

Comune di

BRINDISI

EX - GESTIONE CASE PER LAVORATORI

(Legge 14.2.1963 n. 60)

STAZIONE APPALTANTE

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI

(BRINDISI)

COMPUTO METRICO E STIMA

IMPORTO GENERALE DEL PROGETTO L. 225.753.430.=

IMPORTO A BASE D'ASTA L. 184.794.526.=

BRINDISI - Piano di zona I67 - Rione S. Elia.-

Progetto aggiornato nei prezzi dei lavori di costruzione di un lotto

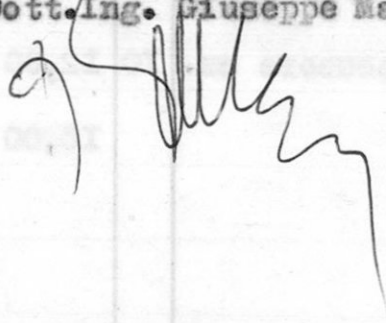
di case per i soci della Soc. Coop.va Edilizia "G. D'ORIA" a r.l.

ALLOGGI TIPO C N° 12 - VANI LEGALI 84

IL PROGETTISTA

Lecce, li 20.I.1977

(Dott. Ing. Giuseppe Marasco)



STUDIO TECNICO DOTT. ING. GIUSEPPE MARASCO - VIA SALANDRA, 47 - LECCE - TEL. 25840

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
	A) LAVORI A MISURA - Attrezzatura dell'area di Pertinenza della Costruzione.-								
1	Scavo di terra nudo di cinta l.u.		218,00	1,00	2,50	<u>545,00</u>		3000	1.365.000
2	Rilevato con materiale proveniente da cave di prestito.-					<u>302,61</u>		2000	605.220
3	Scavo di roccia: muro di cinta l.u.		218,00	1,00	0,50	<u>109,00</u>		6000	654.000
4	Muratura in c.c. ciclopica a q.li. 2 di cemento.-		210,00	0,50	1,50	<u>157,50</u>		24000	3.780.000
5	Pavimentazione in marmettoni 40x40 di cemento a colore su massetto in c.c. a q.li. 2 di cemento spessore cm. 10		12,00	2,00		24,00			
			18,00	2,00		<u>36,00</u>			
	Sommario					<u>60,00</u>		7500	450.000
6	Vespaie in pietra dura								
	<i>A riportarsi</i>								

./.

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
		Riporto							
	calcareea ecc.		12,00	2,00	0,40	9,60			
			18,00	2,00	0,40	14,40			
	Somma mc.					<u>24,00</u>		4500	108.000
6	Cordone calcarea di Soletto								
		2	12,00			24,00			
		2	18,00			<u>36,00</u>			
	Somma ml.					<u>60,00</u>		7500	450.000
7	Cordoletti per aiuole in cemento vibrato l.u. ml.		120,00			<u>120,00</u>		4500	540.000
8	Cancelli in ferro lavorato ecc. Kg compreso dipintura Kg.					<u>600,00</u>		850	510.000
9	Tigli di 5 anni di età	5				<u>4</u>		40000	160.000
10	Recinzione esterna come da disegni allegati.- ml.		210,00			210,00		20000	4.200.000
	Somma							L.	13.092.220
	Imprevisti e revisione prezzi 20%							L.	2.618.780
	TOTALE							<u>L.</u>	<u>15.711.000</u>
	A riportarsi					./.			

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI N degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
		Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	Riporto							
I	Rete fognante - a corpo						L.	I.750.000
2	Rete idrica - a corpo						L.	I.500.000
3	Rete elettrica - a corpo						L.	750.000
	Somma allacciamenti						L.	4.000.000
	TOTALE <u>RIEPILOGO</u>							
- Lavori di sistemazione esterna							L.	I5.7II.000
- Allacciamenti e canalizzazioni							L.	4.000.000
TOTALE							L.	I9.7II.000
- OPERE DI FONDAZIONE E DI RIPRISTINO -								
I Muratura in c.c. ciclopico.-								
- muri di fondazione box								
l.u.	2 I23,95 0,30 I,50 III,55						24000	2.677.320
2 Intonaco a rinzaffo per tutte le strutture in c.a. ivi compreso i solai eseguiti con sabbione e cemento dosato a q.li. 4 per mc. I,2 di inerte - in opera per uno spessore non inferiore a								

A riportarsi ./.

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI		N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
				Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	Riporto									
	m/m 2÷3 compreso l'onere dell'eventuale ripresa degli spigoli di pilastri e tra- vi, la pulizia dei solai, del cantiere ecc.-									
	solai	2x	4	400,00			3200,00			
	pilastri	4	76		1,60	3,05	1483,50			
	" terrazza	2	8		1,60	3,05	78,00			
	gabbia ascensore	5	2		7,00	3,05	213,50			
							<u>4975,00</u>	1000		<u>4.975.000</u>
	Sommano opere di fondazione e di ripristino								L.	7.652.320
	Imprevisti 20%								L.	<u>1.530.680</u>
	TOTALE								L.	<u>9.183.000</u>
	B) LAVORI A FORFAIT -									
	- MURATURE - TOMPAGNATURE - TRAMEZZI -									
I	Muratura di spessore in									
	tufo									
	Piano terra l.u.	2	56,10	0,30	3,00	100,98				
	Piano tipo									
	settofinestre	F _I	12	1,50	0,25	1,00	4,50			
		F ₂	12	0,75	0,26	1,00	2,34			
		F ₃	60	0,75	0,25	1,00	11,25			
							./,			
	A riportarsi									

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
	F ₈	16	0,75	0,25	1,00	3,00			
	Sommario mc.					<u>122,07</u>		24000	2.929,680
2	Muratura in tufo per tramezzi								
	Piano terra	4	7,15		3,00	85,80			
	Piano tipo	12	41,55		3,00	<u>1495,80</u>			
	Sommario mq.					<u>1581,60</u>		4500	7.117.200
3	Muratura per tempagnatura in doppia fodera di argilla espansa.-								
	- Piano tipo l.u.	12	36,80		3,05	1346,88			
	divisori alloggi	6	4,00		3,05	73,20			
	scala	2	3	16,40	3,05	300,12			
	terrazza	2	23,50		3,00	<u>141,00</u>			
	Sommario mq.					<u>1861,20</u>		7400	13.772.880
	Sommario le murature - tempagnature - tramezzi							<u>L.</u>	<u>23.819.760</u>
									22 391 779
	c) - INTONACI -								
I	Intonaco civile interno ed esterno								
	Piano terra:								
	soffitti depositi	8	3,00	5,400		129,60			
	<i>A riportarsi</i>								

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	Riporto								
I	B) - LAVORI A FORFAIT - Strutture in c.a. al rustico Calcestruzzo cementizio a ql. 3,5 di cemento - pilastri gabbia scala								
	2	8	0,30	0,30	2,70	3,88			
	- travi gabbia scala 2 - 6 - 16 - 22	4	10,80	0,30	0,60	7,78			
	2 - 3	4	3,30	0,30	0,60	2,38			
	- parapetto	2	74,60	0,10	1,25	18,65			
	- velette	2	71,65	0,10	1,00	14,33			
	"	2	37,60	0,10	0,60	4,52			
	- velette portanti	12	6,00	0,10	0,70	5,04			
	Sommario mc.					56,58		44000	2.489.520
2	Ferro ad aderenza migliorata: si considerano Kg.80/mc. mc.56,58 x Kg.80 =					Kg. 4526,40		440	1.991.616
3	Solaio in latero cemento per luci sino a ml.4,00 - Gabbia scala	2	11,80	2,70		63,72		10000	637.200
	Sommario strutture in c.a. al rustico							L.	5.118.336

A riportarsi

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	Riporto								
		4	3,55	4,85		68,87			
		8	1,75	0,70		9,80			
	Autoclave	2	4,80	3,55		34,08			
	Ingressi	2	4,80	3,55		34,08			
		2	8,65	2,70		46,71			
	pareti	16	5,40		3,00	259,20			
		8	3,55		3,00	85,20			
		8	4,85		3,00	116,40			
		4	7,00		3,00	84,00			
		8	3,00		3,00	72,00			
		6	4,80		3,00	86,40			
		6	3,55		3,00	63,90			
	Porticato soffitti	2	26,40	5,20		274,56			
		2	13,30	1,30		34,58			
		4	6,10	1,60		39,04			
		4	3,10	1,60		19,84			
		4	3,85	1,60		24,64			
	Piane tipo								
	soffitti	12	117,50			1410,00			
	scale	4	2	17,80	3,00	427,20			
		4	2	8,65	2,70	190,00			
	vane contatori	2	5,80		16,00	185,60			
	Alloggio tipo: l.u.	12	113,50		3,00	4086,00			
	terrazza		2,70	2,10		5,67			
	A riportarsi					.			

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI		N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
				Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
			Riporto							
				7,80		3,00	23,40			
	soffitti balconi	4	2	6,50	2,00		104,00			
	"	4	3	5,45	3,05		199,47			
	"	2	2	6,50	1,90		49,49			
	soffitto: veletta	2		29,30	1,80		105,48			
	" "	2		37,70	1,20		90,48			
	Somma mq.						7359,69		2400	17.663,256
21	Intonaco esterno plastificato acrilico con polvere di quarzo del tipo Dinova o similare, previa preparazione del sottofondo con intonaco bastardo ecc.									
	sopra finestra: F1	12		1,50		0,50	9,00			
	F2	12		0,75		0,50	4,50			
	F3	60		1,50		0,50	45,00			
	F4	12		0,85		0,50	5,10			
	F8	14		0,75		0,50	6,00			
	marcapiano	3		147,30		0,35	154,66			
	velette	2		71,65		1,20	171,96			
	"	2		37,70		0,80	60,32			
	pilastrini	2	15	1,40		3,00	126,00			
	"	2x2	3	1,40		3,00	50,40			
	A riportarsi									

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	Riporto								
	pilastrini 2x2	3	0,60		3,00	21,60			
	Piano terra -								
	muri esterni l.u.	2	42,50		3,00	255,00			
	Piano tipo -								
	parapetto	2	31,40		0,50	62,80			
	"	2	74,60		1,00	298,40			
	prospetti	12	36,80		3,05	1346,88			
	sotto finestre	12	1,50		1,00	18,00			
		12	0,75		1,00	9,00			
		16	0,75		1,50	18,00			
	Sommario mq.					2662,62		6000	15.975.720
	Sommario gli intonaci							L.	33.638.976
	D) - RIVESTIMENTI ESTERNI - INTERNI - TINTEGGIATURA -								
I	Rivestimento in travertino								
	da cm. 2 lucidato:-								
	- frontini scala	2	80	1,20	0,135	25,92			
	- battiscopa scala	8	16,10		0,135	17,40			
	- androne scala	2	21,50		0,135	5,80			
	- pavim. androne scala	2	4,80	3,35		32,16			
	" " "	2	8,65	2,70		46,71			
	- soglie depositi	12	2,06	0,30		7,42			
	- Zoccoline attorno al								
	fabbricato	2	52,60		0,50	52,60			
	A riportarsi								
	Sommario mq.					188,01		13000	2.444.130

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
2	Idem ma da cm. 3.- stangoni balconi								
	2x2	3	8,50	0,20		20,40			
	2x2	3	8,30	0,20		19,92			
	piazzettoni scale	2	4,15	2,70		89,64			
		2	1,80	2,70		38,88			
	pedate gradini	8	1,22	0,32		56,22			
	finestre: FI	12	4,36	0,20		10,46			
		12	1,36	0,53		3,65			
	F2	12	3,55	0,20		8,52			
		12	0,71	0,53		4,52			
	F3	60	1,36	0,53		43,25			
		60	5,36	0,20		64,32			
	F4	12	6,82	0,20		16,37			
	F8	16	4,62	0,20		14,78			
	F9	2	5,12	0,20		2,05			
	F10	4	6,02	0,20		4,82			
	F11	2	8,92	0,20		3,57			
	F12	4	4,12	0,20		3,30			
	F13	12	3,12	0,20		7,48			
	F14	12	7,06	0,20		16,94			
		2	2,06	0,33		1,38			
	Depositi	12	8,12	0,20		19,49			
	stangoni verande	12	4,45	0,20		10,68			
	<i>A riportarsi</i>		Sommano mq.			164,26		16000	7.428.160

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
3	Battiscopa in travertino cm. 1 alto cm. 6+8 alloggi prospetti Sommano mq.	12 12	80,12 15,05			961,41 180,60 1142,04		1200	1.370.448
4	Caoiline smaltate per bagni cucine e lavanderia.- bagni cucine lavaderie Sommano mq.	12 12 12	11,05 12,50 8,55		1,65 1,65 1,65	218,79 247,50 169,29 635,58		6000	3.815.480
5	Rivestimento vano scala in resinflex o similari Androne scala Vano scala 3x Sommano mq.	2 2 2	29,10 17,60 17,60		2,80 2,80 2,45	162,96 295,68 86,24 544,88		3400	1.852.592
6	Tinteggiatura a calce a tre passate soffitti balconi	4 4	6,50 5,45	2,00 3,05		104,00 199,47			

A riportarsi

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
	2	2	6,50	1,90		49,40			
	alloggi: soffitti	12	117,50			1410,00			
	Piano terra								
	soffitti dep.	8	3,00	5,40		129,60			
		4	3,55	4,85		68,87			
	Ingressi	2	4,80	3,55		34,08			
		2	8,65	2,70		46,71			
	Sommone mq.					2042,13		300	612.639
	Sommone Rivestimenti Esterni ed Interni							L.	17.521.449
	E) - PAVIMENTI - COPERTURE - ASFALTI - VESPAI -								
I	Pavimentazione in tavelloni								
	40x40 brecciati.-								
	Alloggi	12	115,50			1386,00			
	seglie	10	1,05	0,15		18,90			
		12	6,20	1,85		137,64			
		12	5,30	2,90		184,44			
		12	3,00	1,40		50,40			
		12	2,65	1,40		44,52			
	Sommone mq.					1821,20		6000	10.931.400
2	Pavimento in grès rosso								
	su massetto in c.c. spessore cm. 10.-								
	<i>A riportarsi</i>					./.			

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
	depositi	8	5,40	3,00		129,60			
		4	4,85	3,55		68,87			
	2	4	1,75	0,70		9,80			
	Autoclave caldaia	2	4,80	3,55		<u>34,08</u>			
	Somma mq.					<u>242,35</u>		7500	1.817.625
3	Pavimento in marmettoni 40x40 in graniglia e colore su massetto in c.c. a gli. 2 di cemento spessore cm. 10 porticate	2	28,05	6,85		384,28			
		2	6,00	1,60		19,20			
		2	9,30	6,30		117,18			
	2	2	3,85	3,20		49,28			
		2	1,70	6,30		97,02			
		2	3,30	1,60		<u>10,56</u>			
	Somma mq.					<u>666,96</u>		7500	5.002.200
4	Vespajo in pietra dura calcareo superficie di cui al n. precedenti 2+3 mq. 909,31x0,30 = mc.					<u>272,79</u>		4500	1.227.555
	<i>A riportarsi</i>					<i>./.</i>			

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
5	Cordone calcareo di Soloto								
	l.u. ml.		35,70			<u>25,70</u>		7500	717.750
6	Asfalto sulle verande sotto								
	i pavimenti	12	6,50	2,00		156,00			
		12	5,45	3,05		199,47			
		12	3,00	1,40		50,40			
		12	2,65	1,40		44,52			
	Bagni	12	4,70	1,70		95,88			
	lavanderia	12	3,95	1,25		<u>59,25</u>			
	Sommario mq.					<u>605,52</u>		1000	605.520
7	Pavimentazione Solare								
	terrazza.	2	27,10	14,25		772,35			
		2	6,15	2,25		<u>55,35</u>			
	Sommario mq.					<u>827,70</u>		6000	4.966.200
	Sommario Pavimenti - Coperture, ecc.							<u>1.</u>	<u>25.268.250</u>
	F) - OPERE IN FERRO								
I	Ferre lavorate per ringhie-								
	re scala, balconi, porte ecc.								
	Si considerano Kg. 25/ml.								
	balconi	12	2,55			30,60			
		12	1,90			22,80			
	<i>A riportarsi</i>					<i>/.</i>			

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI		N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
				Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>									
	in douglas.-									
	Tipo	FI	12	1,30		1,50	23,40			
		F2	12	0,65		1,50	11,70			
		F3	60	0,65		2,50	97,50			
			60	0,65		1,50	58,50			
		F4	12	0,65		2,50	19,50			
		F8	16	0,65		1,50	15,60			
		F9	2	1,50		0,75	2,25			
		FI3	12	1,00		0,50	6,00			
	Sommano eq.						<u>234,45</u>		34000	7.971.300
	2	Bussole in mogano F7	132	0,90		2,15	<u>255,42</u>		24000	6.130.080
	3	Porte alla mercantile								
		in douglas. F10	4	0,85		2,10	<u>7,14</u>		32000	228.480
	4	Portoncini ingresso in								
		mogano F11	12	1,10		2,20	<u>29,04</u>		45000	1.306.800
	5	Portone principale d'ingresso.-								
		F14	2	2,00		2,50	10,00			
		F15	2	1,50		1,50	<u>4,50</u>			
	Sommano						<u>14,50</u>		50000	725.000
	<i>A riportarsi</i>									

./.

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
6	Persiane avvolgibili in plastica rinforzata o Ramina.-								
	FI	12	1,54		1,75	32,34			
	F2	12	0,79		1,75	16,59			
	F3	60	0,79		2,75	130,35			
		60	0,75		1,75	78,75			
	Sommone mq.					258,03		16000	4.128.480
	Sommone le opere in Legno							L.	20.490.140
	H) IMPIANTO ELETTRICO -								
1	Quadre Generale e corpe								180.000
2	Punti luce interrotti	64				64		4000	256.000
3	Idem commutati	60				60		4600	276.000
4	Idem a Relais	42				42		7000	294.000
5	Prese 6 A	132				132		4000	528.000
6	Idem 2x15 A	60				60		6000	360.000
7	Idem 6 A comandate					76		6000	456.000
	<i>A riportarsi</i>					./.			

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
		Riporto							
8	Idem 2 x 15 A comandate					<u>60</u>		8600	480.000
9	Punti luce a parete					<u>72</u>		4000	288.000
10	Punti luce a relais con lampada e globo ecc.					<u>8</u>		10000	80.000
11	Faretti a parete a Relais					<u>10</u>		14000	140.000
12	Colonne montanti telef.					<u>12</u>		10000	120.000
13	Colonne montanti T.V.					<u>12</u>		10000	120.000
14	Colonne montanti alloggi					<u>12</u>		24000	288.000
15	Colonne montanti scala					<u>12</u>		24000	288.000
16	Citofono e apriporta elet- trico.					<u>12</u>		20000	240.000
17	Campanelli portoncini ingresso					<u>12</u>		7000	84.000
18	Quadre alloggi incassate								
		A riportarsi							

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
	per circuiti separati.-					<u>12</u>		35000	420.000
19	Incasce contatori e telajo completi.					<u>12</u>		10000	120.000
20	Antenna centralizzata per T.V.					<u>1</u>		500000	500.000
21	Plafoniera in Plexiglas 60x60.					<u>4</u>		25000	100.000
	Somma Impianto Elettrico							<u>L.</u>	<u>5.618.000</u>
	I) - IMPIANTO IDRICO - RISCALDANTE - SANITARIO -								
1	Serbatoio zincato autoclave da 1000 litri					<u>1</u>		1000000	1.000.000
2	Serbatoio in eternit litri 1000	4				<u>4</u>		50000	200.000
3	Quadro di manovra ecc.					<u>1</u>		100000	100.000
4	Tubazioni in acciaio trafilato mannesmann zincato.				Kg.	<u>1650</u>		1000	1.650.000
						<u>./.</u>			

A riportarsi

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	<i>Riporto</i>								
5	Contatori consumo acqua					<u>I2</u>		I2000	I44.000
6	Idranti esterni					<u>2</u>		I5000	30.000
7	Attacco rubinetto VV.FF.					<u>I</u>		I5000	I5.000
8	Pozzetto VV.FF.					<u>I</u>		60000	60.000
9	Lavabo a colonna vetrochina					<u>I2</u>		50000	600.000
IO	Vasche da bagno	I2				<u>I2</u>		80000	960.000
II	Vasi per w.c.	24				<u>24</u>		50000	I.200.000
I2	Bidets in vetrochina	I2				<u>I2</u>		50000	600.000
I3	Lavelli in FYRE-CLAY	I2				<u>I2</u>		50000	600.000
I4	Rubinetti lavatrice	I2				<u>I2</u>		8000	96.000
I5	Piatti doccia in porcellana								
	FIRE-CLAY	I2				<u>I2</u>		60000	720.000
I6	Rubinetti d'arresto	36				<u>36</u>		5000	I80.000
I7	Piloza tipo Cusio	I2				<u>I2</u>		40000	480.000
I8	Tubazione in ghisa per scarichi								
	ø I00+I20	8	I0,00			<u>80,00</u>		I2000	960.000
I9	Tubazioni in polivinile								
	esalatori	8	II,50			<u>92,00</u>		2800	257.600
20	Tubazioni in piombo Kg.					<u>I000,00</u>		I200	I.200.000
2I	Terrini esalatori in ghisa					<u>8</u>		20000	I60.000
22	Scatole sifonate in piombo					<u>24</u>		I0000	240.000
23	Griglie in piombo terrazze					<u>I0</u>		25000	250.000
24	Pluviali in lamiera zincata	8	II,25			<u>90,00</u>			
	<i>A riportarsi</i>					<i>./.</i>			

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	Riporto								
		2	2,50			5,00			
	Somma					95,00		6000	570000
25	Stivali in ghisa	10				10		20000	200.000
26	Tubazioni in grès 150 ml.		120,00			120,00		10000	1.200.000
27	Pozzetti sifonati in c.a. 8					8		60000	480.000
28	Idem ma di ispezione	11				11		50000	550.000
	Somma Impianto Idrico - Sanitario							L.	14.702.600
	L) - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO -								
1	Caldaia pressurizzata in acciaio da 220.000+240.000 cal/h a corpo							L.	1.400.000
2	Radiatori in ghisa mq.					260,00		16000	4.160.000
3	Bruciatore a nafta					1		600000	600.000
4	Tubazioni in ferro mannesmann				Kg.	1800,00		900	1.620.000
5	Serbatoio in lamiera 50/10				mc.	6		750000	750.000
6	Formazione di camino					1		200000	200.000
7	Gruppo di elettropompe					2		140000	280.000
8	Valvola a tre vie					1		300000	300.000
9	Saracinesche di qualsiasi diametro.-	6				6		20000	120.000
10	Vaso espansione litri 300					1		100000	100.000
11	Cunicoli in c.a. in bagno di bitume ml.		35,00			35,00		10000	350.000
12	Fasciatura tubazione aerea ml.					45,00		800	36.000
	A riportarsi					./.			

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
		Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	Riporto							
I3	Dilatatori lungo il percorso				18		I0000	I80.000
	Somma Le Opere Impianto di Riscaldamento						L.	I0.096.000
	RIEPILOGO							
	A - <u>LAVORI A MISURA</u> -							
I	- Sistemazione esterna						L.	I3.092.220
2	- Opere in fondazione						L.	7.652.320
	SOMMA I LAVORI A MISURA						L.	20.744.540
	B - Allacciamenti						L.	4.000.000
	C - <u>LAVORI A FORFAIT</u>							
I	Murature - compagnature - tramezzi						L.	23.819.760
I	Strutture in c.a. al rustico						L.	5.118.336
2	Intonaci						L.	33.638.976
3	Rivestimenti esterni ed interni						L.	I7.521.449
4	Pavimenti - coperture - asfalti - vespai						L.	25.268.250
5	Opere in ferro						L.	7.776.475
6	Opere in Legno						L.	20.490.I40
7	Impianto elettrico						L.	5.618.000
8	Impianto idrico-sanitario-fognante						L.	I4.702.600
9	Impianto di Riscaldamento						L.	I0.096.000
	SOMMA I LAVORI A FORFAIT						L.	I64.049.986
	./.							

Num. d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI	N. degli oggetti	DIMENSIONI			QUANTITÀ		Prezzo	IMPORTO
			Lunghezza	Larghezza	Altezza	Positiva	Negativa		
	Riporto								
	<u>RIEPILOGO GENERALE</u>								
	A - LAVORI A MISURA -								
I	Attrezzatura area		L.	13.092.220.=					
2	Opere in fondazione		L.	7.652.320.=					
	SOMMANO		L.	20.744.540.=			L.	20.744.540	
	B - LAVORI A FORFAIT -								
	LAVORI A BASE D'ASTA IN UNO		L.	164.049.986					
	C - SOMME A DISPOSIZIONE -								
I	Allacciamenti		L.	4.000.000.=					
2	Imprevisti 10% su								
	L. 184.794.526 =		L.	18.479.452.=					
3	Revisione prezzi 10% su								
	L. 184.794.526 =		L.	18.479.452.=					
	SOMMANO		L.	40.958.904.=			L.	40.958.904	
	IMPORTO GENERALE DEL PROGETTO		L.	225.753.430					
	Lecce, li 20/1/1977 IL PROGETTISTA (Dott. Ing. Giuseppe Marasco)								
	A riportarsi								