

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

E*****

P R O G E T T O

d i

COSTRUZIONE DI CASE POPOLARI IN "O S T U N I"

Legge 4/11/1963 N° 1460 - Esercizi 1963/64 - 1965 - 1966

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

BRINDISI, febbraio 1966.=

V I S T O :

IN PRESIDENTE

(Gr. Uff. Com/te U.G. VALLARINO)

L'INGEGNERE

UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI BRINDISI

VISTO: Si esprime parere favorevole ai sensi
dell'art. 23 del D.P.D.R. 30-6-1955 n. 1534.

N. 3/40 di Prot.

Brindisi, 21 APR. 1966

L'INGEGNERE CAPO

F.to (Ciro Foglia)

Copia conforme
per uso amministrativo

L'INGEGNERE CAPO

(Ciro Foglia)



PALAZZINA A DUE SCALE

I^a PARTE - LAVORI A MISURA

A) - FONDAZIONI

1) Scavo di sbancamento ecc.

SCALA A

12,10x11,60x0,50 = mc. 70,18

SCALA B

14,90x11,60x0,50 = " 86,40

sono mc. 156,58

di cui in materie :

mc. 156,58 x 0,40 = mc. 62,63 990 62.003.==

2) Scavo di sbancamento in roccia ecc.

volume idem voce precedente

mc. 156,58 x 0,60 = mc. 93,95 3.500 328.825.==

3) Scavo a sezione ristretta per fondazioni ecc.

SCALA A

2x3x12,10x1,20 = mq. 87,12

3x6,00 x1,20 = " 21,60

4,60x1,20 = " 5,52

5,00x1,00 = " 5,00

sono mq. 119,24

SCALA B

2x14,00x1,20 = " 33,60

12,75x1,20 = " 15,30

9,30x1,20 = " 11,16

2x 8,65x1,20 = " 20,76

3x 7,30x1,20 = " 26,28

8,20x1,00 = " 8,20

sono mq. 115,30

sommano mq. 234,54

mq. 234,54 x 1,80 = mc. 422,18

di cui in materie :

mc. 422,18 x 0,30 = mc. 126,66 1.320 167.191.==

A Riportare

558.019.==

= 2 =

Riporto

558.019.==

- 4) Scavi a sezione ristretta per
fondazioni in roccia ecc.

volume idem voce precedente
mc. 422,18 x 0,70

= mc. 295,52 4.200 1.241.184.==

- 5) Calcestruzzo a Kg. 200 di cemen-
to ecc.

per compianamento e sottofondo:
volume idem voce 3)

= mc. 422,18 9.350 3.947.383.==

- 6) Spianata di malta ecc.

superficie idem voce 3)

= mq. 234,54 200 46.908.==

- 7) Stratificazione di asfalto

superficie idem voce 6)

= mq. 234,54 660 154.796.==

- 8) Pavimento in battuto di cemento
ecc.

SCALA A

6,90 x 3,95 = mq. 27,25

7,10 x 4,85 = " 34,43

sono

= mq. 61,68

SCALA B

11,50 x 3,95 = mq. 45,50

4,85 x 4,85 = " 23,52

2,80 x 1,95 = " 5,46

sono

= " 74,48

Sommano

= mq. 136,16 935 127.310.==

- 9) Vespaio in pietrame calcareo
ecc.

superficie idem voce

precedente = mq. 136,16

Atrio scala A

3,10 x 3,95 = " 12,25

Atrio scala B

8,20 x 4,85 = " 39,77

sono mq. 188,18

mq. 188,18 x 0,30

= mc. 56,45 1.760 99.352.==

A Riportare

6.174.952.==

= 3 =

Riporto

6.174.952.==

- 10) Massetto in calcestruzzo cementi-
zio a Kg.200 di cemento ecc.

ATRIO SCALA A

3,10 x 3,95

= mq. 12,25

ATRIO SCALA B

8,20 x 4,85

= " 39,77

Sommano

mq. 52,02

715

37.194.==

- 11) Pavimento in pietrini rossi ecc.

superficie idem voce 10)

= mq. 52,02

1.320

68.666.==

TOTALE FONDAZIONI L. 6.280.812.==

II* PARTE - ATTREZZATURA AREA
 ~~~~~

**12) Massetto per marciapiedi ecc.**

|               |       |        |
|---------------|-------|--------|
| 120,00 x 1,00 | = mq. | 120,00 |
| 40,00 x 1,00  | = "   | 40,00  |
| 14,00 x 15,00 | = "   | 210,00 |
| 20,00 x 10,00 | = "   | 200,00 |

Sommano

mq. 570,00  
 =====

715

407.550.==

**13) Scavo a sezione ristretta ecc.**

Per cordoni e zanelle :

120,00x1,00x0,30 = mc. 36,00

Per fognatura :

120,00x0,50x1,50 = " 90,00

Per pozzetti :

12x1,00x1,00x1,00= " 12,00

Per cordoncini :

180x0,30x0,30 = " 20,70

sono mc. 158,70

di cui in materie :

mc. 158,70 x 0,30

= mc. 47,61  
 =====

1.320

62.845.==

**14) Scavo a sezione ristretta in roccia ecc.**

volume idem voce precedente

mc. 158,70 x 0,70

= mc. 111,09  
 =====

4.200

466.578.==

**15) Pozzetti con sifone ecc.**

= n° 4  
 =====

11.000

44.000.==

**16) Pozzetti d'ispezione ecc.**

= n° 8  
 =====

4.400

35.200.==

**17) Pavimento in pietrini di cemento ecc.**

sviluppi superficie idem voce

12)

= mq. 570.==  
 =====

1.100

627.000.==

**18) Cordoncini per aiuole ecc.**

2 x 30,00

= ml. 60.==

2 x 60,00

= " 120.==  
 =====

Sommano

ml. 180,00  
 =====

1.650

297.000.==

A Riportare

1.940.173.==

= 5 =

|                                          | Riporto         |       | 1.940.173.== |
|------------------------------------------|-----------------|-------|--------------|
| 19) Cordoni calcarei ecc.                |                 |       |              |
| 2x(2,00+38,60+4,60+4,20+10,60)           | = ml. 120,00    | 1.980 | 237.600.==   |
|                                          | =====           |       |              |
| 20) Zanelle ecc.                         |                 |       |              |
| ml. 120,00 x 0,40                        | = mq. 48,00     | 2.750 | 132.000.==   |
|                                          | =====           |       |              |
| 21) Tubazione in eternit da Ø 150 ecc.   | = ml. 120,00    | 1.320 | 158.400.==   |
|                                          | =====           |       |              |
| 22) Pietrischetto bitumato ecc.          |                 |       |              |
| 20,00 x 7,00                             | = mq. 140,00    |       |              |
| 13,00 x 6,00                             | = " 78,00       |       |              |
| 24,00 x 14,00                            | = " 336,00      |       |              |
|                                          | =====           |       |              |
| Sommano                                  | = mq. 554,00    | 1.100 | 609.400.==   |
|                                          | =====           |       |              |
| 23) Scavo di sbancamento ecc.            |                 |       |              |
| per compianamento terreno:               |                 |       |              |
| 30,00x15,00x0,80 = mc. 360,00            |                 |       |              |
|                                          | =====           |       |              |
| di cui in materie :                      |                 |       |              |
| mc. 360,00 x 0,30                        | = mc. 108.==    | 990   | 106.920.==   |
|                                          | =====           |       |              |
| 23b) Scavo di sbancamento in roccia ecc. |                 |       |              |
| volume idem voce precedente              |                 |       |              |
| mc. 360,00 x 0,70                        | = mc. 252.==    | 3.500 | 882.000.==   |
|                                          | =====           |       |              |
| <hr/>                                    |                 |       |              |
| TOTALE ATTREZZATURA AREA .....           | L. 4.066.493.== |       |              |
|                                          | =====           |       |              |

III<sup>a</sup> PARTE - LAVORI A FORFAIT -  
\*\*\*\*\*

C) - R U S T I C O

23) Muratura tufo e carparo, ecc.

parte al disopra del piano di  
pavimento cantine:

SCALA A

$(5,15+10,00+10,70+10,70) \times 0,60 \times$   
 $\times 2,50$  = mc. 54,82  
 $(4,60+2 \times 6,35) \times 0,60 \times 1,00$  = " 11,21

SCALA B

$(14,00+12,75) \times 0,60 \times 2,50$  = " 40,12  
 $(8,25+8,90+9,50) \times 0,60 \times 1,08$  = " 17,27

Sommano mc. 123,42 8.800 1.086.096.==  
=====

24) Muratura tutta tufo, ecc.

Muri interni in corrispondenza  
delle pareti miste:

SCALA A

$10,10 \times 0,70 \times 2,50$  = mc. 17,67  
 $(2 \times 4,85+0,60) \times 2,50 \times 0,60$  = " 15,45  
 $6,35 \times 0,70 \times 1,08$  = " 4,80

SCALA B

$14,00 \times 0,70 \times 2,50$  = " 24,50  
 $(2 \times 3,95+4,85+0,65) \times 0,70 \times 2,50$  = " 23,45  
 $4,00 \times 0,50 \times 2,50$  = " 5,00  
 $4,85 \times 0,40 \times 2,50$  = " 4,85  
 $7,65 \times 0,70 \times 1,08$  = " 5,78

Cassonetti scarichi

SCALA A

$1,80 \times 0,30 \times 2,50$  = " 1,36

SCALA B

$1,70 \times 0,30 \times 2,50$  = " 1,27

sono mc. 104,12

PIANO RIALZATO :

$9,70 \times 0,50 \times 3,10$  = mc. 15,03  
 $11,70 \times 0,60 \times 3,10$  = " 21,76  
 $2,90 \times 0,50 \times 3,10$  = " 4,50  
 $2 \times (4,10+4,20) \times 0,50 \times$   
 $\times 3,10$  = " 25,73  
 $2 \times 5,10 \times 0,50 \times 3,10$  = " 15,81  
 $4,60 \times 0,50 \times 3,10$  = " 7,13  
 $3 \times 4,10 \times 0,50 \times 3,10$  = " 19,06  
 $28,60 \times 0,50 \times 3,10$  = " 44,33  
 $28,10 \times 0,60 \times 3,10$  = " 55,27  
 $6,70 \times 0,50 \times 3,10$  = " 10,38

a riportare mc. 216,00 mc. 104,12

1.086.096.==

|                       |               |     |        |              |
|-----------------------|---------------|-----|--------|--------------|
| riporto               | mc. 216,00    | mc. | 104,12 | 1.086.096.== |
| 10,80 x 0,50 x 3,10 = | mc. 16,74     |     |        |              |
| 4,20 x 0,50 x 3,10 =  | " 6,51        |     |        |              |
| 1,40 x 0,50 x 3,10 =  | <u>" 2,17</u> |     |        |              |

sono = mc. 241,42

PRIMO PIANO :

idem al Piano Rialzato = " 241,42

SECONDO PIANO:

0,86 x mc. 241,42 = " 207,62

TORRINI STENDITOI:

SCALA A

2x6,00x0,43x2,25 = mc. 11,62

2,70x0,43x $\frac{2,25+1,08}{2}$  = " 1,93

2,70x0,43x1,08 = " 1,25

2x2,40x0,43x2,25 = " 4,64

4,60x0,43x2,25 = " 4,45

2x6,60x0,43x1,08 = " 6,13

3,10x0,43x $\frac{2,25+1,08}{2}$  = " 2,22

4,80x0,43x0,28 = " 0,58

3,15x0,43x0,27 = " 0,37

5,00x0,43x0,27 = " 0,58

SCALA B

2x6,00x0,43x2,25 = " 11,61

2x2,50x0,43x2,25 = " 4,84

10,70x0,43x2,25 = " 10,35

(9,00+9,84+7,90)x  
x0,43x1,08 = " 12,42

2,00x0,43x(2,25-1,08) = " 1,01

7,20x0,43x2,25 = " 6,97

4,34x0,43x2,25 = " 4,20

2,00x0,43x2,25 = " 1,93

7,30x0,43x0,27 = " 0,85

5,15x0,43x0,27 = " 0,60

sono = mc. 88,54

Sommano mc. 883,12 6.600 5.828.592.==

25) Muratura tufo da cm.20, ecc.

3,60 x 3,10 = mq. 11,16

1,95 x 3,10 = " 6,04

3,95 x 3,10 = " 12,24

4 x 2,50 x 3,10 = " 31,00

3 x 4,10 x 3,10 = " 30,13

3x3x4,40 x 3,10 = " 122,76

2x3x3,00 x 3,10 = " 55,80

2x3x1,30 x 3,30 = " 25,74

3 x 2,40 x 3,10 = " 22,32

3 x 2,20 x 3,10 = " 20,46

3 x 0,80 x 3,10 = " 7,44

A riportare mq. 353,09

6.914.688.==

|                 |     |        |       |              |
|-----------------|-----|--------|-------|--------------|
| Riporto         | mq. | 353,09 |       | 6.914.688.== |
| 3 x 2,00 x 3,10 | = " | 18,60  |       |              |
| 2,15 x 2,25     | = " | 4,84   |       |              |
| Sommano         | mq. | 376,53 | 1.650 | 621.274,50   |
|                 |     | =====  |       |              |

26) Solaio per piano calpestio ecc.

|                      |       |        |       |            |
|----------------------|-------|--------|-------|------------|
| SCALA A              |       |        |       |            |
| 6,50 x (4,10 + 5,00) | = mq. | 59,15  |       |            |
| SCALA B              |       |        |       |            |
| 8,30 x 3,95          | = mq. | 32,78  |       |            |
| 7,65 x 4,85          | = "   | 37,10  |       |            |
| sono                 | = "   | 69,88  |       |            |
|                      |       |        |       |            |
| Sommano              | mq.   | 129,03 | 4.200 | 541.926.== |
|                      |       | =====  |       |            |

27) Solaio misto in c.a. e laterizio compreso cordolo, ecc.

|                        |       |           |            |              |
|------------------------|-------|-----------|------------|--------------|
| SCALA A                |       |           |            |              |
| Copertura scantinato:  |       |           |            |              |
| 7,10x4,85              | = mq. | 34,43     |            |              |
| 10,00x3,95             | = "   | 39,50     |            |              |
| sono                   |       | mq. 73,93 |            |              |
| Piano Rialzato:        |       |           |            |              |
| 9,00x4,10              | = mq. | 36,90     |            |              |
| 5,10x4,00              | = "   | 20,40     |            |              |
| 2,20x5,10              | = "   | 11,22     |            |              |
| 6,50(4,10+             |       |           |            |              |
| +5,00)                 | = "   | 59,15     |            |              |
| sono                   |       | " 127,67  |            |              |
| Primo Piano:           |       |           |            |              |
| Idem Piano Rialzato    |       | " 127,67  |            |              |
| copertura scala:       |       |           |            |              |
| 2,50 x 5,30            |       | " 13,25   |            |              |
| Sommano Scala A =      | = mq. | 342,52    |            |              |
| SCALA B                |       |           |            |              |
| Copertura scantinato:  |       |           |            |              |
| 11,50x3,95             | = mq. | 45,42     |            |              |
| 9,00x4,85              | = "   | 43,65     |            |              |
| 4,00x1,95              | = "   | 7,80      |            |              |
| sono                   |       | mq. 96,87 |            |              |
| Piano Rialzato:        |       |           |            |              |
| 20,10x4,10             | =mq.  | 82,41     |            |              |
| 2x5,20x4,00            | = "   | 41,60     |            |              |
| 2x2,40x5,00            | = "   | 24,00     |            |              |
| 6,00x2,00              | = "   | 12,00     |            |              |
| sono                   |       | " 160,01  |            |              |
| Primo Piano:           |       |           |            |              |
| idem al Piano Rialzato |       | " 160,01  |            |              |
| a riportare            | mq.   | 416,89    | mq. 342,52 | 8.077.888,50 |

|                  |                |            |
|------------------|----------------|------------|
|                  | mq. 416,89     | mq. 342,52 |
| copertura scala: |                |            |
| 2,60 x 6,00      | <u>" 15,60</u> |            |

|              |     |               |
|--------------|-----|---------------|
| sono Scala B | = " | <u>432,49</u> |
|              | mq. | <u>775,01</u> |

|       |              |
|-------|--------------|
| 4.700 | 3.642.547.== |
|-------|--------------|

28) Solaio a camera d'aria, ecc.

SCALA A

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| 9,07 x 4,27        | = mq. 38,73      |
| 5,17 x 4,07        | = " 21,04        |
| 2,47 x 5,24        | = " 12,94        |
| 6,57 x (5,12+4,22) | = " <u>61,36</u> |

|      |              |
|------|--------------|
| sono | = mq. 134,07 |
|------|--------------|

SCALA B

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| 20,24 x 4,22    | = mq. 85,41      |
| 2 x 5,27 x 4,05 | = " 42,69        |
| 2 x 2,40 x 5,12 | = " 24,58        |
| 6,00 x 2,12     | = " <u>12,72</u> |

|      |                     |
|------|---------------------|
| sono | = mq. <u>165,40</u> |
|------|---------------------|

Sommano

|              |
|--------------|
| mq. 299,47   |
| <u>=====</u> |

5.500

1.647.085.==

29) Copertura formata da solaio e manto alla francese, ecc.

SCALA A

|             |                  |
|-------------|------------------|
| 3,50 x 5,50 | = mq. 17,50      |
| 3,10 x 5,00 | = " <u>15,50</u> |

|      |             |
|------|-------------|
| sono | = mq. 33,00 |
|------|-------------|

SCALA B

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 4,70 x 4,50 | = mq. 21,15     |
| 5,30 x 2,50 | = " 13,25       |
| 1,40 x 2,40 | = " <u>8,16</u> |

|      |                    |
|------|--------------------|
| sono | = mq. <u>42,56</u> |
|------|--------------------|

Sommano

|              |
|--------------|
| mq. 75,56    |
| <u>=====</u> |

6.600

498.696.==

30) Manto alla francese in fibro cemento, ecc.:

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 9,00 x 0,50 | = mq. 4,50      |
| 3,50 x 0,50 | = " 1,75        |
| 6,70 x 0,50 | = " 3,35        |
| 5,90 x 0,50 | = " 2,95        |
| 9,84 x 0,50 | = " <u>4,92</u> |

Sommano

|              |
|--------------|
| mq. 17,47    |
| <u>=====</u> |

2.600

45.422.==

A riportare

13.911.638,50

Riporto

13.911.638,50

31) Calcestruzzo a Kg.300 di cemento, ecc.:

P.CANTINE:

Pilastrini

7 x 0,50 x 0,40 x 2,50

= mc. 3,50

0,50 x 0,20 x 2,50

= " 0,25

Travi:

(4,00+0,50)x0,40x 0,60

= " 1,08

3 x 5,30 x 0,40 x 0,60

= " 3,82

ALTRI PIANI:

Pilastrini:

3 x 0,50 x 0,50 x 3,10

= " 2,32

2x3x3x0,20x0,40 x 3,10

= " 4,46

Travi verande:

3 x 3 x 5,35x0,20x0,60

= " 5,77

3 x 2,00x0,50x0,30

= " 0,90

VERANDE :

3 x 4,60 x 1,70 = mq. 23,46

3x3x5,20 x 1,30 = " 60,84

3x3x3,00 x 0,40 = " 10,80

4 x 5,10 x 1,00 = " 20,40

2x3x2,00 x 1,30 = " 15,60

BALCONI:

3 x 5,00 x 1,00 = " 15,00

sono mq.146,10

mq.146,10 x 0,13

= " 18,99

SCALE A - B

Travi stenditoi

2 x 4,20 x 0,30 x 0,30

= " 0,76

Pilastrini terrazze:

4 x 0,20 x 0,30 x 2,25

= " 0,54

4 x 0,20 x 0,30 x 1,80

= " 0,43

2x4x0,20 x 0,20 x 1,00

= " 0,32

Travi:

9 x 5,00 x 0,30 x 0,50

= " 6,75

Cornice coronamento

2x(38,50+15,20+0,60)x0,60x0,08

= " 5,21

Pensiline;

terrazze

2 x 1,50 x 1,40 x 0,12

= " 0,50

ingressi

2 x 2,50 x 1,00 x 0,14

= " 0,70

Sommano

mc. 55,67

15.500

862.885.==

32) Ferro omogeneo in ragione di Kg.70/mc.

mc.55,67 x Kg.70,00

= Kg.3.896,90

150

584.535.==

A riportare

15.359.058,50

Riporto

15.359.058,50

33) Muro in laterizio, ecc.

ATTICO:

Scala A

$$5,40 \times \frac{1,80+1,00}{2} = \text{mq. } 7,56$$

$$2 \times \frac{1}{2} \times 6,50 \times 1,20 = \text{" } 6,63$$

$$\text{sono} = \text{mq. } 14,19$$

Scala B

$$1/2 \times 7,50 \times 1,80 = \text{mq. } 6,75$$

$$6,00 \times \frac{1,80 + 1,00}{2} = \text{" } 8,40$$

$$1/2 \times 8,70 \times 1,80 = \text{" } 7,83$$

$$\text{sono} = \text{mq. } 22,98$$

VERANDE :

Scala A

$$3 \times 2,00 \times 3,00 = \text{mq. } 18,00$$

$$3 \times 1,00 \times 3,00 = \text{" } 9,00$$

$$\text{sono} = \text{" } 27,00$$

Scala B

$$2 \times 1,90 \times 2,10 = \text{mq. } 7,98$$

$$2 \times 2 \times 1,90 \times 3,00 = \text{" } 22,80$$

$$\text{sono} = \text{" } 30,78$$

$$\text{Sommano} \text{ mq. } 94,41$$

1.400

132.174.==

34) Rampe e pianerottoli di scale ecc.

SCALA A

$$1,00 \times 1,10 = \text{mq. } 1,10$$

$$7 \times 3,50 \times 1,10 = \text{" } 26,95$$

$$\text{sono mq. } 28,05$$

Pianerottoli:

$$8 \times 2,50 \times 1,20 = \text{" } 24,00$$

$$\text{Sommano scala A} = \text{mq. } 52,05$$

SCALA B

Rampe

$$2,50 \times 1,10 = \text{mq. } 2,75$$

$$7 \times 3,50 \times 1,10 = \text{" } 26,95$$

$$\text{sono mq. } 29,70$$

Pianerottoli

$$8 \times 2,50 \times 1,10 = \text{" } 22,00$$

$$\text{sono} = \text{" } 51,70$$

$$\text{Sommano} \text{ mq. } 103,75$$

4.950

513.562,50

A riportare

16.004.795,00

Riporto

16.004.795,==

35) Gretonato per terrazze, ecc.

Superficie idem al solaio a  
camera d'aria voce 28)

= mq. 299,47

Scale(idem voce 27)

= " 28,85

mq.13,25 + 15,60

Sommano

mq. 328,32

350

114.912.==

36) Asfalto ecc.:

superficie idem voce 35)

= mq. 328,32

1.000

328.320.==

37) Marmette, ecc.

Superficie idem voce 35)

= mq. 328,32

1.400

459.648.==

TOTALE RUSTICO ..... £. 16.907.675.==

D) - TRAMEZZI ED INTONACI

38) Muratura per tramezzi ecc.

Piano tipo:

SCALA A

|                    |       |             |
|--------------------|-------|-------------|
| (1,70+0,90) x 3,10 | = mq. | 8,06        |
| 2 x 4,00 x 3,10    | = "   | 24,80       |
| 2,70 x 3,10        | = "   | 8,37        |
| 2 x 2,20 x 3,10    | = "   | 13,64       |
| 2,30 x 3,10        | = "   | 7,13        |
| 2 x 4,10 x 3,10    | = "   | 25,42       |
| 3,00 x 3,10        | = "   | 9,30        |
| 2,30 x 3,10        | = "   | 7,13        |
| 5,00 x 3,10        | = "   | 15,50       |
| 2 x 2,30 x 3,10    | = "   | 14,26       |
| 1,10 x 3,10        | = "   | <u>3,41</u> |

sono mq.137,02

SCALA B

|             |                  |
|-------------|------------------|
| 4,10x3,10   | = mq.12,71       |
| 2x4,60x3,10 | = " 28,52        |
| 2x2,40x3,10 | = " 14,88        |
| 2x1,10x3,10 | = " 6,82         |
| 2x4,00x3,10 | = " 24,80        |
| 4x2,70x3,10 | = " 33,48        |
| 2x4,60x3,10 | = " 28,52        |
| 4x2,00x3,10 | = " <u>24,80</u> |

sono mq.174,53

Sommano mq.311,55

3 x mq.311,55 = mq. 934,65

Vasche

12 x 1,05 x 0,60 = " 7,56

Cassonetti

3 x 4 x 0,80 x 3,10 = " 29,76

3 x 4 x 0,50 x 3,10 = " 18,60

Torrini:

4 x 2,00 x 2,00 = " 16,00

4 x 1,00 x 2,00 = "8,00

☿ Sommano mq.1.014,57= 1.100 1.116.027.==  
=====

39) Intonaco civile,ecc.:

SOFFITTI:

Scala A

superficie solaio P.R.mq.127,67

" " I°P. " 127,67

" " 2°P. "134,07

sono = mq. 389,41

A riportare mq. 389,41

1.116.027.==

mq. 389,41

1.116.027

SCALA B

superficie solaio P.R. mq.160,01

" " 1° P. " 160,01

" " 2° P. " 165,40

sono " 485,42

PARETI

Piano tipo:

Scala A

|                      |       |              |
|----------------------|-------|--------------|
| 2(1,70+2,20)x3,05    | = mq. | 23,79        |
| 2x(2,30+1,30)x3,05   | = "   | 21,96        |
| 2x(2,20+3,70)x2,00   | = "   | 23,60        |
| 2x2x(1,10+2,70)x2,00 | = "   | 30,40        |
| 2x(2,60+4,00)x3,05   | = "   | 40,26        |
| 2x(4,00+4,10)x3,05   | = "   | 49,41        |
| 2x(4,70+4,10)x3,05   | = "   | 53,68        |
| 2x(2,70+2,30)x3,05   | = "   | 30,50        |
| (2,30+3,80)x2,00     | = "   | 12,20        |
| 2x2x(1,10+3,00)x2,00 | = "   | 32,80        |
| 2x(4,10+4,10)x3,05   | = "   | 50,02        |
| 2x(4,10+5,00)x3,05   | = "   | 55,51        |
| 2x(1,60+0,90)x3,05   | = "   | <u>15,25</u> |

sono mq. 439,38

Scala B

|                      |       |              |
|----------------------|-------|--------------|
| 2x2x(2,00+1,80)x3,05 | = mq. | 46,36        |
| 2x2x(1,20+4,60)x3,05 | = "   | 70,76        |
| 2x2x(2,20+3,70)x2,00 | = "   | 47,20        |
| 4x2x(1,10+2,70)x2,00 | = "   | 60,80        |
| 2x2x(2,60+4,00)x3,05 | = "   | 80,52        |
| 2x2x(4,00+4,60)x3,05 | = "   | 104,92       |
| 2x(2,90+4,60)x3,05   | = "   | 45,75        |
| 2x(4,50+4,60)x3,05   | = "   | 55,51        |
| 2x(4,40+4,60)x3,05   | = "   | 54,90        |
| 2x2x(2,00+0,90)x3,05 | = "   | <u>35,38</u> |

sono mq.1.041,48

3 x mq.1.041,48 = mq. 3.124,44

Sottorampe e pianerottoli:

superficie idem voce 34 = " 103,75

Scale:

2 x (6,00+2,50) x 14,00 = " 238,00

2 x (5,40+2,50) x 14,00 = " 221,20

Atrio:

2 x (3,10+3,95) x 2,50 = " 35,25

2 x (5,10+4,85) x 2,50 = " 49,75

Sommano mq. 4.649,22

440 2.044.776,80

A riportare

3.160.803,80

Riporto

3.160.803,80

40) Tinteggiatura a calce, ecc.:

superficie idem voce n.39)

= mq. 4.647,22

44

204.477,68

=====

TOTALE TRAMEZZI ED INTONACI ..... £. 3.365.281,48

=====

E) - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

41) Pavimento in marmette ecc.

VERANDE E BALCONI:

superficie idem voce 31) = mq. 146,10

PIANEROTTOLI:

superficie idem voce 34)

Scala A = " 24,00

Scala B = " 22,00

Sommano mq. 192,10 1.600 307.360.==  
=====

42) Pavimento di marmette con grani-  
glia e fondo colorato grane 3-4 ecc.

Superfici idem soffitti voce n.39)

Scala A = mq. 389,41

Scala B = " 485,42

Sommano mq. 874,83 1.870 1.635.932,10  
=====

43) Lastre di Trani da cm.5 ecc.

2 x 2,15 x 0,55

= mq. 2,36

8.600 20.296.==  
=====

44) Lastre di Trani da cm.3 ecc.

ORNIE PORTONCINI CAPOSCALA:

12 x 5,66 x 0,20

= mq. 13,58

DAVANZALI E SOGLIE:

28 x 1,20 x 0,25

= " 8,40

26 x 1,20 x 0,25

= " 7,80

6 x 0,80 x 0,25

= " 1,20

9 x 1,20 x 0,25

= " 2,70

4x3x 0,75 x 0,25

= " 2,25

2x3x 0,75 x 0,25

= " 1,12

SCALE:

2x75x1,15 x 0,35

= " 60,38

Sommano mq. 97,43 7.500 730.725.==  
=====

45) Mastre di Trani da cm.2 ecc.

SOTTOGRADI :

2 x 75 x 1,12 x 0,14

= mq. 23,52

ZOCCOLETTO :

2 x 75 x 0,60 x 0,16

= " 14,40

2 x 8 x 4,30 x 0,16

= " 11,01

SOGLIE INGRESSO:

12 x 1,20 x 0,20

= " 2,88

BUSSOLE:

39 x 0,95 x 0,12

= " 4,45

A riportare mq. 56,26 2.694.313,10

|                  |     |       |       |              |
|------------------|-----|-------|-------|--------------|
| Riporto          | mq. | 56,26 |       | 2.694.313,10 |
| 12 x 0,75 x 0,12 | = " | 1,08  |       |              |
| 24 x 0,65 x 0,12 | = " | 1,87  |       |              |
| Sommano          | mq. | 59,21 | 6.400 | 378.944.==   |
|                  |     | ===== |       |              |

46) Rivestimento con piastrelle  
ecc.:

|                               |       |       |
|-------------------------------|-------|-------|
| 3 x 2 x (1,00 + 3,05) x 1,40  | = mq. | 34,02 |
| 3 x 2 x (1,00+3,80+0,60)x1,40 | = "   | 45,36 |
| 3 x 2 x (1,10 + 2,70) x 1,05  | = "   | 23,94 |
| 3 x 2 x (1,10 + 3,00) x 1,05  | = "   | 25,83 |
| 2x3x2 x (1,10 + 2,70) x 1,05  | = "   | 47,88 |

|         |     |        |       |            |
|---------|-----|--------|-------|------------|
| Sommano | mq. | 177,03 | 3.300 | 584.199.== |
|         |     | =====  |       |            |

47) Rivestimento esterno in cotto ros  
so, ecc.

PROSPETTO ANTERIORE:

|                   |       |
|-------------------|-------|
| 2,20 x 9,85 = mq. | 21,67 |
| 2,90 x 9,85 = "   | 28,56 |

PROSPETTO PO  
STERIORE:

|                 |       |
|-----------------|-------|
| 2,00 x 9,85 = " | 19,70 |
| 2,80 x 9,85 = " | 27,58 |
| 2,00 x 9,85 = " | 19,70 |

sono

= mq. 117,21

MURI D'ATTICO:

Prospetto anteriore

|                   |      |
|-------------------|------|
| 5,00 x 1,10 = mq. | 5,50 |
| 7,50 x 1,10 = "   | 8,25 |

Testate

|                  |       |
|------------------|-------|
| 10,60 x 1,10 = " | 11,66 |
|------------------|-------|

Prospetto po  
steriore

|                 |      |
|-----------------|------|
| 8,80 x 1,10 = " | 9,68 |
| 3,90 x 1,10 = " | 4,29 |

Torrino

|                 |      |
|-----------------|------|
| 3,40 x 1,20 = " | 4,08 |
|-----------------|------|

sono

= mq. 43,46

|         |     |        |       |            |
|---------|-----|--------|-------|------------|
| Sommano | mq. | 160,67 | 3.100 | 498.077.== |
|         |     | =====  |       |            |

48) Battiscopa in marmo, ecc.

Sviluppi lineari pareti esclusi  
i servizi, complessivi

= ml. 945,30

A dedurre:

portoncini caposcala

|           |            |
|-----------|------------|
| 12 x 1,20 | = ml.14,40 |
|-----------|------------|

a riportare ml.14,40

ml. 945,30 4.155.533,10

|                |                  |                  |                |
|----------------|------------------|------------------|----------------|
| Riporto        | ml. 14,40        | ml. 945,30       | 4.155.533,10   |
| bussole        |                  |                  |                |
| 39 x 0,95      | = " 37,05        |                  |                |
| 12 x 0,75      | = " 9,00         |                  |                |
| 24 x 0,65      | = " <u>15,60</u> |                  |                |
| sono deduzioni |                  | = " <u>76,05</u> |                |
|                | Restano          | ml. 869,25       | 480 417.240,== |
|                |                  | <u>=====</u>     |                |

---

TOTALE PAVIMENTI E RIVESTIMENTI ..... £. 4.572.773,10

---

=====

F) - I N F I S S I

49) Portoni principali ecc.

2 x 1,90 x 2,50

= mq. 9,50

13.200

125.400.==

50) Portoncini caposcala ecc.

12 x 1,20 x 2,20

= mq. 31,68

4 x 1,00 x 2,00

= " 8,00

Sommano

mq. 39,68

11.000

436.480.==

51) Finestri e balconi ecc.

4 x 3 x 0,75 x 2,25

= mq. 20,25

9.600

194.400.==

52) Telai a vetri ecc.

28 x 1,20 x 1,65

= mq. 55,40

26 x 1,20 x 2,55

= " 79,56

6 x 0,80 x 1,65

= " 7,92

18 x 0,60 x 1,00

= " 10,80

sono

mq. 153,68

9 x 1,20 x 1,65

= " 17,82

Sommano

mq. 171,50

7.700

1.320.550.==

53) Persiane avvolgibili, ecc.

Superficie idem I<sup>a</sup> parte  
telai a vetri v-oce 52)

= mq. 153,68

6.380

980.478,40

54) Cassonetto coprirullo ecc.

54 x 1,35 x 0,60

= mq. 43,74

6 x 1,05 x 0,60

= " 3,78

18 x 0,85 x 0,60

= " 9,18

54 x 1,20 x 0,30

= " 19,44

6 x 0,80 x 0,30

= " 1,44

18 x 0,60 x 0,30

= " 3,24

Sommano

mq. 80,82

3.850

311.157.==

55) Bussole, ecc.:

39 x 0,95 x 2,15

= mq. 79,66

12 x 0,75 x 2,15

= " 19,35

24 x 0,65 x 2,15

= " 33,54

Sommano

mq. 132,55

8.800

1/166/140.==

TOTALE

INFISSI ..... £. 4.534.905,40

G) - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO

|                                                                                          |                                                               |        |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| 56) Tubi di ghisa $\varnothing$ 100 ecc.                                                 | = ml. 100.==<br>=====                                         | 3.080  | 308.000.==   |
| 57) Tubi di ghisa $\varnothing$ 80 ecc.                                                  | = ml. 30.==<br>=====                                          | 2.200  | 66.000.==    |
| 58) Canne di esalazione 10/10 in<br>fibro cemento, ecc.                                  | = ml. 24.==<br>=====                                          | 1.200  | 28.800.==    |
| 59) Tubi cemento amianto $\varnothing$ 100 per<br>pluviali, ecc.                         | = ml. 60.==<br>=====                                          | 1.100  | 66.000.==    |
| 60) Zoccoli di ghisa, ecc.                                                               | = n. 8.==<br>=====                                            | 7.500  | 60.000.==    |
| 61) Tubazioni Mannesmann ecc.<br>20 x 12<br>colonne<br>anelli<br>acqua calda:<br>15 x 12 | = ml. 240.==<br>= " 40.==<br>= " 25.==<br>= " 180.==<br>===== |        |              |
| Sommano                                                                                  | ml; 485.==<br>=====                                           | 1.100  | 533.500.==   |
| 62) Contatori divisionali per<br>acqua, ecc.                                             | = n. 12.==<br>=====                                           | 5.500  | 66.000.==    |
| 63) Cappe in lamiera smaltata, ecc.<br>da 80 x 40                                        | = n. 12.==<br>=====                                           | 6.500  | 78.000.==    |
| 64) Vaschette lavatoi in fire-clay<br>da 50 x 40                                         | = n. 32.==<br>=====                                           | 9.000  | 108.000.==   |
| 65) Lavapiatti ecc.                                                                      | = n. 12.==<br>=====                                           | 16.500 | 198.000.==   |
| 66) V asche da bagno a sedile                                                            | = n. 12.==<br>=====                                           | 38.000 | 456.000.==   |
| 67) Vasi per cesso, ecc.                                                                 | = n. 12.==<br>=====                                           | 13.000 | 156.000.==   |
| 68) Lavabi ecc.                                                                          | = n. 12.==<br>=====                                           | 11.000 | 132.000.==   |
|                                                                                          | A riportare                                                   |        | 2.256.300.== |

|                                                 |                      |        |              |
|-------------------------------------------------|----------------------|--------|--------------|
|                                                 | Riporto              |        | 2.256.300.== |
| 69) Bidet ecc.                                  | = n. 12.==<br>=====  | 13.000 | 156.000.==   |
| 70) Tubi di piombo, ecc.                        | = Kg. 48,00<br>===== | 450    | 21.600.==    |
| 71) Lastre di piombo per bocchet-<br>toni, ecc. | = Kg. 48.==<br>===== | 450    | 21.600.==    |
| 72) Presa per lavatrice automatica<br>ecc.      | = n. 12.==<br>=====  | 1.200  | 14.400.==    |

---

TOTALE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO ..... £. 2.469.900.==

---

H) - IMPIANTO ELETTRICO SOTTOTRACCIA

|                                                        |                      |       |            |
|--------------------------------------------------------|----------------------|-------|------------|
| 73) Impianto elettrico, ecc. c.l.                      | = n. 99.==<br>=====  | 2.000 | 198.000.== |
| 74) Prese di corrente, ecc.<br>punti luce              | = n. 36.==<br>=====  | 1.100 | 89.600.==  |
| 75) Prese di corrente per elettro-<br>domestici, ecc.  | = n. 36.==<br>=====  | 1.650 | 59.400.==  |
| 76) Luce scala ecc.<br>centri luminosi                 | = n. 16.==<br>=====  | 7.000 | 112.000.== |
| 77) Impianto apriportone, ecc.                         | = ml. 60.==<br>===== | 1.600 | 96.000.==  |
| 78) Impianto campanelli, ecc.                          | = ml. 60.==<br>===== | 1.000 | 60.000.==  |
| 79) Valvola automatica Zeus da<br>6/10 Amp. piombabile | = n. 2.==<br>=====   | 5.000 | 10.000.==  |

TOTALE IMPIANTO ELETTRICO ..... £. 575.000.==  
=====

I) - OPERE VARIE

80) Grigliati ecc.

SCALA A

$$5,40 \times \frac{1,80+1,00}{2} = \text{mq. } 7,56$$

$$2 \times 1/2 \times 6,50 \times 1,60 = " 10,40$$

$$4,80 \times 1,20 = " 5,76$$

$$\text{sono} = \text{mq. } 23,72$$

SCALA B

$$1/2 \times 7,50 \times 1,60 = \text{mq. } 6,00$$

$$1/2 \times 0,80 \times 1,60 = " 7,04$$

$$5,80 \times \frac{1,60 + 0,70}{2} = " 6,67$$

$$\text{sono} = " 19,71$$

$$\text{Sommano} \text{ mq. } 43,43$$

1.500

65.145.==

81) Ferro lavorato in opera per ringhiere ecc.

$$2 \times 28,00 \times 14,00 = \text{Kg. } 784.==$$

$$(5,20+10,60+5,20) + (7,50+6,50 \times 14,00 = " 490.==$$

$$2 \times 3 \times 3,60 \times 14,00 = " 302,40$$

$$3 \times 3 \times 4,20 \times 14,00 = " 529,20$$

$$7 \times 1,20 \times 14,00 = " 117,60$$

$$2 \times 5,90 \times 14,00 = " 165,20$$

$$3 \times 2,00 \times 14,00 = " 84.==$$

$$3 \times 5,45 \times 14,00 = " 228,90$$

$$\text{Sommano} \text{ Kg. } 2.701,30$$

350

945.455.==

82) Coloritura ad olio ecc.

INFISSI:

$$2 \times \text{mq. } 9,50 = \text{mq. } 19,00$$

$$2 \times " 39,68 = " 79,36$$

$$2 \times " 20,25 = " 40,50$$

$$1 \times " 171,50 = " 171,50$$

$$3 \times " 153,68 = " 461,04$$

$$1 \times " 80,82 = " 80,82$$

$$2 \times " 132,55 = " 265,10$$

$$\text{Sommano} \text{ mq. } 1.117,32$$

400

446.928.==

83) Intonaco esterno, ecc.

$$11,00 \times 10,50 = \text{mq. } 115,50$$

$$\text{a riportare} \text{ mq. } 115,50$$

1.457.528.==

|                                         |       |          |     |                 |
|-----------------------------------------|-------|----------|-----|-----------------|
| Riporto                                 | mq.   | 115,50   |     | 1.457.528.==    |
| 4,60 x 10,50                            | = "   | 48,30    |     |                 |
| 6,50 x 11,00                            | = "   | 71,50    |     |                 |
| 12,00 x 10,50                           | = "   | 126.==   |     |                 |
| 9,00 x 11,50                            | = "   | 103,50   |     |                 |
| 6,00 x 1/2 x (2,20 + 1,10)              | = "   | 9,90     |     |                 |
| 10,60 x 11,00                           | = "   | 116,60   |     |                 |
| 11,50 x 11,00                           | = "   | 126,50   |     |                 |
| 9,60 x 10,50                            | = "   | 100,80   |     |                 |
| 8,00 x 11,00                            | = "   | 88.==    |     |                 |
| 4,60 x 11,00                            | = "   | 50,60    |     |                 |
| 10,50 x 11,00                           | = "   | 115,50   |     |                 |
| 10,60 x 10,50                           | = "   | 113,30   |     |                 |
| SOTTOBALCONI :                          |       |          |     |                 |
| superficie idem voce 31)                | = "   | 146,10   |     |                 |
| TORRINI:                                |       |          |     |                 |
| 2 x (6,00 + 3,50) x 2,50                | = "   | 47,50    |     |                 |
| (3,50+6,00+3,50) x 2,50                 | = "   | 32,50    |     |                 |
| VERANDE:                                |       |          |     |                 |
| 3 x 3 x (5,20+1,50+1,50) x 3,05         | = "   | 225,09   |     |                 |
| 3 x 3 x 2,20 x 1,00                     | = "   | 19,80    |     |                 |
| 3 x (3,60+1,00) x 3,05                  | = "   | 42,09    |     |                 |
| Sommano                                 | mq.   | 1.699,08 |     |                 |
| a dedurre per rivestimento in<br>cotto: |       |          |     |                 |
| superficie idem voce 47)"               | = mq. | 160,67   |     |                 |
| Restano                                 | mq.   | 1.538,41 | 550 | 846.125,50      |
| <hr/>                                   |       |          |     |                 |
| TOTALE OPERE VARIE .....                |       |          |     | £. 2.303.653,50 |
| <hr/>                                   |       |          |     |                 |

L) - COMPLETAMENTO FABBRICATO

84) Muratura per tramezzi ecc.

SCALA A

4,85 x 2,40 = mq. 11,64  
2,65 x 2,40 = " 6,36  
5,00 x 2,40 = " 12,00  
2 x 3,95 x 2,40 = " 18,96  
2,50 x 2,40 = " 6,00

sono

= mq. 54,96

SCALA B

3 x 3,95 x 2,40 = mq. 28,44  
3,40 x 2,40 = " 8,16  
4,85 x 3,40 = " 11,64  
2,20 x 2,40 = " 5,28  
0,10 x 2,40 = " 2,64

sono

= mq. 56,16

Sommano

mq. 111,12

1.100

122.232.==

85) Intonaco fratazzato, ecc.

SCALA A

Soffitti:

vedi copertura scantinato

voce n.27

= mq. 73,93

Pareti:

2x(5,50+1,10)x2,40 = mq. 31,68  
2x(1,90+3,65)x2,40 = " 26,64  
2x(3,00+3,65)x2,40 = " 31,92  
2x(2,00+4,85)x2,40 = " 32,88  
2x2x(2,00+3,95)x2,40 = " 57,12  
2x(1,10+2,50)x2,40 = " 17,28  
2x(2,50+2,75)x2,40 = " 25,20A

sono

= mq. 222,72

Sommano Scala A

mq. 296,65

SCALA B

Soffitti:

vedi copertura scanti

nato voce n.27) = mq. 96,87

Pareti:

3x2x(2,60+3,95)x2,40 = " 94,32  
2x(3,40+1,10)x2,40 = " 21,60  
2x(3,40+2,75)x2,40 = " 29,52  
2x(2,20+1,10)x2,40 = " 15,84  
2x(2,20+3,65)x2,40 = " 28,08  
2x(2,55+4,85)x2,40 = " 35,52

a riportare mq.321,75

mq. 296,65

122.232.==

|                               |              |            |            |
|-------------------------------|--------------|------------|------------|
| Riporto                       | mq. 321,71   | mq. 296,65 | 122.232.== |
| 2x(2,60+1,95)x2,40 =          | " 21,84      |            |            |
| Sono Scala B                  | = mq. 343,59 |            |            |
| Sommano                       | mq. 640,24   | 330        | 211.279,20 |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 86) Intonaco civile, ecc.     |              |            |            |
| Soffitti atrio ingresso       |              |            |            |
| 4,85 x 5,40                   | = mq. 26,19  |            |            |
| 3,10 x 3,95                   | = " 12,24    |            |            |
| Sommano                       | mq. 38,43    | 440        | 16.909,20  |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 87) Coloritura a calce, ecc.  |              |            |            |
| sviluppi superficie idem      |              |            |            |
| voce n.86)                    | = mq. 38,43  | 44         | 1.690,92   |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 88) Portoncini ingresso ecc.  |              |            |            |
| 2 x 1,00 x 2,20               | = mq. 4,40   | 11.000     | 48.400.==  |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 89) Portine cantine ecc.      |              |            |            |
| 13 x 0,80 x 2,00              | = mq. 20,80  | 7.150      | 148.720.== |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 90) Finestre cantine ecc.     |              |            |            |
| 13 x 1,00 x 0,85              | = mq. 11,05  | 7.500      | 82.875.==  |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 91) Coloritura ad olio ecc.   |              |            |            |
| INFISSI:                      |              |            |            |
| 2 x mq. 4,40                  | = mq. 8,80   |            |            |
| 2 x " 20,80                   | = " 41,60    |            |            |
| 1 x " 11,05                   | = " 11,05    |            |            |
| Sommano                       | mq. 61,45    | 400        | 24.580.==  |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 92) Impianto elettrico sotto- |              |            |            |
| traccia locali comuni c.l.    | = N° 3.==    | 7.000      | 21.000.==  |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 93) Impianto elettrico sotto- |              |            |            |
| traccia cantine               | = N° 16.==   | 2.000      | 32.000.==  |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| 94) Stenditoi ecc.            |              |            |            |
| n.8 x ml. 2,00 x Kg.4,50      | = Kg. 72.==  | 350        | 25.200.==  |
| <u>=====</u>                  |              |            |            |
| A riportare                   |              |            | 734.886,32 |

|                                                                              |                       |     |            |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|------------|
|                                                                              | Riporto               |     | 734.886,32 |
| 95) Filo ferro zincato ecc.                                                  | = Kg. 25,00<br>=====  | 450 | 11.250.==  |
| 96) Grate in ferro per protezione<br>locali p.t.<br>13 x 1,20 x 1,05 x 20,00 | = Kg. 327,60<br>===== | 350 | 114.660.== |
| 97) Tubi per protezione grigliati<br>terrazze ecc.<br>2 x 12,00 x 10,00      | = Kg. 240,00<br>===== | 350 | 84.000.==  |
| 98) Griglie per pluviali                                                     | = N° 8.==<br>=====    | 880 | 7.040.==   |

**TOTALE COMPLETAMENTO FABBRICATO ..... £. 951.836,32**  
=====

RIEPILOGO PALAZZINA A DUE SCALE  
\*\*\*\*\*

A)- LAVORI A MISURA :

FONDAZIONI ..... L. 6.280.812.==

ATTREZZATURA AREA ..... " 4.066.493.==

Sommano ..... L. 10.347.305.==

Ed in cifra tonda ..... L. 10.350.000.==

B)- LAVORI A FORFAIT :

RUSTICO ..... L. 16.907.675.==

TRAMEZZI ED INTONACI ..... " 3.365.281,48

PAVIMENTI E RIVESTIMENTI ..... " 4.572.773,10

INFISSI ..... " 4.534.905,40

IMPIANTO IDRICO=SANITARIO ..... " 2.469.900.==

IMPIANTO ELETTRICO ..... " 575.000.==

OPERE VARIE ..... " 2.303.653,50

COMPLETAMENTO FABBRICATO ..... " 951.836,32

Sommano ..... L. 35.681.024,80

Ed in cifra tonda ..... L. 35.650.000.==

SOMMANO LAVORI A MISURA ED A FORFAIT... L. 46.000.000.==

=====

PALAZZINA AD UNA SCALA

I<sup>a</sup> PARTE - LAVORI A MISURA -

A) - FONDAZIONI

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |        |       |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|--------------|
| 1) Scavo di sbancamento ecc.<br>14,90x11,60x0,50 = <u>mc. 86,40</u><br>di cui in materie :<br>mc. 86,40 x 0,40                                                                                                                                                                                                          | = mc. | 34,56  | 990   | 34.214,40    |
| 2) Scavo di sbancamento in roccia ecc.<br>volume idem voce precedente<br>mc. 86,40 x 0,60                                                                                                                                                                                                                               | = mc. | 51,84  | 3.500 | 181.440.==   |
| 3) Scavo a sezione ristretta per<br>fondazioni ecc.<br>2x14,00x1,20 = mq. 33,60<br>12,75x1,20 = " 15,30<br>9,30x1,20 = " 11,16<br>2x 8,65x1,20 = " 20,76<br>3x 7,30x1,20 = " 26,28<br>8,20x1,00 = " 8,20<br>sono <u>mq. 115,30</u><br>mq. 115,30 x 1,80 = <u>mc. 207,54</u><br>di cui in materie :<br>mc. 207,54 x 0,30 | = mc. | 62,26  | 1.320 | 82.183,20    |
| 4) Scavo a sezione ristretta per<br>fondazioni in roccia ecc.<br>volume idem voce precedente<br>mc. 207,54 x 0,70                                                                                                                                                                                                       | = mc. | 145,28 | 4.200 | 610.176.==   |
| 5) Calcestruzzo a Kg. 200 di cemento ecc.<br>volume idem voce 3)                                                                                                                                                                                                                                                        | = mc. | 207,54 | 9.350 | 1.940.499.== |
| 6) Spianata di malta ecc.<br>superficie idem voce 3)                                                                                                                                                                                                                                                                    | = mq. | 115,30 | 200   | 23.060.==    |
| 7) Stratificazione di asfalto ecc.<br>superficie idem voce 6)                                                                                                                                                                                                                                                           | = mq. | 115,30 | 660   | 76.098.==    |
| A Riportare                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |        |       | 2.947.670,7  |

= 2 =

Riporto

2.947.670,60

8) Pavimento in battuto di cemento ecc.

11,50 x 3,95

= mq. 45,50

4,85 x 4,85

= " 23,52

2,80 x 1,95

= " 5,46

Sommano

mq. 74,48

935

69.638,80

9) Vespaio in pietrame calcareo ecc.

superficie idem voce

precedente = mq. 74,48

Atrio scala

8,20 x 4,85 = " 39,77

sono mq. 114,25

mq. 114,25 x 0,30

= mc. 34,27

1.760

60.315,==

10) Massetto in calcestruzzo cementizio a Kg.200 di cemento ecc.

Atrio scala

8,20 x 4,85

= mq. 39,77

715

28.435,==

11) Pavimento in pietrini rossi ecc.

superficie idem voce 10)

= mq. 39,77

1.320

52.496,==

TOTALE FONDAZIONI ..... L. 3.158.555,40

**II<sup>a</sup> PARTE - ATTREZZATURA AREA -**  
 ~~~~~

12) Scavo a sezione ristretta ecc.

Per cordoni e zanelle :

75,00x1,00x0,30 = mc. 22,50

Per fognatura :

75,00x0,50x1,20 = " 45,00

Per pozzetti :

8x1,00x1,00x1,00 = " 8,00

Per cordoncini :

2x25,00x0,30x0,30 = " 4,50

sono mc. 80,00

di cui in materie :

mc. 80,00 x 0,30	= mc. 24,00	1.320	31.680.==
	=====		

12B) Scavo a sezione ristretta in roccia ecc.

volume idem voce precedente :

mc. 80,00 x 0,70	= mc. 56,00	4.200	235.200.==
	=====		

13) Massetto in calcestruzzo per marciapiedi ecc.

2x(21,60+10,70+3,00)x1,50 = mq. 145,50

piazzali :

2 x 8,00 x 10,00 = " 160,00

Sommano

mq. 305,50	715	218.432.==
=====		

14) Pavimento in pietrini di cemento ecc.

sviluppi superficie idem voce precedente

= mq. 305,50	1.100	336.050.==
=====		

15) Pozzetti con sifone ecc.

= n° 4	11.000	44.000.==
=====		

16) Pozzetti d'ispezione ecc.

= n° 4	4.400	17.600.==
=====		

17) Chiusini di ghisa ecc.

n° 4 x Kg. 25,00

= Kg. 100.==	275	27.500.==
=====		

18) Cordoncini per aiuole ecc.

= ml. 50.==	1.650	82.500.==
=====		

A Riportare

992.962.==

= 4 =

	Riporto		992.962.==
19) Cordoni calcarei ecc.	= ml. 75,00	1.980	148.500.==
	=====		
20) Zanelle ecc. ml. 75,00 x 0,40	= mq. 30.==	2.750	82.500.==
	=====		
21) Tubazione in fibro cemento da Ø 150 ecc.	= ml. 75.==	1.320	99.000.==
	=====		
22) Pietrischetto bitumato ecc. 2 x 25,00 x 5,00 2 x 15,00 x 5,00 Sommano	= mq. 250.== = " 150.== mq. 400.==	1.100	440.000.==
	=====		
23) Scavo di sbancamento ecc. per compianamento terreno: 22,50x15,00x0,80 = mc. 270.== mc. 270,00 di cui in materie : mc. 270,00 x 0,30	= mc. 81,00	990	80.190.==
	=====		
23b) Scavo di sbancamento in roccia ecc. volume idem voce precedente: mc. 270,00 x 0,70	= mc. 189,00	3.500	661.500.==
	=====		

TOTALE ATTREZZATURA AREA L. 2.504.652.==

=====

III^ PARTE - LAVORI A FORFAIT
^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^

C) - R U S T I C O

23) Muratura tufo e carparo ecc.

parte al disopra del piano di
pavimento cantine:

$$(14,00 + 12,75) \times 0,60 \times 2,50 = \text{mc. } 40,12$$

$$(8,25+8,90+9,50) \times 0,60 \times 1,08 = \text{" } 17,27$$

$$\text{Sommano} \quad \text{mc. } 57,39$$

8.800

505.032.==

24) Muratura tutta tufo ecc.

Muri interni in corrispondenza
delle pareti miste:

$$14,00 \times 0,70 \times 2,50 = \text{mc. } 24,50$$

$$(2 \times 3,95 + 4,85 + 0,65) \times 0,70 \times 2,50 = \text{" } 23,45$$

$$4,00 \times 0,50 \times 2,50 = \text{" } 5,00$$

$$4,85 \times 0,40 \times 2,50 = \text{" } 4,85$$

$$7,65 \times 0,70 \times 1,08 = \text{" } 5,78$$

Cassonetti scarichi:

$$1,70 \times 0,30 \times 2,50 = \text{" } 1,28$$

$$\text{Sono} \quad \text{mc. } 64,85$$

PIANO RIALZATO:

$$21,60 \times 0,50 \times 3,10 = \text{mc. } 33,48$$

$$3 \times 4,10 \times 0,50 \times 3,10 = \text{" } 19,06$$

$$21,60 \times 0,60 \times 3,10 = \text{" } 40,18$$

$$10,80 \times 0,50 \times 3,10 = \text{" } 16,74$$

$$2 \times 4,20 \times 0,50 \times 3,10 = \text{" } 13,02$$

$$5,60 \times 0,50 \times 3,10 = \text{" } 8,68$$

$$\text{sono} \quad = \text{mc. } 131,16$$

PRIMO PIANO:

$$\text{idem al Piano Rialzato} \quad = \text{" } 131,16$$

SECONDO PIANO:

$$0,86 \times \text{mc. } 131,16 = \text{" } 112,80$$

TORRINI E STENDITOI:

$$2 \times 6,00 \times 0,43 \times 2,25 = \text{mc. } 11,61$$

$$2 \times 2,50 \times 0,43 \times 2,25 = \text{" } 4,84$$

$$10,70 \times 0,43 \times 2,25 = \text{" } 10,35$$

$$(9,00 + 9,84 + 7,90) \times$$

$$\times 0,43 \times 1,08 = \text{" } 12,42$$

$$2,00 \times 0,43 \times (2,25 -$$

$$- 1,08) = \text{" } 1,01$$

$$7,20 \times 0,43 \times 2,25 = \text{" } 6,97$$

$$4,34 \times 0,43 \times 2,25 = \text{" } 4,20$$

$$\text{a riportare} \quad \text{mc. } 51,40$$

$$\text{mc. } 439,97$$

505.032.==

riporto	mq. 51,40	mq. 439,97	505.032.==
2,00 x 0,43 x 2,25 = "	1,93		
7,30 x 0,43 x 0,27 = "	0,85		
5,15 x 0,43 x 0,27 = "	<u>0,60</u>		
sono	= mq. 54,78		
Sommano	mq. 494,75	6.600	3.265.350.==
	=====		

25) Muratura tufo da cm.20 ecc.

1,95 x 3,10	= mq. 6,04		
3,60 x 3,10	= " 11,16		
2 x 3,00 x 2,50	= " 15,00		
2x3x4,40 x 3,10	= " 81,84		
2x3x3,00 x 3,10	= " 55,80		
3 x 2,00 x 3,10	= " 18,60		
2x3x1,30 x 3,10	= " 24,18		
3 x 2,40 x 3,10	= " 22,32		
3 x 2,20 x 3,10	= " <u>20,46</u>		
Sommano	mq. 255,40	1.650	421.410.==
	=====		

26) Solaio per piano calpestio, ecc.

8,30 x 3,95	= mq. 32,78		
7,65 x 4,85	= " 37,10		
2,80 x 1,95	= " <u>5,46</u>		
Sommano	mq. 75,34	4.200	316.428.==
	=====		

27) Solaio misto in c.a. e laterizio
compreso cordolo ecc.

Copertura scantinato:

11,50 x 3,95	= mq. 45,42		
9,00 x 4,85	= " 43,65		
4,00 x 1,95	= " <u>7,80</u>		
sono	= mq. 96,87		

PIANO RIALZATO:

20,10 x 4,10	= mq. 82,41		
2x5,20x4,00	= " 41,60		
2x2,40x5,00	= " 24,00		
6,00 x 2,00	= " <u>12,00</u>		
sono	= " 160,01		

PRIMO PIANO :

idem al Piano R [§] ialzato	= " 160,01		
--------------------------------------	------------	--	--

COPERTURA SCALA:

2,60 x 6,00	= " <u>15,60</u>		
-------------	------------------	--	--

Sommano	mq. 432,49	4.700	2.032.703.==
	=====		

A Riportare

6.540.923.==

Riporto

6.540.923.==

28) Solaio a camera d'aria ecc.

20,24 x 4,22	= mq.	85,41
2 x 5,27 x 4,05	= "	42,69
2 x 5,40 x 5,12	= "	24,58
6,00 x 2,12	= "	12,72

Sommano mq. 165,40

5.500

909.700.==

29) Copertura formata da solaio e manto alla francese ecc.

4,70 x 4,50	= mq.	21,15
5,30 x 2,50	= "	13,25
3,40 x 2,40	= "	8,16

Sommano mq. 42,56

6.600

280.896.==

30) Manto alla francese in fibro cemento ecc.

9,00 x 0,50	= mq.	4,50
9,84 x 0,50	= "	4,92
5,90 x 0,50	= "	2,95

Sommano mq. 12,37

2.600

32.162.==

31) Calcestruzzo a Kg.300 di cemento, ecc.

P.CANTINE:

Pilastrì

5 x 0,50 x 0,40 x 2,50 = mc. 2,50

Travi

2 x 5,30 x 0,40 x 0,60 = " 2,54

4,50 x 0,40 x 0,60 = " 1,08

ALTRI PIANI:

Pilastrì

3x2x2x0,20x0,40 x 3,10 = " 2,98

travi verande

3x2x5,35 x 0,20 x 0,60 = " 3,85

VERANDE:

2 x 3 x 5,20 x 1,30 = mq.40,56 = "

2 x 3 x 3,00 x 1,40 = " 7,20

BALCONI:

2 x 3 x 2,00 x 1,30 = " 15,60

sono mq.63,36

mq.63,36 x 0,14

= " 8,87

A Riportare

mc. 21,82

7.763.681.==

Riporto	mc.	21,82		7.763.681.==
Travi stenditoi:				
4,20 x 0,30 x 0,30	= "	0,38		
5,00 x 0,30 x 0,30	= "	0,45		
Pilastrini terrazze:				
2 x 0,20 x 0,30 x 2,25	= "	0,27		
2 x 0,20 x 0,30 x 1,80	= "	0,22		
5 x 0,20 x 0,20 x 1,00	= "	0,20		
Cornice coronamento:				
2x(21,60+10,70+0,60)x0,60x0,08	= "	3,16		
Pensiline:				
terrazza				
2 x 1,50 x 1,40 x 0,12	= "	0,50		
ingresso:				
2,50 x 1,00 x 0,14	= "	0,35		
Sommano	mc.	27,35	15.500	423.925.==
		=====		
32) Ferro omogeneo in ragione di Kg.70/Mc. ecc.				
mc.27,35 x Kh.70,00	= Kg.1.914,50		150	287.175.==
	=====			
33) Muro laterizio ecc.				
attico:				
1/2 x 7,50 x 1,80 = mq; 6,75				
6,00 x $\frac{1,80 + 1,00}{2}$ = " 8,40				
1/2 x 8,70 x 1,80 = " 7,83				
sono	= mq.	22,98		
VERANDE:				
2 x 1,90 x 2,10 = mq. 7,98				
2x2 x 1,90 x 3,00 = " 22,80				
sono	= mq.	30,78		
Sommano	mq.	53,76	1.400	75.264.==
		=====		
34) Rampe e pianerottoli di scale ecc.				
RAMPE:				
2,50 x 1,10 = mq. 2,75				
7 x 3,50 x 1,10 = " 26,95				
sono	= mq.	29,70		
PIANEROTTOLI:				
8 x 2,50 x 1,10	= "	22,00		
Sommano	mq.	51,70	4.950	255.915.==
		=====		
A riportare				8.805.960.==

Riporto

8.805.960.==

35) Gretonato per terrazze ecc.

superficie idem solaio a camera
d'aria voce n.28)

= mq. 165,40

Scala - idem voce n.27)

= " 15,60

Sommano

mq. 181,00

350

63.350.==

36) Asfalto ecc.

superficie idem voce n.35)

= mq. 181,00

1.000

181.000.==

37) Marmette ecc.

Superficie idem voce 35)

= mq. 181,00

1.400

253.400.==

TOTALE RUSTICO £. 9.303.710.==

=====

D) - TRAMEZZI ED INTONACI

38) Muratura per tramezzi ecc.

PIANO TIPO:

4,10 x 3,10 = mq.	12,71
2 x 4,60 x 3,10 = "	28,52
2 x 2,40 x 3,10 = "	14,88
2 x 1,10 x 3,10 = "	6,82
2 x 4,00 x 3,10 = "	24,80
4 x 2,70 x 3,10 = "	33,48
2 x 4,60 x 3,10 = "	28,52
4 x 2,00 x 3,10 = "	<u>24,80</u>

sono mq. 174,53

3 x mq. 174,53 = mq. 523,59

Vasche

6 x 1,05 x 0,60 = " 3,78

Cassonetti

3 x 2 x 0,80 x 3,10 = " 14,88

3 x 2 x 0,50 x 3,10 = " 9,30

Torrini

2 x 2,00 x 2,00 = " 8,00

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

Sommano mq. 563,55

1.100

619.905.==

39) Intonaco civile ecc.

SOFFITTI:

superficie solaio P.R. = mq. 160,01

" " I°P. = " 160,01

" " 2°P. = " 165,40

sono = mq. 485,42

PARETI:

Piano tipo

2x2x(2,00+1,80)x3,05 = mq. 46,36

2x2x(1,20+4,60)x3,05 = " 70,76

2x2x(2,20+3,70)x2,00 = " 47,20

4x2x(1,10+2,70)x2,00 = " 60,80

2x2x(2,60+4,00)x3,05 = " 80,52

2x2x(4,00+4,60)x3,05 = " 104,92

2x(2,90+4,60)x3,05 = " 45,75

2x(4,50+4,60)x3,05 = " 55,51

2x(4,40+4,60)x3,05 = " 54,90

2x2x(2,00+0,90)x3,05 = " 35,38

sono mq. 602,10

3 x mq. 602,10 = mq. 1.806,30

A Riportare

mq. 2.291,72

619.905.==

Riporto	mq.2.291,72		619.905.==
Sottorampe e pianerottoli: superficie idem voce 34)	= " 51,70		
Scala: 2 x (5,60 + 2,50) x 14,00	= " 226,80		
Atrio: 2 x (5,10 + 4,85) x 2,50	= " 49,75		
Sommano	mq.2.619,97 =====	440	1.152.786,80
40) Tinteggiatura a calce ecc. superficie idem voce 39)	= mq.2.619,97 =====	44	115.278,70
TOTALE TRAMEZZI ED INTONACI.....			£. 1.887.970,50 =====

E) - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

41) Pavimento in marmette ecc.

VERANDE E BALCONI:

superficie idem voce n.31) = mq. 63,36

PIANEROTTOLI:

superficie idem voce 34) = " 22,00

Sommano mq. 85,36 1.600 136.576.==

42) Pavimento di marmette con grani-
glia e fondo colorato grana 3-4
ecc.

superficie idem soffitti voce
n.39) = mq. 485,42 1.870 907.735,40

43) Lastre di Trani da cm.5 ecc.
2,15 x 0,55

= mq. 1,18 8.600 10.148.==

44) Lastre di Trani da cm.3 ecc.

ORNIE PORTONCINI CAPOSCALA:

6 x 5,66 x 0,20 = mq. 6,79

DAVANZALI E SOGLIE:

3 x 12 x 1,20 x 0,25 = " 10,80

3 x 2 x 0,80 x 0,25 = " 1,20

3 x 4 x 0,75 x 0,25 = " 2,25

SCALA:

75 x 1,15 x 0,35 = " 30,19

Sommano mq. 51,23 7.500 384.225.==

45) Lastre di Trani da cm.2 ecc.

SOTTOGRADI:

75 x 1,12 x 0,14 = mq. 11,76

ZOCCOLETTI:

75 x 0,60 x 0,16 = " 7,20

2x3x 3,80 x 0,16 = " 3,65

SOGLIE INGRESSO:

6 x 1,20 x 0,20 = " 1,44

BUSSOLE:

30 x 0,95 x 0,12 = " 3,42

9 x 0,65 x 0,12 = " 0,70

6 x 0,75 x 0,12 = " 0,54

Sommano mq. 28,71 6.400 183.744.==

A Riportare

1.622.428,40

Riporto

1.622.428,40

46) Rivestimento con piastrelle ecc.

3 x 2 x (1,00+3,05) x 1,40 = mq. 34,02
3x2x2 x (1,10+2,70) x 1,05 = " 47,88

Sommano mq. 81,90 3.300 270.270.==

47) Rivestimento esterno in cotto rosso ecc.

2,90 x 9,85 = mq. 28,56
2,00 x 9,85 = " 19,70
2,80 x 9,85 = " 27,58
2,00 x 9,85 = " 19,70
7,50 x 1,10 = " 8,25
10,60 x 1,10 = " 11,66
8,80 x 1,10 = " 9,68

Sommano mq. 125,13 3.100 387.903.==

48) Battiscopa in marmo ecc.

Sviluppi lineari sommatoria
pareti esclusi i servizi:

216,00 x 3 = ml. 648,00

A Dedurre

portoncini caposcala:

6 x 1,20 = ml. 7,20

bissole:

2 x 30 x 0,95 = " 57,00

2 x 6 x 0,75 = " 9,00

2 x 9 x 0,75 = " 13,50

sono deduzioni = " 86,70

Restano ml. 595,14 480 285.667.==

TOTALE PAVIMENTI E RIVESTIMENTI £. 2.566.268,40

F) - I N F I S S I

49) Portone principale ecc. 1,90 x 2,50	= mq. 4,75 =====	13.200	62.700.==
50) Portoncini caposcala ecc. 6 x 1,20 x 2,20 2 x 1,00 x 2,00	= mq. 15,84 = " 4,00 =====		
Sommano	mq. 19,84 =====	11.000	218.240.==
51) Finestrini e balconi ecc. 3 x 2 x 0,75 x 2,25	= mq. 10,12 =====	9.600	97.152.==
52) Telai a vetri ecc. 24 x 3,20 x 1,65 12 x 1,20 x 2,55 12 x 0,80 x 1,00	= mq. 47,52 = " 36,72 = " 9,60 =====		
Sommano	mq. 93,84 =====	7.700	722.568.==
53) Persiane avvolgibili ecc. superficie idem voce n.52)	= mq. 93,84 =====	6.380	598.699.==
54) Cassonetto coprirullo ecc. 36 x 1,35 x 0,60 36 x 1,20 x 0,30 12 x 1,05 x 0,60 12 x 0,80 x 0,30	= mq. 29,16 = " 12,96 = " 7,56 = " 2,88 =====		
Sommano	mq. 52,56 =====	3.850	202.356.==
55) Bussole ecc. 30 x 0,95 x 2,15 6 x 0,75 x 2,15 9 x 0,75 x 2,15	= mq. 61,28 = " 9,68 = " 14,52 =====		
Sommano	mq. 85,48 =====	8.800	752.224.==
TOTALE INFISSI			<u>£. 2.653.939.==</u> =====

G) - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO

56) Tubi di ghisa $\varnothing$ 100 ecc.	= ml. 50.== =====	3.080	154.000.==
57) Tubi di ghisa $\varnothing$ 80 ecc.	= ml. 15.== =====	2.200	33.000.==
58) Canne di esalazione 10/10 in fibro cemento ecc.	= ml. 12.== =====	1.200	14.400.==
59) Tubi cemento amianto $\varnothing$ 100 per pluviali ecc.	= ml. 30.== =====	1.100	33.000.==
60) Zoccoli di ghisa ecc.	= N° 4.== =====	7.500	30.000.==
61) Tubazioni Mannesmann ecc. 20 x 6 colonne anello acqua calda: 15 x 6	= ml. 120.== = " 20.== = " 15.== = " 90.== Sommano ml. 245.== =====	1.100	269.500.==
62) Contatori divisionali per acqua ecc.	= N° 6.== =====	5.500	33.000.==
63) Cappe in lamiera smaltata ecc. da 80 x 40	= N° 6.== =====	6.500	39.000.==
64) Vaschette lavatoi in fire-clay da 50 x 40	= N° 6.== =====	9.000	54.000.==
65) Lavapiatti ecc.	= N° 6.== =====	16.500	99.000.==
66) Vasche da bagno a sedile	= N° 6.== =====	38.000	228.000.==
67) Vasi per cesso ecc.	= N° 6.== =====	13.000	78.000.==
68) Lavabi ecc.	= N° 6.== =====	11.000	66.000.==
A Riportare			<u>1.130.900.==</u>

	Riporto		1.130.900.==
69) Bidet ecc.	= N° 6.== =====	13.000	78.000.==
70) Tubi di piombo ecc.	= Kg. 24.== =====	450	10.800.==
71) Lastre di piombo per bocchettoni ecc.	= Kg. 24.== =====	450	10.800.==
72) Presa per lavatrice automatica ecc.	= N° 6.== =====	1.200	7.200.==

TOTALE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO £. 1.237.700.==

H) - IMPIANTO ELETTRICO SOTTOTRACCIA

73) Impianto elettrico ecc.	c.l.	= N° 63.== =====	2.000	126.000.==
74) Prese di corrente ecc. punti luce		= N° 18.== =====	1.100	19.800.==
75) Prese di corrente per elettro- domestici, ecc.		= N° 18.== =====	1.650	29.700.==
76) Luce scala ecc. centri luminosi		= N° 8.== =====	7.000	56.000.==
77) Impianto apriportone		= ml. 30.== =====	1.600	48.000.==
78) Impianto campanelli ecc.		= ml. 30.== =====	1.000	30.000.==
79) Valvola automatica Zeus da 6/10 Amp. piombabile		= N. 1.== =====	5.000	5.000.==

TOTALE IMPIANTO ELETTRICO £. 314.500.==
=====

80) Grigliati ecc.

1/2 x 7,50 x 1,60	= mq.	6,00
1/2 x 8,80 x 1,60	= "	7,04
5,80 x $\frac{1,60 + 0,70}{2}$	= "	6,67

Sommano	<u>mq.</u>	<u>19,71</u>	1.500	29.565.==
---------	------------	--------------	-------	-----------

81) Ferro lavorato in opera per ringhiere ecc.

28,00 x 14,00	= Kg.	392,00
2 x 3 x 4,20 x 14,00	= "	352,80
2 x 3 x 3,60 x 14,00	= "	302,40
2 x 7,30 x 14,00	= "	204,40

Sommano	<u>Kg.</u>	<u>1.251,60</u>	350	438.060.==
---------	------------	-----------------	-----	------------

82) Coloritura ad olio ecc.

INFISSI:

2 x (4,75+19,84+10,12)	= mq.	93,84
3 x 93,84	= "	281,52
1 x 52,56	= "	52,56
2 x 85,48	= "	170,96

Sommano	<u>mq.</u>	<u>598,88</u>	400	239.552.==
---------	------------	---------------	-----	------------

83) Intonaco esterno ecc.

Sottobalconi (vedi)	= mq.	15,60
Verande:		
6 x 5,20 x 1,30	= "	40,56
6 x 3,00 x 0,40	= "	7,20
Torrino		
2 x (6,00 + 3,50) x 2,50	= "	47,50
Testate		
10,70 x 10,10	= "	108,07
10,70 x 11,00	= "	117,70
Fronte opp.		
7,80 x 10,10	= "	78,78
13,80 x 11,00	= "	151,80
Lato scale:		
10,80 x 11,00	= "	118,80
5,40 x 11,00	= "	59,40
5,40 x 10,10	= "	54,54
Cornice:		
65,80 x 0,60	= "	39,48

Sommano a riportare	<u>mq.</u>	<u>839,43</u>		707.177.==
---------------------	------------	---------------	--	------------

Riporto	mq. 839,43		707.177.==
a dedurre per rivestimento in cotto:			
superficie idem voce 47)	= " 125,13		
Restano	mq. 714,30	550	392.865.==
	=====		

TOTALE OPERE VARIE	£. 1.100.042.==
	=====

L) - COMPLETAMENTO FABBRICATO

84) Muratura per tramezzi ecc.

3 x 3,95 x 2,40	= mq.	28,44
3,40 x 2,40	= "	8,16
4,85 x 2,40	= "	11,64
2,20 x 2,40	= "	5,28
1,10 x 2,40	= "	2,64

Sommano mq. 56,16
=====

1.000

61.770.==

85) Intonaco fratazzato ecc.

SOFFITTI:

vedi copertura scantinato voce
n.27)

= mq. 96,87

PARETI

3x2x (2,60 + 3,95) x 2,40	= "	94,32
2 x(3,40 + 1,10) x 2,40	= "	21,60
2 x(3,40 + 2,75) x 2,40	= "	29,52
2 x(2,20 + 1,10) x 2,40	= "	15,84
2 x(2,20 + 3,65) x 2,40	= "	28,08
2 x(2,55 + 4,85) x 2,40	= "	35,52
2 x(2,60 + 1,95) x 2,40	= "	21,84

Sommano mq. 335,79
=====

330

110.810.==

86) Intonaco civile ecc.

Soffitto atrio ingresso
4,85 x 5,40

= mq. 26,10
=====

440

11.484.==

87) Coloritura a calce ecc.

sviluppi idem voce 86)

= mq. 26,10
=====

44

1.148.==

88) Portoncini scantinati ecc.

1,00 x 2,20

= mq. 2,20
=====

11.000

24.200.==

89) Portone cantine ecc.

7 x 0,80 x 2,00

= mq. 11,20
=====

7.150

80.080.==

90) Finestre cantine ecc.

7 x 1,00 x 0,85

= mq. 5,95
=====

7.500

44.625.==

91) Coloritura ad olio ecc.

A Riportare

334.117.==

INFISSI:		Riporto		334.117.==
2 x mq. 2,20		= mq. 4,40		
2 x " 11,20		= " 22,40		
2 x " 5,95		= " 11,90		
	Sommano	<u>mq. 38,70</u>	400	15.480.==
92) Impianto elettrico sottotraccia locali comuni		<u>= N° 2.==</u>	7.000	14.000.==
93) Impianto elettrico sottotraccia cantine		<u>= N° 8.==</u>	2.000	16.000.==
94) Stenditoi ecc. 4 x 2,00 x Kg.4,50		<u>= Kg. 36.==</u>	350	12.600.==
95) Filo ferro zincato ecc.		<u>= Kg. 15,00</u>	450	6.750.==
96) Grate in ferro per protezione locali p.t. 7 x 1,20 x 1,05 x 20,00		<u>= Kg. 176,40</u>	350	61.740.==
97) Tubi per protezione grigliati terrazze ecc. 12,00 x 10,00		<u>= Kg. 120.==</u>	350	42.000.==
98) Griglie per pluviali ecc.		<u>= N° 4.==</u>	880	3.520.==
TOTALE COMPLETAMENTO FABBRICATO				<u>£. 462.332.==</u>

RIEPILOGO PALAZZINA AD UNA SCALA

A)- LAVORI A MISURA :

- FONDAZIONI L. 3.158.555,40

- ATTREZZATURA AREA " 2.504.652.==

Sommano L. 5.663.207,40

Ed in cifra tonda L. 5.650.000.==

B)- LAVORI A FORFAIT :

- RUSTICO L. 9.303.710.==

- TRAMEZZI ED INTONACI " 1.887.970.==

- PAVIMENTI E RIVESTIMENTI " 2.566.268.==

- INFISSI " 2.653.939.==

- IMPIANTO IDRICO=SANITARIO " 1.237.700.==

- IMPIANTO ELETTRICO " 314.500.==

- OPERE VARIE " 1.100.042.==

- COMPLETAMENTO FABBRICATO " 462.332.==

Sommano L. 19.526.461.==

Ed in cifra tonda L. 19.500.000.==

SOMMANO LAVORI A MISURA ED A FORFAIT... L. 25.150.000.==

=====

RIEPILOGO GENERALE

A)- LAVORI A MISURA :

PALAZZINA A DUE SCALE L. 10.350.000.==

PALAZZINA AD UNA SCALA " 5.650.000.==

Sommano L. 16.000.000.==

B)- LAVORI A FORFAIT :

PALAZZINA A DUE SCALE L. 35.650.000.==

PALAZZINA AD UNA SCALA " 19.500.000.==

Sommano L. 55.150.000.==

TOTALE LAVORI L. 71.150.000.==

C)- A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE :

- per spese generali 6% L. 4.270.000.==

- per allacciamenti ed eventuale fossa
settica " 2.830.000.==

- per imprevisti ed eventuale revisione
prezzi " 6.750.000.==

Sommano L. 13.850.000.==

TOTALE GENERALE L. 85.000.000.==