

IVAP S. p. A.

Ing. VITO ALFIERI POLLICE

Bari, li

Intesa definitiva

N.	Art. Elenco	O P E R E - BRINDISI - SISTEMAZIONI ESTERNE -	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
1	1	A) <u>SISTEMAZIONE AREA</u> - SCAVO A SEZIONE AMPIA IN TERRENO DI QUALSIA SI NATURA E CONSISTENZA. VEDI TAVOLA ALLEGATA: SEZ. 1 MQ. 13,80 x 2,00 MC. 27,60 " 1 + 2 $\frac{1}{2}$ (13,80 x 21,41) x 12,00 " 211,26 " 2 + 3 $\frac{1}{2}$ (21,41 x 24,03) x 12,00 " 272,64 " 3 + 4 $\frac{1}{2}$ (24,03 x 25,54) x 12,00 " 297,42 " 4 + 5 $\frac{1}{2}$ (25,54 x 25,43) x 11,50 " 293,07 " 5 24,43 x 3,00 " 76,29 SOMMANO MC. 1.178,28 A DEDURRE SCOTICAMENTO SU SUPERFICIE INTERES- SATA DALL'EDIFICIO FINO A MT. 2 DEL PERIMETRO (33,00x11,50)+(25,60x7,50)+(11,60x4,00)= = MQ. 617,90 x 0,30 MC. 185,37 RESTANO MC. 992,91				
2	2	<u>TRASPORTO A RIFIUTO</u> QUANTITÀ PARI VOCE PRECEDENTE MAGGIORATA DEL 30% PER AUMENTO VOLUME MC. 992,41 x 1,30 MC. 1.290,13			1.000	992.910 ✓
3	3	B) <u>RECINZIONE</u> - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA IN TERRENO FONDA- ZIONE MURO RECINZIONE 2 (31,30 + 46,60) x 0,60 x 0,50 MC. 46,74			500	645.065 ✓
					2.300	107.502 X

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
4	10	<u>CONGLOMERATO CEMENTIZIO A Q.L.I 2,00</u> MURO RECINZIONE: - FONDAZIONE 2(31,30+46,60)x0,60x0,50 - ELEVAZIONE 46,90 x 0,30 x 0,80 31,00 x 0,30 x 0,75 24,20 x 0,30 x 0,75 18,15 x 0,30 x 0,75 2,15 x 0,30 x 0,80 11,45 x 0,30 x 0,80 15,55 x 0,30 x 0,80	MC. " " " " " " "	46,74 11,25 6,97 5,44 4,08 0,51 2,74 3,72		
		SOMMANO ...	MC.	81,45	15.600	1.270.620
5	15	<u>CASSEFORME PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE</u> - MURO RECINZIONE: 2 x 47,20 x 0,80 (31,00 + 30,40)x 0,75 2 x 24,50 x 0,75 (2 x 18,15)+ 0,30 (2,15 + 2,45)x 0,80 2 x 11,40 x 0,80 2 x 15,55 x 0,80	MQ. " " " " " "	75,52 46,05 36,75 27,45 3,68 18,32 24,88		
		SOMMANO ...	MQ.	232,65	2.200	511.830
		.../...				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
6		<u>TRASPORTO A RIFIUTO</u> - QUANTITÀ PARI VOCE SCAVO MAGGIORATO DEL 30% PER AUMENTO VOLUME MC. 46,74 x 1,30	MC.	60,76	500	30.380
7	26	PANNELLI DI RECINZIONE FORMATI DA ELEMENTI TUBO LARI ORIZZONTALI ED ASTE VERTICALI. (11,30+20,45+24,35+30,70+47,20+15,40) ML. 149,40 x Kg./ML 17,730	Kg.	2.648,86	500	1.324.430
8	27	CANCELLI DI INGRESSO REALIZZATI CON PROFILI TU- BOLARI DI ACCIAIO. 1 x 4,00 x 2,50 1 x 2,40 x 2,50 SOMMANO	MQ. " MQ.	10,00 6,00 16,00	20.000	320.000
9	28	<u>VERNICIATURA DI OPERE IN FERRO</u> - RECINZIONE 149,40 x 1,00 - CANCELLI (2,40 + 4,00) x 2,50 - MURETTO RECINZIONE QUANTITÀ PARI CASSEFORME . SOMMANO	MQ. " " MQ.	149,40 16,00 232,65 398,05	1.200	447.660
		/..				

? Vedere
il suo delle
recint. fondamentali

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
10	3	C) <u>RETE SMALTIMENTI ACQUE NERE</u> <i>obbligata all'equità d'uso</i> - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA IN TERRENO 14,00 x 0,70 x $\frac{1}{2}$ (0,60 + 0,85) 18,00 x 0,70 x $\frac{1}{2}$ (0,85 + 1,15) 13,00 x 0,70 x $\frac{1}{2}$ (1,15 + 1,40) SOMMANO	MC. " " MC.	7,06 12,60 11,64 31,30	 2.300	 71.990 ✓
11	9	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A Q.LI 2 TIPO 325 PER ALLETTAMENTO TUBAZIONI				
12	29	ML. (13,00+18,00+12,00) x 0,70 x 0,25 POZZETTI <i>per tubazioni in conglomerato cementif.</i> DI INCROCIO O DI ISPEZIONE	MC.	7,52	12.500	94.000 ✓
13	23	<i>Tubo per fognaio</i> TUBAZIONE IN GRES CERAMICO Ø 150 0,50 x 0,50 x 1,00 (13,00 + 18,00 + 12,00) <i>Riparto di risemina da scavi per formata rilev.</i> RINTERRO CON MATERIALI DI RISULTA DEGLI SCAVI <i>quantità pari alla voce scavo</i>	N. ML. MC.	3 43,00 31,30	10.000 3.600 600	30.000 ✓ 154.800 ✓ 18.780 ✓
15		D) <u>RETE CARICO CARBURANTE</u> - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA 10,00 x 0,50 x 0,60 4,00 x 2,00 x 2,00 SOMMANO	MC. " MC.	3,00 16,00 19,00	 2.300	 43.700 ✓

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
16		C.C. DOSATO A Q.LI 2 DI CEMENTO TIPO 325 PER ALLETAMENTO TUBAZIONE				
		10,00 x 0,50 x 0,15	MC.	0,75		
		4,00 x 2,00 x 0,20	"	1,60		
		SOMMANO	MC.	2,35	12.500	29.375 ✓
17		POZZETTO DI ISPEZIONE DA CM. 50x50 IN CEMENTO PREFABBRICATO	N.	1	10.000	10.000 ✓
18		TUBAZIONE IN FERRO TRAFILATO Ø 1"½ 2 x 10,00	ML.	20,00	3.000	60.000 ✓
19		BOCCHETTONE IN BRONZO PER ATTACCO AUTOCISTERNA Ø 1"½	N.	1	5.000	5.000 ✓
20		RINTERRO DEI CAVI CON MATERIALE DI RISULTA QUANTITÀ PARI VOCE SCAVI	MC.	19,00	600	11.400 ✓
		<u>E) RETE ALLACCIAMENTO ELETTRICO</u>				
21		- SCAVO A SEZIONE RISTRETTA 10,00 x 0,60 x 0,80	MC.	4,80	2.300	11.040 ✓
22		TUBAZIONE DI CEMENTO AMIANTO Ø 80 PER PAS- SAGGIO TUBAZIONI N. 2 x ML. 10,00	ML.	20,00	1.300	26.000 ?
		.../...				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
23		C.C. DOSATO A Q.LI 2 DI CEMENTO TIPO 325 PER ALLETAMENTO TUBAZIONI 10,00 x 0,60 x 0,20	MC.	1,20	12.500	15.000
24		POZZETTO DI ISPEZIONE IN CEMENTO PREFABBRICATO DA CM. 50x50	N.	1	10.000	10.000
25		RINTERRO CON MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI QUANTITÀ PARI VOCE SCAVO	MC.	4,80	600	2.880
		<u>F) RETE ALLACCIAMENTO IDRICO</u>				
26		SCAVO IN SEZIONE OBBLIGATA IN TERRENO 6,00 x 0,60 x 0,60	MC.	2,16	2.300	4.968
27		C.C. DOSATO A Q.LI 2 DI CEMENTO TIPO 325 PER ALLETAMENTO TUBAZIONI 6,00 x 0,60 x 0,15	MC.	0,54	12.500	6.750
28		TUBO DI ACCIAIO "MANNESMAN" Ø 1" N. 2 x ML. 7,00	ML.	14,00	3.000	42.000
29		SARACINESCA IN BRONZO Ø 1"	N.	2	3.000	6.000
30		POZZETTO IN CLS VIBRATO CM. 50x50x50 PER ALLOG GIO CONTATORE	N.	1	10.000	10.000
31		RINTERRO DEI CAVI CON MATERIALI DI RISULTA QUANTITÀ PARI VOCE SCAVO	MC.	2,16	600	1.296

.../...

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
32		G) <u>PIAZZALI</u> - OSSATURA IN MISTO GRANULOMETRICO A) SOTTO PAVIMENTO IN PIETRINI 34,90 x 2,80 = MQ. 97,72 11,60 x 0,80 " 9,28 5,20 x 2,80 " 14,56 8,00 x 5,40 " 43,20 4,40 x 3,40 " 14,96 2,00 x 4,40 " 8,80 6,80 x 6,40 " 43,52 9,60 x 2,60 " 24,96 3,50 x 2,80 " 9,80 3,60 x 1,50 " 5,40 SOMMANO MQ. 272,20 x 0,40 MC. 108,88 B) SOTTO TOUT - VENANT BITUMINOSO 27,80 x 10,30 = MQ. 286,34 A DEDURRE AIUOLA 5,65 x 1,90 " 10,73 3,85 x 1,90 " 7,31 TOTALE MQ. 268,30 RESTANO MQ. 268,30 x 0,40 MC. 107,32 TOTALE MC. <u>216,20</u>			3.000	648.600

../..

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
33		SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER FONDAZIONE CORDONI PER MARCIAPIEDI ML. 45,20+2,80+11,60+5,20+8,90+3,50+2,80+1,00+ +2,60+27,80+1,00+2,80+1,95+1,85+2,80+1,00+ +5,20+5,20 = ML. 138,60 x 0,30 x 0,20	MC.	8,32	2.300	19.136
34		C.C. DOSATO A Q.LI 2 DI CEMENTO TIPO 325 PER FONDAZIONI - FONDAZIONI CORDONI PER MARCIAPIEDI ML. 138,60 x 0,30 x 0,20 MASSETTO SOTTO PAVIMENTAZIONE DI PIETRINI MQ. 272,20 x 0,10 SOMMANO	MC. MC. MC.	8,32 27,22 35,54	15.600	554.424
35		CORDONI PER MARCIAPIEDI IN C.C. ARMATO VIBRATO 10 x 25 QUANTITÀ PARI VOCE 33	ML.	138,60	2.500	346.500
36		TOUT - VENANT BITUMINOSO IN MISTO DI CAVA ASSORTITO SUPERFICIE PARI VOCE 32	MQ.	268,30	800	214.640
37		TAPPETINO DI USURA CON CONGLOMERATO BITUMINOSO ECC. QUANTITÀ PARI VOCE PRECEDENTE	MQ.	268,30	800	214.640
		../..				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
38		PAVIMENTAZIONE IN PIETRINI DI CEMENTO UNICOLORE SUPERFICIE PARI VOCE 32A	MQ.	<u>272,20</u>	1.800	489.960
39		SISTEMAZIONE A VERDE DELLE AIUOLE (10,30 + 37,90 + 25,00 + 16,40) x 3,00	MQ.	268,80		
		(5,50 + 2,50) x 2,50	"	20,00		
		SOMMANO	MQ.	<u>288,80</u>	600	173.280
		IMPORTO COMPLESSIVO OPERE A MISURA			£.	<u>8.976.556</u>
						8058.454