



COMUNE DI RAGUSA
Settore X°
(Ambiente, Energia e protezione Civile)

SERVIZIO I° MANUTENZIONE RETE IDRICA

OGGETTO: Lavori di manutenzione ordinaria nella rete idrica comunale e negli impianti idrici ad essa collegati.

Importo € 70.000,00 IVA compresa

FINANZIAMENTO:

CAP._1771.0_

Bil.2009

(Imp.

)

1	
2	.
3	ELENCO PREZZI UNITARI
4	

Ragusa,

I PROGETTISTI
(Geom. Domenico BUONISI)
(Geom. Salvatore CHESSARI)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Domenico BUONISI))

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 A1	Operaio Specializzato euro (venti/25)	ora	20,25
Nr. 2 A2	Operaio Qualificato euro (diciannove/69)	ora	19,69
Nr. 3 A3	Operaio Comune euro (diciassette/94)	ora	17,94
Nr. 4 AP.01	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm., inclusi la rimozione di sovrastrutture stradali e di muri a secco, il taglio e la rimozione di alberi e ceppaie, eseguito secondo le sagome prescritte, anche a gradoni, compresi gli interventi anche a mano per la regolarizzazione del fondo, delle superfici dei tagli e la profilatura delle pareti, nonchè il paleggiamiento, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, il ritorno a vuoto, in terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia dura e compatta in qualsiasi proporzione e senza limiti di rottura nelle prove di schiacciamento euro (sette/66)	mc.	7,66
Nr. 5 AP.02	Scavo a sezione obbligata a mano di materiale da eseguita con l'uso del martello demolitore importo per quantità a partire da mc 1,00 ed oltre. euro (quaranta/00)	mc.	40,00
Nr. 6 AP.03	Scavo a sezione obbligata a mano di materiale roccioso da eseguita con l'uso del martello demolitore importo per quantità a partire da mc 1,00 ed oltre. euro (ottanta/00)	mc.	80,00
Nr. 7 AP.04	Scavo a sezione obbligata a mano di materiale da eseguita con l'uso del martello demolitore importo per quantità inferiori a mc 1,00. euro (cinquantaotto/20)	mc.	58,20
Nr. 8 AP.05	Formazione di muratura in pietrame a secco costituita da pietrame calcareo duro e compatto, proveniente dalla demolizione di cui alla voce A.P. 04, delle dimensioni non inferiori a cm. 25x25 per almeno il 70 % delle parti a vista, con l'onere della lavorazione della facciata a vista della lavorazione a martello dei conci per la squadratura, della rinzeppatura degli interstizi, della formazione delle eventuali testate e delle relative traverse a coronamento dell'opera. Compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (sessantacinque/68)	mc.	65,68
Nr. 9 AP.06	Formazione di malta cementizia a Kg. 300 di cemento tipo 325. euro (ottantaotto/55)	mc.	88,55
Nr. 10 AP.07	Scavo a sezione obbligata, per reti in sottosuolo, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m. dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a cm. 20, comprese le armature di qualsiasi tipo, tranne che a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi inoltre il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo ed il relativo rinterro, gli aggrottamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, in terreni di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia dura e compatta in qualsiasi proporzione e senza limite di rottura nelle prove di schiacciamento euro (dodici/55)	mc.	12,55
Nr. 11 AP.08	Fornitura e messa in opera di pavimentazione in basole di calcare duro, rette o curve, lavorate alla bocciarda grossa delle dimensioni di cm. 30 x 40 x 5 su massetto in calcestruzzo da compensarsi a parte, posta in opera su letto di malta cementizia, compreso la boiacatura e la stucchiatura dei giunti con cemento bianco e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte euro (ottantasei/86)	mq.	86,86
Nr. 12 AP.09	Scavo a sezione obbligata a mano di materiale roccioso eseguito con l'uso del martello demolitore o perforatore, per quantità inferiore a mc 1,00 euro (centoventi/00)	mc.	120,00
Nr. 13 AP.10	Operaio Specializzato euro (ventiquattro/91)	ora	24,91
Nr. 14 AP.11	Operaio Qualificato euro (ventiquattro/22)	ora	24,22
Nr. 15 AP.12	Operaio Comune euro (ventidue/06)	ora	22,06

COMMITTENTE: Comune di Ragusa Settore X° (Ambiente, Energia e Protezione Civile)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 16 B1	Escavatore euro (settantadue/40)	ora	72,40
Nr. 17 B2	Pala Meccanica euro (cinquantanove/17)	ora	59,17
Nr. 18 B3	Motosaldatrice euro (ventiquattro/71)	ora	24,71
Nr. 19 B4	Martello Demolitore euro (ventinove/16)	ora	29,16
Nr. 20 B5	Betoniera euro (trentasei/05)	ora	36,05
Nr. 21 Cemento	Cemento euro (otto/50)	q.li	8,50
Nr. 22 PS.01	Fornitura PULSANTE doccia temporizzato euro (trentasei/84)	cadauno	36,84
Nr. 23 PS.02	Fornitura TES Zincata da 1" euro (uno/40)	cadauno	1,40
Nr. 24 PS.03	Fornitura CURVA Zincata da 1" euro (due/38)	cadauno	2,38
Nr. 25 PS.04	Fornitura RACCORDO a tre pezzi da 2" euro (otto/87)	cadauno	8,87
Nr. 26 PS.05	Fornitura CURVA Zincata da 2" euro (sette/38)	cadauno	7,38
Nr. 27 PS.06	Fornitura BIGUNTO da 3/4" euro (tre/76)	cadauno	3,76
Nr. 28 PS.07	Fornitura TES Zincata da 1/2" euro (uno/40)	cadauno	1,40
Nr. 29 PS.08	Fornitura MANICOTTO da 1/2" euro (zero/45)	cadauno	0,45
Nr. 30 PS.09	Fornitura RIDUZIONE Zincata da 1" a 1/2" euro (zero/58)	cadauno	0,58
Nr. 31 PS.10	Fornitura CURVA Zincata da 1/2" euro (uno/14)	cadauno	1,14
Nr. 32 PS.11	Fornitura VALVOLA a sfera da 1" euro (cinque/61)	cadauno	5,61
Nr. 33 PS.12	Fornitura RACCORDO Femm. TOF 20 da 1/2" euro (uno/32)	cadauno	1,32
Nr. 34 PS.13	Fornitura RIDUZIONE da 1" a 3/4" euro (zero/58)	cadauno	0,58
Nr. 35 PS.14	Fornitura TAPPO da 1/2" euro (zero/34)	cadauno	0,34
Nr. 36 PS.15	idem c.s. ...CURVA da 1" euro (due/38)	cadauno	2,38
Nr. 37 PS.16	Fornitura GIUNTO in Rame da 1" euro (tre/03)	cadauno	3,03
Nr. 38 PS.17	idem c.s. ...Ferro da 1" euro (undici/38)	cadauno	11,38
Nr. 39 PS.18	Fornitura DOPPIA VITE da 1" euro (zero/77)	cadauno	0,77

COMMITTENTE: Comune di Ragusa Settore X° (Ambiente, Energia e Protezione Civile)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 40 PS.19	Fornitura TUBAZIONE in Polietilene da 3/4" euro (zero/61)	ml.	0,61
Nr. 41 PS.20	Fornitura VALVOLA a sfera da 1/2" euro (due/96)	cadauno	2,96
Nr. 42 PS.21	Fornitura RUBINETTO d'arresto da 1/2" euro (tre/58)	cadauno	3,58
Nr. 43 PS.22	Fornitura TUBAZIONE in polietilene da 1" euro (zero/96)	ml.	0,96
Nr. 44 PS.23	Fornitura CURVA con due Giunti in Rame euro (sei/66)	cadauno	6,66
Nr. 45 PS.24	Fornitura MANICOTTO F.F. da 1/2" euro (zero/45)	cadauno	0,45
Nr. 46 PS.25	Fornitura DOPPIA VITE da 1/2" euro (zero/37)	cadauno	0,37
Nr. 47 PS.26	Fornitura COLLARE per Tubazione da 1/2" euro (quattro/50)	cadauno	4,50
Nr. 48 PS.27	Fornitura VALVOLA DA RITEGNO da 1" euro (cinque/82)	cadauno	5,82
Nr. 49 PS.28	Fornitura POZZETTO Prefabbricato euro (quindici/47)	cadauno	15,47
Nr. 50 PS.29	Fornitura BIGIUNTO per Tubazione Zincata da 2" euro (venticinque/09)	cadauno	25,09
Nr. 51 PS.30	Fornitura GIUNTO Maschio da 1/2" euro (cinque/93)	cadauno	5,93
Nr. 52 PS.31	Fornitura GIUNTO in Ottone TOF 20 X 20 euro (uno/96)	cadauno	1,96
Nr. 53 PS.32	Fornitura RIDUZIONE Zincata da 1 1/4" a 3/4" euro (zero/87)	cadauno	0,87
Nr. 54 PS.33	Fornitura RACCORDO Maschio TOF 25 x 3/4" euro (uno/72)	cadauno	1,72
Nr. 55 PS.34	Fornitura GIUNTO Maschio per Tubazione da 3/4" euro (sei/51)	cadauno	6,51
Nr. 56 PS.35	Fornitura TAPPO Maschio Acciaio Zincato da 1/2" euro (zero/34)	cadauno	0,34
Nr. 57 PS.36	Fornitura BIGIUNTO per Tubazione Zincata da 1" euro (undici/38)	cadauno	11,38
Nr. 58 PS.37	Fornitura GIUNTO Maschio per Tubazione da 1" euro (otto/79)	cadauno	8,79
Nr. 59 PS.38	Fornitura RACCORDO Maschio TOF 32 X 1" euro (due/38)	cadauno	2,38
Nr. 60 PS.39	Fornitura RACCORDO Femmina TOF 32 X 1" euro (due/43)	cadauno	2,43
Nr. 61 PS.40	Fornitura RACCORDO Maschio TOF 20 X 1/2" euro (uno/32)	cadauno	1,32
Nr. 62 PS.41	Fornitura COLLARE per Tubazione Zincata da 3/4" euro (quattro/76)	cadauno	4,76
Nr. 63	Fornitura COLLARE A TENUTA 60-67		

COMMITTENTE: Comune di Ragusa Settore X° (Ambiente, Energia e Protezione Civile)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
PS.42	euro (cinquanta/29)	cadauno	50,29
Nr. 64 PS.43	Fornitura TUBAZIONE in Polietilene PN 10 euro (zero/67)	ml.	0,67
Nr. 65 PS.44	Fornitura RIDUZIONE Zincata da 1/2" a 1" euro (cinque/82)	cadauno	5,82
Nr. 66 PS.45	Fornitura SARACINESCA a sfera da 1" euro (cinque/82)	cadauno	5,82
Nr. 67 PS.46	Fornitura COLLARE A TENUTA 68-78 euro (cinquantauno/88)	cadauno	51,88
Nr. 68 PS.47	idem c.s. ...A TENUTA 88,9-98 euro (cinquantacinque/58)	cadauno	55,58
Nr. 69 PS.48	Fornitura STAFFA da 1/2" euro (zero/41)	cadauno	0,41
Nr. 70 PS.49	Fornitura COLLARE A TENUTA 95-102 euro (cinquantaotto/23)	cadauno	58,23
Nr. 71 PS.50	Fornitura DOPPIA VITE Zincata da 2" euro (due/78)	cadauno	2,78
Nr. 72 PS.51	Fornitura RUBINETTO a Pulsante euro (quindici/35)	cadauno	15,35
Nr. 73 PS.52	Fornitura COLLARE A TENUTA 98 - 108 euro (cinquantasei/64)	cadauno	56,64
Nr. 74 PS.53	Fornitura RIDUZIONE Zincata da 2" a 1/2" euro (due/59)	cadauno	2,59
Nr. 75 PS.54	Fornitura PRESA RAPIDA Acqua Tubi da 1/2" euro (tre/43)	cadauno	3,43
Nr. 76 PS.55	Fornitura BIGIUNTO Ottone TOF 25 X 25 euro (tre/76)	cadauno	3,76
Nr. 77 PS.56	Fornitura BOCCHETTONE Zincato da 2" euro (otto/89)	cadauno	8,89
Nr. 78 PS.57	Fornitura BULLONI 16 X 70 euro (zero/43)	cadauno	0,43
Nr. 79 PS.58	Fornitura MANICOTTO Elettrico diam. 125 PN 10 euro (trentauno/76)	cadauno	31,76
Nr. 80 PS.59	Fornitura GIUNTO Maschio TOF diam.50 euro (cinque/03)	cadauno	5,03
Nr. 81 PS.60	idem c.s. ...Femmina TOF diam.50 euro (sei/03)	cadauno	6,03
Nr. 82 PS.61	Fornitura COLLARE A TENUTA 52 - 58 euro (cinquantauno/35)	cadauno	51,35
Nr. 83 PS.62	idem c.s. ...A TENUTA 70 - 77 euro (cinquantauno/88)	cadauno	51,88
Nr. 84 PS.63	idem c.s. ...A TENUTA 76 - 83 euro (cinquantadue/94)	cadauno	52,94
Nr. 85 PS.64	idem c.s. ...A TENUTA 108 - 118 euro (cinquantaotto/23)	cadauno	58,23
Nr. 86 PS.65	idem c.s. ...A TENUTA 132 - 143 euro (sessantaquattro/58)	cadauno	64,58

COMMITTENTE: Comune di Ragusa Settore X° (Ambiente, Energia e Protezione Civile)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 87 PS.66	idem c.s. ...A TENUTA 168 - 179 euro (settantauno/46)	cadauno	71,46
Nr. 88 PS.67	idem c.s. ...A TENUTA 151 - 161 euro (sessantaotto/82)	cadauno	68,82
Nr. 89 PS.68	idem c.s. ...A TENUTA 21 - 25 euro (quattro/50)	cadauno	4,50
Nr. 90 PS.69	idem c.s. ...A TENUTA 26 - 30 euro (quattro/76)	cadauno	4,76
Nr. 91 PS.70	idem c.s. ...A TENUTA 33 - 37 euro (quattro/76)	cadauno	4,76
Nr. 92 PS.71	idem c.s. ...A TENUTA 42 - 45 euro (cinque/29)	cadauno	5,29
Nr. 93 PS.72	idem c.s. ...A TENUTA 48 - 51 euro (cinque/56)	cadauno	5,56
Nr. 94 PS.73	idem c.s. ...A TENUTA 60 - 64 euro (sei/62)	cadauno	6,62
Nr. 95 PS.74	Fornitura COLLARE A STAFFA MM. 50 F/1 euro (otto/73)	cadauno	8,73
Nr. 96 PS.75	idem c.s. ...STAFFA MM. 60 F/1 euro (undici/12)	cadauno	11,12
Nr. 97 PS.76	idem c.s. ...STAFFA MM. 80 F/1 euro (undici/75)	cadauno	11,75
Nr. 98 PS.77	idem c.s. ...STAFFA MM. 100 F/1 euro (quindici/88)	cadauno	15,88
Nr. 99 PS.78	idem c.s. ...STAFFA MM. 125 F/1 euro (diciannove/32)	cadauno	19,32
Nr. 100 PS.79	Fornitura TUBAZIONE Polietilene PN 10 da 1/2" euro (zero/39)	ml.	0,39
Nr. 101 PS.80	Fornitura ASFALTO A FREDDO in sacchi da Kg. 30 euro (otto/50)	cadauno	8,50
Nr. 102 Sabbia	Sabbia Vagliata euro (cinque/39)	mc.	5,39

Ragusa, 29/12/2008

Il Progettista
 Geom. Domenico BUONISI - Geom. Salvatore CHESSARI

Il Responsabile del Procedimento
 Geom. Domenico BUONISI