 80**	cad	191,13
020	**DN 100**	cad	201,77
025	**DN 125**	cad	244,25
030	**DN 150**	cad	355,73
035	**DN 200**	cad	435,38
040	**DN 250**	cad	647,77
045	**DN 300**	cad	785,82
050	**DN 400**	cad	1.773,41
055	**DN 500**	cad	2.681,36
060	**DN 600**	cad	4.497,23
07.P01.I 02	**Valvola a farfalla a wafer costituita da corpo e disco in ghisa sferoidale 400 - 12, albero in acciaio inox AISI ...** ... 416; verniciata con resine epossidiche, completa di dispositivo per il comando manuale; idonea per pressione di esercizio PN 16;		
005	**DN 50**	cad	281,40
010	**DN 65**	cad	307,96
015	**DN 80**	cad	339,81
020	**DN 100**	cad	355,73
025	**DN 125**	cad	414,15
030	**DN 150**	cad	483,17
035	**DN 200**	cad	642,45
040	**DN 250**	cad	950,43
045	**DN 300**	cad	1.104,39
050	**DN 400**	cad	2.506,13
055	**DN 500**	cad	3.711,40
060	**DN 600**	cad	5.936,13
07.P01.I 03	**Valvola a farfalla flangiata costituita da corpo, disco e flange in ghisa sferoidale 500 - 7, albero in acciaio ...** ... inox AISI 416; verniciata con resine epossidiche, completa di dispositivo per il comando manuale; idonea per pressione di esercizio PN 16;		
005	**DN 300**	cad	1.316,76
010	**DN 400**	cad	2.431,80
015	**DN 500**	cad	3.137,97
020	**DN 600**	cad	4.104,32

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
07.P01.I 04	**Valvola a farfalla flangiata costituita da corpo, disco e flange in ghisa sferoidale 500 - 7, albero in acciaio ...** ... inox AISI 416; verniciata con resine epossidiche, completa di dispositivo per il comando manuale; idonea per pressione di esercizio PN 25;		
005	**DN 300**	cad	2.049,51
010	**DN 400**	cad	2.914,97
015	**DN 500**	cad	4.247,69
020	**DN 600**	cad	7.114,85
07.P01.I 05	**Valvola a farfalla a wafer costituita da corpo e disco in ghisa sferoidale 400 - 12, albero in acciaio inox AISI ...** ... 416; verniciata con resine epossidiche; equipaggiata di riduttore e attuatore elettrico con motore trifase e dispositivo per il comando manuale; idonea per pressione di esercizio PN 16;		
005	**DN 50**	cad	945,11
010	**DN 80**	cad	969,00
015	**DN 100**	cad	1.003,52
020	**DN 150**	cad	1.115,01
025	**DN 200**	cad	1.221,20
030	**DN 250**	cad	1.407,04
035	**DN 300**	cad	2.219,41
040	**DN 400**	cad	3.037,09
045	**DN 500**	cad	3.971,58
050	**DN 600**	cad	4.778,64
07.P01.J	**Valvole di ritegno ed automatiche**		
07.P01.J 01	**Valvola di ritegno a doppio battente, a wafer, costituita da corpo in ghisa sferoidale, battenti in bronzo - ...** ... alluminio, molla in acciaio inox; idonea per pressioni di esercizio PN 16;		
005	**DN 50**	cad	70,08
010	**DN 65**	cad	75,93
015	**DN 80**	cad	82,30
020	**DN 100**	cad	116,81
025	**DN 150**	cad	175,22
030	**DN 200**	cad	309,55
035	**DN 250**	cad	456,62
040	**DN 300**	cad	661,04
045	**DN 400**	cad	1.348,64
050	**DN 500**	cad	2.500,82

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
055	**DN 600**	cad	4.035,29
07.P01.J 02	**Valvola automatica di regolazione costituita da corpo e coperchio in ghisa sferoidale, sede in bronzo e stelo in ...** ... acciaio inox, completa di indicatore di posizione, n° 2 rubinetti a pulsante e manometro; escluso il circuito pilota; flangiata UNI PN 10;		
005	**DN 50**	cad	862,81
010	**DN 65**	cad	1.061,92
015	**DN 80**	cad	1.295,53
020	**DN 100**	cad	1.762,79
025	**DN 125**	cad	2.516,75
030	**DN 150**	cad	2.920,28
035	**DN 200**	cad	5.097,22
040	**DN 250**	cad	7.550,24
045	**DN 300**	cad	12.036,85
07.P01.J 03	**Circuito pilota, da installare su valvola automatica, con funzione di riduttore di pressione**		
005	**...**	cad	881,38
07.P01.J 04	**Circuito pilota, da installare su valvola automatica, con funzione di controllo dei livelli di massimo e minimo ...** ... del serbatoio		
005	**...**	cad	1.359,26
07.P01.J 05	**Circuito pilota, da installare su valvola automatica, con funzione di regolazione della portata**		
005	**...**	cad	1.693,76
07.P01.K	**Valvole a sfera**		
07.P01.K 01	**Valvola a sfera con codoli, PN 25; diam. 1/2“**		
005	**...**	cad	8,24
07.P01.K 02	**Valvola a sfera con codoli, PN 25; diam. 3/4“**		
005	**...**	cad	9,30
07.P01.K 03	**Valvola a sfera con codoli, PN 25; diam. 1“**		
005	**...**	cad	19,39
07.P01.K 04	**Valvola a sfera con codoli, PN 25; diam. 1“1/4**		
005	**...**	cad	20,70
07.P01.K 05	**Valvola a sfera con codoli, PN 25; diam. 1“1/2**		
005	**...**	cad	22,83
07.P01.K 06	**Valvola a sfera, maschio - maschio , filettato gas, PN 25; diam. 3/8“**		
005	**...**	cad	2,92
07.P01.K 07	**Valvola a sfera, maschio - maschio , filettato gas, PN 25; diam. 1/2“**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
005	**...**	cad	3,72
07.P01.K 08	**Valvola a sfera, maschio - maschio , filettato gas, PN 25; diam. 3/4“**		
005	**...**	cad	5,05
07.P01.K 09	**Valvola a sfera , maschio - maschio, filettato gas, PN 25; diam. 1“**		
005	**...**	cad	7,43
07.P01.K 10	**Valvola a sfera , maschio - maschio, filettato gas, PN 25; diam. 1“1/4**		
005	**...**	cad	10,88
07.P01.K 11	**Valvola a sfera, maschio - maschio, filettato gas, PN 25; diam. 1“1/2**		
005	**...**	cad	23,90
07.P01.K 12	**Valvola a sfera, maschio - maschio, filettato gas, PN 25; diam. 2“**		
005	**...**	cad	28,94
07.P01.K 13	**Valvola a sfera, maschio - maschio, filettato gas, PN 25; diam. 2“1/2**		
005	**...**	cad	37,69
07.P01.K 14	**Valvola a sfera, maschio - maschio, filettato gas, PN 25; diam. 3“**		
005	**...**	cad	61,60
07.P01.K 15	**Valvola a sfera con portagomma fino al diametro di 1“**		
005	**...**	cad	6,63
07.P01.L	**Riduttori di pressione**		
07.P01.L 01	**Riduttore di pressione, femmina - femmina, PN 25, uscita da 2 a 4 bar; diam. 1/2“**		
005	**...**	cad	42,73
07.P01.L 02	**Riduttore di pressione, femmina - femmina, PN 25, uscita da 2 a 4 bar; diam. 3/4“**		
005	**...**	cad	52,30
07.P01.L 03	**Riduttore di pressione, femmina - femmina, PN 25, uscita da 2 a 4 bar; diam. 1“**		
005	**...**	cad	68,23
07.P01.L 04	**Riduttore di pressione, femmina - femmina, PN 25, uscita da 2 a 4 bar; diam. 1“1/4**		
005	**...**	cad	73,80
07.P01.L 05	**Riduttore di pressione, femmina - femmina, PN 25, uscita da 2 a 4 bar; diam. 1“1/2**		
005	**...**	cad	123,45
07.P01.L 06	**Riduttore di pressione, femmina - femmina, PN 25, uscita da 2 a 4 bar; diam. 2“**		
005	**...**	cad	275,04
07.P01.L 07	**Riduttore di pressione, femmina - femmina, PN 25, uscita**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	da 2 a 4 bar; diam. 2"1/2		
005	**...**	cad	298,67
07.P01.M	**Giunti adattabili**		
07.P01.M 01	**Giunto adattabile, corpo in acciaio e controflangia in ghisa sferoidale; flangiato UNI PN 10; rivestito con ...** ... materiale termoplastico completo di guarnizione;		
005	**per tubi di diametro esterno 45 - 69 mm; diam. 50**	cad	101,95
010	**per tubi di diametro esterno 63 - 87 mm; diam. 65**	cad	112,56
015	**per tubi di diametro esterno 84 - 108 mm; diam. 80**	cad	122,12
020	**per tubi di diametro esterno 93 - 130 mm; diam. 100**	cad	131,69
025	**per tubi di diametro esterno 123 - 168 mm; diam. 125**	cad	157,70
030	**per tubi di diametro esterno 158 - 182 mm; diam. 150**	cad	170,97
035	**per tubi di diametro esterno 178 - 238 mm; diam. 200**	cad	209,74
040	**per tubi di diametro esterno 236 - 288 mm; diam. 250**	cad	257,00
045	**per tubi di diametro esterno 321 - 345 mm; diam. 300**	cad	523,53
050	**per tubi di diametro esterno 420 - 444 mm; diam. 400**	cad	1.136,25
055	**per tubi di diametro esterno 496 - 546 mm; diam. 500**	cad	1.338,01
060	**per tubi di diametro esterno 598 - 653 mm; diam. 600**	cad	1.510,59
07.P01.M 02	**Giunto adattabile, corpo in acciaio e controflangia in ghisa sferoidale; non flangiato; rivestito con materiale ...** ... termoplastico completo di guarnizione;		
005	**per tubi di diametro esterno 45 - 69 mm; diam. 50**	cad	39,29
010	**per tubi di diametro esterno 63 - 87 mm; diam. 65**	cad	40,36
015	**per tubi di diametro esterno 84 - 108 mm; diam. 80**	cad	51,52
020	**per tubi di diametro esterno 93 - 130 mm; diam. 100**	cad	63,18
025	**per tubi di diametro esterno 123 - 182 mm; diam. 125**	cad	79,11
030	**per tubi di diametro esterno 158 - 182 mm; diam. 150**	cad	81,77
035	**per tubi di diametro esterno 192 - 238 mm; diam. 200**	cad	119,48
040	**per tubi di diametro esterno 264 - 310 mm; diam. 250**	cad	177,88
045	**per tubi di diametro esterno 321 - 345 mm; diam. 300**	cad	608,47
050	**per tubi di diametro esterno 420 - 444 mm; diam. 400**	cad	759,27
055	**per tubi di diametro esterno 496 - 546 mm; diam. 500**	cad	986,53
060	**per tubi di diametro esterno 629 - 692 mm; diam. 600**	cad	1.327,40
07.P01.M 03	**Giunto adattabile zoppo, corpo in acciaio e controflangia in ghisa sferoidale; non flangiato; rivestito con ...** ... materiale termoplastico completo di guarnizione;		
005	**per tubi di diametro esterno 204 - 228 mm; diam. 200**	cad	376,97

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	010	**per tubi di diametro esterno 282 - 306 mm; diam. 250**	cad	451,32
	015	**per tubi di diametro esterno 312 - 336 mm; diam. 300**	cad	1.258,37
	020	**per tubi di diametro esterno 420 - 444 mm; diam. 400**	cad	1.476,06
	025	**per tubi di diametro esterno 498 - 522 mm; diam. 500**	cad	1.677,83
07.P01.N		**Giunti a tre pezzi**		
07.P01.N 01		**Giunto di ghisa sferoidale costituito da tre elementi uniti tra loro con bulloni di acciaio zincato;**		
	005	**per tubi di diametro esterno 65 - 85 mm; diam. 65**	cad	40,88
	010	**per tubi di diametro esterno 87 - 103 mm; diam. 80**	cad	65,84
	015	**per tubi di diametro esterno 108 - 126 mm; diam. 100**	cad	73,80
	020	**per tubi di diametro esterno 133 - 158 mm; diam. 125**	cad	147,07
	025	**per tubi di diametro esterno 159 - 184 mm; diam. 150**	cad	178,95
	030	**per tubi di diametro esterno 211 - 236 mm; diam. 200**	cad	290,42
	035	**per tubi di diametro esterno 262 - 288 mm; diam. 250**	cad	330,26
	040	**per tubi di diametro esterno 314 - 340 mm; diam. 300**	cad	663,70
	045	**per tubi di diametro esterno 410 - 460 mm; diam. 400**	cad	934,48
	050	**per tubi di diametro esterno 510 - 565 mm; diam. 500**	cad	1.117,67
	055	**per tubi di diametro esterno 610 - 665 mm; diam. 600**	cad	1.184,04
07.P01.N 02		**Giunto di ghisa sferoidale costituito da tre elementi uniti tra loro con bulloni di acciaio zincato e derivazione ...** ... non flangiata;		
	005	**DN 60 x 1“1/4**	cad	93,97
	010	**DN 60 x 1“1/2**	cad	98,23
	015	**DN 60 x 2“**	cad	101,42
	020	**DN 80 x 1“1/2**	cad	117,34
	025	**DN 80 x 2“**	cad	123,19
	030	**DN 80 x 2“1/2**	cad	126,37
	035	**DN 100 x 2“**	cad	142,83
	040	**DN 100 x 2“1/2**	cad	148,67
	045	**DN 150 x 4“**	cad	238,93
	050	**DN 250 x 3“**	cad	453,97
07.P01.N 03		**Giunto di ghisa sferoidale costituito da tre elementi uniti tra loro con bulloni di acciaio zincato e derivazione ...** ... flangiata UNI PN 10;		
	005	**DN 60 x 50**	cad	93,46
	010	**DN 80 x 65**	cad	126,89

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
015	**DN 100 x 65**	cad	199,64
020	**DN 100 x 80**	cad	208,13
025	**DN 125 x 50**	cad	227,79
030	**DN 125 x 65**	cad	237,87
035	**DN 150 x 65**	cad	278,76
040	**DN 150 x 80**	cad	292,03
045	**DN 150 x 100**	cad	321,24
050	**DN 200 x 65**	cad	329,18
055	**DN 200 x 80**	cad	343,00
060	**DN 200 x 100**	cad	366,37
065	**DN 250 x 80**	cad	681,74
070	**DN 250 x 150**	cad	781,05
075	**DN 300 x 150**	cad	842,09
080	**DN 350 x 150**	cad	926,52
085	**DN 400 x 150**	cad	1.154,84
090	**DN 400 x 200**	cad	1.393,78
095	**DN 450 x 150**	cad	1.672,53
100	**DN 500 x 150**	cad	1.953,93
07.P01.O	**Giunti compensatori e dielettrici**		
07.P01.O 01	**Giunto compensatore assiale a parete multipla, con convogliatore e soffietto in acciaio inox, flange al carbonio ...** ... forate UNI PN 16;		
005	**DN 50**	cad	169,91
010	**DN 65**	cad	191,13
015	**DN 80**	cad	223,01
020	**DN 100**	cad	257,51
025	**DN 125**	cad	286,71
030	**DN 150**	cad	318,57
035	**DN 200**	cad	408,83
040	**DN 250**	cad	541,59
045	**DN 300**	cad	700,86
050	**DN 400**	cad	992,89
055	**DN 500**	cad	1.460,12

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
060	**DN 600**	cad	2.102,61
07.P01.O 02	**Giunti monolitici dielettrici, rivestiti in resine epossidiche atossiche; per una pressione massima di esercizio PN 25;**		
005	**DN 50**	cad	37,16
010	**DN 65**	cad	48,84
015	**DN 80**	cad	58,42
020	**DN 100**	cad	84,95
025	**DN 125**	cad	116,81
030	**DN 150**	cad	148,67
035	**DN 200**	cad	238,93
040	**DN 250**	cad	329,18
045	**DN 300**	cad	430,07
050	**DN 400**	cad	769,89
055	**DN 500**	cad	1.115,01
060	**DN 600**	cad	1.645,98
065	**DN 700**	cad	2.076,06
070	**DN 800**	cad	2.973,38
07.P01.P	**Pezzi speciali**		
07.P01.P 01	**Pezzi speciali**		
005	**pezzi speciali in acciaio: curve, riduzioni, croci, tronchetti, ecc. ; diam. fino al 150**	kg	4,77
010	**pezzi speciali in acciaio: curve, riduzioni, croci, tronchetti, ecc. ; diam. da 175 a 300**	kg	4,25
015	**pezzi speciali in acciaio: curve, riduzioni, croci, tronchetti, ecc. ; diam. da 350 a 500**	kg	3,98
020	**pezzi speciali in acciaio: curve, riduzioni, croci, tronchetti, ecc. ; diam. oltre il 500**	kg	3,46
025	**pezzi speciali in acciaio: selle, mensole, ecc. ;**	kg	3,72
030	**pezzi speciali in ghisa sferoidale; diam. fino al 150**	kg	6,39
035	**pezzi speciali in ghisa sferoidale; diam. da 175 a 300**	kg	5,84
040	**pezzi speciali in ghisa sferoidale; diam. da 350 a 500**	kg	5,31
045	**pezzi speciali in ghisa sferoidale; diam. oltre il 500**	kg	4,77
050	**pezzi speciali in acciaio inox; diam. fino al 150**	kg	14,59
055	**pezzi speciali in acciaio inox; diam. da 175 a 300**	kg	13,28
060	**pezzi speciali in acciaio inox; diam. da 350 a 500**	kg	11,95

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
065	**pezzi speciali in acciaio inox; diam. oltre il 500**	kg	10,88
07.P01.P 02	**Flange**		
005	**flange in acciaio da saldare; fino a DN 300**	kg	4,25
010	**flange in acciaio da saldare; da DN 350 a DN 500**	kg	4,77
015	**flange in acciaio da saldare; oltre a DN 500**	kg	5,31
020	**flangia con giunto per tubi pead UNI, PN 10; diam. 80 x 90**	cad	31,06
025	**flangia con giunto per tubi pead UNI, PN 10; diam. 100 x 110**	cad	39,03
030	**flangia con raccordo K61 per tubi pead UNI, PN 10; diam. 50 x 63**	cad	15,93
035	**flangia con raccordo K61 per tubi pead UNI, PN 10; diam. 65 x 75**	cad	23,90
040	**flangia con raccordo K61 per tubi pead UNI, PN 10; diam. 80 x 90**	cad	30,79
045	**flangia con raccordo K61 per tubi pead UNI, PN 10; diam. 100 x 110**	cad	43,54
050	**flangia con raccordo K61 per tubi pead UNI, PN 10; diam. 150 x 160**	cad	49,11
055	**flangia plasson per tubi pead UNI, PN 10; diam. 65 x 75**	cad	18,59
060	**flangia plasson per tubi pead UNI, PN 10; diam. 80 x 90**	cad	25,50
065	**flangia plasson per tubi pead UNI, PN 10; diam. 100 x 110**	cad	40,09
07.P01.Q	**Collari**		
07.P01.Q 01	**Collare di presa formato da una sella di ghisa sferoidale, filettato gas completa di guarnizione di gomma ed una ...** ... staffa di bloccaggio di acciaio inox AISI 304 con dadi e rondelle piane;		
005	**per tubi DN 50**	cad	7,97
010	**per tubi DN 65**	cad	9,56
015	**per tubi DN 80**	cad	12,22
020	**per tubi DN 100**	cad	16,99
025	**per tubi DN 125**	cad	20,18
030	**per tubi DN 150**	cad	22,30
035	**per tubi DN 200**	cad	25,50
040	**per tubi DN 250**	cad	31,86
045	**per tubi DN 300**	cad	38,22
050	**per tubi DN 400**	cad	55,22
055	**per tubi DN 500**	cad	77,52
060	**per tubi DN 600**	cad	87,62

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
07.P01.Q 02		**Collare di presa di ghisa sferoidale costituito da due semicilindri simili e contrapposti di cui uno dotato di ...** ... derivazione filettata gas e uniti da bulloni in acciaio zincato; per tubi di PEAD;		
	005	**fino a diam. 50**	cad	6,89
	010	**diam. 63**	cad	15,41
	015	**diam. 75**	cad	19,65
	020	**diam. 90**	cad	21,76
	025	**diam. 110**	cad	22,83
	030	**diam. 140**	cad	25,50
	035	**diam. 160**	cad	29,73
	040	**diam. 180**	cad	31,86
	045	**diam. 200**	cad	37,16
07.P01.Q 03		**Collare di tenuta lungo adattabile costituito da nastro di acciaio inox, morsetti di ghisa malleabile, bulloni di ...** ... acciaio zincato e guarnizione in neoprene;		
	005	**per tubi di diametro esterno 76 - 83 mm; DN 60**	cad	21,76
	010	**per tubi di diametro esterno 88 - 110 mm; DN 80**	cad	23,90
	015	**per tubi di diametro esterno 114 - 137 mm; DN 100**	cad	36,11
	020	**per tubi di diametro esterno 138 - 160 mm; DN 125**	cad	37,69
	025	**per tubi di diametro esterno 160 - 182 mm; DN 150**	cad	43,00
	030	**per tubi di diametro esterno 202 - 224 mm; DN 200**	cad	48,84
	035	**per tubi di diametro esterno 262 - 284 mm; DN 250**	cad	61,06
	040	**per tubi di diametro esterno 324 - 344 mm; DN 300**	cad	86,01
	045	**per tubi di diametro esterno 423 - 443 mm; DN 400**	cad	119,48
07.P01.R		**Misuratori**		
07.P01.R 01		**Elettromagnetici**		
	005	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 50	cad	1.617,31
	010	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 65	cad	1.645,98
	015	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 80	cad	1.667,21
	020	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 100	cad	1.729,34

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	025	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 125	cad	1.837,12
	030	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 150	cad	2.017,66
	035	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 200	cad	2.207,21
	040	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 250	cad	2.954,78
	045	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 300	cad	3.655,67
	050	**misuratore di portata di tipo elettromagnetico, con controllo automatico ed elettronica incorporata; IP 65 PN 10 ...** ... DN 400	cad	4.573,15
	055	**sovrapprezzo per misuratore di portata con elettronica separata; IP 68 DN 50 - 200**	cad	74,33
	060	**sovrapprezzo per misuratore di portata con elettronica separata; IP 68 DN 250 - 500**	cad	100,87
	065	**visualizzatore digitale per la misura di portata erogata a servizio del misuratore**	cad	175,22
07.P01.R 02		**Contatori**		
	005	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; getto multiplo su rulli protetti; predisposto per ...** ... telelettura; lunghezza 165 mm, DN 15	cad	29,73
	010	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; getto multiplo su rulli protetti; predisposto per ...** ... telelettura; lunghezza 190 mm, DN 20	cad	39,82
	015	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; getto multiplo su rulli protetti; predisposto per ...** ... telelettura; lunghezza 260 mm, DN 25	cad	87,62
	020	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; getto multiplo su rulli protetti; predisposto per ...** ... telelettura; lunghezza 260 mm, DN 30	cad	102,48
	025	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; getto multiplo su rulli protetti; predisposto per ...** ... telelettura; lunghezza 300 mm, DN 40	cad	244,25
	030	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; getto multiplo su rulli protetti; predisposto per ...** ... telelettura; lunghezza 300 mm, DN 50	cad	297,35
	035	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; a getto unico con quadrante asciutto; predisposto ...** ... per telelettura; lunghezza 300 mm, DN 40	cad	238,93

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
040	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; a getto unico con quadrante asciutto; predisposto ...** ... per telelettura; lunghezza 300 mm, DN 50	cad	292,03
045	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; a getto unico con quadrante asciutto; predisposto ...** ... per telelettura; lunghezza 300 mm, DN 65	cad	403,53
050	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; a getto unico con quadrante asciutto; predisposto ...** ... per telelettura; lunghezza 300 mm, DN 80	cad	584,06
055	**contatore a turbina, omologato CEE, classe C, per acqua fredda; a getto unico con quadrante asciutto; predisposto ...** ... per telelettura; lunghezza 300 mm, DN 100	cad	690,25
060	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; ad asse orizzontale; meccanismo ...** ... estraibile; predisposto per telelettura; DN 65	cad	318,57
065	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; ad asse orizzontale; meccanismo ...** ... estraibile; predisposto per telelettura; DN 80	cad	338,75
070	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; ad asse orizzontale; meccanismo ...** ... estraibile; predisposto per telelettura; DN 100	cad	384,95
075	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; ad asse orizzontale; meccanismo ...** ... estraibile; predisposto per telelettura; DN 150	cad	630,77
080	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; ad asse orizzontale; meccanismo ...** ... estraibile; predisposto per telelettura; DN 200	cad	796,46
085	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; verticale; meccanismo estraibile; DN 65**	cad	391,85
090	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; verticale; meccanismo estraibile; DN 80**	cad	419,45
095	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; verticale; meccanismo estraibile; DN 100**	cad	631,84
100	**contatore a mulinello Woltman, omologato CEE, classe B, per acqua fredda; verticale; meccanismo estraibile; DN 150**	cad	1.194,65
07.P01.S	**Bocche incendio**		
07.P01.S 01	**Bocche incendio**		
005	**bocchettone per colonna bocca incendio UNI; diam. 45**	cad	37,69
010	**bocchettone per colonna bocca incendio UNI; diam. 70**	cad	46,46
015	**colonna sopra - suolo UNI altezza 500 mm; diam. 70**	cad	74,33
020	**colonna sopra - suolo UNI altezza 700 mm; diam. 70**	cad	83,63
025	**colonna sopra - suolo UNI altezza 900 mm; diam. 70**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
			cad	97,16
	030	**girello in ottone per bocche incendio UNI; diam. 45**	cad	3,19
	035	**girello in ottone per bocche incendio UNI; diam. 70**	cad	6,39
	040	**raccordo in ottone maschio - femmina UNI; diam. 45 x 1“1/2**	cad	4,77
	045	**raccordo in ottone maschio - maschio UNI; diam. 45 x 1“1/2**	cad	6,89
	050	**raccordo in ottone maschio - femmina UNI; diam. 70 x 2“**	cad	11,67
	055	**raccordo in ottone maschio - maschio UNI; diam. 70 x 2“**	cad	15,93
	060	**raccordo in ottone maschio - femmina UNI; diam. 70 x 2“1/2**	cad	13,81
	065	**raccordo in ottone maschio - maschio UNI; diam. 70 x 2“1/2**	cad	19,39
	070	**targa ovale per segnalazione bocca antincendio**	cad	1,58
	075	**targa rotonda per segnalazione bocca antincendio**	cad	1,32
07.P01.S 02		**Idranti**		
	005	**bocchettone per colonna idrante VPPTO; diam. 45**	cad	32,13
	010	**colonna sotto - suolo VPPTO altezza 500 mm; diam. 45**	cad	56,81
	015	**colonna sotto - suolo VPPTO altezza 700 mm; diam. 45**	cad	87,35
	020	**colonna sotto - suolo VPPTO altezza 900 mm; diam. 45**	cad	117,86
	025	**raccordo in ottone VPPTO femmina - maschio UNI; diam. 45 x 45**	cad	26,55
	030	**raccordo in ottone VPPTO femmina - maschio UNI; diam. 45 x 70**	cad	43,28
07.P01.T		**Raccorderie**		
07.P01.T 01		**Bout (imbocco flangiato)**		
	005	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 65**	cad	15,67
	010	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI,PN 10; diam. 80**	cad	17,52
	015	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 100**	cad	20,97
	020	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 150**	cad	37,16
	025	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 200**	cad	63,18
	030	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 250**	cad	84,95
	035	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 300**	cad	100,35
	040	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 350**	cad	126,89
	045	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 400**	cad	152,92
	050	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 450**	cad	187,69
	055	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 500**	cad	227,24

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
060	**bout in ghisa sferoidale flangiato UNI, PN 10; diam. 600**	cad	390,53
07.P01.T 02	**Tulippe (tazza)**		
005	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 65**	cad	25,50
010	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 80**	cad	31,06
015	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 100**	cad	37,16
020	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 150**	cad	56,55
025	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 200**	cad	83,63
030	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 250**	cad	101,14
035	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 300**	cad	106,98
040	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 350**	cad	160,34
045	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 400**	cad	209,46
050	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 450**	cad	287,25
055	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 500**	cad	365,03
060	**tulippe in ghisa sferoidale, giunto express, flangiato UNI, PN 10; diam. 600**	cad	492,73
07.P01.T 03	**Croci**		
005	**croce in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10; diam. 65 x 65**	cad	47,25
010	**croce in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10; diam. 80 x 80**	cad	51,78
015	**croce in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10; diam. 100 x 100**	cad	72,73
020	**croce in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10; diam. 150 x 150**	cad	111,77
025	**croce in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10; diam. 200 x 200**	cad	212,37
07.P01.T 04	**Curve**		
005	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 60**	cad	35,58
010	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 60**	cad	32,92
015	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 60**	cad	31,86
020	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/32; diam.**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	60	cad	29,73
025	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 80**	cad	53,10
030	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 80**	cad	46,19
035	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 80**	cad	41,95
040	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/32; diam. 80**	cad	37,69
045	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 100**	cad	59,46
050	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 100**	cad	55,75
055	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 100**	cad	52,57
060	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/32; diam. 100**	cad	48,84
065	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 150**	cad	90,26
070	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 150**	cad	83,36
075	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 150**	cad	79,11
080	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/32; diam. 150**	cad	74,86
085	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 200**	cad	108,84
090	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 200**	cad	101,95
095	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 200**	cad	99,29
100	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/32; diam. 200**	cad	96,10
105	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 250**	cad	163,02
110	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 250**	cad	149,20
115	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 250**	cad	140,71
120	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/32; diam. 250**	cad	131,13
125	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 300**	cad	239,46
130	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 300**	cad	226,19

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
135	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 300**	cad	222,48
140	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/32; diam. 300**	cad	218,22
145	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 350**	cad	287,78
150	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 350**	cad	244,78
155	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 350**	cad	194,87
160	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 400**	cad	349,90
165	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/16; diam. 400**	cad	315,91
170	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 500**	cad	630,25
175	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 500**	cad	509,72
180	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/4; diam. 600**	cad	922,29
185	**curva in ghisa sferoidale, giunto express, incl. 1/8; diam. 600**	cad	681,74
190	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/4; diam. 65**	cad	18,05
195	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/8; diam. 65**	cad	16,46
200	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/4; diam. 80**	cad	29,73
205	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/8; diam. 80**	cad	26,02
210	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/4; diam. 100**	cad	36,66
215	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/8; diam. 100**	cad	30,27
220	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/4; diam. 125**	cad	60,53
225	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/8; diam. 125**	cad	50,97
230	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/4; diam. 150**	cad	71,15
235	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/8; diam. 150**	cad	63,18
240	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/4; diam. 200**	cad	119,99
245	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/8; diam. 200**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
			cad	109,38
	250	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/4; diam. 250**	cad	167,25
	255	**curva in ghisa sferoidale, flangiato UNI, PN 10, incl. 1/4; diam. 250**	cad	128,49
07.P01.T 05		**Manicotti**		
	005	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 60**	cad	28,46
	010	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 80**	cad	35,05
	015	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 100**	cad	50,44
	020	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 150**	cad	74,86
	025	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 200**	cad	82,83
	030	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 250**	cad	87,62
	035	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 300**	cad	134,87
	040	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 350**	cad	160,34
	045	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 400**	cad	182,65
	050	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 450**	cad	315,91
	055	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 500**	cad	355,73
	060	**manicotto in ghisa sferoidale a giunto express (ex anello); diam. 600**	cad	376,97
07.P01.T 06		**Rubinetti**		
	005	**rubinetti a sfera per sfiati, PN 6 - 16; diam. 1/2“**	cad	5,57
	010	**rubinetti a sfera per sfiati, PN 6 - 16; diam. 3/4“**	cad	7,97
	015	**rubinetti a sfera per sfiati, PN 6 - 16; diam. 1“**	cad	12,74
	020	**rubinetti a sfera per sfiati, PN 6 - 16; diam. 1“1/2**	cad	23,90
	025	**rubinetti a sfera per sfiati, PN 6 - 16; diam. 2“**	cad	44,07
07.P01.U		**Materiali vari**		
07.P01.U 01		**Guarnizioni gomma**		
	005	**Guarnizioni in gomma telata per DN 50 - 100**	cad	1,12
	010	**Guarnizioni in gomma telata per DN 125 - 150**	cad	1,86
	015	**Guarnizioni in gomma telata per DN 200**	cad	2,70
	020	**Guarnizioni in gomma telata per DN 250**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
			cad	4,42
	025	**Guarnizioni in gomma telata per DN 300**	cad	6,39
	030	**Guarnizioni in gomma telata per DN 350**	cad	7,43
	035	**Guarnizioni in gomma telata per DN 400**	cad	9,92
	040	**Guarnizioni in gomma telata per DN 450**	cad	14,08
	045	**Guarnizioni in gomma telata per DN 500**	cad	16,46
	050	**Guarnizioni in gomma telata per DN 600**	cad	22,30
	055	**Guarnizioni in gomma telata per DN 700**	cad	27,08
	060	**Guarnizioni in gomma telata per DN 800**	cad	33,98
07.P01.U 02		**Elettrodi**		
	005	**Elettrodo citobasico , diam. 2. 5 mm**	cad	0,11
	010	**Elettrodo citobasico , diam. 3. 2 mm**	cad	0,21
	015	**Elettrodo citobasico , diam. 4. 0 mm**	cad	0,28
	020	**Elettrodo citoflex , diam. 2. 5 mm**	cad	0,10
	025	**Elettrodo citoflex , diam. 3. 2 mm**	cad	0,17
	030	**Elettrodo citoflex , diam. 4. 0 mm**	cad	0,24
07.P01.U 03		**Legno**		
	005	**Tavole di abete per armatura**	mc	225,65
	010	**Tavole di abete per ponteggi**	mc	225,65
	015	**Tavole di pioppo da lavoro**	mc	165,65
	020	**Puntelli squadrati triestini**	mc	232,57
07.P01.U 04		**Nastri**		
	005	**Nastro segnalatore tubo larghezza 12 cm**	ml	0,06
	010	**Nastro segnalatore tubo larghezza 24 cm**	ml	0,13
07.P01.U 05		**Varie**		
	005	**Gas acetilenico**	kg	5,31
	010	**Ossigeno**	mc	3,62
		07.A01 OPERE COMPIUTE		
07.A01.A		**Scavi**		
07.A01.A 01		**Sbancamento**		
	005	**Scavo generale di sbancamento o splateamento, a qualsiasi scopo destinato, a qualunque profondita, eseguito con ...** ... escavatore meccanico; compreso eventuale completamento a mano; con trasporto in cantiere; deposito del materiale di risulta in cantiere ad una distanza massima di 300 m	mc	3,19
	010	**Scavo generale di sbancamento o splateamento, a qualsiasi scopo destinato, a qualunque profondita,**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	eseguito con ... ... escavatore meccanico; compreso eventuale completamento a mano; con trasporto e smaltimento del materiale di risulta alle discariche	mc	7,97
07.A01.A 02	**Strade**		
005	**Scavo a sezione obbligata, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento ...** ... manuale ove occorra; escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o a discarica; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondita fino a 1. 5 m	mc	11,67
010	**Scavo a sezione obbligata, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento ...** ... manuale ove occorra; escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o a discarica; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondita oltre a 1. 5 m	mc	14,86
015	**Scavo a sezione obbligata, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento ...** ... manuale ove occorra; in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante); escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o a discarica; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per tratte inferiori a 50 m; per profondita fino a 1. 5 m	mc	15,93
020	**Scavo a sezione obbligata, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento ...** ... manuale ove occorra; in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante); escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o a discarica; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per tratte inferiori a 50 m; per profondita oltre a 1. 5 m	mc	19,65
025	**Scavo a sezione obbligata, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla ...** ... Direzione Lavori; escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o a		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	discarica; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondita fino a 1. 5 m	mc	58,42
030	**Scavo a sezione obbligata, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla ...** ... Direzione Lavori; escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o a discarica; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondita oltre a 1. 5 m	mc	92,93
07.A01.A 03	**terreni naturali**		
005	**Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento ...** ... manuale ove occorra; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondita fino a 1. 5 m	mc	6,89
010	**Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento ...** ... manuale ove occorra; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondita oltre a 1. 5 m	mc	9,03
015	**Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla ...** ... Direzione Lavori; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondita fino a 1. 5 m	mc	47,78
020	**Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a mano, espressamente ordinato dalla ...** ... Direzione Lavori; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondita oltre a 1. 5 m	mc	79,65
07.A01.A 04	**Varie**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
005	**Scavo in roccia mediante l'impiego di demolitore chimico e/o esplosivo, esclusa la mina; compreso il carico, il ...** ... trasporto e smaltimento a discarica autorizzata del materiale di risulta ed ogni altro onere	mc	237,87
010	**Scavo in galleria a sezione inferiore a 4 m³/m e di lunghezza inferiore a 5 m ; in terreno di qualsiasi natura non ...** ... roccioso; compreso ogni onere per armature e puntellamenti, estrazione dei materiali scavati e rinterro con costipamento; compreso il carico del materiale di risulta su autocarro, trasporto e smaltimento a discarica autorizzata	mc	212,37
015	**Sovrapprezzo a qualsiasi tipo di scavo, per la presenza di materiali compatti, quali puddinghe o tufo, richiedenti ...** ... l'uso prolungato del martello demolitore; da applicarsi al volume effettivo demolito	mc	15,41
020	**Sovrapprezzo a qualsiasi tipo di scavo, per la presenza di massi, muri di mattoni e calcestruzzo o materiale ...** ... roccioso richiedenti l'uso continuo del martello demolitore; da applicarsi al volume effettivo demolito	mc	44,07
025	**Sovrapprezzo allo scavo per taglio e disgregazione della pavimentazione stradale; taglio con macchina operatrice a ...** ... lama circolare rotante o altri mezzi idonei e disgregazione con mezzi idonei approvati dalla Direzione Lavori; compreso manodopera, carburante ed ogni altro onere	mc	11,67
07.A01.B	**Trasporti e smaltimento**		
07.A01.B 01	**Materiali scavo**		
005	**Carico, trasporto e smaltimento alle pubbliche discariche di materiali di risulta eccedenti o inidonei al rinterro;**	mc	5,31
010	**Carico, trasporto e scarico a depositi provvisori dei materiali di risulta; a distanza fra 300 e 3000 m; con ...** ... successiva ripresa dei materiali stessi e loro carico, trasporto e posa negli scavi;	mc	7,43
07.A01.B 02	**Materiali vari**		
005	**Carico, trasporto di tubi ghisa; compreso il carico nei magazzini o depositi dell'Amministrazione Appaltante, lo ...** ... scarico e l'accatastamento; per tubi di lunghezza di 6 m (per q)	km	0,32
010	**Carico, trasporto di tubi acciaio; compreso il carico nei magazzini o depositi dell'Amministrazione Appaltante, lo ...** ... scarico e l'accatastamento; per tubi di lunghezza fino a 12 m (per q)	km	0,42
015	**Carico, trasporto di saracinesche, pezzi speciali, chiusini e materiali vari; compreso il carico nei magazzini o ...** ... depositi dell'Amministrazione Appaltante, lo scarico a pie d'opera; (per q)	km	0,42
07.A01.C	**Murature e pozzi di mattoni**		
07.A01.C 01	**Murature**		
005	**Muratura di mattoni pieni comuni e malta cementizia di qualunque forma e spessore; per la costruzione di camere ...** ... sotterranee; compresi i ponteggi ed ogni altro onere	mc	223,01
010	**Costruzione di pozzetto di presa in muratura in mattoni**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		pieni, spessore 12 cm , e malta di cemento; rastremato ... ... alla sommità per accogliere un chiusino di 31x31 cm; compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio del rubinetto di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; delle dimensioni interne di 45x45x60 cm	cad	53,10
07.A01.C 02		**Pozzi di mattoni**		
	005	**Costruzione di pozzo circolare in muratura in mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento; rastremato alla ...** ... sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm; compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; del diametro interno di 110 - 125 cm, altezza max 140 cm	cad	265,48
	010	**Costruzione di pozzo circolare in muratura in mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento; rastremato alla ...** ... sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm; compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; del diametro interno di 110 - 125 cm, altezza max 160 cm	cad	284,06
	015	**Costruzione di pozzo circolare in muratura in mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento; rastremato alla ...** ... sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm; compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; del diametro interno di 110 - 125 cm, altezza max 180 cm	cad	302,63
	020	**Costruzione di pozzo circolare in muratura di mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento; rastremato alla ...** ... sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm; compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; del diametro interno di 130 - 145 cm, altezza max 160 cm	cad	318,57
	025	**Costruzione di pozzo circolare in muratura di mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento; rastremato alla ...** ... sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm; compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; del diametro interno di 130 - 145 cm, altezza max 180 cm	cad	339,81
	030	**Costruzione di pozzo circolare in muratura di mattoni pieni, spessore 12 cm, e malta di cemento; rastremato alla ...** ... sommità per accogliere un chiusino di 64x64 oppure 80x80 cm; compresa la posa in opera del chiusino e della staffa di ancoraggio della saracinesca di presa, forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; del diametro interno di 130 - 145 cm, altezza max 200 cm	cad	361,05
	035	**Ripristino di murature in mattoni pieni e malta cementizia ammalorata, oppure costruzione o rifacimento di selle, ...** ... sostegni e tamponamenti; in camere sotterranee o pozzi; compreso asportazione e trasporto a discarica dei detriti	mc	318,57
07.A01.D		**Prefabbricati**		
07.A01.D 01		**Pozzi**		
	005	**Posa in opera di pozzetto prefabbricato in cls armato, di**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	dimensioni 50x50x50 cm, composto da base, anello e ... ... calotta; escluso lo scavo; compreso il sottofondo, il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere	cad	31,86
010	**Posa in opera di pozzo circolare prefabbricato in cls armato, di diametro interno 100 - 120 cm, composto da base, ...** ... anello e calotta; escluso lo scavo; compreso il sottofondo o la formazione di una base di appoggio di larghezza 25 cm in mattoni pieni; compreso il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere	cad	135,40
015	**Posa in opera di pozzo circolare prefabbricato in cls armato, di diametro interno 150 - 200 cm, composto da base, ...** ... anello e calotta; escluso lo scavo; compreso il sottofondo o la formazione di una base di appoggio di larghezza 25 cm in mattoni pieni; compreso il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere	cad	185,83
020	**Posa in opera di anelli prefabbricati in cls armato aggiuntivi, per formazione di pozzi circolari, di altezza 25 - ...** ... 50 cm; compreso il trasporto ed ogni altro onere; di diametro interno 100 - 120 cm	cad	26,55
025	**Posa in opera di anelli prefabbricati in cls armato aggiuntivi, per formazione di pozzi circolari, di altezza 25 - ...** ... 50 cm; compreso il trasporto ed ogni altro onere; di diametro interno 150 - 200 cm	cad	40,36
07.A01.D 02	**Camere**		
005	**Posa in opera di elementi prefabbricati in cls armato, anelli e C, per formazione camere interrate, di altezza 50 ...** ... cm; escluso la platea in c. a.; compreso la malta cementizia ed ogni altro onere; di dimensioni interne 160x160 cm	cad	42,48
010	**Posa in opera di elementi prefabbricati in cls armato, anelli e C, per formazione camere interrate, di altezza 50 ...** ... cm; escluso la platea in c. a.; compreso la malta cementizia ed ogni altro onere; di dimensioni interne 180x180 cm	cad	53,10
015	**Posa in opera di elementi prefabbricati in cls armato, anelli e C, per formazione camere interrate, di altezza 50 ...** ... cm; escluso la platea in c. a.; compreso la malta cementizia ed ogni altro onere; di dimensioni interne 200x260 cm	cad	79,65
020	**Posa in opera di solette prefabbricate in cls armato per camere interrate; compreso la malta cementizia ed ogni ...** ... altro onere; di dimensioni interne 160x160 cm	cad	45,14
025	**Posa in opera di solette prefabbricate in cls armato per camere interrate; compreso la malta cementizia ed ogni ...** ... altro onere; di dimensioni interne 180x180 cm	cad	69,02
030	**Posa in opera di solette prefabbricate in cls armato per camere interrate; compreso la malta cementizia ed ogni ...** ... altro onere; di dimensioni interne 200x260 cm	cad	106,20
035	**Posa in opera di portachiusino prefabbricati in cls armato, per camere interrate; compreso la malta cementizia ed ...** ... ogni altro onere		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
			cad	21,24
07.A01.D 03		**Tubi**		
	005	**Posa in opera di tubazioni in cemento ad incastro per condotte orizzontali; compreso il massello continuo di ...** ... altezza 15 cm e rinfianco in conglomerato cementizio 15 N/mm²; sigillatura dei giunti in cemento, escluso scavo e rinterro; per tubi di diametro 10 cm	ml	6,39
	010	**Posa in opera di tubazioni in cemento ad incastro per condotte orizzontali; compreso il massello continuo di ...** ... altezza 15 cm e rinfianco in conglomerato cementizio 15 N/mm²; sigillatura dei giunti in cemento, escluso scavo e rinterro; per tubi di diametro 15 cm	ml	7,43
	015	**Posa in opera di tubazioni in cemento ad incastro per condotte orizzontali; compreso il massello continuo di ...** ... altezza 15 cm e rinfianco in conglomerato cementizio 15 N/mm²; sigillatura dei giunti in cemento, escluso scavo e rinterro; per tubi di diametro 20 cm	ml	8,76
	020	**Posa in opera di tubazioni in cemento ad incastro per condotte orizzontali; compreso il massello continuo di ...** ... altezza 15 cm e rinfianco in conglomerato cementizio 15 N/mm²; sigillatura dei giunti in cemento, escluso scavo e rinterro; per tubi di diametro 30 cm	ml	12,22
	025	**Posa in opera di tubazioni in cemento ad incastro per condotte orizzontali; compreso il massello continuo di ...** ... altezza 15 cm e rinfianco in conglomerato cementizio 15 N/mm²; sigillatura dei giunti in cemento, escluso scavo e rinterro; per tubi di diametro 40 cm	ml	15,93
	030	**Posa in opera di tubazioni in cemento ad incastro per condotte orizzontali; compreso il massello continuo di ...** ... altezza 15 cm e rinfianco in conglomerato cementizio 15 N/mm²; sigillatura dei giunti in cemento, escluso scavo e rinterro; per tubi di diametro 50 cm	ml	20,18
	035	**Allacciamento di tubazione di scarico a canale bianco municipale; compreso le opere accessorie e la sigillatura; ...** ... escluso lo scavo e il rinterro	cad	26,55
07.A01.E		**Opere metalliche**		
07.A01.E 01		**Chiusini**		
	005	**Posa in opera di chiusini ghisa, misure fino a 31x31 cm; compreso la livellazione, la murazione ed ogni altro onere**	cad	8,51
	010	**Posa in opera di chiusini ghisa, misure 64x64 cm; compreso la livellazione, la murazione ed ogni altro onere**	cad	15,93
	015	**Posa in opera di chiusini ghisa, misure 80x80 cm; compreso la livellazione, la murazione ed ogni altro onere**	cad	21,24
07.A01.E 02		**Scale e gradini**		
	005	**Fornitura e posa in opera di scaletta metallica zincata a caldo per accesso camere; compresa la malta cementizia ...** ... ed ogni altro onere	ml	26,55
	010	**Fornitura e posa in opera di scaletta in acciaio inox per accesso camere; compresa la malta cementizia ed ogni ...** ... altro onere	ml	53,10
	015	**Posa in opera di gradini in ferro o ghisa sferoidale; compreso i fori, la malta cementizia ed ogni altro onere**	cad	4,25

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
07.A01.F	**Tubazioni acciaio**		
07.A01.F 01	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in acciaio; compreso l'eventuale carico e trasporto da ...** ... deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta dei tubi di lunghezza media di 10 m, la saldatura, l'esecuzione dei tagli anche obliqui, la posa delle curve; compreso la fasciatura dei giunti, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt, ma esclusa la fornitura del materiale ; escluso la posa in opera di pezzi speciali, saracinesche, ecc. ; compreso il collaudo, prova di scintillamento di tutto il rivestimento della tubazione, prova idraulica ed ogni altro onere;		
005	**per tubi fino a DN 65**	ml	4,77
010	**per tubi DN 80**	ml	6,39
015	**per tubi DN 100**	ml	8,51
020	**per tubi DN 150**	ml	10,09
025	**per tubi DN 200**	ml	12,22
030	**per tubi DN 250**	ml	14,86
035	**per tubi DN 300**	ml	16,99
040	**per tubi DN 350**	ml	19,12
045	**per tubi DN 400**	ml	21,76
050	**per tubi DN 500**	ml	26,55
055	**per tubi DN 600**	ml	31,32
060	**per tubi DN 700**	ml	36,11
065	**per tubi DN 800**	ml	40,88
070	**per tubi DN 900**	ml	45,68
075	**per tubi DN 1000**	ml	50,44
080	**per tubi DN 1100**	ml	55,22
085	**per tubi DN 1200**	ml	59,99
07.A01.G	**Tubazioni ghisa**		
07.A01.G 01	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in ghisa con giunto; compreso l'eventuale carico e trasporto ...** ... da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta dei tubi di lunghezza media di 6 m; compreso l'eventuale esecuzione di tagli di tubazione con mola flessibile o macchina tagliatubi, la rifilatura e smussatura e la formazione dei giunti; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere;		
005	**per tubi fino a DN 60**	ml	3,19
010	**per tubi dn 80**	ml	3,72
015	**per tubi dn 100**	ml	4,25
020	**per tubi dn 150**	ml	5,31
025	**per tubi dn 200**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		ml	6,39
030	**per tubi dn 250**	ml	7,43
035	**per tubi dn 300**	ml	9,03
040	**per tubi dn 350**	ml	11,15
045	**per tubi dn 400**	ml	13,81
050	**per tubi dn 500**	ml	16,99
055	**per tubi dn 600**	ml	20,70
07.A01.H	**Tubazioni PVC**		
07.A01.H 01	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in PVC rigido, in barre da 6 m; compreso l'eventuale carico e ...** ... trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, con giunzioni a bicchiere incollati o tenuti a pressione con anello di gomma; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere;		
005	**per tubi fino a diam. 63 mm**	ml	2,14
010	**per tubi diam. 80 mm**	ml	2,66
015	**per tubi diam. 110 mm**	ml	3,19
020	**per tubi diam. 140 mm**	ml	3,72
025	**per tubi diam. 160 mm**	ml	4,25
030	**per tubi diam. 200 mm**	ml	4,77
07.A01.I	**Tubazioni PEAD**		
07.A01.I 01	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene arrotolati; compreso l'eventuale carico e ...** ... trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante manicotti di raccordo; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere;		
005	**per tubi fino a diam. 32 mm**	ml	1,58
010	**per tubi diam. 40 - 63 mm**	ml	2,66
015	**per tubi diam. 75 mm**	ml	3,72
020	**per tubi diam. 90 mm**	ml	4,77
07.A01.I 02	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene in barre da 6 m; compreso l'eventuale carico e ...** ... trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante saldature per fusione; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere;		
005	**per tubi diam. 110 mm**	ml	6,39
010	**per tubi diam. 125 mm**	ml	6,89
015	**per tubi diam. 140 mm**	ml	7,43
020	**per tubi diam. 160 mm**	ml	8,51
025	**per tubi diam. 180 mm**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		ml	10,09
030	**per tubi diam. 200 mm**	ml	11,15
035	**per tubi diam. 225 mm**	ml	12,22
040	**per tubi diam. 250 mm**	ml	13,28
045	**per tubi diam. 280 mm**	ml	15,41
050	**per tubi diam. 315 mm**	ml	18,05
055	**per tubi diam. 355 mm**	ml	20,70
060	**per tubi diam. 400 mm**	ml	23,90
07.A01.J	**Tubi guaina e spingitubo**		
07.A01.J 01	**Posa in opera a cielo aperto di tubi guaina di protezione in acciaio; compresa la posa dei distanziatori e ...** ... l'eventuale chiusura delle estremità; esclusa la fornitura delle tubazioni, dei distanziatori e l'eventuale posa degli sfiati;		
005	**per tubi DN 100**	ml	8,51
010	**per tubi DN 150**	ml	10,09
015	**per tubi DN 200**	ml	12,22
020	**per tubi DN 250**	ml	14,86
025	**per tubi DN 300**	ml	16,99
030	**per tubi DN 350**	ml	19,12
035	**per tubi DN 400**	ml	21,76
040	**per tubi DN 500**	ml	26,55
045	**per tubi DN 600**	ml	31,32
050	**per tubi DN 700**	ml	36,11
055	**per tubi DN 800**	ml	40,88
060	**per tubi DN 900**	ml	45,68
065	**per tubi DN 1000**	ml	50,44
070	**per tubi DN 1100**	ml	55,22
075	**per tubi DN 1200**	ml	59,99
07.A01.J 02	**Posa in opera a cielo aperto di tubi guaina di protezione in PVC; compresa la posa dei distanziatori e l'eventuale ...** ... chiusura delle estremità; esclusa la fornitura delle tubazioni, dei distanziatori e l'eventuale posa degli sfiati;		
005	**per tubi di diametro fino a 63 mm**	ml	2,14
010	**per tubi di diametro 80 mm**	ml	2,66
015	**per tubi di diametro 110 mm**	ml	3,19
020	**per tubi di diametro 140 mm**	ml	3,72
025	**per tubi di diametro 160 mm**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		ml	4,25
030	**per tubi di diametro 200 mm**	ml	4,77
07.A01.J 03	**Posa in opera di tubi in acciaio di protezione mediante spingitubo; escluso lo scavo per la collocazione del ...** ... macchinario e le opere murarie; compreso la formazione del cantiere, la fornitura della tubazione, l'installazione dei macchinari e delle opere reggispinta, la spinta, i tagli e le saldature, con verifica di quest'ultime secondo le norme previste in Capitolato relativo a Posa Condotte; compreso l'eliminazione di sfridi, l'estrazione a mano e carico, trasporto e smaltimento a discarica del materiale di risulta proveniente dallo spingitubo; compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta;		
005	**per tubi di spessore 5,0 mm; DN 200**	ml	148,67
010	**per tubi di spessore 5,6 mm; DN 250**	ml	169,91
015	**per tubi di spessore 5,9 mm; DN 300**	ml	193,80
020	**per tubi di spessore 6,3 mm; DN 350**	ml	217,70
025	**per tubi di spessore 6,3 mm; DN 400**	ml	238,93
030	**per tubi di spessore 6,3 mm; DN 500**	ml	292,03
035	**per tubi di spessore 6,3 mm; DN 600**	ml	355,73
040	**per tubi di spessore 7,1 mm; DN 700**	ml	424,77
045	**per tubi di spessore 7,1 mm; DN 800**	ml	491,13
050	**per tubi di spessore 8,8 mm; DN 900**	ml	592,02
07.A01.K	**Fasciature e nastri**		
07.A01.K 01	**Fasciature**		
005	**Fasciatura di tubi nudi e/o pezzi speciali, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio ...** ... rivelatore a scarica da 15000 volt; esclusa la fornitura del materiale per il rivestimento; compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta; a freddo	mq	18,59
010	**Fasciatura di tubi nudi e/o pezzi speciali, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio ...** ... rivelatore a scarica da 15000 volt; esclusa la fornitura del materiale per il rivestimento; compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta; a caldo	mq	29,21
015	**Rifasciatura di tubi rivestiti, senza asportazione del rivestimento, fino a soddisfacente prova di scintillamento ...** ... mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt; per la parte eccedente la fasciatura dei giunti e le riparazioni dei rivestimenti per rottura e strappi dovuti al trasporto ed allo sfilamento; esclusa la fornitura del materiale per il rivestimento; compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta; a freddo	mq	18,59
020	**Rifasciatura di tubi rivestiti, senza asportazione del rivestimento, fino a soddisfacente prova di scintillamento ...** ... mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt; per la parte eccedente la fasciatura dei giunti e le riparazioni dei rivestimenti per rottura e strappi dovuti al trasporto ed allo sfilamento; esclusa la fornitura del materiale per il rivestimento; compreso ogni altro onere per dare l'opera		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		compiuta; a caldo	mq	29,21
	025	**Asportazione del rivestimento su tubazioni in acciaio**	mq	21,24
07.A01.K 02		**Nastri**		
	005	**Posa in opera di nastro di segnalazione durante il rinterro; posizionato in asse alla tubazione ad una profondita ...** ... di circa 50 cm dal piano viabile; compresa la sistemazione a mano del piano di appoggio ed ogni altro onere	ml	0,90
07.A01.L		**Tagli**		
07.A01.L 01		**Esecuzione di tagli diritti su tubi acciaio, a mezzo di cannello ossiacetilenico; compresa la rifilatura, la ...** ... smussatura, la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere;		
	005	**per DN fino a 65**	cad	3,19
	010	**per DN 80**	cad	3,98
	015	**per DN 100**	cad	4,51
	020	**per DN 150**	cad	5,31
	025	**per DN 200**	cad	6,39
	030	**per DN 250**	cad	7,70
	035	**per DN 300**	cad	9,03
	040	**per DN 350**	cad	10,61
	045	**per DN 400**	cad	12,22
	050	**per DN 450**	cad	13,81
	055	**per DN 500**	cad	15,41
	060	**per DN 600**	cad	18,05
	065	**per DN 700**	cad	20,70
	070	**per DN 800**	cad	23,36
07.A01.L 02		**Esecuzione di tagli diritti su tubi ghisa sferoidale, con mola flessibile; compresa la rifilatura, la smussatura, ...** ... la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere;		
	005	**per DN fino a 65**	cad	3,72
	010	**per DN 80**	cad	4,51
	015	**per DN 100**	cad	4,77
	020	**per DN 150**	cad	6,63
	025	**per DN 200**	cad	9,03
	030	**per DN 250**	cad	11,15
	035	**per DN 300**	cad	13,28
	040	**per DN 350**	cad	15,67

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
045	**per DN 400**	cad	17,78
050	**per DN 450**	cad	20,18
055	**per DN 500**	cad	22,30
060	**per DN 600**	cad	27,08
07.A01.L 03	**Esecuzione di tagli obliqui su tubi acciaio, a mezzo di cannello ossiacetilenico; compresa la rifilatura, la ...** ... smussatura, la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere;		
005	**per DN fino a 65**	cad	3,72
010	**per DN 80**	cad	4,51
015	**per DN 100**	cad	5,31
020	**per DN 150**	cad	6,11
025	**per DN 200**	cad	7,43
030	**per DN 250**	cad	9,03
035	**per DN 300**	cad	10,61
040	**per DN 350**	cad	12,22
045	**per DN 400**	cad	14,08
050	**per DN 450**	cad	15,93
055	**per DN 500**	cad	17,78
060	**per DN 600**	cad	20,70
065	**per DN 700**	cad	23,90
070	**per DN 800**	cad	27,08
07.A01.M	**Saldature**		
07.A01.M 01	**Esecuzione di saldature diritte, con un minimo di due riprese, su tubi acciaio; compresa la fornitura dei ...** ... materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere;		
005	**per DN fino a 65**	cad	18,59
010	**per DN 80**	cad	23,10
015	**per DN 100**	cad	28,67
020	**per DN 150**	cad	43,00
025	**per DN 200**	cad	57,35
030	**per DN 250**	cad	71,95
035	**per DN 300**	cad	86,01
040	**per DN 350**	cad	100,87
045	**per DN 400**	cad	116,55

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
050	**per DN 450**	cad	130,89
055	**per DN 500**	cad	145,76
060	**per DN 600**	cad	174,69
065	**per DN 700**	cad	203,89
070	**per DN 800**	cad	233,08
07.A01.M 02	**Esecuzione di saldature oblique, con un minimo di due riprese, su tubi acciaio; compresa la fornitura dei ...** ... materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere;		
005	**per DN fino a 65**	cad	21,53
010	**per DN 80**	cad	26,55
015	**per DN 100**	cad	32,92
020	**per DN 150**	cad	49,38
025	**per DN 200**	cad	66,11
030	**per DN 250**	cad	82,58
035	**per DN 300**	cad	99,02
040	**per DN 350**	cad	115,76
045	**per DN 400**	cad	134,07
050	**per DN 450**	cad	150,79
055	**per DN 500**	cad	167,25
060	**per DN 600**	cad	200,96
065	**per DN 700**	cad	234,43
070	**per DN 800**	cad	268,14
07.A01.N	**Saracinesche e valvole**		
07.A01.N 01	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di saracinesche in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei ...** ... giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere;		
005	**per DN fino a 100**	cad	13,28
010	**per DN 150**	cad	27,08
015	**per DN 200**	cad	60,53
020	**per DN 250**	cad	88,14
025	**per DN 300**	cad	117,86
030	**per DN 400**	cad	169,91
035	**per DN 500**	cad	270,78
040	**per DN 600**		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		cad	369,02
045	**per DN 700**	cad	467,24
050	**per DN 800**	cad	557,51
07.A01.N 02	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di gruppo di saracinesche tipo "Combi"; compresa la formazione dei ...** ... giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere; a tre o a quattro saracinesche;		
005	**DN 80 x 80**	cad	21,24
010	**DN 100 x 100**	cad	26,55
015	**DN 150 x 150**	cad	51,52
020	**DN 200 x 200**	cad	78,59
07.A01.N 03	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di valvole a farfalla di intercettazione o di ritegno, in acciaio o in ...** ... ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso anche il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere;		
005	**per DN fino a 100**	cad	10,61
010	**per DN 150**	cad	21,24
015	**per DN 200**	cad	48,32
020	**per DN 250**	cad	70,62
025	**per DN 300**	cad	96,64
030	**per DN 400**	cad	146,02
035	**per DN 500**	cad	216,62
040	**per DN 600**	cad	295,21
045	**per DN 700**	cad	374,33
050	**per DN 800**	cad	496,45
07.A01.O	**Giunti rapido e express**		
07.A01.O 01	**Esecuzione di giunti tipo rapido su tubi ghisa sferoidale; compresa la fornitura dei materiali di uso, della ...** ... attrezzatura occorrente e di ogni altro onere;		
005	**per DN fino a 60**	cad	2,39
010	**per DN 80**	cad	2,66
015	**per DN 100**	cad	2,92
020	**per DN 150**	cad	3,46
025	**per DN 200**	cad	3,98
030	**per DN 250**	cad	4,51
035	**per DN 300**	cad	5,05

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
040	**per DN 350**	cad	5,57
045	**per DN 400**	cad	6,11
050	**per DN 450**	cad	6,63
055	**per DN 500**	cad	7,16
060	**per DN 600**	cad	8,24
07.A01.O 02	**Esecuzione di giunti tipo express GS su tubi e pezzi speciali in ghisa sferoidale; compreso il serraggio dei ...** ... bulloni con chiave dinamometrica, la fornitura dei materiali di uso, della attrezzatura occorrente e di ogni altro onere;		
005	**per DN fino a 60**	cad	5,31
010	**per DN 80**	cad	6,11
015	**per DN 100**	cad	6,63
020	**per DN 150**	cad	7,97
025	**per DN 200**	cad	9,56
030	**per DN 250**	cad	10,88
035	**per DN 300**	cad	12,22
040	**per DN 350**	cad	13,81
045	**per DN 400**	cad	15,14
050	**per DN 450**	cad	16,46
055	**per DN 500**	cad	17,78
060	**per DN 600**	cad	20,70
07.A01.P	**Giunti flangia e compensatori**		
07.A01.P 01	**Esecuzione di giunti a flangia; compreso il serraggio dei bulloni con chiave dinamometrica, della attrezzatura ...** ... occorrente e di ogni altro onere; con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte;		
005	**da DN 60 a DN 100**	cad	3,72
010	**da DN 150 a DN 250**	cad	4,77
015	**da DN 300 a DN 500**	cad	6,39
020	**da DN 600 a DN 700**	cad	9,56
025	**da DN 800 e oltre**	cad	13,28
07.A01.P 02	**Posa in opera di giunti compensatori in acciaio o di ghisa, nelle trincee o nei manufatti; compresa la formazione ...** ... dei giunti con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso anche il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere;		
005	**per DN fino a 100**	cad	9,56
010	**per DN 150**	cad	18,59

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	015	**per DN 200**	cad	42,48
	020	**per DN 250**	cad	61,60
	025	**per DN 300**	cad	82,30
	030	**per DN 400**	cad	119,48
	035	**per DN 500**	cad	189,55
	040	**per DN 600**	cad	260,16
	045	**per DN 700**	cad	329,18
	050	**per DN 800**	cad	451,32
07.A01.Q		**Pezzi speciali**		
07.A01.Q 01		**Costruzione**		
	005	**Costruzione di pezzi speciali in acciaio quali pezzi a T, riduzioni, curve, ecc.; compresa la fornitura dei ...** ... materiali occorrenti; per diametri fino a DN 100	kg	2,92
	010	**Costruzione di pezzi speciali in acciaio quali pezzi a T, riduzioni, curve, ecc.; compresa la fornitura dei ...** ... materiali occorrenti; per diametri da DN 125 a 300	kg	1,58
	015	**Costruzione di pezzi speciali in acciaio quali pezzi a T, riduzioni, curve, ecc.; compresa la fornitura dei ...** ... materiali occorrenti; per diametri da DN 350 a 600	kg	1,05
07.A01.Q 02		**Posa**		
	005	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di pezzi speciali in acciaio quali flange, curve, T, croci, tronchetti ...** ... di lunghezza massima 1 m, riduzioni, ecc.; esclusi i tagli e le saldature da computare a parte	kg	0,53
	010	**Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di pezzi speciali in ghisa con giunti tipo rapido o tipo express, con ...** ... le relative controflange, guarnizioni, bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte	kg	0,79
	015	**Posa in opera nei manufatti o nei locali di elettropompe, serbatoi metallici, compressori, ecc. ; compreso la ...** ... manodopera, l'autogrù ed ogni altro onere necessario per eseguire la movimentazione in cantiere; per pesi fino a 1000 kg	kg	0,64
	020	**Posa in opera nei manufatti o nei locali di elettropompe, serbatoi metallici, compressori, ecc. ; compreso la ...** ... manodopera, l'autogrù ed ogni altro onere necessario per eseguire la movimentazione in cantiere; per pesi oltre a 1000 kg	kg	0,32
07.A01.R		**Prese**		
07.A01.R 01		**Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente; in vie già sistemate, a pareti ...** ... verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondita media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa; compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate; compreso il taglio e la disgregazione preliminare		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	350,42
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	515,03
07.A01.R 02		**Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente; per ogni metro di ...** ... scavo eccedente i 4 m;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	34,52
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	45,14
07.A01.R 03		**Supplemento per prolungamento o aumento di condotta eseguito in contemporanea alla costruzione di nuove ...** ... derivazioni; per tratte inferiori a 15 m		
	005	**...**	ml	45,14
07.A01.R 04		**Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente, con problematiche; in vie già ...** ... sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondita media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa; compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate; in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dalla Amministrazione Appaltante); compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	438,05
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 m**	cad	646,18
07.A01.R 05		**Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente, con problematiche; per ...** ... ogni metro di scavo eccedente i 4 m;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	45,14
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	55,75
07.A01.R 06		**Scavo per rifacimento o aumento di presa esistente; in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina ...** ... con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondita media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa; compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate; compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	438,05
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	646,18
07.A01.R 07		**Supplemento allo scavo per rifacimento o aumento di presa esistente; per ogni metro di scavo eccedente i 4 m;**		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	45,14
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	55,75
07.A01.R 08		**Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa in contemporanea con posa di nuova condotta; in vie già ...** ... sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 4 m e profondita media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa; compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate; compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	262,84
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	384,95
07.A01.R 09		**Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa in contemporanea con posa di nuova condotta; ...** ... per ogni metro di scavo eccedente i 4 m;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	26,55
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	34,52
07.A01.R 10		**Scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa, in terreni naturali; a pareti verticali, eseguito a macchina ...** ... con eventuale intervento manuale ove occorra; per la , di lunghezza fino a 4 m e profondita media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa; compreso le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile; compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	244,25
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	358,41
07.A01.R 11		**Supplemento allo scavo per costruzione di nuove derivazioni di presa, in terreni naturali; per ogni metro di scavo ...** ... eccedente i 4 m;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	23,90
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	31,86
07.A01.R 12		**Costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente, di lunghezza fino a 4 m, mediante**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		l'assemblaggio ... ... di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, compresa l'eventuale manovra sulla rete, l'esecuzione dell'allacciamento e la costruzione del pozzo o pozzetto di presa che verra compensato a parte;		
	005	**per prese eseguite in polietilene del diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	45,14
	010	**per prese eseguite in acciaio del diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	67,44
	015	**per prese eseguite in polietilene del diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	67,44
	020	**per prese eseguite in acciaio o ghisa del diam. compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	134,87
07.A01.R 13		**Supplemento alla costruzione di nuove derivazioni di presa su condotta esistente; per ogni metro di lunghezza ...** ... della presa eccedente i 4 m;		
	005	**per prese eseguite in polietilene del diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	11,15
	010	**per prese eseguite in acciaio del diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	13,81
	015	**per prese eseguite in polietilene del diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	14,86
	020	**per prese eseguite in acciaio o ghisa del diam. compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	16,46
07.A01.R 14		**Scavo per riallaccio di derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa; in vie già sistemate, a pareti ...** ... verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 1. 50 m e profondita media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa; compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate; compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; compreso il carico, trasporto e smaltimento a pubblica discarica del materiale di risulta, la fornitura a pie d'opera dei materiali anidri, l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	86,01
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	126,89
07.A01.R 15		**Supplemento allo scavo per riallaccio di derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa; per ogni metro ...** ... di scavo eccedente i 1. 50 m;		
	005	**per prese di diametro compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	34,52
	010	**per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	45,14
07.A01.R 16		**Allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa, mediante l'assemblaggio ...** ... di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, di lunghezza fino a 1. 50 m		
	005	**per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. compr. fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	27,08

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	010	**per prese eseguite con tubi in acciaio di diam. compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	cad	38,22
	015	**per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. comp. fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	54,16
	020	**per prese eseguite con tubi in acciaio di diam. compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	cad	81,23
07.A01.R 17		**Supplemento all'allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa; per ogni ...** ... metro di lunghezza della presa eccedente i 1. 50 m;		
	005	**per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. compr. fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	11,15
	010	**per prese eseguite con tubi in acciaio di diam. compreso fra i 13 mm ed i 40 mm**	ml	13,81
	015	**per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. comp. fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	14,86
	020	**per prese eseguite con tubi in acciaio o ghisa di diam. compreso fra i 50 mm ed i 150 mm**	ml	16,46
07.A01.S		**Manutenzione**		
07.A01.S 01		**Fughe**		
	005	**Scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato; eseguito con mezzi meccanici su strade urbane, ...** ... per un volume massimo di 3 m³; compresa la rimozione della pavimentazione, il trasporto e smaltimento a discarica pubblica del materiale di risulta, la manovra sulla rete sotto il controllo della Direzione Lavori, la fornitura a pie d'opera di materiali anidri, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio con materiale bituminoso; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante; esclusa la riparazione della fuga	cad	333,43
	010	**Supplemento allo scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato; per scavi oltre i 3 m³**	mc	57,35
	015	**Esecuzione di riparazione della fuga su tubi di diametro fino a 200 mm con collari e morsetti antifuga o con ...** ... giunti, forniti dall'Amministrazione appaltante o compensati a parte	cad	56,28
	020	**Scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato, con problematiche; eseguito con mezzi meccanici, ...** ... su strade extraurbane (statali, comunali, provinciali), in centri storici e in tutti i casi che comportano l'adozione di particolari misure per la regolarizzazione del traffico, in accordo con le Amministrazioni competenti, per un volume massimo di 3 m³; compresa la rimozione della pavimentazione, il trasporto e smaltimento a discarica pubblica del materiale di risulta, la manovra sulla rete sotto il controllo della Direzione Lavori, la fornitura a pie d'opera di materiali anidri, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio con materiale bituminoso; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante; esclusa la riparazione della fuga	cad	437,51
	025	**Supplemento allo scavo per la riparazione di fuga o altro intervento localizzato, con problematiche; per scavi ...** ... oltre i 3 m³	mc	70,62
	030	**Maggiorazione per scavi per la riparazione di fuga o altro**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		intervento localizzato, durante le ore notturne (20,00 ... ... - 06,00), domenica e festivi;	cad	135,40
07.A01.S 02		**Rubinetti o saracinesche**		
	010	**Inserimento di rubinetti di presa su tubazioni esistenti; compresa la rimozione della pavimentazione, lo scavo, la ...** ... ricerca della tubazione, il trasporto e smaltimento a discarica del materiale scavato, la manovra sulla rete, il taglio del tubo, l'inserimento della raccorderia con gli eventuali ancoraggi forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, la costruzione del pozzetto in mattoni o prefabbricato in cls, la posa del chiusino 31x 31, la fornitura a pie d'opera di materiali anidri, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio ed ogni altro onere; per rubinetti di DN da 13 a 40 mm	cad	201,77
	015	**Sostituzione di rubinetti; compreso la manovra sulla rete, lo smontaggio e rimontaggio del rubinetto e della ...** ... raccorderia forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso la pulizia del pozzetto, la rimozione e il ricollocamento del chiusino 31 x 31; per rubinetti di DN da 13 a 40 mm	cad	83,36
	020	**Inserimento di saracinesche o valvole su tubazioni esistenti; compresa la rimozione della pavimentazione, lo ...** ... scavo, la ricerca della tubazione, il trasporto e smaltimento a discarica del materiale scavato, la manovra sulla rete, il taglio del tubo, l'inserimento della raccorderia con gli eventuali ancoraggi forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, la costruzione del pozzetto in mattoni o prefabbricato in cls adatto al contenimento della saracinesca, la posa del chiusino, la fornitura a pie d'opera di materiali anidri, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio ed ogni altro onere; per saracinesche di DN da 60 a 150 mm	cad	594,68
	025	**Sostituzione di saracinesche od organi flangiati in pozzi o camere; compresa l'eventuale pulizia del manufatto, il ...** ... taglio e la sostituzione dei bulloni, delle guarnizioni e della saracinesca o organo flangiato con materiali di fornitura dell'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso l'eventuale impiego di motopompa per l'allontanamento dell'acqua fuoriuscita; per saracinesche e organi flangiati di DN da 50 a 100 m	cad	169,91
	030	**Sostituzione di saracinesche od organi flangiati in pozzi o camere; compresa l'eventuale pulizia del manufatto, il ...** ... taglio e la sostituzione dei bulloni, delle guarnizioni e della saracinesca o organo flangiato con materiali di fornitura dell'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso l'eventuale impiego di motopompa per l'allontanamento dell'acqua fuoriuscita; per saracinesche e organi flangiati di DN da 150 a 200 mm	cad	227,24
07.A01.S 03		**premistoppa**		
	005	**Rifacimento del premistoppa su saracinesche; comprendente l'eventuale prosciugamento del pozzo; cambio della ...** ... flangia ove occorra, asportazione della guarnizione costituente il vecchio premistoppa, pulizia della sede e formazione di nuovo premistoppa con materiali forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; serraggio dei bulloni e manovra della saracinesca per accertare la tenuta del premistoppa stesso; per saracinesche DN da 50 a 100 mm.	cad	58,94
	010	**Rifacimento del premistoppa su saracinesche; comprendente l'eventuale prosciugamento del pozzo; cambio della ...**		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		... flangia ove occorra, asportazione della guarnizione costituente il vecchio premistoppa, pulizia della sede e formazione di nuovo premistoppa con materiali forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; serraggio dei bulloni e manovra della saracinesca per accertare la tenuta del premistoppa stesso; per saracinesche DN da 150 a 200 mm.	cad	73,27
	015	**Rifacimento del premistoppa su saracinesche; comprendente l'eventuale prosciugamento del pozzo; cambio della ...** ... flangia ove occorra, asportazione della guarnizione costituente il vecchio premistoppa, pulizia della sede e formazione di nuovo premistoppa con materiali forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; serraggio dei bulloni e manovra della saracinesca per accertare la tenuta del premistoppa stesso; per saracinesche DN da 300 mm a 400 mm	cad	88,14
	020	**Rifacimento del premistoppa su saracinesche; comprendente l'eventuale prosciugamento del pozzo; cambio della ...** ... flangia ove occorra, asportazione della guarnizione costituente il vecchio premistoppa, pulizia della sede e formazione di nuovo premistoppa con materiali forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; serraggio dei bulloni e manovra della saracinesca per accertare la tenuta del premistoppa stesso; per saracinesche DN da 500 a 600 mm.	cad	117,34
07.A01.S 04		**Contatori**		
	005	**Sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori; posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito; ...** ... per contatori DN da 13 a 40 mm	cad	55,75
	010	**Sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori; posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito; ...** ... per contatori con DN maggiori di 40 mm	cad	90,26
	015	**Supplemento a sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori ove necessita una preliminare pulizia e/o ...** ... sistemazione muraria	cad	28,14
	020	**Sostituzione di contatori ove necessiti una vera e propria modifica idraulica, riscontrata ed autorizzata da ...** ... personale dell'Amministrazione Appaltante; compresa la fornitura di materiali di ristagno occorrenti, esclusi gli organi di intercettazione e i raccordi forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; per contatori DN da 13 a 40 mm	cad	181,04
	025	**Sostituzione di contatori ove necessiti una vera e propria modifica idraulica, riscontrata ed autorizzata da ...** ... personale dell'Amministrazione Appaltante; compresa la fornitura di materiali di ristagno occorrenti, esclusi gli organi di intercettazione e i raccordi forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; per contatori con DN maggiori di 40 mm	cad	242,12
07.A01.S 05		**Pulizia e lavaggi**		
	005	**Pulizia di pozzi e camerette da limo, detriti, terra, ecc. ; compreso il trasporto e smaltimento a discarica del ...** ... materiale asportato; per lavori effettuati con motopompa o canaljet	mc	146,02
	010	**Pulizia di pozzi e camerette da limo, detriti, terra, ecc. ; compreso il trasporto e smaltimento a discarica del ...** ... materiale asportato; per lavori effettuati ad estrazione manuale	mc	217,70

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
015	**Disinfezione di condotte e prese; compreso l'eventuale aiuto al fontaniere incaricato o effettuazione della ...** ... manovra sotto il controllo dell'Amministrazione Appaltante; eventuale svuotamento parziale delle tubazioni ed introduzione, in più riprese, dell'ipoclorito nelle quantità prescritte; riempimento controllato delle tubazioni, incluse le eventuali operazioni di sfiato; mantenimento delle condotte piene ed isolate, per il tempo di disinfezione stabilito; per ogni introduzione di ipoclorito	cad	54,68
020	**Lavaggio di condotte e prese; compreso lo spurgo di scarichi, idranti, bocche incendio, ecc. con l'ausilio di ...** ... manichette od attacchi speciali flangiati ed eventuali motopompe, escluse le ricerche dei chiusini e le modifiche di quota di quelli trovati inagibili; per ogni spurgo effettuato	cad	54,68
07.A01.S 06	**Chiusini**		
005	**Sistemazione telaio e suggello di chiusino in ghisa, con eventuale rimozione del vecchio e collocazione del nuovo ...** ... e relative staffe, compresa la livellazione, la murazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera con recupero del materiale sostituito da consegnarsi ai magazzini dell'Amministrazione Appaltante; per chiusini misura 31 x 31	cad	14,33
010	**Sistemazione telaio e suggello di chiusino in ghisa, con eventuale rimozione del vecchio e collocazione del nuovo ...** ... e relative staffe, compresa la livellazione, la murazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera con recupero del materiale sostituito da consegnarsi ai magazzini dell'Amministrazione Appaltante; per chiusini misura 64 x 64	cad	28,67
015	**Sistemazione telaio e suggello di chiusino in ghisa, con eventuale rimozione del vecchio e collocazione del nuovo ...** ... e relative staffe, compresa la livellazione, la murazione, ecc. e ogni altra provvista e mano d'opera con recupero del materiale sostituito da consegnarsi ai magazzini dell'Amministrazione Appaltante; per chiusini misura 80 x 80	cad	43,54
020	**Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la ...** ... formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 31 x 31	cad	29,21
025	**Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la ...** ... formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini di manovra	cad	43,54
030	**Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la ...** ... formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 64 x 64	cad	108,32
035	**Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la ...** ... formazione di cordolo costituito da malta di cemento e		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 80 x 80	cad	121,05
	040	**Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti la demolizione parziale del manufatto fino ad un ...** ... massimo di 60 cm dal piano del chiusino preesistente e la successiva ripresa del volto, compresa la ricollocazione del chiusino; per chiusini misura 64 x 64	cad	159,28
	045	**Modifica di quota del piano di posa del chiusino ove necessiti la demolizione parziale del manufatto fino ad un ...** ... massimo di 60 cm dal piano del chiusino preesistente e la successiva ripresa del volto, compresa la ricollocazione del chiusino; per chiusini misura 80 x 80	cad	178,40
	050	**Ripristino stradale in conglomerato bituminoso a seguito della rimozione del chiusino, per una superficie non ...** ... superiore a 1 mq	cad	15,41
	055	**Supplemento per uso di cemento presa rapida per lavori eseguiti su strade ad intenso traffico**	cad	40,36
07.A01.V		**Varie**		
07.A01.V 01		**Indennità**		
	005	**Compenso a corpo, esclusivamente per i lavori di riparazione fughe e costruzione prese, nei giorni precedenti ...** ... l'intervento, per la delimitazione dell'area interessata dai lavori mediante il trasporto e la posa di cavalletti e segnaletica; secondo quanto previsto dal codice della strada e secondo le disposizioni della Direzione Lavori	cad	61,06
07.A01.V 02		**Reperibilità**		
	005	**Per il mantenimento delle condizioni di reperibilità continua del personale e di disponibilità di mezzi d'opera, ...** ... costituenti l'unita operativa impegnata nel servizio di reperibilità e pronto intervento, ogni qualvolta venga richiesta la prestazione di reperibilità verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari; in giorni feriali	giorni	53,10
	010	**Per il mantenimento delle condizioni di reperibilità continua del personale e di disponibilità di mezzi d'opera, ...** ... costituenti l'unita operativa impegnata nel servizio di reperibilità e pronto intervento, ogni qualvolta venga richiesta la prestazione di reperibilità verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari; in giorni festivi	giorni	79,65
	015	**Per il mantenimento delle condizioni di reperibilità continua del personale e di disponibilità di mezzi d'opera, ...** ... costituenti l'unita operativa impegnata nel servizio di reperibilità e pronto intervento, ogni qualvolta venga richiesta la prestazione di reperibilità verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari; dalle ore 16 del Venerdì alle ore 8 del Lunedì successivo	giorni	212,37
	020	**Ogni qualvolta venga richiesto un potenziamento dell'unita operativa mediante l'inserimento di un terzo operatore, ...** ... verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari aggiuntivi; in giorni feriali	giorni	15,93
	025	**Ogni qualvolta venga richiesto un potenziamento**		

Articolo di Elenco	I N D I C A Z I O N E D E L L E P R E S T A Z I O N I	Unità di misura	PREZZO EURO
	dell'unita operativa mediante l'inserimento di un terzo operatore, ... verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari aggiuntivi; in giorni festivi	giorni	23,90
030	**Ogni qualvolta venga richiesto un potenziamento dell'unita operativa mediante l'inserimento di un terzo operatore, ...** ... verranno riconosciuti all'impresa i seguenti compensi forfettari aggiuntivi; dalle ore 16 del Venerdì alle ore 8 del Lunedì successivo	giorni	53,10