

R 11

STUDIO DI INGEGNERIA ROSSI

PROVINCIA DI VERONA

COMUNE DI VERONA

P.U.A. DI AREA RESIDUA - AR7 SITA IN VIA LAZZARETTO

ANALISI PREZZI

COMMITTENTI

sig. Bazzani Giovanni

sig.ra Bazzani Rita

PROGETTISTI

DATA

Novembre 2012

AGGIORNAMENTI

01

37036 San Martino Buon Albergo (VR) - Via N.Bixio n° 9

tel. 045 4540141 - fax 045 4540141- e-mail: ingg.rossi@yahoo.it

PROGETTAZIONE E CONSULENZA IN AMBITO CIVILE, AMBIENTALE ED IDRAULICO

ANALISI PREZZI N.P.1							
Fornitura e posa in opera di allaccio alla rete di fognatura nera principale							
CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	pozzetto in cls con sifone e tubazione di diametro pari a 160 mm	1	corpo	0	120,00	120,00	120,00
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale		%	4	4,00	4,80	124,80
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale		%	2	2,00	2,50	127,30
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	25,76	25,76	153,06
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	24,18	24,18	177,24

TOTALE	177,24	
SPESE Generali 0,15	26,59	203,82
Utile d'impresa 0,10	20,38	224,20

PREZZO ANALIZZATO ART.

224,20

ANALISI PREZZI N.P.2							
fornitura e posa di tubo drenante avente diametro pari a 500 mm SN4, incluso posa di tessuto non tessuto attorno alla tubazione di 300 gr, il tutto per dare il lavoro a regola d'arte, inclusi pezzi speciali come raccordi ect.							
CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	tubo drenante SN 4 di diametro pari a 500 mm inclusi raccordi e pezzi speciali il tutto per dare il lavoro finito	1	m	0	67,06	67,06	67,06
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	4	2,68	69,74
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	2	1,4	71,14
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 M S.L.M.	0,5	h	0	25,02	12,51	83,65
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	0	24,18	12,09	95,74

TOTALE	95,74	
SPESE Generali 0,15	14,36	110,10
Utile d'impresa 0,10	11,01	121,11

PREZZO ANALIZZATO ART.

121,11

ANALISI PREZZI N.P.5							
fornitura e posa di chiusini in ghisa D400 aventi misura 40x40, generici							
CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	Chiusino in ghisa D400 misura 40x40 generici	1	cad	0	73,84	73,84	73,84
C.01.10.b	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia	0,1	mc	0	66,79	6,68	80,52
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	4,00	2,95	83,47
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	2,00	1,67	85,14
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	0	25,02	12,51	97,65
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	0	26,69	13,35	111,00

TOTALE	111,00	
SPESE Generali 0,15	16,65	127,65
Utile d'impresa 0,10	12,76	140,41

PREZZO ANALIZZATO ART.

140,41

ANALISI PREZZI N.P.6							
fornitura e posa di chiusini in ghisa D400 per reti tecnologiche aventi luce netta 1060x700, marchiati AGSM con apertura a spicchi							
CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	Chiusino in ghisa D400 aventi luce netta 1060x700 a coperchio triangolare con marchiata la dicitura AGSM	1	cad	0	398	398,00	398,00
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	0	%	4		15,92	413,92
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale		%	2	2	8,28	422,20
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 M S.L.M.	0,2	h	0	25,02	5,00	427,20
C.01.10.b	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia	0,1	mc	0	66,79	6,68	433,88

TOTALE	433,88	
SPESE Generali 0,15	65,08	498,96
Utile d'impresa 0,10	49,90	548,85

PREZZO ANALIZZATO ART.

548,85

ANALISI PREZZI N.P.7							
Fornitura e posa in opera di pozzetto in calcestruzzo armato 80x125, realizzato in calcestruzzo armato di cemento 425Rck da N/cmq, con acciaio ad aderenza migliorata in barre tonde tipo FeB44K, controllato in stabilimento del tipo saldabile. Il manufatto è predisposto per l'inserimento delle tubazioni necessarie al passaggio dei cavi mediante alleggerimenti a forma di parallelepipedo e cilindrici di spessore minore, che ne facilitano l'impiego e la messa in opera.							
CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	pozzetto in calcestruzzo tipo telecom 1250x800X80	1	cad	0	331	331,00	331,00
C.02.14.a	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XF2 >>> classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, Rck 30 N/mm²	0,2	mc	0	73,48	14,70	345,70
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	0	%	4		13,83	359,52
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 M S.L.M.	1	h	0	25,02	5,00	364,52
D.01.05.b	PALA CARICATRICE >>> cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	1	mc	0	42,1	42,10	406,62
D.01.07.b	ESCAVATORE IDRAULICO >>> cingolato da t 17 senza operatore	1	mc	0	39,24	39,24	445,86

TOTALE	445,86	
SPESE Generali 0,15	66,88	512,74
Utile d'impresa 0,10	51,27	564,02

PREZZO ANALIZZATO ART.

564,02

ANALISI PREZZI N.P.10

fornitura e posa di tubi corrugati per posa di cavi Telecom in rotoli DN 125

CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	tubi corrugati per posa di cavi Telecom in rotoli DN 125	1	m		2,97	2,97	2,97
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4		0,12	3,09
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2		0,06	3,15
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	0	26,69	5,34	8,49

TOTALE	8,49	
SPESE Generali 0,15	1,27	9,76
Utile d'impresa 0,10	0,98	10,74

PREZZO ANALIZZATO ART.

10,74

ANALISI PREZZI N.P.11

Fornitura e posa in opera di TUBAZIONE corrugata in polietilene DN 63 mm

CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	TUBAZIONE IN polietilene corrugata DN 63 mm	1	cad	0	1,25	1,25	1,25
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale		%	4	4,00	0,05	1,30
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale		%	2	2,00	0,03	1,33
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	0	25,76	2,06	3,39
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,08	h	0	24,18	1,93	5,32

TOTALE	5,32	
SPESE Generali 0,15	0,80	6,12
Utile d'impresa 0,10	0,61	6,73

PREZZO ANALIZZATO ART.**6,73**

ANALISI PREZZI N.P.12							
fornitura e posa di chiusini in ghisa D400 per reti tecnologiche aventi luce netta 1200x600, marchiati TELECOM con apertura a spicchi							
CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	netta 1200x600, marchiati T ELECOM con apertura a	1	cad	0	398	398,00	398,00
C.01.10.b	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia	0,1	mc	0	66,79	6,68	404,68
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	0	%	4		15,92	420,60
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale		%	2	2	8,28	428,88
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 M S.L.M.	1	h	0	25,02	25,02	453,90

TOTALE	453,90	
SPESE Generali 0,15	68,08	472,76
Utile d'impresa 0,10	52,20	524,96

PREZZO ANALIZZATO ART.

574,18

ANALISI PREZZI N.P.15							
Fornitura e posa in opera Tubi in polietilene PE 80 per condotte di gas con densità inferiore a 0,8 Norma UNI EN 1555 UNI ISO 4437 TIPO 316 in conformità al D.M. del 24/11/1984 modif. D.M. 16/11/99 diametro 110 mm S5							
CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	Tubi in polietilene PE 80 per condotte di gas con densità inferiore a 0,8 Norma UNI EN 1555 UNI ISO 4437 TIPO 316 in conformità al D.M. del 24/11/1984 modif. D.M. 16/11/99 diametro 110 mm S5	1	m	0	11,93	11,93	11,93
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	4,00	0,48	12,41
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	2,00	0,25	12,66
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,5	h	0	25,02	12,51	25,17

TOTALE	25,17	
SPESE Generali 0,15	3,77	28,94
Utile d'impresa 0,10	2,89	31,83

PREZZO ANALIZZATO ART.	31,83
------------------------	-------

ANALISI PREZZI N.P 17							
Fornitura e posa in opera di Lampione Fivep Mod. PHOS 01PO2D0098C 30 LED 60W con potenza da60 W							
CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	Lampione Fivep Mod. PHOS 01PO2D0098C 30 LED 60W con potenza da60 W	1	cad	0	525,00	525,00	525,00
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	4,00	21,00	546,00
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	2,00	10,92	556,92
A.04.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	0	25,76	5,15	562,07
A.04.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	0,2	h	0	24,18	4,84	566,91

TOTALE	566,91	
SPESE Generali 0,15	85,04	651,94
Utile d'impresa 0,10	65,19	717,14

PREZZO ANALIZZATO ART.

717,14

ANALISI PREZZI N.P.19

Fornitura e posa in opera di palo conico Acciaio zincato h. 9 mt (8 metri fuori terra) completo di collegamento a corpo luminante incluso di muffola a gel nel pozzetto e messa terra

CODICE	DESCRIZIONE	QTA	UM	PERC	PREZZO	IMPORTO	SOMMA PROGRESSIVA
N.P.	palo conico Acciaio zincato h. 9 mt (8 metri fuori terra) completo di collegamento a corpo luminante	1	cad	0	375,00	375,00	375,00
B,50,21,02	- LINEA IN CAVO N07V-K UNIPOLARE ISOLATA IN PVC >>> - Sez. 1 x 2,5 mmq.	18	m	0	0,88	15,84	390,84
N.P.	muffola e messa terra	1	cad	0	80,00	80,00	470,84
C.01.10.b	MALTA CEMENTIZIA >>> formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia	0,1	mc	0	66,79	6,68	477,52
D.50.01.01	TRASPORTI >>> - in percentuale	1	%	4	4,00	15,63	493,15
D.50.02.01	NOLI >>> - in percentuale	1	%	2	2,00	9,86	503,02
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	25,02	25,02	528,04
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO >>> da 0 a 1000 m s.l.m.	1	h	0	26,69	26,69	554,73

TOTALE	554,73	
SPESE Generali 0,15	83,21	637,93
Utile d'impresa 0,10	63,79	701,73

PREZZO ANALIZZATO ART.

701,73