8

GESTIONE CASE PER LAVORATORI

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI

DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

COSTRUZIONE DI CASE PER LAVORATORI AGRICOLI DIPENDENTI IN ORIA

Via Prov. Per Latiano

Legge 30.12.1960 n.1676 - Edifici n. 2 - Alloggi n.13 -5° P. I.

CONTRATTO: n.5603 del 30.11.1973 reg.a Brindisi il 4.12.1973 - al N. 4785 Mod. I.=

IMPRESA : Gennaro GENNARI da Oria - (Brindisi)

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

= IMPORTO.....L.	5.254.999,40
= ad aggiungere l'aumento d'asta del 13,40%..=	704.169,60
IMPORTO PERIZIA MAGGIORATA L.	5.959.169,==

Brindisi, li 24 APR. 1974

Visto: IL PRESIDENTE
(Dott.Rafaele FISCHETTO)

IL DIRETTORE TECNICO
(Dott.Ing. Antonio LONGO)

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI

1/2 Scavo a sez. ristretta di materie ecc.
PALAZZINE LATO OVEST N.3

a)Tratti longitudinali:

12,80 x 1,10 =	Mq.14,08			
14,20 x 1,30 =	" 38,46			
Sommano	Mq.32,54	x 2,00 =	Mc.	65,080
2(12,80 x1,30)=	Mq.33,28			
4(12,80 x1,10)=	" 56,32			
2(14,20 x1,30)=	" 36,92			
Sommano	Mq.126,52	x 1,90 =	"	240,388
12,80 x1,30 =	Mq.16,64			
12,80 x 1,10=	" 14,08			
Sommano	Mq.30,72	x 1,80 =	"	55,296

b)Tratti trasversali:

2(4,75x1,60) =	Mq.15,20			
4,75x1,80 =	" 8,55			
Sommano	Mq.23,75	x 2,00 =	"	47,500
2(5,04x1,60) =	Mq.16,13			
5,04x1,80 =	" 9,07			
Sommano	Mq.25,20	x 1,95 =	"	49,140
8(4,75x1,60) =	Mq.60,80			
4(4,75x1,80) =	" 34,20			
2(5,04x1,60) =	" 16,13			
5,04x1,80 =	" 9,07			
Sommano	Mq.120,20	x 1,90 =	"	228,380
2(5,04x1,60) =	Mq.16,13			
5,04x1,80 =	" 9,07			
Sommano	Mq.25,20	x 1,85 =	"	46,620
2(4,75x1,60) =	Mq.15,20			
4,75x1,80 =	" 8,55			
Sommano	Mq.23,75	x 1,80 =	"	42,750

c)Sbalzi reggimuro:

2(1,20x1,40) =	Mq. 3,36	x 1,80 =	"	6,720
8(1,20x1,40) =	Mq.13,44	x 1,90 =	"	25,536

A Riportare.....Mc. 807,410

	Riporto				mc. 807,410
2(1,20x1,40)=	Mq. 3,36	x 1,80	=	=	6,048
d)Travi reggimuro:					
2(2,40x0,40)=	Mq. 1,92	x 0,95	=	=	1,824
1,25x0,40 =	Mq. 0,50	x 1,00	=	=	0,500
8(2,40x0,40)=	Mq. 7,68				
4(1,25x0,40)=	" 2,00				
Sommano	Mq. 9,68	x 0,90	=	=	8,712
2(2,40x0,40)=	Mq. 1,92				
1,25x0,40 =	" 0,50				
Sommano	Mq. 2,42	x 0,80	=	=	1,936
PALAZZINE LATO EST N. 3,5					
e)Tratti longitudinali:					
5(12,80x1,10)=	Mq. 70,40				
2(14,20x1,30)=	" 36,92				
2(12,80x1,30)=	" 33,28				
Sommano	Mq.140,60	x 1,60	=	=	253,080
2(12,80x1,10)=	Mq. 28,16				
14,20x1,30 =	" 18,46				
Sommano	Mq. 46,62	x 1,70	=	=	79,254
12,80x1,30 =	Mq. 16,64				
12,80x1,10 =	" 14,08				
Sommano	Mq. 30,72	x 1,60	=	=	49,152
f)Tratti trasversali:					
8(4,75x1,60) =	Mq. 60,80				
4(4,75x1,80) =	" 34,20				
4(5,04x1,60) =	" 32,26				
2(5,04x1,80) =	" 18,14				
Sommano	Mq.145,40	x 1,80	=	=	261,720
2(4,75x1,60) =	Mq. 15,20				
4,75x1,80 =	" 8,55				
Sommano	Mq. 23,75	x 1,75	=	=	41,562
	A Riportare				Mc. 1.511,198

Riporto.....Mc. 1511,198

2(4,75x1,60) = Mq. 15,20					
4,75x1,80 = " 8,55					
2(5,04x1,60) = " 16,13					
5,04x1,80 = " 9,07					
Sommano Mq. 48,95	x	1,70	=	"	83,215
2(4,75x1,60) = Mq. 15,20					
4,75x1,80 = " 8,55					
Sommano Mq. 23,75	x	1,60	=	"	38,000
g) Sbalzi reggimuro:					
10(1,20x1,40)= Mq. 16,80	x	1,80	=	"	30,240
2(1,20x1,40)= Mq. 3,36	x	1,70	=	"	5,712
2(1,20x1,40)= Mq. 3,36	x	1,60	=	"	5,376
h) Travi reggimuro:					
8(2,40x0,40) = Mq. 7,68					
4(1,25x0,40) = " 2,00					
Sommano Mq. 9,68	x	0,80	=	"	7,744
2(2,40x0,40) = Mq. 1,92					
1,25x0,40 = " 0,50					
Sommano Mq. 2,42	x	0,75	=	"	1,815
2(2,40x0,40) = Mq. 1,92					
1,25x0,40 = " 0,50					
Sommano Mq. 2,42	x	0,70	=	"	1,694
2(2,40x0,40) = Mq. 1,92					
1,25x0,40 = " 0,50					
Sommano Mq. 2,42	x	0,60	=	"	1,452

SOMMANO.....Mc. 1686,439

Mc. 1686,439 x £. 1.200 = £. 2.023.726,8

2/62 Ferro omogeneo in opera per c.a.
a)Per magro di fondazione per 6 palazzine(lati est ed ovest).

Diametro del ferro Ø 6

Trave 1-2-3-4 e 15-16-17-18

A riportare.....£. 2.023.726,8

					Riporto.....£.	2.023.726,80
diritti:	2x6x6	x ml.	11,10	= Ml.	799,20	
Sov. :	2x6x6	x "	1,94	= "	139,68	
monconi:	2x43x6	x "	1,46	= "	753,36	
Trave tra ipil. 5-6-7 e 19-20-21						
diritti:	6x2x6	x "	6,55	= "	471,60	
monconi:	22x2x6	x "	1,46	= "	385,44	
Trave 8-9-10-11						
diritti:	7x6	x "	11,10	= "	466,20	
Sov. :	7x6	x "	1,94	= "	81,48	
monconi:	43x6	x "	1,66	= "	428,28	
Trave 12-13-14						
diritti:	7x6	x "	6,55	= "	275,10	
monconi:	22x6	x "	1,66	= "	219,12	
Trave 1-8-15 e 7-14-21						
diritti:	5x2x6	x "	11,10	= "	666,00	
Sov. :	5x2x6	x "	2,04	= "	122,40	
monconi:	43x2x6	x "	1,06	= "	546,96	
Trave 3-10-17						
diritti:	5x6	x "	11,10	= "	333,00	
Sov. :	5x6	x "	2,04	= "	61,20	
monconi:	43x6	x "	1,16	= "	299,28	
Trave 4-5-11-18-19						
diritti:	5x6	x "	11,10	= "	333,00	
Sov. :	5x6	x "	3,49	= "	104,70	
monconi:	48x6	x "	1,16	= "	334,08	
Palazzina singola lato Est						
Trave 1-8-15 e 7-14-21						
diritti:	5x2	x "	11,10	= "	111,00	
		A riportare	Ml.	6931,08		£.2.023.726,80

				Riporto	Ml.	6931,08	£. 2.023.726,80
Sov.	: 5x2	x	ml.	2,04 =	"	20,40	
monconi	: 43x2	x	"	1,06 =	"	91,16	
Trave 5-6-7 e 19-20-21							
diritti	: 6x2	x	"	6,55 =	"	78,60	
monconi	: 22x2	x	"	1,46 =	"	64,24	
Trave 12-13-14							
diritti	: 7	x	"	6,55 =	"	45,85	
monconi	: 22	x	"	1,66 =	"	36,52	
SBALZI in fondazione							
PALAZZIONE ESTE ED OVEST N.6							
Pilastri 2-6-16-20							
diritti	: 5x4x6	x	"	2,40 =	"	288,00	
monconi	: 8x4x6	x	"	2,40 =	"	222,72	
Palazzina singola lato Est							
Pilastri 6-20							
diritti	: 5x4x	x	"	2,40 =	"	48,00	
monconi	: 8x4	x	"	1,16 =	"	37,12	
				SOMMANO	Ml.	7919,15	

Ml.7919,15xKg/ml.0,222=Kg.1758,05

Kg. 1758,05 x £. 180/Kg. = £. 316.449,00

3/33 Calcestruzzo dosato a Kg.150 di cemento per magro di fondazione.Per palazzione lati est ed ovest.=
H media = cm. 20

Tratti logitudinali:

2 x 6 (12,80x 1,10)	=	Mq.	168,96
6 (14,20x 1,30)	=	"	110,76
6 (12,80x 1,30)	=	"	99,84
	A Riportare	Mq.	279,56

£.2.340.175,80

Riporto		Mq.	279,56	£. 2.340.175,80
Tratti trasversali:				
2x6 (4,75 x 1,60)	=	*	91,20	
6 (4,75 x 1,80)	=	*	51,30	
2x6 (5,04 x 1,60)	=	*	96,77	
6 (5,04 x 1,80)	=	*	54,43	
2x6 (4,75 x 1,60)	=	*	91,20	
6 (4,75 x 1,80)	=	*	51,30	
SBALZI IN FONDAZIONE:				
4x6 (1,40 x 1,40)	=	*	47,04	
Palazzina Singola lato Est				
Tratti longitudinali:				
2 (12,80x 1,10)	=	*	28,16	
14,20x 1,30	=	*	18,46	
12,80x1,30	=	*	16,64	
Tratti trasversali:				
2 (4,75 x 1,60)	=	*	15,20	
4,75 x 1,80	=	*	8,55	
2 (5,04 x 1,60)	=	*	16,13	
5,04 x 1,80	=	*	9,07	
2 (4,75 x 1,60)	=	*	15,20	
4,75 x 1,80	=	*	8,55	
SBALZI in FONDAZIONE				
2 (1,40 x 1,40)	=	*	3,92	
	SOMMANO	MQ.	1002,67	

Mq.1002,67 x 0,20 =Mc.200,534 x £.9000

£. 1.804.806,00

4/62 Ferro omogeneo in opera per c.a. Armatura travi di fondazione e sbalzi reggimuro.=

Ø10	Staffe : 62x2x6	x ml.	2,98	=	Ml.	2217,12
*	* : 62x2x6	x *	3,74	=	*	2782,56
*	R.staffe:(3+3)x2x6x	*	11,20	=	*	806,40
*	* Sov.:(3+3)x2x6x	*	2,20	=		158,40
	A Riportare				Ml.	5964,48 £. 4.144.981,80

Riporto Ml. 5964,48 £. 4.144.981,80

Ml.5964,48 x 0,617 =Kg.3680,08

Ø 24 :

diritti:	(3+3)x2x6 x ml.	11,30 =	Ml.	813,60
Sov. :	(3+3)x2x6 x "	2,86 =	"	205,92
sagomati:	1x2x6 x "	4,20 =	"	50,40
	1x2x6 x "	5,20 =	"	62,40
	1x2x6 x "	5,25 =	"	63,00
monconi :	1x2x6 x "	2,00 =	"	24,00
sagomati:	1x2x6 x "	3,90 =	"	46,80
	1x2x6 x "	7,90 =	"	94,80
	1x2x6 x "	7,80 =	"	93,60
	1x2x6 x "	8,25 =	"	99,00
monconi :	2x2x6 x "	2,80 =	"	67,20
	3x2x6 x "	1,95 =	"	70,20
		Sommano	Ml.	1690,92

Ml.1690,92 x 3,550 =Kg.6002,76

Ø10 staffe

	35x2x6 x "	2,98 =	Ml.	1251,60
	35x2x6 x "	3,80 =	"	1596,00

Ø10 Reggistaffe

	(3+3) x2x6x"	6,65 =	"	478,80
		Sommano	Ml.	3326,40

Ml.3326,40 x 0,617 =Kg.2052,38

Ø24

diritti :	(3+3)x2x6x "	6,75 =	Ml.	486,00
sagomati:	1 x2 x 6 x "	3,85 =	"	46,20
	1 X2 x 6 x "	5,60 =	"	67,20
	1 x2 x6 x "	5,36 =	"	64,32
	1 x2 x 6 x "	3,48 =	"	41,76
monconi :	1 x2 x 6 x "	2,30 =	"	27,60
	1 x2 x 6 x "	1,95 =	"	23,40
		Sommano	Ml.	756,48

Ml.756,48 x 3,550 =Kg.2685,50

A riportare Kg. 14420,72 £. 4.144.981,80

	Riporto	Kg. 14420,72		£. 4.144.981,80

Ø 10 staffe

	62 x 6 x Ml.	3,38=Ml.	1257,36
	62 x 6 x "	4,12="	1532,64

Ø10 registaffe

	(3+3) x6x "	11,20="	403,20
Sov.	(3+3) x6x "	2,20="	79,20
		Sommano Ml.	3272,40

Ml. 3272,40x0,617=Kg. 2019,07

Ø 24

diritti :	(3+3)x 6x Ml.	11,30=Ml.	406,80
Sov. :	(3+3)x 6x "	2,86="	102,96
Sagomati:	1 x 6 x "	4,40="	26,40
	2 x 6 x "	5,62="	67,44
Moncone :	1 x 6 x "	2,00="	12,00
Sagomati:	1 x 6 x "	4,30="	25,80
	1 x 6 x "	8,38="	50,28
	1 x 6 x "	8,04="	48,24
	1 x 6 x "	8,01="	48,06
Monconi :	2 x 6 x "	2,90="	34,80
	3 x 6 x "	2,05="	36,90
		Sommano Ml.	859,68

Ml.859,68x3,550 =Kg. 3051,86

Ø10 staffe:	32x 6 x Ml.	3,38=Ml.	648,96
	32x 6 x "	4,12="	791,04

Ø10 registaffe

	(3+3)x6x "	6,65="	239,40
		Sommano Ml.	1679,40

Ml.1679,40x0,617=Kg. 1036,18

A Riportare	Kg.20527,83	£. 4.144.981,80

Riporto Kg.20527,83 £. 4.144.981,80

Ø24

diritti :	(3+3) x 6 x	Ml.6,75 =	Ml.	243,00
sagomati:	1 x 6 x	" 4,25 =	"	25,50
	1 x 6 x	" 5,95 =	"	35,70
	1 x 6 x	" 5,55 =	"	33,30
Monconi :	1 x 6 x	" 2,30 =	"	13,80
	2 x 6 x	" 1,95 =	"	23,40
		Sommano	Ml.	374,70

Ml. 374,70x 3,550 = Kg. 1330,18

Ø10 staffe

64x 2 x 6 x	Ml.2,98 =	Ml.	2288,64
64x 2 x 6 x	" 3,32 =	"	2549,76

Ø20 registaffe

3x 2 x 6 x	" 11,20 =	"	403,20
3x2 x 6 x	" 2,40 =	"	86,40
	Sommano	Ml.	5328,00

Ml. 5328,00x0,617 = Kg. 3287,37

Ø24

diritti :	(3+3) x2x6x	Ml11,30 =	Ml.	813,60
Sov. :	(3+3) x2x6x	" 2,96 =	Ml.	213,12
Sagomati:	1x 2 x 6 x	" 8,70 =	"	104,40
	1x2 x 6 x	" 8,70 =	"	104,40
	1 x2 x 6 x	" 3,30 =	"	39,60
	1 x 2x 6 x	" 3,30 =	"	39,60
	1 x2 x 6 x	" 8,25 =	"	99,00
	1 x2 x 6 x	" 8,25 =	"	99,00
		Sommano	Ml.	1512,72

Ml.1512,72x 3,550 = Kg. 5370,15

A Riportare Kg.30515,53 £. 4.144.981,80

Riporto Kg. 30515,53 £.: 4.144.981,80

Ø10 staffe

64 x 6 x Ml. 2,98 = Ml. 1144,32
64 x 6 x " 3,20 = " 1228,80

Ø10 reggistaffe

(3+3)x6x " 11,20 = " 403,20
Sov. (3+3)x6x " 2,30 = " 82,80
Sommano Ml. 2859,12

Ml. 2859,12 x0,617=Kg. 1764,07

Ø 24

diritti : (3+3)x6x Ml. 11,30 = Ml. 406,80
Sov. : (3+3)x6x " 2,96 = " 106,56

Sagomati: 2 x 6 x " 8,70 = " 104,40
2 x 6 x " 3,30 = " 39,60
2 x 6 x " 8,25 = " 99,00
Sommano Ml. 756,36

Ml. 756,36 x3,550 =Kg. 2685,07

Ø10 staffe

78x 6 x Ml. 2,98 = " 1394,64
78x 6 x " 3,18 = " 1488,24

Ø10reggistaffe

(3+3)x6x " 11,20 = " 403,20
Sov. (3+3)x6x " 3,75 = " 135,00
Sommano Ml. 3421,08

Ml. 3421,08 x0,617 =Kg. 2110,80

A Riportare Kg. 37075,47 £. 4.144.981,80

Riporto Kg. 37075,47 £. 4.144.981,80

Ø 24

diritti	:(3+3) x 6 x	Ml. 11,30=	Ml.	406,80
Sov.	:(3+3) x 6 x"	4,41="		158,76
Sagomati:	1 x 6 x"	8,25="		49,50
	1 x 6 x"	10,16="		60,96
	1 x 6 x"	4,30="		25,80
	1 x 6 x"	5,00="		30,00
	1 x 6 x"	3,60="		21,60
	1 x 6 x"	7,94="		47,64
	1 x 6 x"	5,50="		33,00
	1 x 6 x""	4,78="		28,68
monconi :	1 x 6 x"	3,80="		22,80
	1 x 6 x"	3,35="		20,10
		Sommano Ml.		905,64

Ml. 905,64x3,550=Kg. 3215,02

SBALZI IN FONDAZIONE
PER PALAZZINE LATI EST
ED OVEST N. 6

Ø 10 staffe

10x4x 6 x	Ml. 2,98=	Ml.	715,20
10x4x 6 x"	3,18="		763,20

Ø10 reggistaffe

33x4x 6 x"	2,30="	331,20
	Sommano Ml.	1809,60

Ml. 1809,60x0,617=kg. 1116,52

Ø24

diritti :	(3+3)x4x6x	Ml. 2,40=	Ml. 345,60
sagomati:	1 x4x 6x "	2,75="	66 ,00
	1 x4x 6x "	3,45="	82,80
	1 x 4x6x "	2,95="	70,80
		Sommano Ml.	565,20

Ml. 565,20x3,550 =Kg. 2006,46

A Riportare Kg. 43413,47 £. 4.144.981,80

Riporto Kg. 43413,47 £. 4.144.981,80

Palazzina singola lato ovest.

Ø10 staffe

35 x 2 x Ml. 2,98=Ml. 208,60
35 x 2 x " 3,80=" 266,00

Ø10 reggistaffe

(3+3)x2 x " 6,65=" 79,80
Sommano Ml. 554,40

Ml.554,40x0,617 =Kg. 342,06

Ø 24

diritti : (3+3)x2x Ml. 6,75=Ml. 81,00
1 x2x " 3,85=" 7,70
1 x2x " 5,60=" 11,20
1 x2x " 5,36=" 10,72
1 x2x " 3,48=" 6,96
monconi : 1 x2x " 2,30=" 4,60
1 x2x " 1,95=" 3,90
Sommano Ml. 126,08

Ml.126,08x3,550 =Kg. 447,58

Ø10 staffe

32 x Ml. 3,38=Ml. 108,16
32 x " 4,12=" 131,84

Ø10 reggistaffe

(3+3) x " 6,65=" 39,90
Sommano Ml. 279,90

Ml. 279,90 x 0,617=Kg. 172,69

Ø24

sagomati : 1 x Ml. 4,25=Ml. 4,25
1 x " 5,95=" 5,95
1 x " 5,55=" 5,55
monconi : 1 x " 2,30=" 2,30
2 x " 1,95=" 3,90

A riportare Ml. 21,95Kg. 44375,80 £. 4.144.981,80

Riporto Ml.21,95 Kg.44375,80 £. 4.144.981,80

diritti: 1 x Ml. 6,75=Ml.40,50
Sommano Ml.62,45

Ml.62,45 x 3,550 = Kg. 221,69

Ø10 staffe

64x2 x Ml. 2,98=Ml.381,44
64x2 x " 3,32=" 424,96

Ø10 reggistaffe

3 x2 x " 11,20=" 67,20
3 x2 x " 2,40=" 14,40
Sommano Ml.888,00

Ml.888,00 x0,617 = Kg. 547,89

Ø24

diritti :(3+3)x2xMl.11,30=Ml.135,60
(3+3)x2x" 2,96=" 35,52

sagomati: 1 x2x" 8,70=" 17,40
1 x2x" 8,70=" 17,40
1 x2x" 3,30=" 6,60
1 x2x" 3,30=" 6,60
1 x2x" 8,25=" 16,50
1 x2x" 8,25=" 16,50
Sommano Ml.252,12

Ml. 252,12 x 3,550 = Kg. 895,02

Sbalzo in fondazione
palazzina singola 1ato
ect.

Staffe Ø10

10x4 xMl. 2,98=ml.119,20
10x4 x" 3,18=" 127,20

Reggistaffe Ø10

(3+3)x4xml2,30=" 55,20
Sommano Ml.301,60

Ml. 301,60 x 0,617= Kg. 186,08

A Riportare Kg.46226,48 £. 4.144.981,80

Riporto Kg. 46226,40 £. 4.144.981,80

Ø24

diritti :(3+3)x4 x Ml. 2,40 = Ml.57,60

sagomati: 1 x4 x " 2,75 = " 11,00
1 x4 x " 3,45 = " 13,80
1 x4 x " 2,95 = " 11,80

Sommano Ml.94,20

" Ml. 94,20 x3,550 = Kg. 288,32

SOMMANO.....Kg. 46514,80

Kg. 46514,80 x £. 180 = £. 8.372.664,00

5/31 Calcestruzzo dosato a Kg. 300 di cemento tipo 500ecc.

PER TRAVI DI FONDAZIONE
E SBALZI DI FONDAZIONE

Tratti longitudinali e
Tratti trasversali(p.inferiore)

2 x 6 x (12,70 x 1,00) = Mq. 152,40
2 x (12,70 x 1,00) = " 25,40
6 x (12,70 x 1,10) = " 83,82
6 x (14,15 x 1,10) = " 93,39
26 x (4,75 x 1,40) = " 172,90
12 x (5,04 x 1,40) = " 84,67
13 x (4,75 x 1,60) = " 98,80
6 x (5,04 x 1,60) = " 48,38
26 x (1,25 x 1,10) = " 35,75

SOMMANO Mq. 795,51

Mq. 795,51 x 0,40 =Mc.318,204

Tratti longitudinali o
trasversali(p. superiore)

A Riportare Mc.318,204 £.12.517.645,80

Riporto Mc. 318,204 £. 12.517.645,80

20(12,70 x 0,50=Mq. 127,00
6(14,15 x 0,50)=" 42,45
26(5,55 x 0,50)=" 72,15
12(5,64 x 0,50)=" 33,84
26(1,70 x 0,50)=" 22,10
Sommano Mq. 297,54

Mq. 297,54 x 0,60 = Mc. 178,524

13(5,55 x 0,50)=Mq. 36,07
6(5,64 x 0,50) " 16,92
Sommano Mq. 52,99

Mq. 52,99 x 0,80 = Mc. 42,392
SOMMANO..... Mc. 541,118 x £.15.000£. £.116.770.00

6/62 Ferro omogeneo in opera per c.a.

Per armatura pilastri per palazzine
lato ovest n. 3.

a) Pilastri: n. 1-2-3-5-6-7-8-9-12-13-
14-15-16.N° 16 pilastri.

Ø 16 8 x 16 x 3 x Ml.2,00 =Ml. 768,00

b) idem per palazzione lato est
n. 3.
Ø 16 8 x 16 x 3 x Ml.1,95 =" 748,80

c) idem per palazzina singola
lato est.n. 1-7-8-14-15-21-6-
13-20.N.9pilastri.
Ø 16 8 x 9 x Ml.1,95 =" 140,40
Sommano Ml.1657,20

Ml.1657,20x 1,580 = Kg. 2618,38

d) Pilastri: n.5-10-11-17-18
n. 5 pilastri.

A Riportare Kg. 2618,38 £. 20.634.415,80

Riporto Kg. 2618,38 £.20.634.415,80

lato ovest palazzine n.3

Ø 24 8 x 5 x 3 x Ml. 2,00= Ml.240,00

idem, plazzino lato est n.3

Ø24 8 x 5 x 3 x Ml. 1,95= Ml.234,00

Sommano Ml.474,00

Ml.474,00 x 3,550 =Kg.1682,70

Staffe pilastri lettera a).

Ø 6 n. 5 x 16 x 3 x Ml. 1,50=Ml.360,00

Staffe pilastri lettera b)

Ø 6 n. 5 x 16 x 3 x Ml. 1,50= " 360,00

Staffe pilastri lettera c)

Ø6 n. 5 x 9 x Ml. 1,50= " 67,50

Staffe pilastri lettera d)

Ø6 n. 5 x 5 x 3 x Ml. 1,50= " 112,50

n. 5 x 5 x 3 x Ml. 1,50= " 112,50

Sommano Ml.1012,50

Ml.1012,50 x 0,222 =Kg. 224,760

Travi reggimuro per 6 palazzine:

Travi tra pil. 1-2 e 7-6

Ø12 (2+2) x 2 x6 x Ml.4,25 =Ml.204,00

1 x 2 x 6x " 4,55 =" 54,60

1 x 2 x6 x " 4,80 =" 57,60

1 x 2 x 6x " 4,75 =" 57,00

Travi tra pil.15-16-17 e 21-20

Ø12 (2+2) x 2 x 6x Ml.6,55 =Ml.314,40

1 x 2 x 6x " 5,15 " 61,80

1 x 2 x 6x " 7,85 =" 94,20

1 x 2 x 6x " 7,75 =" 93,00

1 x 2 x 6x " 0,80 =" 9,60

Travi reggimuro palazzina singola:

A Riportare Ml.946,20 Kg.4525,84 £. 20.634.415,80

Riporto Ml.946,20 Kg.4525,84 £.20.634.415,80

Tra pil. 5-6

Ø12 (2+2) x Ml. 4,25 = Ml.17,00
1 x " 4,55 = " 4,55
1 x " 4,80 = " 4,80
1 x " 4,75 = " 4,75

idem tra pil.19-20-21

Ø12 (2+2) x Ml. 6,55 = " 26,20
1 x " 5,15 = " 5,15
1 x " 7,85 = " 7,85
1 x " 7,75 = " 7,75
1 x " 0,80 = " 0,80
Sommano Ml. 1025,05

Ml. 1025,05 x 0,888 = Kg. 910,24

Staffe Travi reggimuro 1-2 e 7-6

Ø 6 21 x 2 x 6 x Ml.1,54 =Ml. 388,08

Staffe Travi reggimuro 15-16-17 e 21-20

Ø6 33 x 2 x 6 x Ml.1,54 =Ml. 609,84

Staffe travi reggimuro 5-6
palazzina singola.

Ø6 21 x Ml. 1,54=Ml. 50,82
Sommano Ml.1081,08

Ml. 1081,08 x 0,222 = Kg. 240,00

Travi di collegamento
tra i pilastri 2-3-4 per palazzine
lati est ed ovest n.6

Ø12 4 x 6 x ml. 9,09 = Ml. 218,16

idem tra pil.10-11 e 17-18

Ø12 4 x 2 X6xml. 6,74 = " 323,52

idem tra pil. 5-6

Ø12 4 x 6 x ml. 2,85 = " 68,40

idem palazzina singola.

A Riportare Ml. Kg.5676,08 £.20.634.415,80
610,08

Riporto Ml.610,08 Kg.5675,08 £. 20.634.415,80

tra pilastri 5-6

Ø12 4 X ml. 2,85 = Ml. 11,40

Sommano Ml.621,48

Ml.621,48 x 0,888 =Kg. 551,87

Staffe travi collegamento tra
i pilastri 2 - 3 -4

Ø6 28 x 6 x Ml.1,14= Ml.191,52

idem staffe travi collegamento
tra pil. 10-11 a 17-18

Ø6 22 x 2x6xMl.1,14= Ml.300,96

Staffe travi di collegamento
tra pilastri 5 - 6

Ø6 9 x 6 x Ml.1,14= Ml. 61,56

Staffe travi di collegamento
tra pil.5-6palazzina singola

Ø6 9 x Ml.1,14= Ml. 10,26

Sommano Ml.564,30

Ml. 564,30 X 0,222 =Kg. 125,27

SOMMANO Kg.6352,42

Kg. 6352,42 x £. 180 = £. 1.143.435,60

7/31b Calcestruzzo dosato a Kg. 300
di cemento ecc.=
per pilastri palazzine lato
ovest n. 3.

PILASTRI N. 19

19 (0,40 x 0,40 x 0,85) x 3 = Mc. 7,752

PILASTRI N. 2

2 (0,40 x 0,40 x 0,65) x 3 = " 0,624

idem palazzine lato estn.3

A Riportare Mc. 8,376 £. 21.777.851,40

Riporto	Mc.	8,376	£. 21.777.851,40
PILASTRI N. 19			
19 (0,40 x 0,40 x 0,65) =	"	5,928	
PILASTRI N. 2			
2 (0,40 x 0,40 x 0,45) =	"	0,432	
idem Palazzina singola			
PILASTRI N. 6			
6 (0,40 x 0,40 x 0,65) =	"	0,624	
PILASTRI N. 3			
0,40 x 0,40 x 0,45 =	"	0,072	
Travi reggimuro per palazzine lati ovest ed est n. 6			
Tra i pilastri 1-2 e 7-6			
6x2(0,40 x 0,40 x 4,20) =	"	8,064	
Tra i pilastri 15-16-17 e 19-20-21			
6x2(0,40 x 0,40 x 6,55) =	"	12,576	
Palazzina singola lato est			
Tra i pilastri 1 - 2			
0,40 x 0,40 x 4,20 =	"	0,672	
Tra i pilastri 15-16-17			
0,40 x 0,40 x 6,55 =	"	1,048	
Travi di collegamento per palazzine lati ovest ed est n.6			
Tra i pilastri 2-3 e 3-4			
6 (0,30 x 0,30 x 1,95) =		1,050	
6 x(0,30 x 0,30 x5,74) =		3,096	
Tra i pilastri 10-11e17-18			
A Riportare	Mc.	41,938	£ 21.777.851,40

Riporto Mc. 41,938 £. 21.777.851,40

2 x 6(0,30 x 0,30 x 5,74)= Mc. 6,199

Tra i pilastri 5-6

0,30 x 0,30 x 1,95 = " 1,050

Palazzina singola lato est.

Tra i pilastri 5-6

0,30 x 0,30 x 1,95 = " 0,175

SOMMANO Mc. 49,362 x £.20.000 £. 987.240,00

8/15 Muratura tutta tufo e malta comune in opera ecc.

Per formazione sbalzi reggimuro,per palazzine lati est ed ovest n.6

2x6 (6,50 x 0,45 x 0,50) = Mc. 17,52

2x6 (4,25 x 0,45 x 0,50) = " 11,46

1,50 x 0,45 x 0,85 = " 3,36

Palazzina singola lato ovest.

6,50 x 0,45 x 0,50 = " 1,46

4,25 x 0,45 x 0,85 = " 1,62

SOMMANO Mc. 35,42 x £.8.500 £. 301.070,00

9/52 Vespaio formato esclusi vamente con pietrame calcareo ecc.

Per locali deposito attrez zi e W.C.

N. 13(2,15 x 6,15 x 0,50)=Mc.85,93x £.1.900 £. 163.267,00

A Riportare £.23.229.428,40

Riporto £. 23.229.428,40

10/34 Soletta in c.a. ecc.
per travi reggitramezzo
W.C. a p.t.

N.13 (2,30 x 0,30) = Mq. 8,97x£. 5.900 £. 52.923,00

TOTALE GENERALE.....£. 23.282.351,40

R I E P I L O G O

IMPORTO LAVORI A MISURA.....£.	23.282.351,40
-a detrarre totale lavori a misura progettati.£.	18.027.352,00
IMPORTO PERIZIA A BASE D'ASTA.....£.	5.254.999,40
-aumento d'asta del 13,40%(13,60-0,20).....£.	704.169,60
TOTALE.....£.	5.959.169,00