

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

=====

LEGGE 14.2.1963, N° 60

LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN CENTRO SOCIALE (EX GESCAL) NEL COMUNE
DI BRINDISI = QUARTIERE S. ELIA =

- IMPRESA I.V.A.P. S.P.A. - BARI -

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

OPERE DI SISTEMAZIONE ESTERNA

BRINDISI, LI, 10 MAR. 1978



IL DIRETTORE DEI LAVORI
(Dr. Ing. Antonio LONGO)

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
1		<u>BRINDISI - SISTEMAZIONI ESTERNE -</u> <u>PERIZIA DI VARIANTE</u> <u>A) Sistemazione area</u> - Scavo a sezione ampia in terreno di qualsiasi natura e consistenza. (Vedi tavola allegata) - sez. 1 mq. 13,80 x 2,00.....mc. 27,60 - sez. 1+2 $\frac{1}{2}$ (13,80+21,41) x 12,00.....mc. 211,26 - sez. 2+3 $\frac{1}{2}$ (21,41+24,03) x 12,00.....mc. 272,64 - sez. 3+4 $\frac{1}{2}$ (24,03+25,54) x 12,00.....mc. 297,42 - sez. 4+5 $\frac{1}{2}$ (25,54+25,43) x 11,50.....mc. 293,07 - sez. 5 25,43 x 3,00.....mc. 76,29 Sommano.....mc. 1.178,28 a dedurre scotricamento su superficie interessata dall'edificio fino a mt.2 dal perimetro. (33,00x11,50)+(25,60x7,50)+(11,60x4,00) = = mq. 617,90 x 0,30.....mc. 185,37 Restano.....mc. 992,91 1.000 992.910				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
2		- <u>Trasporto a rifiuto</u> - Quantità pari voce precedente maggiorata del 30% per aumento volume. mc. 992,41 x 1,30.....	mc.	<u>1.290,13</u>	500	645.065
3		B) <u>Recinzione</u> - Scavo a sezione ristretta in terreno fondazione muro recinzione 2(31,30 + 46,60) x 0,60 x 0,50.....	mc.	<u>46,74</u>	2.300	107.502
4		- Conglomerato cementizio a q.li 2,00 Muro recinzione: - fondazione 2(31,30+46,60)x0,60x0,50..... - elevazione 46,90x0,30x0,80..... 31,00x0,30x0,75..... 24,20x0,30x0,75..... 18,15x0,30x0,75..... 2,15x0,30x0,80..... 11,45x0,30x0,80..... 15,55x0,30x0,80..... <u>Sommano</u>	mc. mc. mc. mc. mc. mc. mc. mc. mc. mc. mc. mc.	46,74 11,25 6,97 5,44 4,08 0,51 2,74 3,72	15.600	1.270.620

.../...

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
5		- <u>Cassefoeme per strutture in elevazione</u> Muro recinzione: 2x47, 20x0,80.....mq. 75,52 (31,00+30,40)x0,75.....mq. 46,05 2x24, 50x0,75.....mq. 36,75 (2x18,45)+0,30x0,75.....mq. 27,45 (2,15+2,45)x0,80.....mq. 3,68 2x11,45x0,80.....mq. 18,32 2x15,55x0,80.....mq. 24,88 <u>Sommano.....mq. 232,65</u>			2.200	511.830
6		- <u>Trasporto a rifiuto</u> - Quantità pari voce scavo maggiorata del 30% per aumento volume. mc. 46,74 x 1,30.....mc. 60,76			500	30.380
7		- Pannelli di recinzione formati da elementi tubolari 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		- Cancelli di ingresso realizzati con profili tubolari di acciaio. 1 x 4,00 x 2,50.....mq. 10,00 1 x 2,40 x 2,50.....mq. 6,00 <u>Sommano.....mq. 16,00</u>			20.000	320.000

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
9		- Verniciatura di opere in ferro: recinzione 149,40 x 1,00..... cancelli (2,40 + 4,00) x 2,50..... <u>Sommano</u>	mq. mq. mq.	149,40 16,00 165,40	1.200	198.480
10		C) <u>Rete smaltimento acque nere</u> - 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)..... <u>Sommano</u>	mc. mc. mc. mc.	7,06 12,60 11,64 31,30	2.300	71.990
11		- Conglomerato cementizio a q.li 2 tipo 325 per allettamento tubazioni. ml. (13,00+18,00+12,00)x0,70x0,25.....	mc.	7,52	12.500	94.000
12		- <u>Pozzetti di incrocio o di ispezione</u> 0,50 x 0,50 x 1,00.....	n.	3	10.000	30.000
13		- Tubazione in grès ceramico Ø 150 (13,00 + 18,00 + 12,00) =..... .../...	ml.	43,00	3.600	154.800

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
14		- Rinterro con materiali di risulta degli scavi. Quantità pari alla voce scavo.....	mc.	31,30	600	18.780
		D) <u>Rete carico carburante</u>				
15		- <u>Scavo a sezione ristretta</u>				
		10,00 x 0,50 x 0,60.....	mc.	3,00		
		4,00 x 2,00 x 2,00.....	mc.	16,00		
		<u>Sommano</u>	mc.	19,00	2.300	43.700
16		- c.c. dosato a q.li 2 di cemento tipo 325 per <u>allettamento tubazione</u>				
		10,00 x 0,50 x 0,15.....	mc.	0,75		
		4,00 x 2,00 x 0,20.....	mc.	1,60		
		<u>Sommano</u>	mc.	2,35	12.500	29.375
17		- Pozzetto di ispezione da cm. 50 x 50 in cemen- to 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
		.../...				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
20		- Rientro dei cavi con materiale di risulta. Quantità pari voce scavi.....	mc.	<u>19,00</u>	600	11.400
21		E) <u>Rete allacciamento elettrico.</u> Scavo a sezione ristretta 10,00 x 0,60 x 0,80.....	mc.	<u>4,80</u>	2.300	11.040
22		- Tubazione di cemento amianto Ø 80 per passaggio tubazioni. n. 2 x ml. 10,00.....	ml.	<u>20,00</u>	1.300	26.000
23		- c.c. dosato a q.li 2 di cemento tipo 325 per allettamento tubazioni. 10,00 x 0,60 x 0,20.....	mc.	<u>1,20</u>	12.500	15.000
24		- Pozzetto di ispezione in cemento prefabbricato da cm. 50 x 50.....	m.	<u>1</u>	10.000	10.000
25		- Rientro con materiale proveniente dagli scavi. Quantità pari voce scavo.....	mc.	<u>4,80</u>	600	2.880
26		F) <u>Rete allacciamento idrico.</u> - Scavo a sezione obbligata in terreno. 6,00 x 0,60 x 0,60.....	mc.	<u>2,16</u>	2.300	4.968
		/..				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
27		- c.c. dosato a 2 q.li di cemento tipo 325 per al lettamento tubazioni. 6,00 x 0,60 x 0,15.....	mc.	<u>0,54</u>	12.500	6.750
28		- Tubo di acciaio zincato Mannesmann Ø 1". n. 2 x ml. 7,00.....	ml.	<u>14,00</u>	3.000	42.000
29		- Saracinesca in bronzo Ø 1".....	n.	<u>2</u>	3.000	6.000
30		- Pozzetto in cls. vibrato cm. 50 x 50 x 50 per alloggio contatore.....	n.	<u>1</u>	10.000	10.000
31		- Rientro dei cavi con materiale di risulta. Quantità pari voce scavo.....	,mc.	<u>2,16</u>	600	1.296
32		G) <u>Piazzali</u> - Ossatura in misto granulometrico. a) sotto pavimento in pietrini: - 34,00 x 3,00 = mq. 102,00 - 11,60 x 1,00 = " 11,60 - 10,00 x 3,00 = " 30,00 - 6,00 x 5,00 = " 30,00 - 3,00 x 3,20 = " 9,60 - 2,00 x 4,00 = " 8,00 - 8,00 x 6,00 = " 48,00 - 13,00 x 2,00 = " 26,00 <u>Totale</u> " 265,20 x 0,30.....	mc.	79,56		

..//..

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
		riporto..... b) sotto tout-venant bitubinoso: - 19,00 x 9,50 = mq. 180,50 - 2,00 x 7,50 = " 15,00 - 7,00 x 4,00 = " 28,00 - 3,00 x 3,00 = " 9,00 <u>Totale</u> mq. 232,50 x 0,40..... <u>Sommano</u>.....	mc.	79,56		
33		Scavo a sezione ristretta per fondazione e cordoni per marciapiedi. ml. (44,00+25,00+12,00+4,00+4,00+5,00+28,00) = = ml. 122,00 x 0,30 x 0,20.....	mc.	<u>7,32</u>	2.300	16.836
34		c.c. dosato a q.li 2 di cemento tipo 325 per fondazioni. Fondazioni cordoni per marciapiedi ml. 122,00 x 0,30 x 0,20..... Massetto sotto pavimentazione di pietrini. mq. 265,20 x 0,10..... <u>Sommano</u>.....	mc.	7,32		
			mc.	<u>26,52</u>		
			mc.	<u>33,84</u>	15.600	527.904
		/..				

N.	Art. Elenco	O P E R E	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importo
35		- Cordoni per marciapiedi in c.c. armato vibrato 10 x 25. ml. (44,00+25,00+12,00+4,00+4,00+5,00+28,00)=...	ml.	<u>122,00</u>	2.500	305.000
36		- Tout-venant bituminoso in misto di cava assor- tito. Superficie pari voce 32 - b.....	mq.	<u>232,50</u>	800	186.000
37		- Tappetino di usura con conglomerato bituminoso ecc. Quantità pari voce precedente.....	mq.	<u>232,50</u>	800	186.000
38		- Pavimentazione in pietrini di cemento unicolore Superficie pari voce 32 a.....	mq.	<u>265,20</u>	1.800	477.360
39		- Sistemazione a verde delle aiuole. (13,00+31,00+8,00+4,00) x 3,00..... 6,00 x 5,00.....	mq. mq. mq.	168,00 <u>30,00</u> <u>198,00</u>	600	118.800
		Importo complessivo opere a misura.....			£.	<u>8.401.776</u>

./.

IMPORTO LAVORI DI PERIZIA

IMPORTO COMPLESSIVO DELLA OPERA : MISURE E. 8.401.776.=

A detrazioni:

IMPORTO DELLA OPERA A MISURA PRELIMINARE DEL CONTRATTO E. 2.441.950.=

IMPORTO DELLA PERIZIA E. 5.959.826.=