

1.

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI
PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

==

CONTRUZIONE DI CASE POPOLARI IN
BRINDISI

=====

Rione Comenda

Palazzine D - E

- -

Legge 2/7/1949, n. 408 - Eserc. 1955/56

==

COMPUNTO METRICO E STIMA DEI LAVORI
=====

FEBBRAIO 1956

IL PROGETTISTA

L. INGEGNERE VAYO

Visto:

IL PRESIDENTE



A) FONDAZIONI

- 1) Scavo di materie ecc. per
-
- sbancamento:

18,30x7,20x1,40 = mc. 184,46

17,00x7,20x1,40 = " 171,36

2x6,00x5,00x1,40 = " 84,00

sommato mc. 439,82

600

263.892

- 2) Scavo per fondazioni, ecc.

2x17,00x1,50x0,80=mc. 40,80

2x18,30x1,50x0,80= " 43,92

17,00x1,50x2,20 = " 56,10

18,30x1,50x2,20 = " 60,39

2x3x4,00x1,00x0,80 " 19,20

sommato mc. 220,41

800

160.968

- 3) Calcestruzzo a Kg. 300 di cemento
-
- ecc. per strutture armate:

travi rovescie:

3x17,00x1,50x0,30=mc. 22,95

3x18,30x1,50x0,30= " 24,71

3x16,20x0,60x0,90= " 26,24

3x17,50x0,60x0,90= " 28,35

3x8,40x1,00x0,30 = " 7,56

3x9,00x1,00x0,30 = " 8,10

2x2x1,20x0,60x0,90 " 19,87

2x9,70x0,60x0,90 = " 10,48

pilastri

34x0,60x0,60x2,10 = " 25,70

travi

3x16,00x0,60x0,50= " 14,40

3x17,30x0,60x0,50= " 15,57

4x9,40x0,60x0,25 = " 5,64

sommato mc. 209,57

9000

1.886.130

- 4) Ferro omogeneo per armatura

travi di cui sopra:

209,57x43 = Kg. 9011,51

130

1.171.496,30

Sommato fondazioni

3.482.486,30

B) RUSTICO

- 5) Calcestruzzo a Kg. 300 di cemento
-
- ecc. per pilastri e travi:

piano rialzato:

34x0,50x0,50x3,20=mc. 27,20

travi

3x13,50x0,50x0,50=" 10,12

3x14,70x0,50x0,50= " 11,03

6x9,40x0,50x0,20 = " 5,68

sommato p. rialz. mc. 54,03

a riportare

mc. 54,03

3.482.486,30

riporti

mc. 54,03

3.482.486,30

primo piano:

pilastrini

34x0,50x0,40x3,20=mc. 21,76

travi

3x14,00x0,50x0,50=" 10,50

3x14,50x0,40x0,50=" 8,94

6x9,80x0,40x0,20=" 4,70

sommario 1° piano mc. 45,90

Secondo piano:

idem come 1° piano mc. 45,90

terzo piano:

34x0,30x0,30x3,20=mc. 9,79

3x14,50x0,30x0,50=" 6,53

3x15,40x0,30x0,50=" 6,93

6x9,80x0,30x0,20=" 3,53

sommario terzo piano mc. 26,78

4° piano

1/2 del 3° piano mc. 13,39

travi

3x8,00x2,00x0,10=" 4,80

sommario 4° piano mc. 18,19

Attico:

scala-balconi:

attico:

34x0,30x0,30x1,00=mc. 3,06

4x0,30x0,30x2,50=" 0,90

scala:

4x5,50x0,30x0,40=" 2,64

6x2,50x1,00x0,15=" 2,25

balconi

2x8x2,00x0,30x0,20=" 1,20

8x5,00x0,25x0,40=" 4,00

4x2,00x1,50x0,15=" 1,80

cornice:

2x2(17,00+11,00)x

x0,60x0,15=" 10,08

sommario attico ecc. mc. 15,93

totale mc. 216,73 9000 1.950.570

6) Sovraprezzo alla voce di cui al
calcestruzzo precedente per travi
e pilastri a partire dal piano
rialzato:

mc. 216,73 2000 433.460

7) Ferro tondo omogeneo in ragione
di Kg. 70/mc.

216,73x70 = Kg. 15.171,10 130 1.452.243

a riportare

3.836.273 3.482.486,30

riporti

3.836.273 3.482.486,30

- 8) Muratura piena di tufo e carparo per zoccolo:

quantitativi

2x16,10x0,60x1,08 =mc. 20,87
3x11,00x0,50x1,08 = " 17,82
2x17,40x0,60x1,08 = " 22,55
11,50x0,50x1,08 = " 6,21

sommano mc. 67,45 5800

-391.121

- 9) Muratura ^{piena} tutta tufo e malta comune, ecc.

scantinato

3x13,00x0,60x1,08 =mc. 25,27
3x14,30x0,60x1,08 = " 27,80
3x9,40x0,50x1,08 = " 15,23
9,90x0,50x1,08 = " 5,35

sommano mc. 73,65

piano rialzato:

2x13,50x0,50x1,08 =mc. 14,58
3x9,40x0,50x1,08 = " 15,23
2x14,30x0,50x1,08 = " 15,44
9,90x0,50x1,08 = " 5,35

sommano mc. 50,60

5,40x0,40x2,50 =mc. 5,40

2,30x0,40x2,50 = " 2,30

sommano mc. 7,70

attico:

2x16,00x0,40x1,00=mc. 12,80
3x10,90x0,40x1,00= " 13,08
2x17,30x0,40x1,00= " 13,84
11,40x0,40x1,00 = " 4,56

scale:

5x4x5,40x0,45x3,10=" 150,66
5x4x2,30x0,45x3,10=" 64,17

sommano mc. 259,11

totale mc. 391,06 4500 1.759.770

- 10) Muratura di tufo a cassa vuota:

piano tipo:

2x14,00x0,40x2,80=mc. 31,36
2x14,00x0,40x2,80= " 33,34
2x5,40x0,40x2,80 = " 24,19
3x4,40x0,40x2,80 = " 14,78
4,90x0,40x2,80 = " 5,49

sommano mc. 109,16

4x109,16 = mc. 436,64

1/2x109,16 = " 54,58

sommano mc. 491,22

a dedurre: p.r.mc. 50,60

scala 1/2x64x17" 32,08 82,68

restano mc. 408,54 3600

1.4 744

a riportare

7.457.908 3.482.486,30

riporti

7.457.908 3.482.486,30

11) Muratura di tufo da cm.20, ecc.

piano tipo:

2x4,40x3,08 =mq.27,10

2x1,50x3,08 = " 9,24

sommano mq. 36,34

4x36,34 = mq. 145,36

1/2x36,34 = " 18,17

sono mq. 163,53

1075

175.794,75

12) Solaio misto in c.a.e laterizio:

piano tipo:

15,20x4,40 = mq.66,88

12,00x5,40 = " 64,80

16,50x4,40 = " 72,60

13,30x5,40 = " 71,82

sommano mq. 276,10

3x276,10 = mq. 828,30

1/2x276,10 = " 138,05

scantinato:

2x12,00x5,00 = "120=

2x4,00x4,00 = " 32=

scale:

2x5,50x2,30 = " 25,30

sommano mq. 177,30

totale mq. 1143,65

3500

4.002.775

13) Solaio a camera d'aria, ecc.

15,40x4,50 = mq.69,30

12,20x5,50 = " 67,10

16,70x5,00 = " 83,50

13,40x4,50 = " 60,30

sommano mq. 280,20

4200

1.176.840

14) Copertura a tenuta d'acqua

per le terrazze, ecc.

(v.n.13) mq.280,20

scale:

(v.n.12) " 25,30

sommano mq. 305,50

800

244.400

15) Vespaio in pietrame calcareo ecc.

(v.sola1)

mq.276,10x0,40 =mc.110,44

1000

110.440

16) Massetto in calcestruzzo cementizio:

superficie come solai

mq. 276,10

370

102.157

a riportare

13.270.314,75 3.482.486,30

riporti

13.270.314,75 3.482.486,30

17) Rampe e pianerottoli di scale:

2x2x2,50x1,10 = mq. 11,00
 2x10x3,50x1,10 = " 77,00
 2x10x2,30x1,50 = " 69,00
 2x3,50x1,10 = " 7,70
 2x2,30x1,50 = " 6,90

sommano mq. 171,60 2700 463.320

18) Mappette sui muri d'attico:

2(18,00x12,00)0,50 = mq. 30,00
 cornice " 30,00

sommano 60,00 400 24.000

sommano per il rustico

13.757.634,75

Tramezzi e intonaci

19) Muratura da cm. 10xper

tramezzi:

piano tipo:

4x4,40x3,10 = mq. 54,56
 4,90x3,10 = " 15,19
 2x4,00x3,10 = " 24,80
 4x2,20x3,10 = " 27,28
 4x1,00x3,10 = " 12,40
 5,50x3,10 = " 17,05
 3,00x3,10 = " 9,30
 4x4,20x3,10 = " 52,08
 2x8,00x3,10 = " 49,60
 4x3,30x3,10 = " 40,92
 2x7,00x3,10 = " 43,40
 2x1,60x2,00 = " 6,40
 4x2,00x0,60 = " 4,80

sommano mq. 357,78

4x357,78 = mq. 1.413,12

1/2x357,78 = " 178,89

totale mq. 1.592,01 600

955.206

20) Intonaco civile a tre passate

soffitti:

(v. solai) mq. 1285,80

pareti: piano tipo:

4x2(4,00+4,40)3,10 = mq. 208,32
 2x2(2,70+4,40)3,10 = " 88,04
 4x2(4,10+4,10)3,10 = " 203,36
 2(3,80+3,00)3,10 = " 42,16
 4x2(1,90+3,30)3,10 = " 128,96
 4x2(1,00+2,00)3,10 = " 74,40
 4x2(1,20+2,50)3,10 = " 91,76
 4x2(1,00+1,70)3,10 = " 66,96
 2x2(2,20+2,80)3,10 = " 62,00

a riportare mq. 965,96 1285,80

955.206

17.240.121,05

riporti	mq.	965,96	1285,80	955.206	17.240.121,05
2x2(2,00+1,50)3,10="		43,40			
2x2(1,10+5,00)3,10="		75,64			
3x2(1,00+1,30)3,10="		42,78			

sommato mq. 1127,78

4x1127,78 = mq. 4511,12

1/2x1127,78 = " 563,89

soffitti " 138,05

scale:

2x2(2,30+5,50)16,90 = mq. 572,28

" 45,00

sottorampe ecc. " 157,00

" 14,60

totale mq. 7287,74 190 1.384.670,60

21) Intonaco in malta cementizia:

2(17,00+12,00)1,00=mq.58,00

scale:

2x2(3,00+6,00)2,00= " 72,00

sommato mq. 130,00 250 32.500

22) Tinteggiatura a latte di calce
e terre colorate, ecc.

mq. 7287,74 20 145.754,80

sommato tramezzi e intonaci 2.518.131,40

Pavimenti e rivestimenti

23) Pavimento in marmette, ecc.

superficie pari ai solai

meno cantine: mq.1108,50

pianerottoli " 69,00

balconi

3x5,00x2,00 " 30,00

" 138,05

" 48,00

" 6,90

totale mq. 1400,45 1100 1.540.495

24) Rivestimento in piastrelle, ecc.

16x2,50x1,05 = mq.42,00

2x16x1,00x0,30=" 9,60

16x0,60x0,30 =" 2,88

2x2,50x1,05 =" 5,25

2x1,00x0,30 =" 0,60

0,60x0,30 = " 0,18

sommato mq. 60,51 3200 193.632

25) Lastre di cemento granigliato
da cm.3,5

a riportare

1.734.127 19.758.252,45

riporti

1.734.127 19.758.252,45

scale:

2x76x1,15x0,35 =mq. 61,18

soglie ing.

1x1,50x0,60 = " 1,80

16x1,10x0,50 = " 8,80

balconi

20x0,90x0,40 = " 7,20

divanzali

52x1,20x0,35 = " 21,84

36x0,70x0,35 = " 8,82

6x2,50x0,20 = " 3,00

6x4,00x0,20 = " 4,80

scant.

16x1,00x0,50 = " 8,00

scale:

8x1,50x0,50 = " 6,00

20x1,15x0,35 = " 8,05

2x1,10x0,50 = " 11,10

balconi

5x0,90x0,40 = " 1,80

13x1,20x0,35 = " 5,46

9x0,80x0,35 = " 2,52

2x2,50x0,20 = " 1,00

2x4,00x0,20 = " 1,60

2x1,00x0,50 = " 1,00

2x1,50x0,50 = " 1,50

sommano mq. 155,47 2000 310.940

25^h Idem idem da cm.2, ecc.

2x76x1,10x0,14 = mq. 23,40

20x1,10x0,14 = " 3,08

sono mq. 26,48 1600 42.368

26) Parapetti di scale e balconi, ecc.

6x1,50x1,00 =mq.9,00

3x5,00 = " 15,00

3x2,50 = " 7,50

2x4,00 = " 8,00

3x2,00 = " 6,00

6x2,00 = " 12,00

3x5,00 = " 15,00

sono mq. 72,50 1000 72.500

sommano pavimenti e riv. 2.159.935

Infissi

26^h Provvista e posa in opera di portoni in legno abete, ecc.

2x1,50x2,60 = mq. 7,80 8800 68.640

a riportare 68.640

21.918.187,45

riporti

68.640 21.918.187,45

- 27) Provvista e posa in opera di portoncini ingresso ecc.

18x1,10x2,30 = mq. 45,54

2x1,00x2,00 = " 4,00

sono mq. 49,54

7800

386.412

- 27) Provvista e posa in opera di bussole, ecc.

40x1,05x2,15 = mq. 90,30

16x0,90x2,15 = " 30,96

36x0,80x2,15 = " 61,92

5x1,05x2,15 = " 11,29

2x0,90x2,15 = " 3,87

4x0,80x2,15 = " 4,73

sommato mq. 203,07

6000

1.218.420

- 28) Provvista e posa in opera di telai a vetri, ecc.

8x1,20x1,00 = mq. 9,60

32x1,20x1,70 = " 65,28

12x1,65x1,70 = " 33,66

4x0,80x2,60 = " 8,32

8x2,50x0,80 = " 9,60

16x1,20x0,70 = " 12,80

1,20x1,00 = " 1,20

2x1,20x1,70 = " 4,08

2x1,65x1,70 = " 5,61

2x1,50x0,80 = " 2,40

2x1,20x0,70 = " 1,68

" 19,20

totale mq. 173,43

5800

1.005.894

- 29) Provvista e posa in opera di finestre e balconi, ecc.

16x0,80x2,50 = mq. 32,00

48x0,80x1,20 = " 46,08

0,80x2,50 = " 2,00

3x0,80x1,20 = " 2,88

sommato mq. 82,96

7800

647.088

- 30) Provvista e posa in opera di persiane avvolgibili, ecc.

mq. 97,66

(10,89+19,20)" 30,09

sono mq. 127,75

5000

638.750

- 31) Cassonetti coprirullo, ecc.

56x1,40x0,60 = mq. 47,04

5x1,40x0,60 = " 4,20

sono mq. 51,24

2500

128.100

a riportare

4.093.304 21.918.187,45

riporti

4.023.304 21.518.187,45

- 32) Provvista e posa in opera di
portine cantine, ecc.
16x0,90x1,95 = mq. 28,08
2x0,90x1,95 = " 3,51

sommario " 31,59 5200 164.268

sommario infissi

4.257.572,00

Impianti idrico-sanitari

- 33) Tubi cemento amianto ø 150:

ml. 60 900 54.000

- 34) Idem idem da ø 125:

ml. 150 850 127.500

- 35) Idem idem ø 80:

ml. 120 700 98.000

- 36) Idem idem ø 60:

ml. 80 600 48.000

- 37) Idem idem ø 100:

ml. 120 750 90.000

- 38) Idem in ghisa:

n. 8 5000 40.000

- 39) Idem di canne fumarie:

ml. 170 850 144.500

- 40) Banconi di cucina

n. 18 22000 396.000

- 41) Tubazione di ferro zincato:

4x15 = ml. 60,00

18x16 = " 288,00

2x20 = " 40,00

4x5 = " 20,00

25x2
mmmmmm al " 50,00

soma ml. 458,00 700 320.600

- 42) Vasche da bagno:

n. 18 38000 684.000

- 43) Lavabi.

n. 18 7000 126.000

- 44) Cessi:

n. 18 9000 162.000

- 45) Lavapiatti:

n. 18 3500 63.000

- 46) Contatori divisionali per

acqua: n. 18 4500 81.000

- 47) Bucatoi:

n. 18 5000 90.000

sommario impianto idrico-sanitario 2.524.600

a riportare

28.700.359,45

Impianto elettrico

48) Impianto elettrico appartamenti	mq. <u>155</u>	1000	155.000
49) Idem nelle scale:	ml. <u>20</u>	5000	112.000
50) Idem nelle cantine:	ml. <u>24</u>	900	21.600
51) Colonna montante luce:	ml. <u>45</u>	1200	54.000
52) Apriportone elettrico:	<u>45</u>	900	40.500
53) Campanelli per chiamate:	<u>45</u>	1200	54.000

sommario impianto elettrico

437.100

Intonaco-esterno-ringhiere-verniciature:

54) Intonaco esterno:			
3x11x00x14,50 = mq.	478,50		
2x16,00x14,50 = "	464,00		
2x17,30x14,50 = "	501,70		
11,40x14,50 = "	165,30		
parapetti = "	57,50		
ve ande:			
3x4x4,00x3,20 = "	153,60		
balconi:			
4x5,00x2,00 = "	40,00		
5x4x3,00x1,50 = "	90,00		
2x11,00x3,50 = "	77,00		
2x16,00x3,50 = "	112,00		
2x15,00 = "	30,00		
2x4,00x3,20 = "	25,60		
sottobalconi = "	48,00		
sommario mq.	<u>2163,10</u>	350	757.085

55) Ringhiere in ferro battuto:			
2x35x14 = Kg.	980,00		
15x2,50x14 = "	525,00		
5x3,00x6, = "	90,00		
3x3,00x12 = "	108,00		
2x8x14 = "	224,00		
2x2,50x14 = "	70,00		
3,00x12 = "	36,00		
	<u>670,00</u>		
sommario Kg.	<u>2643,16</u>	295	779.735

56) Coloritura ad olio su infissi:
ecc,

a riportare

1.536.820

29.137.459,45

riporti

1.536.820

29.137.495,45

572)

2x7,80	= mq.	15,60
2x45,40	= "	90,80
2x183,18	= "	366,36
	"	126,06
2x78,08	= "	156,16
3x97,66	= "	292,98
2x47,04	= "	94,08
2x28,08	= "	56,16
2x5,06	= "	10,12
2x19,89	= "	39,78
34,17	= "	34,17
3x30,09	= "	90,27
2x4,88	= "	9,76
2x4,20	= "	8,40
2x3,51	= "	7,02

sono mq. 1391,72 350 487.102

sommano intonaco esterno, ecc.

2.023.922,

Completamento fabbricato ~~XXXXXX~~

57) Pozzetti con sifone

n.4 ===== 6500 26.000

58) Idem di ispezione

n.8 ===== 1500 12.000

59) ~~XXXXXXXXXX~~ Griglie per
pluviali:

n.6 ===== 600 3.600

60) Tramezzi cantina cm.10:

2x8x3,20x2,00=mq.192,40

2x6,00x2,00= " 24,00

2x4,00x2,00= " 16,00

2x2,00x2,00= " 8,00

sono mq. 150,40 600 90.240

61) Intonaco fratezzato

2x2(3,00+3,00)x

x2,00= mq. 384,00

2x2(6,00+1,00)x

x2,00= " 56,00

2x2(4,00+2,00)x

x2,00= " 48,00

sono mq. 488,00 150 73.200

62) scavo, ecc.

80x0,60x1,00=mq. 48,00

12x0,80x0,80x

x1,00=" 7,68

sono mc. 56,68 800 44.544

a riportare

584

31.161.417,45

	riporti	249.584	31.161.416,45
63) Pavimento in battuto di cemento: (vedi solai mantina)			
	mq. <u>177,30</u>	600	106.380
64) Cordoni per marciapiedi:			
	ml. <u>80</u>	900	72.000
65) Zanelle:			
80x0,40 = mq. 32,00			
basolato " 50,00			
sono mq. <u>82,00</u>	1500	123.000	
66) Massetto per marciapiedi:			
80,00x1,50 = mq. 120,00			
5,00x5,00 = " <u>30,00</u>			
sommano mq. <u>150,00</u>	370	55.500	
67) Pavimento in pietrini di cemento, ecc.			
mq. <u>150,00</u>	780	<u>117.000</u>	
sommano completamente fabbricato			723.464
Totale palazzina D			<u>31.884.881,4</u>

A) FONDAZIONI

1) Scavo di sbancamento, ecc.

12,40x12,00x1,40=mc. 208,32

4,00x7,40x1,40 = " 41,44

sono mc. 249,76

Palazzina E'

14,50x12,00x1,40=mc. 243,60

4,00x7,40x1,40 = " 41,44

sono mc. 285,04

totale mc. 534,80 600

30.000 320.880

2) Idem di fondazioni, ecc:

4x12,00x1,50x0,80=mc. 57,60

2x12,00x1,50x2,20=" 79,20

3,60x1,00x2,20=" 6,60

3x2,30x1,00x2,20=" 15,18

5x2,50x1,00x2,20=" 27,50

3x2,30x1,00x0,80=" 5,52

5x2,50x1,00x0,80=" 10,00

2x1,30x1,00x2,20=" 5,72

2x1,30x1,00x0,80=" 2,08

sommano mc. 209,40

Idem palazz. E' mc. 209,40

totale mc. 418,80 800

335.040

3) Calcestruzzo a 300 per strutture armate:

travi rovescie di fondazione e cantine:

Palazzina E

6x12,00x1,50x0,30=mc. 32,40

6x12,00x0,60x1,00=" 43,20

3x12,00x1,00x0,30=" 10,80

2x19,50x0,50x1,00=" 19,35

18x0,60x0,60x2,10=" 13,60

0,90x0,60x2,10=" 1,13

travi:

6x3,90x0,60x0,50=" 7,02

6x5,30x0,60x0,60=" 11,44

4x3,40x0,60x0,30=" 2,44

1,00x0,60x0,30=" 0,18

3,90x0,60x0,30=" 0,70

sommano mc. 142,26

Palazzina E'

6x12,00x1,50x0,30=mc. 32,40

6x12,00x0,60x1,00=" 43,20

3x14,00x1,00x0,30=" 12,60

a riportare mc. 88,20 142,26

655.920

riporti	mc.	88,20 14	6	655.920
2x21,40x0,50x1,00	= mc.	21,40		
18x0,60x0,60x2,10	= "	13,60		
0,90x0,60x2,10	= "	1,13		
travi:				
6x3,90x0,60x0,50	= "	7,02		
6x5,30x0,60x0,60	= "	11,44		
4x3,40x0,60x0,30	= "	2,44		
1,00x0,60x0,30	= "	0,18		
3,90x0,60x0,30	= "	0,70		
4,50x0,60x0,30	= "	0,81		
sommano	mc.	146,92		
totale	mc.	289,18	9000	2.602.620

4) Ferro tondo omogeneo per strutture di calcestruzzo di cui sopra:

mc. 289,18 x 43 = Kg.	12.434,74	130	=	1.616.516,20
Sommano fondazioni				4.875.056,20

B) RUSTICO

5) Calcestruzzo a Kg.300 di cemento per strutture armate, ecc.

Pilastri e travi:

Piano rialzato:

18x0,50x0,50x3,20	=mc.	14,40	
1,10x0,50x3,20	= "	1,76	
travi:			
6x4,00x0,50x0,50	= "	6,00	
6x5,40x0,50x0,50	= "	8,10	
sono	mc.	30,26	

Primo piano:

18x0,40x0,45x3,20	=mc.	10,36	
1,20x0,40x3,20	= "	1,53	
travi:			
6x4,10x0,40x0,50	= "	4,92	
6x5,50x0,40x0,50	= "	6,60	
sono 1° piano	mc.	23,41	

Secondo piano:

18x0,40x0,40x3,20	=mc.	9,21	
1,20x0,40x3,20	= "	1,53	
travi:			
6x4,10x0,40x0,50	= "	4,92	
6x5,50x0,40x0,50	= "	6,60	
sono 2° piano	mc.	22,26	

Terzo piano:

18x0,40x0,30x3,20	=mc.	6,91	
1,20x0,40x3,20	= "	1,53	
6x4,20x0,40x0,50	= "	5,04	
6x5,50x0,40x0,50	= "	6,60	

sono 3° piano mc. 20,08

Quarto piano:

a riportare mc. 96,01

4.875.056,20

riporti mc. 96,01
 18x0,30x0,30x3,20=mc.5,18
 1,30x0,30x3,20 =" 1,24
 6x4,30x0,30x0,50 =" 3,87
 6x5,60x0,30x0,50 =" 5,04

sommano 4° piano mc. 15,33
 travi intermedie
 2x5x3,50x0,40x0,40=mc.5,60
 5x4,60x0,30x0,40=" 2,76
 5x2,30x0,30x0,40=" 1,38
 sommano mc. 9,74

attico e scale:
 18x0,25x0,25x1,00=mc.1,12
 1,20x0,40x1,00 =" 0,48
 3x0,30x0,30x2,50 =" 0,67
 4,50x0,30x0,30 =" 0,40
 5,50x0,30x0,30 =" 0,49
 2x2,30x0,30x0,20 =" 0,27

balconi:
 2x5x3,50x0,60x0,12" 2,52
 5x4,00x1,20x0,12=" 2,88
 5x2,80x0,60x0,12=" 1,00

travi verande
 3x3,50x0,30x0,30=" 0,94

cornice
 2(19,50+10,90)x
 x0,30x0,30 =" 5,47
 2(19,50+10,90)x
 x0,60x0,20 =" 7,29

sommano mc. 23,53

sommano mc. 144,61

Idem per la palazzina
 E' mc. 144,61

totale mc. 289,22 9000 2.602.980

6) Ferro tondo omogeneo ecc.per c.a.
 mn.ragione di Kg.70/mc.

mc.289,22x70 = Kg.20.245,40 130 2.631.902

7) Sovraprezzo per strutture eseguite
 a partire dal piano rialzato:

mc.289,22 2000 578.440

8) Muratura tufo e carparo,ecc.
 2x19,60x0,50x1,30 = mc.25,48
 11,00x0,50x1,30 =" 7,15
 10,50x0,50x1,30 =" 6,83
 sono mc. 39,45

Palazz.E2

2x21,50x0,50x1,30=mc.27,95
 11,00x0,50x1,30 =" 7,15
 10,50x0,50x1,30 =" 6,92
 sono mc. 41,92
 totale mc. 81,37

5800 471.946 6.285.268 4.885.056.20

riporti

6.285.268

4.855.056,20

9) Muratura piena tutta tufo, ecc.
scantinato e zoccolo:
Palazzina E

scantinato:

3x16,50x0,60x1,08= mc.32,07

2x2x3,50x0,50x1,08=" 7,56

3,90x0,50x1,08 =" 2,10

2,30x0,50x1,08 =" 1,24

in corrispondenza

dello zoccolo:

16,50x0,60x1,30 =" 12,87

4x3,50x0,50x1,30 =" 9,10

3,90x0,50x1,30 =" 2,53

2,30x0,50x1,30 =" 1,49

5,30x0,50x2,38 =" 6,30

3,80x0,50x2,38 =" 4,52

sono mc. 79,78

piano rialzato fino al

p.davanz.

2x16,50x0,50x1,20 =mc.19,80

9,40x0,50x1,20 =" 5,64

8,90x0,50x1,20 =" 5,34

sono mc. 30,78

scala:

6x2x5,40x0,45x3,10=mc.90,36

6x2x2,30x0,45x3,10=" 38,50

sono mc. 128,86

attico:

2x18,90x0,40x1,00=mc. 15,12

10,10x0,40x1,00 =" 4,04

9,60x0,40x1,00 =" 3,84

totale palazzina E mc.262,42

Palazzina E'

scantinato:

3x18,40x0,60x1,08=mc.35,77

2x2x3,50x0,50x1,08" 7,56

3,90x0,50x1,08" 2,10

2,30x0,50x1,08" 1,24

in corrispondenza

dello zoccolo

18,40x0,60x1,30=" 14,35

4x3,50x0,50x1,30=" 9,10

3,90x0,50x1,30 =" 2,53

2,30x0,50x1,30 =" 1,49

5,30x0,50x2,38 =" 6,30

3,80x0,50x2,38 =" 4,52

sono mc. 84,96

a riportare mc. 84,96 262,42

6.285.268

4.855.056,20

riporti

mc. 84,96 262,42 6.285.268 4.875.056,20

piano rialzato fino al
piano davanzale.

2x18,40x0,50x1,20=mc.22,08

9,40x0,50x1,20 =" 5,64

8,90x0,50x1,20 =" 5,34

sono mc. 33,06

scala:

come palazzina E mc. 128,86

attico:

2x21,00x0,40x1,00 =" 16,80

10,10x0,40x1,00 =" 4,04

9,60x0,40x1,00 =" 3,84

totale mc. 271,56

totale mc. 533,98 4500 2.402.910

10) Idem idem a cassa vuota:

piano tipo:

Palazzina E

2x16,80x0,40x2,80=mc.37,63

10,00x0,40x2,80 =" 11,20

9,50x0,40x2,80 =" 10,64

4,90x0,40x2,80 =" 5,48

2x3,50x0,40x2,80 =" 7,84

sommano mc. 72,79

mc.72,79x5 = mc. 363,95

a dedurre muratura

piena:

p.rialzato mc.30,78

muratura fronta-

le scale:

0,50x38,50 = " 19,25

sono deduz." 50,03

restano mc. 313,92

Palazzina E'

piano tipo:

2x18,70x0,40x2,80=mc.41,89

10,00x0,40x2,80= " 11,20

9,50x0,40x2,80 = " 10,64

4,90x0,40x2,80 = " 5,48

2x3,50x0,40x2,80=" 7,84

sono mc. 77,05

mc.77,05 x 5 = mc.385,25

a dedurre muratura

piena p.r. mc.33,06

muratura fron-

tale scale

0,50x38,50=" 19,35

sono deduz. mc.52,41

restano mc. 332,84

totale mc. 646,76

3600 2.263.660

a riportare

10.951.838 4.875.056,20

	riporti	10.951.838	4.85.056,20
11)	Muratura di tufo da cm.20:		
	<u>Palazzina E</u>		
	5x4,10x3,20 = mq.65,60		
	5x2,30x3,20 = " 36,80		
	sommano mq. 102,40		
	Palazzina E' mq. 102,40		
	totale mq. <u>204,80</u>	1075	220.160
12)	Solaio misto in c.a.e		
	laterizio ecc.		
	<u>piano tipo</u>		
	<u>Palazzina E</u>		
	2x4,00 =mq. mq. 32,80		
	2x $\frac{5,40x4,60}{2}$ 4,10 41,00		
	2x9,50x3,60 =mq. 68,46		
	2,40x4,10 = " 9,84		
	sommano mq.152,04		
	4x152,04 = mq. 68,16		
	scala:		
	6,00x2,30= mq. 13,80		
	scantinato:		
	9,50x3,50= " 33,25		
	9,50x3,90= " 37,05		
	5,30x3,50= " 18,55		
	sono mq. <u>102,65</u>		
	totale palazzine E" 710,81		
	<u>Palazzina E'</u>		
	piano tipo:		
	4x00x4,10 mq. 16,40		
	$\frac{5,40+4,60}{2}$ 4,10" 20,50		
	2x9,50x3,60 = " 68,46		
	2,40x4,10 = " 9,84		
	sono mq. <u>115,15</u>		
	4x115,15 = " 460,56		
	scala e scantinato		
	come palazzina E mq. <u>102,65</u>		
	<u>1274,02</u>	3500	4.459.070
13)	Idem per luce maggiore m.5,50:		
	<u>Palazzina E'</u>		
	4x10,00x5,80 = mq. 232,00		
	sommano " <u>232,00</u>	3.800	881.600
	a riportare	16.512.668	4.85.056,20

riporti

16.512.668

4.875.056,20

14) Solaio a camera d'aria, ecc.

Palazzina E

2x4,20x4,30 = mq. 36,12
2x5,10x4,30 = " 43,86
2x9,60x3,60 = " 69,12
2,50x4,30 = " 10,75

sommano mq. 159,85

Palazzina E'

4,20x4,30 =mq. 18,06
5,90x4,30 = " 25,37
5,20x4,30 = " 22,36
5,20x5,90 = " 30,68
2x9,60x3,60=" 69,12
2,50x4,30 = " 10,75

sommano mq. 176,34

totale mq. 336,19 4200 1.411.998

15) Copertura a tenuta d'acqua
per le terrazze:

(v.n.prec.) mq. 336,19
scale 2x13,80 " 27,60
verande palazz.E
3x3,50x1,50 mq. 15,75
idem palazz.E'
3x3,50x1,50 mq. 15,75
3,00x1,00 " 3,00

totale mq. 398,29 800 318.632

16) Mappette sui muri d'attico
palazzina E

2(19,50+10,90)0,50 =mq. 30,40
palazzina E'

2(21,40+10,90)0,50 = " 32,30

totale mq. 62,70 400 25.080

17) Rampe e pianerottoli di scale:
Palazzina E

2x2,50x1,10 = mq.5,50
11x3,50x1,10= " 42,35
11x2,30x1,50= " 37,95
sono mq. 85,80

Idem palazz.E' mq. 85,80

totale mq. 171,60 2700 463.320

18) Vespaio in pietrame calcareo, ecc.
Palazzina E

mq.152,04x0,40 =mc.60,81

a riportare mc. 60,81

18.731.698

4.875.056,20

- 8 -
riporti mq. 60,81

18.734.698

4.875.056,20

Item Palazz. E'

199,50x0,40 = mc. 79,80

totale mc. 140,61 1000 140.610

19) Massetto, ecc.
quantita' come il numero
precedente

(152,04 + 199,50) = mq. 351,54 370 130.069,80

Sommano per il rustico

19.002.377,80

C) TRAMEZZI E INTONACI

20) Muratura di tufo da cm. 10
per tramezzi:
gruppo tipo:
Palazzina E

4x4,20x2,90 = mq. 48,72

2x4,80x3,10 = " 29,76

2x5,00x3,10 = " 31,00

6x2,60x3,10 = " 48,36

2x2,00x2,90 = " 11,60

2x4,30x3,10 = " 26,66

vasche:

2x2,20x0,60 = " 2,64

sommano mq. 198,74

5x198,74 = mq. 993,70

Palazzina E'

idem palazzina E

mq. 198,74

4,40x3,10 = " 13,64

sono mq. 212,38

mq. 212,38x5 = mq. 1061,90

totale mq. 2055,60 600 1.233.360

21) Intonaco civile per interni, ecc.
soffitti palazzina E

mq. 870,66

pareti: gruppo tipo:

2x2(1,45+2,80)3,10 = mq. 52,70

2x2(3,50+5,20)3,10 = " 95,48

2x2(4,40+4,50)3,10 = " 122,76

2x2(2,60+4,50)3,10 = " 88,04

2x2(2,70+2,60)3,10 = " 65,72

2x2(0,90+2,60)3,10 = " 43,40

2x2(1,20+2,60)3,10 = " 47,12

2x2(1,90+1,50)3,10 = " 42,16

2x2(0,90+2,50)3,10 = " 42,16

2x2(1,45+1,00)3,10 = " 30,38

a riportare mq. 628,92 870,66

1.233.360

23.877.434

riporti mq. 870,66 1.233.360 23.877.434
 628,92x5 = " 3144,60
 scala:
 2(2,30+5,50)20 = " 312,00
 sottoranpe " 85,80
 totale palazz.E mq. 4413,06

Palazzina E'

soffitti:
 (v.palazz.E) mq. 870,66
 pareti:gruppo tipo:
 (idem palaz.E) mq. 628,92
 2(3,30+3,50)3,10=" 48,36
 2(2,50+1,10)3,10=" 22,32
 sommano mq. 1699,60
 mq. 699,60x5 = mq. 3498,00
 scala e sottoran-
 pe (v.palazz.E) " 3397,80
 totale mq. 9179,52 190 1.744.108

22) Intonaco in malta cementizia:
Palazzina E

2(19,00+10,90)1,00=mq. 58,00
 scala:
 2(3,30+6,70)2,50 = " 50,00
 sommano mq. 108,00

Palazzina E"

2(21,40+10,00)1,00=mq. 62,80
 scala:
 2(3,30+6,70)2,50 = " 50,00
 sommano mq. 112,80
 totale mqa 2 20,80 250 55.200

23) Tinteggiatura a latte di calce
 e terre colorate:

superficie pari alk
 n.21 mq. 9179,52 20 183.590,40
 8438 sommano tramezzi e intonaci 3.216.258,40

D) PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

24) Pavimenti in marmette, ecc.
Palazzina E

solai meno scantinato mq. 768,01
 balconi:
 10x3,50x1,50 = " 52,50
 a riportare mq. 820,51 27.093.692,40

27.093.692,40

riporti mq.820,51
5x3,50x1,50 =" 26,25
5x4,90x1,50 =" 36,75
pianerottoli " 37,95

sommano Palazz.E mq.921,41

Palazzina E'

solai meno scantinato

mq.882,70

balconi:

10x3,50x1,50 = " 52,50

5x3,50x1,50 = " 26,25

5x4,90x1,50 = " 36,75

5x3,00x1,00 = " 15,00

pianerottoli " 37,95

sommano Palazz.E' mq.1051,15

totale mq. 1972,56 1100 2.169.816

25) Cemento granigliato cm.3÷5, ecc.

Palazzina E

10x1,10x0,50=mq. 5,50

1,60x0,60=" 0,90

1,00x0,45=" 0,45

30x1,20x0,35=" 12,60

25x0,80x0,40=" 8,00

10x1,20x0,50=" 6,00

30x0,80x0,30=" 7,20

8x4,50x0,20=" 7,20

4x2,50x0,20=" 2,00

4x4,00x0,20=" 3,20

115x1,20x0,35=" 48,30

sommano Palazz.E mq.101,35

Palazzina E' " 101,35

sommano mq. 202,70 2000 405.400

26) Idem idem da cm.2:

Palazzina E

115x1,10x0,14=mq.17,71

Palazzina E " = " 17,71

sommano mq. 35,42 1600 56.672

27) Rivestimento con piastrelle, ecc.

Palazzina E

10x2,50x1,00 =mq. 25,00

2x10x1,00x0,30 = " 6,00

10x2,60x0,30 = " 1,80

sommano mq. 32,80

Palazzina E' " 32,80

totale mq. 65,60 1100 72.160

a riportare

2.704.048 27.093.692,40

riporti	2.704.048	27.093.692,40
28) Parapetti per scale e balconi:		
Palazzina E mq. 20		
" E' " 20		
sono mq. 40	1000	40.000
sommano pavimenti e rivestimenti		2.744.048,00

E) INFISSI

29) Provvista e posa in opera di portoni:			
Palazzina E			
mq. 1,36x2,51 =mq.3,41			
Palazzina E' mq.3,41			
totale mq. 6,82	8800	60.016	

30) Provvista e posa in opera di portoncini:			
Palazzina E			
12x1,10x2,30 =mq.30,36			
1,00x2,00 =" 2,00			
sommano mq. 32,36			
Palazzina E' " 32,36			
totale mq. 64,72	7800	503.256	

31) Telai a vetri ecc.			
Palazzina E			
10x1,20x2,50 =mq. 30,00			
30x1,20x1,70 =" 61,20			
36x0,80x1,00 =" 28,80			
sommano mq. 120,00			
scale			
4x1,20x0,70 =mq. 3,36			
cantine:			
10x1,20x0,70 =" 8,40			
sommano mq.131,76			
Palazzina E' mq.131,76			
totale mq. 263,52	5800	1.528.416	

32) Finestre e balconi, ecc.			
Palazzina E			
25x0,80x2,50=mq.50,00 -			
Palazzina E' mq.50,00			
totale mq. 100,00	7800	780.000	

a riportare

2.871.688 29.877.740,40

riporti

2.781.688 , 29.817.740,40

33) Persiane avvolgibili, ecc.

Palazzina E

~~XXXX,80XXX,30~~ = mq.120

Palazzina E' " 120

sommano mq. 240 5000 1.200.000

34) Cassonetto coprirullo, ecc.

Palazzina E

40xl,40x0,60 = mq.33,60

36xl,00x0,60 = " 21,60

sono mq. 55,20

Palazzina E'

50xl,40x0,60=mq.42,00

36xl,00x0,60=" 21,60

sono mq. 63,60

totale mq. 118,80 2500 297.000

35) Bussole, ecc.

Palazzina E

40xl,05x2,25 = mq.94,50

10x0,90x2,25 = " 20,25

30x0,80x2,25 = " 54,00

sono mq. 168,75

Palazzina E'

45xl,05x2,25=mq.106,31

10x0,90x2,25 = " 20,25

30x0,80x2,25=" 54,00

sono mq. 180,56

totale mq. 349,31 6000 2.095.860

36) Portine scantinato, ecc.

Palazzina E

10x0,90x2,00=mq. 18,00

Palazzina E' " 18,00

sono mq. 36,00 5200 187.200

37) Persiane fisse alla romana:

Palazzina E

5xl,10x2,40=mq.13,20

Palazzina E' " 13,20

sono mq. 26,40 8000 211.200

sommano infissi

6.772.948

F) IMPIANTO IDRICO-SANITARIO

38) Tubi di cemento amianto ø 150:

Palazzina E ml.40

" B' " 40

sono ml. 80 900 72.000

a riportare

72.000

36.610.688,40

	riporti		72.000	36.640.688,40
39)	Idem idem del ϕ 125:			
	Palazzina E	ml. 60		
	" E'	" 60		
	sommano	ml. <u>120</u>	850	102.000
40)	Idem idem ϕ 80:			
	Palazzina E	ml. 40		
	" E'	" 40		
	sommano	ml. <u>80</u>	700	56.000
41)	Idem idem ϕ 100:			
	Palazzina E	ml. 70		
	" E'	" 70		
	sommano	ml. <u>140</u>	750	105.000
42)	Tubi di ghisa:			
	Palazzina E	ml. 4		
	" E'	" 4		
	sono	<u>8</u>	5000	40.000
43)	Canne fumarie:			
	Palazzina E	ml. 70		
	" E'	" 70		
	sono	ml. <u>140</u>	850	119.000
44)	Tubazione ferro zincato:			
	Palazzina E			
	10x20 =	ml. 200		
	2x15+5=	" 35		
	sommano	235		
	Palazzina E'	<u>235</u>		
	totale	ml. <u>470</u>	700	329.000
45)	Bancone per cucina:			
	Palazzina E	n. 10		
	" E'	n. 10		
		<u>n. 20</u>	22000	440.000
46)	Lavapiatti in cemento granigliato:			
	Palazzina E	n. 10		
	" E'	n. 10		
	sono	<u>n. 20</u>	3500	70.000
47)	Vasi per cesso:			
	Palazzina E	n. 10		
	" E'	n. 10		
	sono	n. <u>20</u>	9000	180.000
48)	Lavandini:			
	Palazzina E	n. 10		
	" E'	n. 10		
		<u>n. 20</u>	7000	140.000
	a riportare		1.653.000	36.640.688,40

	riporti		1.653.000	36.640.688,40
49)	Vasche da bagno:			
	Palazzina E	n. 10		
	" E'	<u>n. 10</u>		
	sono	<u>n. 20</u>	38000	760.000
50)	Contatori divisionali per acqua:			
	Palazzina E	n. 10		
	" E'	<u>n. 10</u>		
	sono	<u>n. 20</u>	4500	90.000
51)	Bucatoi :			
	Palazzina E	n. 10		
	" E'	<u>n. 10</u>		
	sono	<u>n. 20</u>	5000	100.000
	sommano impianto idrico-sanitario			2.603.000

G) IMPIANTO ELETTRICO

52)	Costruzione di linea elettrica negli appartamenti:			
	Palazzina E			
	centri luminosi	n.90		
	Palazzina E'	<u>n.90</u>		
	sono	<u>n. 180</u>	1000	180.000
53)	Idem nelle scale:			
	Palazzina E	n. 8		
	" E'	<u>n. 8</u>		
	sono	<u>n. 16</u>	5000	80.000
54)	Idem nelle cantine:			
	Palazzina E	n. 10		
	" E'	<u>n. 10</u>		
	sono	<u>n. 20</u>	900	18.000
55)	Colonne montanti luce:			
	Palazzina E	ml.30		
	" E'	<u>" 30</u>		
	sono	<u>ml. 60</u>	1200	72.000
56)	Campanelli per chiamate:			
	Palazzina E	ml.30		
	" E'	<u>" 30</u>		
	sono	<u>ml. 60</u>	1200	72.000
57)	Apriportone elettrico:			
	Palazzina E	ml. 30		
	" E'	<u>" 30</u>		
	sono	<u>" 60</u>	900	54.000
	sommano impianto elettrico			476.000
	a riportare			39.689.688,40

riporto

39.689.688,40

H) INTONACONESTERNO=COLORITURE=RINGHIERE

58) Intonaco esterno, ecc.

Palazzina E

2x19,50x18,00	= mq.	702,00
10,90x18,00	= "	196,20
10,40x18,00	= "	187,20
5x1,00x18,00	= "	90,00
10x3,50x3,00	= "	105,00
5x4,50x3,00	= "	27,00
10x3,50x3,00	= "	52,50
5x4,00x1,20	= "	24,00
5x4,50x1,00	= "	22,50
2,00x20,00	= "	40,00

sommano mq. 1446,40

Palazzina E'

2x21,40x18,00	=mq.	770,40
10,90x18,00	="	196,20
10,40x18,00	="	187,20
5x1,00x18,00	="	90,00
10x3,50x3,00	="	105,00
5x4,50x3,00	="	27,00
10x3,50x1,50	="	52,50
5x4,00x1,20	="	24,00
5x00x3,00x1,00	="	15,00
2,00x20,00	="	40,00

sommano mq. 1507,30

totale mq. 2953,70 350 1.033.795

59) Coloritura ad olio, ecc.

2(3,41+32,36+50,00+168,75+	
+18,00+55,20)	= mq. 655,44
3(120,00+13,20)	= " 399,60
131,76	= " 131,76

sono mq. 1186,80

Idem palazzina E' mq. 1186,80

totale mq. 2373,60 350 830.760

60) Ringhiere in ferro:

Palazzina E

scala 35x14	= Kg. 490,00
4x3,50	= " 84,00
16x3,50x12	= " 672,00
sono	Kg. 1246,00

Palazzina E'

35x14	= Kg. 490,00
5x3,50x6	= " 105,00
21x3,50x12	= " 882,00

sono Kg. 1477,00

totale Kg. 2723,00 295 803.285

sommano intonaco esterno, ecc. 2.667.840

a riportare

42.357.528,40

riporto

42.357.528,40

I) COMPLETAMENTO FABBRICATO

61)	Pozzetti con sifone, ecc.			
	Palazzina E	n.2		
	"	E' n.2		
		<u>n.4</u>	6500	26.000
		=====		
62)	Pozzetti d' ispezione, ecc.			
	Palazzina E	n.2		
	"	E' n.2		
		<u>n.4</u>	1500	6.000
		=====		
63)	Griglie per pluviiali, ecc.			
	Palazzina E	n.4		
	"	E' n.4		
		<u>n.8</u>	600	4.800
		=====		
64)	Tramezzi cantine, ecc.			
	Palazzina E			
	4x3,00x2,30 = mq.	110,40		
	2x3,90x2,30 = "	17,94		
	7,40x2,30 = "	17,02		
	4,50x2,30 = "	10,35		
	2,00x2,30 = "	4,60		
	sono mq.	160,31		
	Palazzina E'	" 160,31		
		<u>totale mq. 320,62</u>	600	192.372
		=====		
65)	Intonaco fratazzato, ecc.			
	Palazzina E			
	pareti cantine:			
	4x2(2,00+3,00)2,10 =mq.	84,00		
	6x2(2,00+4,50)2,10="	163,80		
	2(7,40x1,00)2,10= "	35,28		
	2(2,00+1,00)2,10="	12,60		
	sommano mq.	295,68		
	Palazzina E'	mq. 295,68		
		<u>totale mq. 591,36</u>	150	88.704
		=====		
66)	Pavimento in battuto di cemento:			
	Palazzina E			
	v.solaio cantine mq.	88,85		
	Palazzina E'	" 88,85		
		<u>totale mq. 177,70</u>	600	106.620
		=====		
67)	Cordoni per marciapiedi:			
	Palazzina E			
	2(19,50+10,90+2,00)=			
	=ml.	64,80		
	a riportare	64,80	424.496	42.357.528,40

riporti	ml. 64,80	424.496	42.357.528,40
<u>Palazzina E'</u>			
2(21,40+10,90+2,00)			
	ml. 68,60		
totale	ml. <u>133,40</u>	900	120.060
68) Zanelle, ecc.			
<u>Palazzina E</u>			
64,80x0,40 = mq. 25,92			
<u>Palazzina E'</u>			
68,60x0,40 = " 27,44			
sono	mq. <u>53,36</u>	1500	80.040
69) Massetto per marciapiedi:			
<u>Palazzina E</u>			
64,80x1,00 = mq. 64,80			
<u>Palazzina E'</u>			
68,60x1,00 = " 68,60			
totale	mq. <u>133,40</u>	370	49.358
70) Marciapiedi in pietrini di cemento, ecc.			
Palazzina E	mq. 64,80		
" E'	" 68,60		
totale	mq. <u>133,40</u>	780	104.052
sommano opera completamente			<u>778.006</u>
Totale complessivo Palazzina E-E'			<u>43.135.534,40</u>

RIEPILOGO

Totale palazzina D	L. 31.884.881,45
" " E - E'	" <u>43.135.534,40</u>
Totale complessivo	L. 75.020.415,85
Ed in cifra tonda	L. <u>75.000.000,00</u>

Importo lavori a base d'asta

L. 75.000.000

A DISPOSIZIONE DELLA AMMINISTRAZIONE

1) per espropriazioni L. 5.600.000

2) per allacci alle reti

idrica, elettrica e fognan-

te

L. 650.000

3) Per imprevisti L. 1.000.000

4) Per spese generali

50/0

" 3.750.000

Sommano a disposizione

L. 11.000.000

Totale a bilanciarsi

L. 86.000.000
=====