

GESTIONE CASE PER LAVORATORI

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

CASE PER LAVORATORI IN

BRINDISI - Ex Cantiere N° 3211/R/L

PERIZIA PER OPERE DI RIPRISTINO

BRINDISI, 7 ottobre 1964.=

IL DIRETTORE TECNICO
(Dott. Ing. Giovanni ROMA)



VISTO:

IL PRESIDENTE

(Gr. Uff. Con. te U.G. VALLARINO)

A) - SERVIZI ESTERNI

1) Svellimento di pavimenti ecc.

Per rifacimento rete fognante
esterna scarichi cucine con
tubi di sezione maggiore onde
evitare frequenti intasamenti:

PALAZZINA E

(2x6,50)+7,00+11,00+9,00+
+(2x1,50) = ml. 43,00

PALAZZINA F

(3x1,50)+12,20+13,30+9,00+
+11,00 = " 50,00

sono ml. 93,00

ml. 93,00 x 1,00 = mq. 93,00 200 18.600.==
=====

2) Rifacimento pavimenti di pie- trini con mattoni di recupero ecc.

Sviluppi idem voce 1) :

mq. 93,00 x 0,50 = mq. 46,50 650 30.225.==
=====

3) Pavimento di pietrini ecc.

sviluppi idem voce 2) = mq. 46,50 1.140 53.010.==
=====

4) Scavo di terra ecc.

scavo per raggiungere i tubi
delle vecchie reti fognanti:

idem sviluppi lineari voce 1)

ml.93,00 x 0,80 x 1,20 = mc. 89,28 1.300 116.064.==
=====

5) Formazione di rilevati o colma- te ecc.

idem sviluppi voce 4) = mc. 89,28 500 44.640.==
=====

6) Tubazioni in eternit Ø 150 ecc.

sostituzione vecchie tubazioni:

sviluppi lineari idem voce 1) = ml. 93,00 1.300 120.900.==
=====

A Riportare

383.439.==

= 2 =

Riporto

383.439.==

- 7) Massetto per sottofondo pavimenti ecc.

sviluppi idem voce 2)

mq. 46,50 x 2

= mq. 93,00

550

51.150.==

- 8) Svellimento di cordoncini ecc.

Aiuole da eliminare dinanzi alla Palazzina G che assorbono acque piovane che inumidiscono i muri delle Palazzine :

7x2x(3,00+1,00)x0,15

= mq. 8,40

250

2.100.==

- 9) Massetto per pavimenti ecc.

per eliminazione delle aiuole:

7 x 3,00 x 1,00

= mq. 21,00

550

11.550.==

- 10) Pavimento in pietrini ecc.

sviluppi idem voce 9)

= mq. 21,00

1.140

23.940.==

S O M M A N O £. 472.179.==

B) - I N F I S S I

11) Grande riparazione persiane alla romana ecc.

in cattivo stato a causa del tarlo e per gli agenti atmosferici :

PALAZZINA E

3 x 5 x 1,20 x 1,50	=mq. 27,00	
5 x 0,70 x 2,50	= " 8,75	
7 x 1,00 x 2,50	= " 17,50	
sono	= mq.	53,25

PALAZZINA G

3 x 5 x 1,20 x 1,50	=mq. 27,00	
5 x 0,70 x 2,50	= " 8,75	
2 x 5 x 1,00 x 2,50	= " 25,00	
sono	= "	60,75

Sommano	mq.	114,00	2.800	319.200.==
		=====		

12) Media riparazione persiane alla romana ecc.

PALAZZINA E

2 x 5 x 1,20 x 1,50	= mq. 18,00	
2 x 7 x 0,70 x 2,50	= " 24,50	
7 x 1,00 x 2,50	= " 17,50	
sono	= mq.	60,00

PALAZZINA F

12x 5 x 1,25 x 2,65	=mq. 198,75	
12 x 0,85 x 2,65	= " 27,03	
12 x 2,00 x 1,75	= " 42,00	
12x 4 x 0,85 x 1,75	= " 71,40	
sono	= "	339,18

PALAZZINA G

sviluppi idem Palazzina E	= "	60,00	
Sommano	mq.	459,18	1.600
		=====	

734.688.==

13) Piccola riparazione persiane alla romana ecc.

PALAZZINA E

3 x 5 x 1,20 x 1,50	=mq. 27,00	
2 x 5 x 1,00 x 2,50	= " 25,00	
3 x 3 x 0,70 x 2,50	= " 15,75	
sono	= mq.	67,75

PALAZZINA F

sviluppi idem Palazzina E	= "	67,75	
a riportare	mq.	135,50	

1.053.888.==

= 4 =

Riporto

mq. 135,50

1.053.888.==

PALAZZINA G

3 x 6 x 1,20 x 1,50 = mq. 32,40

3 x 5 x 1,00 x 2,50 = " 37,50

3 x 4 x 0,70 x 2,50 = " 21,00

sono = " 90,90

Sommano

mq. 226,40

850

192.440.==

14) Grande riparazione finestre e balconi ecc.

Causa tarlo e per le intemperie :

PALAZZINA E

3 x 4x1,20x1,50 = mq. 21,60

3 x 4x1,00x2,50 = " 30,00

3 x 2x0,70x2,50 = " 10,50

sono = mq. 62,10

PALAZZINA F

10 x 5x1,25x2,65 = mq. 165,62

9x0,85x2,65 = " 20,27

12x2,00x1,75 = " 42,00

10 x 4x0,85x1,75 = " 59,50

3x1,35x1,75 = " 7,09

sono = " 294,48

PALAZZINA G

sviluppi idem Palazzina E

= " 62,10

Sommano

mq. 418,68

1.900

795.492.==

15) Media riparazione finestre e balconi ecc.

PALAZZINA E

3 x 5 x 1,20 x 1,50 = mq. 27,00

2 x 5 x 1,00 x 2,50 = " 25,00

3 x 3 x 0,70 x 2,50 = " 15,75

sono = mq. 67,75

PALAZZINA F

5 x 1,25 x 2,65 = mq. 16,56

2 x 0,85 x 2,65 = " 4,50

4 x 2,00 x 1,75 = " 14,00

4 x 0,85 x 1,75 = " 5,95

sono = " 41,01

Sommano

mq. 108,76

950

103.322.==

16) Revisione generale finestre e balconi ecc.

PALAZZINA E

3x1,5x1,20x1,50 = mq. 81,00

a riportare mq. 81,00

2.145.142.==

= 5 =

Ripporto mq. 81,00
3x 4x0,70x2,50 = mq. 21,00
3x 4x1,00x2,50 = " 30,00
sono

= mq. 132,00

2.145.142.==

PALAZZINA F

3x 7x1,20x1,50 = mq. 37,80
3x 6x0,70x2,50 = " 31,50
3x 8x1,00x2,50 = " 60,00
sono

= " 129,30

PALAZZINA G

3x15x1,20x1,50 = mq. 81,00
3x 7x0,70x2,50 = " 36,75
3x 5x0,70x2,50 = " 26,25
sono

= " 144,00

Sommano

mq. 405,30

250

101.325.==

17) Grande riparazione di bussole ecc.

Causa tarlo :

PALAZZINA E

3x5x0,80x2,10 = mq. 25,20
3x4x0,70x2,10 = " 17,64
3x8x0,70x2,10 = " 35,28
sono

= mq. 78,12

PALAZZINA F

3x7x0,80x2,10 = mq. 35,28
3x6x0,70x2,10 = " 26,46
3x9x1,20x2,10 = " 68,04
sono

= " 129,78

PALAZZINA G

3x6x0,80x2,10 = mq. 30,24
3x4x0,70x2,10 = " 17,64
3x7x1,20x2,10 = " 52,92
sono

= " 100,80

Sommano

mq. 308,70

1.600

493.920.==

18) Piccola riparazione finestri-
ni ecc.

Finestrini scala e scantinati:

PALAZZINA E

3x6x1,10x0,70 = mq. 13,86
3x2,20x1,20 = " 7,92
3x3x0,70x1,00 = " 6,30
sono

= mq. 28,08

PALAZZINA F

3x8x1,10x0,70 = mq. 18,48
a riportare mq. 18,48

mq. 28,08

2.740.387.==

= 6 =

Riporto	mq. 18,48	mq. 28,08	2.740.387.==
6x2,20x1,20 =	" 15,84		
3x4x0,70x1,00 =	" 8,40		
sono	= " 42,72		

PALAZZINA G

6x1,10x0,70 =	mq. 4,62		
3x2,20x1,20 =	" 7,92		
5x0,70x1,00 =	" 3,50		
sono	= " 16,04		

Sommano

mq. 86,84

600

52.104.==

19) Provvista e posa in opera di ferro lavorato ecc.

Costruzione di telai in ferro e rete ai finestrini scan-
tinati :

PALAZZINA G

3x4x0,70x1,00 = mq. 8,40

mq. 8,40 x Kg. 20,00

= Kg. 168,00

350

58.800.==

20) Media riparazione portoni sca-
la ecc.

PALAZZINA E

2 x 1,65 x 2,30

= mq. 7,59

PALAZZINA F

4 x 1,65 x 2,30

= " 15,18

PALAZZINA G

3 x 1,65 x 2,30

= " 11,38

Sommano

mq. 34,15

1.500

51.225.==

21) Piccola riparazione portoncini
capo-scala ecc.

PALAZZINA E

16 x 1,15 x 2,25

= mq. 41,40

PALAZZINA F

24 x 1,15 x 2,25

= " 62,10

PALAZZINA G

18 x 1,15 x 2,25

= " 46,57

Sommano

mq. 150,07

800

120.056.==

22) Grande riparazione portine
terrazza ecc.

A Riportare

3.022.572.==

= 7 =

Riporto

3.022.572.==

In gran parte deteriorate dagli agenti atmosferici :

PALAZZINA G

3 x 1,10 x 2,10	= mq. 6,93	2.600	18.018.==
	=====		

23) Coloritura ad olio ecc.

Tinteggiatura ad olio infissi riparati :

PERSIANE ALLA ROMANA

sviluppi voce 11)	= mq. 114,00
" " 12)	= " 459,18
" " 13)	= " 226,40
sono	<u>mq. 799,58</u>

mq. 799,58 x 3	= mq. 2.398,74
----------------	----------------

FINESTRE E BALCONI

sviluppi voce 14)	= mq. 418,68
" " 15)	= " 108,76
" " 16)	= " 405,30
sono	<u>mq. 932,74</u>

mq. 932,74 x 2	= " 1.865,48
----------------	--------------

BUSSOLE

sviluppi voce 17)	= mq. 308,70
-------------------	--------------

PORTONI

sviluppi voce 20)	= " 34,15
-------------------	-----------

BORTONCINI

sviluppi voce 21)	= " 150,07
sono	<u>mq. 492,92</u>

mq. 492,92 x 2	= " 985,84
----------------	------------

FINESTRINI

sviluppi voce 18)	= " 86,84
-------------------	-----------

TELAJ IN FERRO

sviluppi voce 19	= " 8,40
------------------	----------

PORTINE TERRAZZA

sviluppi voce 22 = mq. 6,93 x 2	= " 13,86
---------------------------------	-----------

Somma

mq. 5.359,16	380	2.036.481.==
=====		

S O M M A N O £. 5.077.071.==

=====

C) - UMIDITA' E INFILTRAZIONI

24) Svellimento di pavimenti ecc.

Rifacimento copertura a tenuta
acqua verande per inversione
pendenza :

PALAZZINA E

6 x 6,00 x 1,20	= mq. 43,20	200	8.640.==
	=====		

25) Massetto per sottofondo pavimenti ecc.

PALAZZINA E

6 x 6,00 x 1,20	= mq. 43,20	550	23.760.==
	=====		

26) Pavimento in lastre di Gursi ecc.

PALAZZINA E

6 x 6,00 x 1,20	= mq. 43,20	1.100	47.520.==
	=====		

27) Spicconatura di intonaci ecc.

Risanamento testata Sud della
Palazzina E dall'umidità :

12,00 x 14,50	= mq. 174,00		
---------------	--------------	--	--

Spicconatura di alcuni tratti
del prospetto Sud della Palaz-
zina F :

11,00 x 12,30	= " 135,30		
---------------	------------	--	--

6,00 x 12,30	= " 73,80		
--------------	-----------	--	--

Spicconatura intonaco esterno
testata Sud Palazzina G :

11,00 x 12,20	= " 134,20		
---------------	------------	--	--

Spicconatura pensiline :

36 x 2 x 1,00 x 1,00	= " 72,00		
----------------------	-----------	--	--

Somma	= mq. 589,30	100	58.930.==
	=====		

28) Intonaco a spruzzo ecc.

Sviluppi idee voce 27)	= mq. 589,30	600	353.580.==
	=====		

29) Tinteggiatura impermeabile ecc.

Impermeabilizzazione facciate
esterne umide per assorbimen-
to degli intonaci :

PALAZZINA E

37,20x14,50	= mq. 539,40		
-------------	--------------	--	--

a riportare	mq. 539,40		492.430.==
-------------	------------	--	------------

Riporto	mq.	539,40	
2x12,00x14,50	= "	348,00	
2x14,20x14,50	= "	411,80	
2x 2,50x14,50	= "	72,50	
2x 1,10x14,50	= "	31,90	
2x 2,00x14,50	= "	58,00	
5x 1,00x14,50	= "	72,50	
Sottobalconi			
8x 3,20x 1,10	= "	28,16	
16x1,50x 0,80	= "	19,20	
sono			= mq.1.581,46

492.430.==

<u>PALAZZINA F</u>			
72,00x12,00	= mq.	792,00	
10,00x11,00	= "	110,00	
72,00x12,30	= "	885,60	
10,70x12,30	= "	131,61	
4x2x(5,40+3,50)x			
x2,50	= "	178,00	
4x3x(1,50+1,50+			
+4,00)x3,30	= "	277,20	
4x3x(1,50+1,50+			
+2,20)x3,30	= "	205,92	
Sottobalconi			
4x3x1,50x4,00	= "	72,00	
4x2x($\frac{1,00+1,40}{2}$)x			
x5,00	= "	48,00	
4x3x1,50x4,00	= "	72,00	
sono			= " 2.772,33

<u>PALAZZINA G</u>			
2x47,00x12,20	= mq.	1.146,80	
2x11,00x12,20	= "	268,40	
2x3x3,60x2,50	= "	54,00	
2x3x10,20x2,50	= "	153,00	
36x2x1,00x1,00	= "	72,00	
sono			= " 1.694,20

Sommario mq.6.047,99
=====

400 2.419.196.==

30) Tubi eternit Ø 100 ecc.

Sostituzione pluviali rotti
che causano grandi macchie
di umido :

PALAZZINA E

3 x 10,00 = ml. 30,00

PALAZZINA F

5 x 10,00 = " 50,00

PALAZZINA G

2,50 + 11,00 = " 13,50

Sommario mq. 93,50
=====

950 88.825.==

A Riportare

3.000.451.==

= 10 =

Riporto

3.000.451.==

31) Zoccoli di ghisa ecc.

Sostituzione di quelli esistenti perchè rotti :

PALAZZINA E

= N° 6

PALAZZINA F

= ' 7

PALAZZINA G

= " 6

Sommano

N° 19

7.000

133.000.==

S O M M A N O £. 3.133.451.==

D) - S T R U T T U R E

32) Taglio a forza di muratura ecc.

Per incastrare solette in calcestruzzo superiormente ai balconi dell'ultimo piano della Palazzina G e per costruzione solette di protezione portine terrazza :

12 x 2,00 x 0,40 x 0,30	= mc.	2,88		
3 x 1,00 x 0,40 x 0,30	= "	0,36		
Sommano	mc.	3,24	5.000	16.200.==
		=====		

33) Soletta in calcestruzzo ecc.

Per costruzione solette di cui sopra :

12 x 2,00 x 1,10 x 16	= mq.	422,40		
3 x 1,00 x 1,00 x 16	= "	48,00		
Sommano	mq.	470,40	320	150.528.==
		=====		

34) Calcestruzzo a Kg.300 ecc.

Per costruzione trave di ancoraggio solette di cui sopra :

3 x 1,00 x 0,40 x 0,30	= mc.	0,36		
12 x 2,00 x 0,40 x 0,30	= "	2,88		
Sommano	mc.	3,24	17.500	56.700.==
		=====		

35) Ferro omogeneo ecc.

Per armatura solette :

12x2,00x1,10x0,16	= mc.	4,22		
12x2,00x0,40x0,30	= "	2,88		
3x1,00x1,00x0,16	= "	4,80		
3x1,00x0,40x0,30	= "	0,36		
sono	mc.	12,26		
mc. 12,26 x Kg. 70,00	= Kg.	858,20	160	137.312.==
		=====		

36) Intonaco a spruzzo ecc.

Ripresa intonaci per lavori di cui sopra :

12 x 2 x 2,00 x 0,30	= mq.	14,40		
12 x 2 x 0,20 x 0,30	= "	1,44		
Sottobalconi				
12 x 2,00 x 1,10	= "	26,40		
a riportare	mq.	42,24		360.740.==

= 12 =

Riporto	mq.	42,24		360.740.==
12 x 2 x 0,16 x 1,10	= "	4,22		
12 x 2,00 x 0,16	= "	3,84		
3 x 2 x 1,00 x 0,16	= "	0,96		
3 x 1,00 x 0,16	= "	0,48		
3 x 2 x 1,00 x 0,20	= "	1,20		
3 x 2 x 0,20 x 0,30	= "	0,36		

Somma	mq.	53,30	600	31.980.==
	=====			

37) Sovraprezzo intonaci ecc.

sviluppi idem voce 36)	= mq.	53,30	120	6.396.==
	=====			

38) Mappette in Lastre di Cursi ecc.

Per copertura solette di cui sopra :

12 x 2,10 x 1,05	= mq.	26,46
3 x 1,10 x 1,05	= "	3,46

Somma	mq.	29,92	1.100	32.912.==
	=====			

39) Montaggio e smontaggio di impalcature Innocenti ecc.

Per lavori sulle facciate e le pensiline sui balconi alla Palazzina G :

2 x 47,00 x 12,20	= mq.	1.146,80
2 x 11,00 x 12,20	= "	268,40
2 x 3 x 3,60 x 2,50	= "	54,00
2 x 3 x 10,20 x 2,50	= "	153,00
36 x 2 x 1,00 x 1,00	= "	72,00

Somma	mq.	1.694,00	220	372.724.==
	=====			

S O M M A N O £. 804.752.==

=====

E) - APPARECCHIATURE SANITARIE

40) Svellimento di rivestimenti ecc.

Per mettere a nudo le vecchie colonne di scarico di sezione insufficienti e causano frequenti perdite :

PALAZZINA E

4 x 4 x 1,00 x 1,50	= mq. 24,00	330	7.920.==
	=====		

41) Svellimento di pavimenti ecc.

In corrispondenza delle colonne di scarico da sostituire :

4 x 4 x 1,00 x 1,10	= mq. 17,60	200	3.520.==
	=====		

42) Taglio a forza di muratura ecc.

Per mettere a nudo le colonne di scarico :

4 x 12,00 x 0,50 x 0,40	= mc. 9,60	5.000	48.000.==
	=====		

43) Smontaggio di condutture ecc.

Svellimento vecchia colonna montanti :

4 x 12,00	= ml. 48,00	230	11.040.==
	=====		

44) Smontaggio di vasi ecc.

4 x 4	= N° 16	600	9.600.==
	=====		

45) Tubazione di gres Ø 100 ecc.

In sostituzione delle vecchie colonne di scarico W.C. :

4 x 12,00	= ml. 48.==	1.600	76.800.==
	=====		

46) Muratura tutta tufo ecc.

Per rivestimento nuove colonne montanti :

4 x 12,00 x 0,50 x 0,40	= mc. 9,60	7.200	69.120.==
	=====		

47) Pavimento in marmette ecc.

Ripristino pavimento W.C. interessati dai lavori :

4 x 4 x 1,00 x 1,10	= mq. 17,60	1.300	22.880.==
	=====		

A Riportare

248.880.==

= 14 =

Riporto

248.880.==

48) Massetto per sottofondo pavimenti ecc.

4 x 1,00 x 1,10

= mq. 4,40

550

2.420.==

=====

49) Rivestimento in piastrelle ecc.

Rifacimento di rivestimenti W.C. interessati dai lavori :

4 x 4 x 1,00 x 1,50

= mq. 24,00

3.800

91.200.==

=====

50) Collocamento in opera vasi ecc.

4 x 4

= N° 16

1.150

18.400.==

=====

51) Intonaco civile ecc.

Ripresa intonaci W.C. interessati dai lavori :

4 x 4 x 1,00 x 1,50

= mq. 24,00

4 x 4 x 0,90 x 1,00

= " 14,40

Sommano

mq. 38,40

400

15.360.==

=====

52) Sovraprezzo intonaci ecc.

sviluppi idem voce 51)

= mq. 38,40

120

4.608.==

=====

53) Tinteggiatura a latte e colla ecc.

Ripristino tinteggiatura W.C.:

4x4x2x(2,00+1,60)x3,00

= mq. 345,60

4x4x2,00x1,60

= " 51,20

4x4x2x(1,25+1,40)x3,00

= " 254,40

4x4x1,25x1,40

= " 28,00

Sommano

mq. 679,20

90

61.128.==

=====

S O M M A N O £. 441.996.==

=====

F) - OPERE VARIE

- 54) Provvista e posa in opera di zoccoletto battiscopa nelle scale mancante sin dall'epoca della costruzione con grave pregiudizio per l'igiene

PALAZZINA E

2x2x(5,60+2,50) = ml. 32,40
 2x7x9x0,45 = " 56,70
 2x8x5,80 = " 92,80
 2x5x0,45 = " 4,50

sono = ml. 186,40

PALAZZINA F

4x2x(5,60+2,50) = ml. 64,80
 4x5x9x0,45 = " 81,00
 4x6x5,80 = " 139,20
 4x5x0,45 = " 9,00

sono = " 294,00

PALAZZINA G

3x2x(5,60+2,50) = ml. 48,60
 3x5x9x0,45 = " 60,75
 3x6x5,80 = " 104,40
 3x5x0,45 = " 6,75

sono = " 220,50

Sommano ml. 700,90

ml. 700,90 x 0,17 = mq. 119,15 6.000 714.900,00

- 55) Spieconatura intonaco ecc.

Per posa in opera zoccolette :
 sviluppi lineari idem voce 54)

ml. 700,90 x 0,30 = mq. 210,27 100 21.027,00

- 56) Intonaco civile ecc.

Per ripresa intonaci in corrispondenza dello zoccoletto :
 sviluppi lineari idem voce 54)

ml. 700,90 x 0,13 = mq. 91,12 400 36.448,00

- 57) Sovraprezzo intonaci ecc.

sviluppi idem voce 56) = mq. 91,12 120 10.934,40

- 58) Tinteggiatura ad olio ecc.

A Riportare

783.309,40

per ripristino zoccolo ad olio
per lavori di cui alle voci pre
cedenti :

sviluppi lineari idem voce 54)

ml. 700,90 x 1,00

= mq. 700,90

380

266.342.==

59) Lastre di Trani da cm.3 ecc.

per sostituire alcuni gradini
rotti :

PALAZZINA E

3 x 5 x 1,20 x 0,35

= mq. 6,30

PALAZZINA F

4 x 4 x 1,20 x 0,35

= " 6,72

PALAZZINA G

3 x 2 x 1,20 x 0,35

= " 2,52

Sommano

mq. 15,54

7.300

113.442.==

60) Svellimento gradini ecc.

per eseguire i lavori di cui
sopra :

sviluppi idem voce 59)

= mq. 15,54

300

4.662.==

61) Lastre di Trani da cm.3 ecc.

per creazione di zoccolo alla
Palazzina G perchè mancante :

2 x 47,00 x 1,00

= mq. 94,00

2 x 11,00 x 1,00

= " 22,00

Sommano

mq. 116,00

7.300

846.800.==

62) Spicconatura intonaci ecc.

per posa in opera zoccolo in
Trani :

2 x 47,00 x 1,15

= mq. 108,10

2 x 11,00 x 1,15

= " 25,30

Sommano

mq. 133,40

100

13.340.==

63) Intonaco a spruzzo ecc.

per ripresa intonaci in corri-
spondenza zoccolo :

2 x 47,00 x 0,15

= mq. 14,10

2 x 11,00 x 0,15

= " 3,30

Sommano

mq. 17,40

600

10.440.==

A Riportare

2.038.335.==

= 17 =

Riporto

2.038.335.==

64) Sovraprezzo intonaci ecc.

sviluppi idem voce 63)

= mq. 17,40

120

2.088.==

65) Costruzione linea elettrica
per illuminazione scale ecc.

Impianto reso insufficiente
in una scala della Palazzina
E in seguito ad un corto cir-
cuito :

punti luce

= N° 5

6.000

30.000.==

66) Tinteggiatura ad olio ecc.

ringhiere ossidate :

PALAZZINA E

3x4x(1,80+0,60)x1,00

= mq. 28,80

3x2x(3,00+1,10)x1,00

= " 24,60

3x2x1,80x1,00

= " 10,80

PALAZZINA F

3x4x5,00x1,00

= " 60,00

3x4x4,00x1,00

= " 48,00

3x8x(2,40+0,40)x1,00

= " 67,20

PALAZZINA G

3x6x1,80x1,00

= " 32,40

3x6x2x1,10x1,00

= " 39,60

3x6x1,80x1,00

= " 32,40

3x6x2x1,10x1,00

= " 39,60

Sommano

= mq. 383,40

380

145.692.==

67) Muratura tufo ecc.

per costruzione muretto di
divisione terrazze :

PALAZZINA E

12,00 x 0,40 x 0,50

= mc. 2,40

PALAZZINA G

2 x 11,00 x 0,40 x 0,50

= " 4,40

Sommano

= mc. 6,80

7.200

48.960.==

68) Calcestruzzo a Kg.300 ecc.

per bauletto di contenimento
recinzione terrazze :

PALAZZINA E

12,00 x 0,50 x 0,15

= mc. 0,90

a riportare

= mc. 0,90

2.265.075.==

= 18 =

	Riperto	mc.	0,90		2.265.075.==
<u>PALAZZINA G</u>					
2 x 11,00 x 0,50 x 0,15		= "	1,65		
	Sommano	mc.	2,55	13.500	34.425.==
			=====		

69) Ferro omogeneo ecc.

per armatura calcestruzzo di
cui sopra :

mc. 2,55 x Kg. 50,00	= Kg.	130,05	160	20.808.==
		=====		

70) Intonaco bastardo ecc.

per muretto divisione terrazze:

2 x 12,00 x 0,50	= mq.	12,00		
2 x 2 x 11,00 x 0,50	= "	<u>22,00</u>		
Sommano	mq.	<u>34,00</u>	450	15.300.==

71) Intonaco cementizio ecc.

per bauletto di contenimento :

2 x 12,00 x 0,15	= mq.	3,60		
2 x 2 x 11,00 x 0,15	= "	6,60		
Sommano	mq.	10,20	600	6.120.==

72) Ferro battuto ecc.

per recinzione divisore terraz-
ze :

PALAZZINA E	= ml.	12,00		
PALAZZINA G	= "	22,00		
		<u> </u>		
Sommano	ml.	34,00		
		<u> </u>		
ml. 34,00 x Kg. 23,00	= Kg.	782.==	350	273.700.==
		<u> </u>		

S O M M A N O £. 2.615.428.==

=====

R I E P I L O G O

A - SERVIZI ESTERNI

Rifacimento rete fognante esterne cucine con tubi di
sezione maggiore perevitare frequenti intasamenti...£. 472.179.==

B - I N F I S S I

Riparazione infissi interni tarlati ed esterni resi
insufficienti dagli agenti atmosferici " 5.077.071.==

C - UMIDITA' E INFILTRAZIONI

Spicconatura, rifacimento e impermeabilizzazione in-
tonaci esterni caduti per le gelate o pregni di umi-
dità " 3.133.451.==

D - STRUTTURE

Creazione di solette di copertura ai balconi dell'ul-
timo piano della Palazzina G e la loro mancanza cau-
sa umidità e infiltrazioni " 804.752.==

E - APPARECCHIATURE SANITARIE

Sostituzione di alcune colonne di scarico di sezio-
ne insufficiente " 441.996.==

F - OPERE VARIE " 2.615.428.==

S O M M A N O £. 12.544.877.==

SPESE GENERALI 5% " 627.243.==

T O T A L E £. 13.172.120.==