

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
Della Provincia di Brindisi

COSTRUZIONE DI CASE POPOLARI IN
O S T U N I

Legge 2/7/1949, n.408 - Esercizio 1960/1961

COMPUTO METRICO E STIMA DEI LAVORI

FEBBRAIO 1961

L'INGEGNERE



IL PRESIDENTE
(Com. Com. te Ubaldo G. VALLARINO)

[Handwritten signature]

LAVORI A MISURA
 ~~~~~

PALAZZINA TIPO "A1"  
 ~~~~~

A) - F O N D A Z I O N I

1) - Scavo di sbancamento per forma-
 zione cantine :

33,40x7,00x1,50 = mc. 350,70

di cui :

a) in materie :

mc. 350,70 x 0,30 = mc. 105,21 600 63.126.==

b) in roccia :

mc. 350,70 x 0,70 = mc. 245,49 1.500 368.235.==

2) Scavo per fondazioni ecc. :

parte interrata :

35,90x0,90 = mq. 32,31

3x0,80x0,90 = " 10,26

3,80x0,60 = " 2,28

1,10x0,90 = " 0,99

2x3,00x0,60 = " 3,60

sono mq. 49,44

mq. 49,44 x 1,80 = mc. 88,99

di cui in materie :

mc. 88,99 x 0,30 = mc. 26,69

idem per fognatura :

80,00 x 0,50 x 0,80 = " 32,00

pezzetti :

12x1,00x1,00x0,80 = " 9,60

Totale mc. 68,29 800 54.632.==

3) Scavo di roccia :

parte interrata :

mc. 88,99 x 0,70 = mc. 62,29

parte corrispondente sbancamen-
 to :

2x35,90x0,90 = mq. 64,62

7x 4,90x0,90 = " 30,37

2x 3,10x0,60 = " 3,72

sono mq. 99,21

mq. 99,21 x 0,50 = mc. 49,60

Totale mc. 111,89 1.800 201.402.==

a riportare 687.395.==

Riperto

687.395.==

4) Calcestruzzo a kg.200 di cemento ecc. per fondazioni :

mc. 26,69 + 111,89 = mc. 138,58

pareti scantinate :

99,21 x 0,75 x 1,20 = " 89,29

Totale

mc. 227,87 6.200 1.412.794.==

5) Spianata di malta ecc. :

mq. 49,44 + 99,21 = mq. 148,65

pareti :

99,21 x 1,20 = " 119,05

mq. 267,70 110 29.436.==

6) Stratificazione di asfalto ecc.:

superficie idem come alle voci

5) = mq. 267,70 450 120.420.==

SORIANO FONDAZIONI.....1.2.250.045.==

B) - R U S T I C O :

7) Muratura in pietrame a faccia vista :

| | | | | |
|-------------------------|------------|--------------|--------------|-------------------|
| 2 x 35,50 x 0,60 x 1,08 | = mc. | 46,01 | | |
| 2 x 11,10 x 0,55 x 1,08 | = " | 13,14 | | |
| 4 x 1,10 x 0,55 x 1,08 | = " | <u>13,30</u> | | |
| Totale | mc. | 72,45 | 5.500 | 398.475.== |

8) Muratura tutta tufo ecc. :

Fareti interne in corrispondenza dello zoccolo :

| | | | | |
|------------------|--------------|--------------|--|--|
| 35,40x0,70x1,08 | = mc. | 26,76 | | |
| 3x4,20x0,50x1,08 | = " | 6,80 | | |
| 5x5,30x0,60x1,08 | = " | 17,17 | | |
| 4x3,50x0,50x1,08 | = " | 7,56 | | |
| 6x1,10x0,50x1,08 | = " | <u>3,56</u> | | |
| sono | = mc. | 61,85 | | |

Piano rialzato :

| | | | | |
|-------------------|------------|---------------|--|--|
| 3x35,40x0,50x3,12 | = mc. | 165,67 | | |
| 31,50x0,10x3,12 | = " | 9,83 | | |
| 3x 4,20x0,50x3,12 | = " | 19,66 | | |
| 7x 5,30x0,50x3,12 | = " | 57,88 | | |
| 6x 1,10x0,50x3,12 | = " | <u>10,30</u> | | |
| sono | = " | 263,34 | | |

Primo Piano :

mc. 263,34 - 9,83 = " 253,51

Secondo Piano :

| | | | | |
|-------------------|------------|---------------|--|--|
| 3x35,40x0,43x3,12 | = mc. | 142,48 | | |
| 3x 4,20x0,43x3,12 | = " | 17,29 | | |
| 7x 5,41x0,43x3,12 | = " | 50,75 | | |
| 6x 1,10x0,50x3,12 | = " | <u>10,30</u> | | |
| sono | = " | 220,82 | | |

Attico e scale :

| | | | | |
|-------------------|------------|--------------|--|--|
| 2x35,40x0,43x1,20 | = mc. | 36,53 | | |
| 6x 1,10x0,43x1,20 | = " | 3,41 | | |
| 35,40x0,43x0,54 | = " | 7,52 | | |
| 3x 4,30x0,43x1,20 | = " | 6,66 | | |
| 3x 5,41x0,43x1,20 | = " | 8,38 | | |
| 4x 5,41x0,43x2,50 | = " | 23,26 | | |
| 2x 3,30x0,43x2,50 | = " | <u>7,10</u> | | |
| sono | = " | 92,78 | | |

Totale mc. 892,30 4.500 4.015.350.==

9) Muratura di tufo da cm. 20 ecc. :

2 x 3 x 2 x 4,30 x 3,12 = mc. 161.== 1.075 173.075.==

A Riportare 4.586.900.==

= 4 =

Riparto

4.586.900.==

10) Solaio misto in c.a. e laterizi ecc. :

Scaintinato :

2x18,40x4,00 = mq. 147,20

2x13,20x5,00 = " 152,00

sono

= mq. 299,20

Piano rialzato :

2x18,60x4,20 = mq. 156,24

2x15,30x5,30 = " 162,18

sono

= " 318,42

Primo Piano :

iden piano rialzato

= " 318,42

Scale :

2 x 5,41 x 2,30

= " 24,89

Totale

mq. 960,93

3.500

3.363.255.==

11) Solaio a camera d'aria ecc. :

2 x 18,70 x 4,30

= mq. 160,82

2 x 15,40 x 5,41

= " 166,63

Totale

mq. 327,45

4.200

1.375.290.==

12) Calcestruzzo a Kg. 300 di cemento ecc. :

Balconi :

6x2x2x1,00x1,00 = mq. 24.==

mq. 24,00 x 0,12

= mc. 2,88

Pensiline :

2 x 2,50 x 0,10 x 1,00

= " 1,50

Cornice :

80,00 x 0,60 x 0,10

= " 4,80

2x10,00 x 0,60 x 0,10

= " 1,20

4x 1,50 x 1,00 x 0,15

= " 2,10

4x 3,00x1,00 x 0,15

= " 1,80

Travi balconi :

8 x 3,50 x 0,50 x 0,20

= " 2,80

Totale

mq. 17,08

9.000

153.720.==

13) Ferro omogeneo tonde in opera in ragione di Kg. 70/mc. :

mc. 17,08 x Kg. 70,00

= Kg. 1.195,60

125

149.450.==

14) Rampe e pianerottoli ecc. :

4 x 2,50 x 1,10

= mq. 11,00

a riportare

mq. 11,00

9.628.615.==

= 5 =

| | | | | |
|---------------------|------------|---------------|--------------|-------------------|
| Riposte | mq. | 11,00 | | 9.628.615.== |
| 2 x 8 x 2,40 x 1,10 | = " | 46,08 | | |
| 2 x 6 x 3,50 x 1,10 | = " | 46,20 | | |
| Totale | mq. | 103,28 | 2.700 | 278.850.== |

15) Copertura a tenuta d'acqua ecc.:

| | | | | |
|---------------------------------|------------|---------------|------------|-------------------|
| superficie pari al solaio a ca- | = mq. | 327,45 | | |
| mera d'aria | = " | 24,89 | | |
| scale (vedi) | = " | 24,00 | | |
| balconi (vedi) | | | | |
| Totale | mq. | 376,34 | 900 | 338.706.== |

16) Mappetta sui muri d'attico ecc. :

| | | | | |
|------------------|------------|---------------|------------|------------------|
| 2 x 86,00 x 0,50 | = mq. | 86,00 | | |
| 2 x 35,00 x 0,50 | = " | 35,00 | | |
| Totale | mq. | 121,00 | 400 | 48.400.== |

17) Massetto in calcestruzzo cementi-
zio ecc. :

| | | | |
|-------|-------|-----|-----------|
| = mq. | 86,00 | 370 | 31.820.== |
|-------|-------|-----|-----------|

SOMMARIO RUSTICO **£. 10.336.391.==**

C) - TRAMEZZI E INTONACI :

18) Muratura di tufo da ca. 10 ecc. :

Gruppo tiro :

| | | |
|-----------------|-------|-------|
| 2 x 4,30 x 3,12 | = mq. | 26,83 |
| 2 x 4,20 x 3,12 | = " | 52,42 |
| 3,90 x 3,12 | = " | 12,16 |
| 8,00 x 3,12 | = " | 24,96 |
| 3 x 4,00 x 3,12 | = " | 37,44 |

Vasche :

| | | |
|-----------------|-----|---------------|
| 2 x 2,00 x 0,70 | = " | <u>2,80</u> |
| sono | mq. | <u>356,61</u> |

mq. 156,61 x 6 = mq. 939,66

Cantine :

| | | |
|-----------------|-----|--------------|
| 2 x 5,00 x 2,10 | = " | 21,00 |
| 2 x 2,00 x 2,10 | = " | 8,40 |
| 2 x 6,00 x 2,10 | = " | 25,20 |
| 6 x 4,00 x 2,10 | = " | <u>50,40</u> |

Totale

mq. 1.041,06

600

624.636.==

19) Intonaco civile ecc. :

SOPFITTI :

(superficie solai meno scantinato)

mq. 960,93-299,20+327,45 = mq. 989,18

PARETI :

tipo Tipo :

| | | |
|---------------------|-------|---------------|
| 2(2,50+1,60)x3,08 | = mq. | 25,25 |
| 2x2(3,90+4,10)x3,08 | = " | 98,56 |
| 2x2(3,90+4,20)x3,08 | = " | 101,02 |
| 2x2(4,00+4,20)x3,08 | = " | 85,00 |
| 2x2(1,15+3,00)x3,08 | = " | 51,13 |
| 2x2(0,90+3,00)x3,08 | = " | 48,05 |
| 2x2(2,20+3,00)x3,08 | = " | 64,06 |
| 2x2(0,90+2,00)x3,08 | = " | 35,73 |
| 2(2,00+1,80)x3,08 | = " | 23,41 |
| 2(5,00+1,10)x3,08 | = " | <u>37,58</u> |
| sono | mq. | <u>569,79</u> |

mq. 569,79 x 6 = " 3.418,74

Sottorampe e pianerottoli :

(vedi)

= " 103,28

Scale :

2x2x(5,41+2,30)x14,00 = " 431,76

Totale

mq. 4.942,96

200

988.592.==

A Riportare

1.613.228.==

Riparto

1.613.228,==

20) Intonaco frantumati ecc. :

| | | |
|------------------------|-------|--------|
| 2x2x6x(2,30+3,00)x2,10 | = mq. | 307,44 |
| 2x2x(2,00+1,00)x2,10 | = " | 25,20 |
| 2x2x(6,50+1,00)x2,10 | = " | 63,00 |

Totale

mq. 395,64

150

59.346,==

21) Intonaco con malta bastarda ecc.

| | | |
|---------------------|-------|-------|
| 2 x 35,00 x 1,00 | = mq. | 70,00 |
| 2 x 10,20 x 1,00 | = " | 20,40 |
| 2 x 2 x 5,83 x 2,50 | = " | 58,30 |
| 2 x 2 x 3,30 x 2,50 | = " | 33,00 |

Totale

mq. 181,70

250

45.425,==

22) Intonaco esterno ecc. :

| | | |
|---------------------|-------|--------|
| 2 x 35,40 x 11,00 | = mq. | 785,88 |
| 2 x 11,00 x 11,00 | = " | 244,20 |
| 3 x 3 x 1,10 x 3,30 | = " | 32,67 |
| 3 x 2,20 x 11,10 | = " | 73,26 |

Sottobalconi :

| | | |
|---------------------|-----|-------|
| 6 x 3,50 x 1,50 | = " | 31,50 |
| 6 x 3,00 x 2,00 | = " | 36,00 |
| 2 x 6 x 3,50 x 1,00 | = " | 42,00 |
| 2 x 6 x 3,00 x 1,00 | = " | 36,00 |

Totale

mq. 1.281,51

350

448.528,50

23) Tinteggiatura a latte di calce :

superficie somma intonaci :

mq. 4.942,96+395,64+181,70+
+ 1.281,51

= mq. 6.801,81

20

136.036,20

SOMMARIO TRAMEZZI ED INTONACI C. 2.302.563,70

D) - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI :

24) Pavimento in marmette ecc. :

| | | | | |
|---|-------|--------|--|--|
| superficie pari ai soffitti dell'intenace vivile | = mq. | 989,18 | | |
| pianerottoli | = " | 46,08 | | |
| balconi : | | | | |
| 6 x 3,50 x 1,50 | = " | 31,50 | | |
| 6 x 3,00 x 2,00 | = " | 36,00 | | |

| | | | | |
|--------|--|---------------------|--|--|
| Totale | | <u>mq. 1.126,76</u> | | |
|--------|--|---------------------|--|--|

A dedurre :

soggiorni :

12x4,20x4,00 = mq. 201,60

ingressi e corri-

doi :

12x6,50x1,50 = " 85,80

sommano deduzioni

= " 287,40

Restano

mq. 839,36

1.100

923.296.==

25) Pavimento in marmette colorate ecc. :

superficie idon deduzione voce precedente

= mq. 287,40

1.350

387.990.==

26) Pavimento in battuto di cemento ecc. :

2 x 15,20 x 5,00

= mq. 152,00

600

91.200.==

27) Vespajo ecc. :

Scantinato :

mq. 152,00 x 0,30

= mc. 45,60

900

41.040.==

28) Rivestimento con piastrelle ecc. :

12 x 5,00 x 1,05

= mq. 63,00

2 x 12 x 1,00 x 0,45

= " 10,80

12 x 0,60 x 0,45

= " 3,24

Totale

mq. 77,04

3.200

246.528.==

29) Pavimento in marmettoni ecc. :

ingresso scala :

2 x 2,50 x 1,60

= mq. 8,00

2.500

20.000.==

A Riportare

1.710.054.==

= 9 =

Riporto

1.710.054.==

30) Lastre di Trani da cm. 5 ecc.

2 x 1,40 x 0,50
2 x 7,50 x 0,20

= mq. 1,40
= " 3,00

Totale

mq. 4,40

5.000

22.000.==

31) Idem da cm. 3 ecc. :

Scale :

2 x 75 x 1,15 x 0,35

= mq. 60,37

Ornie :

12 x 5,50 x 0,25

= " 16,50

Balconi :

12 x 1,10 x 0,50

= " 6,60

2 x 1,00 x 0,50

= " 1,00

18 x 0,90 x 0,50

= " 8,10

12 x 1,20 x 0,50

= " 7,20

6 x 1,50 x 0,50

= " 4,50

Totale

mq. 104,27

4.200

437.934.==

32) Idem da cm. 2 ecc. :

2 x 75 x 1,10 x 0,14

= mq. 23,10

2 x 75 x 0,60 x 0,16

= " 14,40

2 x 6 x 6,00 x 0,16

= " 11,52

Totale

mq. 49,02

3.800

186.276.==

33) Lastre di cemento granigliato da cm. 3 + 5 ecc. :

Avanzali finestre :

3 x 2 x 1,20 x 0,35

= mq. 25,52

8 x 2,00 x 0,25

= " 4,00

12 x 1,70 x 0,35

= " 7,14

18 x 1,20 x 0,35

= " 7,56

6 x 1,00 x 0,35

= " 2,10

12 x 0,70 x 0,35

= " 2,94

Totale

mq. 26,26

2.000

52.520.==

34) Parapetti scale e balconi ecc.:

2 x 3,50 x 1,00

= mq. 7,00

2 x 3,00 x 1,00

= " 6,00

8,00 x 2,00

= " 16,00

Totale

mq. 29,00

1.000

29.000.==

SOMMARIO PAVIMENTI E RIVESTIMENTI L. 2.437.784.==

B) - INFISSI :

| | | | |
|---------------------------------------|-------|--------|--------------|
| 35) Portone principale ecc. : | | | |
| 2 x 1,95 x 2,60 | = mq. | 10,14 | 8.800 |
| | | | 89.232.== |
| 36) Portoncini d'ingresso agli appar- | | | |
| tamenti ecc. : | | | |
| 12 x 1,20 x 2,30 | = mq. | 33,12 | |
| 2x 1,15 x 2,00 | = " | 4,60 | |
| | | | |
| Totale | mq. | 37,72 | 7.800 |
| | | | 294.216.== |
| 37) Bussole interno ecc. : | | | |
| 36 x 1,05 x 2,15 | = mq. | 81,27 | |
| 24 x 0,90 x 2,15 | = " | 46,44 | |
| 24 x 0,80 x 2,15 | = " | 41,28 | |
| 12 x 1,05 x 2,15 | = " | 27,09 | |
| | | | |
| Totale | mq. | 196,08 | 5.800 |
| | | | 1.137.264.== |
| 38) Finestre e balconi ecc. : | | | |
| 24 x 1,15 x 1,70 | = mq. | 46,92 | |
| Cucine e soggiorni : | | | |
| 18 x 0,80 x 2,50 | = " | 36,00 | |
| | | | |
| Totale | mq. | 82,92 | 7.800 |
| | | | 646.776.== |
| 39) Portine alle cantine ecc. : | | | |
| 12 x 1,00 x 2,00 | = mq. | 24,00 | 5.000 |
| | | | 120.000.== |
| 40) Teli e vetri ecc. : | | | |
| Soggiorni | = mq. | 33,66 | |
| | = " | 18,00 | |
| Scale : 6 x 1,50 x 0,80 | = " | 7,20 | |
| Cantine : 12x1,25x 0,80 | = " | 12,00 | |
| | | | |
| Totale | mq. | 70,86 | 5.200 |
| | | | 368.472.== |
| 41) Persiane avvolgibili ecc. : | | | |
| mq. 33,66 + 18,00 | = mq. | 51,66 | 5.000 |
| | | | 258.300.== |
| 42) Cassonetto coprirullo ecc. : | | | |
| 12 x 1,50 x 0,50 | = mq. | 10,80 | |
| 24 x 0,30 x 0,60 | = " | 4,32 | |
| | | | |
| Totale | mq. | 15,12 | 2.500 |
| | | | 37.800.== |
| 43) Persiane alla romana ecc. : | | | |
| superficie iden alla voce 38) | = mq. | 82,92 | 7.800 |
| | | | 646.776.== |

SOMMARIO INFISSI £. 3.598.836.==

F) - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO :

| | | | |
|----------------------------------|-------------------|--------|------------|
| 44) Tubazione in ferro zincato : | | | |
| 3 x 10 | = ml. 30,00 | | |
| | = " 30,00 | | |
| 12x 25 | = " 300,00 | | |
| | <u>ml. 360,00</u> | 700 | 232.000,00 |
| | ----- | | |
| 45) Bancone per cucina | = n° 12 | 22.000 | 264.000,00 |
| | ----- | | |
| 46) Canne fumarie tipo Schuntz | = ml. 40,00 | 3.000 | 120.000,00 |
| | ----- | | |
| 47) Scalatori ∅ 80 | = ml. 30,00 | 2.000 | 60.000,00 |
| | ----- | | |
| 48) Tubi di ghisa ∅ 100 | = ml. 30,00 | 1.800 | 90.000,00 |
| | ----- | | |
| 49) Iden da ∅ 80 | = ml. 40,00 | 1.000 | 40.000,00 |
| | ----- | | |
| 50) Tubi ∅ 100 per pluviali | = ml. 70,00 | 750 | 52.500,00 |
| | ----- | | |
| 51) Iden di ghisa | = n° 4 | 5.000 | 20.000,00 |
| | ----- | | |
| 52) Griglie | = n° 4 | 600 | 2.400,00 |
| | ----- | | |
| 53) Vasche da bagno a sedile | = n° 12 | 38.000 | 456.000,00 |
| | ----- | | |
| 54) Lavabi | = n° 12 | 7.000 | 84.000,00 |
| | ----- | | |
| 55) Cessi all'inglese | = n° 12 | 9.000 | 108.000,00 |
| | ----- | | |
| 56) Lavapiatti | = n° 12 | 14.000 | 168.000,00 |
| | ----- | | |
| 57) Contatori divisionali acqua | = n° 12 | 4.500 | 54.000,00 |
| | ----- | | |
| 58) Bucatoi | = n° 12 | 5.000 | 60.000,00 |
| | ----- | | |
| 59) Bidet | = n° 12 | 9.000 | 108.000,00 |
| | ----- | | |

SOBBIANO IMPIANTO IDRICO-SANITARIO ... L. 1.938.900,00

G) - IMPIANTO ELETTRICO :

| | | | |
|--|----------------------|-------|-------------------------------|
| 60) Impianto elettrico appartamenti sottotraccia | = n° 90 ***** | 1.900 | 171.000.== |
| 61) Prese di corrente | = n° 60 ***** | 800 | 48.000.== |
| 62) Impianto nelle scale e cantine | = n° 12 ***** | 5.000 | 60.000.== |
| 63) Colonna montante luce | = ml. 90.== ***** | 1.200 | 60.000.== |
| 64) Apripertone elettrico e suoneria | = ml. 90.== ***** | 1.800 | 90.000.== |
| SOMMARIO IMPIANTO ELETTRICO | | | <u>£. 429.000.==</u> ***** |

H) - OPERE VARIE :

65) Coloritura ad olio ecc. :

Infissi :

| | | |
|------------|-------|--------|
| 2 x 10,14 | = mq. | 20,28 |
| 2 x 37,72 | = " " | 75,44 |
| 2 x 196,08 | = " " | 392,16 |
| 2 x 82,92 | = " " | 165,84 |
| 2 x 24,00 | = " " | 48,00 |
| 1 x 70,86 | = " " | 70,86 |
| 3 x 51,56 | = " " | 154,68 |
| 2 x 15,12 | = " " | 30,24 |
| 3 x 82,92 | = " " | 248,76 |

Totale

mq. 1.206,26

350

422.191.==

66) Ringhiere in ferro ecc. :

| | | |
|----------------|-------|--------|
| 2 x 35 x 14 | = Kg. | 980.== |
| 2 x 2,50 x 12 | = " " | 240.== |
| 4 x 3,50 x 5 | = " " | 70.== |
| 12x 6 | = " " | 72.== |
| 2 x 12,00 x 14 | = " " | 336.== |
| 2 x 11,00 x 14 | = " " | 308.== |
| 80x 10 | = " " | 800.== |

Totale

Kg. 2.806.==

295

827.770.==

67) Muratura in laterizi ecc. :

| | | |
|--------------------------|-------|-------|
| 6 x 3,00 x 2,20 | = mq. | 39,60 |
| 6 x 2,00 x 2,20 | = " " | 26,40 |
| attico ecc. : | | |
| 2 x (35,40+11,00) x 1,00 | = " " | 92,80 |

Totale

mq. 158,80

1.100

174.680.==

SOMMARIO OPERE VARIE L. 1.424.641.==

I) - COMPLETAMENTO FABBRICATO ;

| | | | |
|--|---|-------|--------------|
| 68) Tubazione in fibre cemento \checkmark 150 per fognatura | = ml. 80,== ===== | 900 | 72.000,== |
| 69) Pozzetti con sifone | = n° 4 ===== | 6.500 | 26.000,== |
| 70) Pozzetti di ispezione | = n° 8 ===== | 1.500 | 12.000,== |
| 71) Chiusini di ghisa | = Kg. 200,== ===== | 220 | 44.000,== |
| 72) Cordoni per marciapiedi | = ml. 105,== ===== | 1.000 | 105.000,== |
| 73) Rasoli calcari ecc. : ml. 105,00 x 0,40 | = mq. 42,5== ===== | 1.500 | 63.000,== |
| 74) Massetto per marciapiedi ecc. : 2 x (38,40+14,00) x 3,00 piazzali : 38,40 x 5,00 | = mq. 314,40 = " 192,== ===== | | |
| Totale | = mq. 906,40 ===== | 370 | 187.368,== |
| 75) Pietrini per marciapiedi ecc. : superficie idon voce 74) | = mq. 906,40 ===== | 780 | 394.992,== |
| 76) Cordoncino per aiuole ecc. | = ml. 100,== ===== | 780 | 78.000,== |
| 77) Pavimento in tappetino bitu- mato | = mq. 350,== ===== | 900 | 315.000,== |
| 78) Tubi ferro per stenditoi | = Kg. 120,== ===== | 295 | 35.400,== |
| 79) Calcestruzzo a Kg. 200 di cemen- to ecc. : spiano muro recinzione : ml. 20,00 x 0,50 x 0,60 | = mc. 24,00 ===== | 6.200 | 148.800,== |
| 80) Muratura tutta tufo ecc. : ml. 80,00 x 0,45 x 0,54 | = mc. 19,44 ===== | 4.500 | 87.480,== |
| | A Riportare | | 1.569.040,== |

= 15 =

Riparto

1.569.040,==

81) Muratura tufo da cm. 20 ecc. :

ml. 80,00 x 1,08

= mq. 86,40

1.075

92.880,==

82) Per piccoli lavori ed arrotondamento

29.919,30

SOMMARIO COMPLETAMENTE FABBRICATO L. 1.691.839,30

=====

RIEPILOGO :

^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^

| | | |
|---|----|---------------|
| A) - Fondazioni | £. | 2.250.045.== |
| B) - Rustico. | " | 10.326.391.== |
| C) - Tramezzi ed intonaci | " | 2.302.563,70 |
| D) - Pavimenti e rivestimenti | " | 2.437.704.== |
| E) - Infissi. | " | 3.598.836.== |
| F) - Impianto idrico-sanitario. | " | 1.938.900.== |
| G) - Impianto elettrico | " | 429.000.== |
| H) - Opere varie. | " | 1.424.641.== |
| I) - Completamento fabbricato | " | 1.691.839,30 |

COMPLESSIVE £. 26.400.000.==

^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^

LAVORI A MISURA

PALAZZINA TIPO "F"

A) - FONDAZIONI

1) Scavo di sbancamento per formazione cantine :

18,00x13,00x1,50 = mc. 351,00

di cui :

a) in materio :

mc. 351,00 x 0,30

= mc. 105,30

600

63.180.==

b) in roccia :

mc. 351,00 x 0,70

= mc. 245,70

1.500

368.550.==

2) Scavo per fondazioni ecc. :

parte interrata :

12,90 x 1,10 = mq. 14,19

2 x 5,00 x 1,10 = " 11,00

sono mq. 25,19

mq. 25,19 x 1,80 = mc. 45,34

di cui in materio :

mc. 45,34 x 0,30

= mc. 13,60

idem per fognatura:

30,00 x 0,50 x 0,80

= " 12,00

pozzetti :

4 x 1,00 x 1,00 x 0,80

= " 3,20

Totale

mc. 28,80

800

23.040.==

3) Scavo di roccia :

parte interrata :

mc. 45,34 x 0,70

= mc. 31,74

parte corrispondente sbancamento :

3x18,00x1,10 = mq. 59,40

11,60x1,10 = " 12,76

12,90x1,10 = " 14,19

2x 5,00x1,10 = " 11,00

sono mq. 97,35

mq. 97,35 x 0,50

= " 48,67

Totale

mc. 80,41

1.800

144.738.==

A Riportare

599.508.==

= 2 =

Riporto

599.508.==

4) Calcestruzzo a Kg. 200 di cemento ecc. per fondazioni :

mc. 13,60 + 80,41

= mc. 94,01

pareti scantinato :

97,35 x 0,75 x 1,20

= " 87,61

Totale

mc. 181,62

6.200

1.126.044.==

5) Spianata di malta ecc. :

mq. 25,19 + 97,35

= mq. 122,54

pareti :

97,35 x 1,20

= " 116,82

Totale

mq. 239,36

110

26.329,60

6) Stratificazione di asfalto :

superficie idon come alla voce 5)

= mq. 239,36

450

107.712.==

SOMMARIO FONDAZIONI ... £. 1.859.593,60

=====

B) - R U S T I C O :

7) Muratura tutta tufo e malta comune ecc. :

Piano scantinato :

| | | |
|-----------------------|--------------|-------------|
| 10,90x0,70x1,59 = mc. | 12,13 | |
| 15,00x0,70x1,59 = " | 16,69 | |
| 2x5,50x0,60x1,59 = " | <u>10,49</u> | |
| sono | | = mc. 39,31 |

Piano rialzato :

| | | |
|-----------------------|--------------|------------|
| 15,00x0,60x3,10 = mc. | 27,90 | |
| 2x21,30x0,60x3,10 = " | 79,24 | |
| 2x11,90x0,60x3,10 = " | 44,27 | |
| 10,60x0,60x3,10 = " | 19,72 | |
| 2x 6,00x0,50x3,10 = " | <u>18,60</u> | |
| sono | | = " 189,73 |

Primo Piano :

| | | |
|-----------------------|--------------|------------|
| 15,00x0,60x3,10 = mc. | 27,90 | |
| 2x21,30x0,50x3,10 = " | 66,03 | |
| 2x11,90x0,50x3,10 = " | 36,89 | |
| 10,60x0,50x3,10 = " | 16,43 | |
| 2x 6,00x0,50x3,10 = " | <u>18,60</u> | |
| sono | | = " 165,85 |

Secondo Piano :

| | | |
|------------------|--|------------|
| idem primo piano | | = " 165,85 |
|------------------|--|------------|

Terzo Piano :

| | | |
|-------------------------|--------------|------------|
| 2x21,30x0,43x3,10 = mc. | 56,79 | |
| 15,00x0,43x3,10 = " | 20,00 | |
| 2x11,90x0,43x3,10 = " | 31,73 | |
| 10,60x0,43x3,10 = " | 14,13 | |
| 2x 6,10x0,43x3,10 = " | <u>16,26</u> | |
| sono | | = " 138,91 |

Torrino scale e terrazze :

| | | |
|----------------------|-------------|-----------|
| (15,00+11,00)x0,43x | | |
| x0,54 = mc. | 6,04 | |
| 2x6,10x0,43x2,50 = " | 13,11 | |
| 2x1,30x0,43x2,50 = " | <u>7,10</u> | |
| sono | | = " 26,25 |

Totale

mc. 725,90

A dedurre :

pareti in tufo o calcare a faccia vista :

| | | |
|-----------------------|--------------|-----------|
| 5,80x0,50x12,40 = mc. | 35,96 | |
| 3,80x0,50x12,40 = " | <u>23,56</u> | |
| sommano deduzioni | | = " 59,52 |

Restano

mc. 666,38

4.500

2.998.710.==

A Riportare

2.998.710.==

= 4 =

Riparto

2.998.710.==

8) Muratura di tufo con paramento in carpato ecc. :

2x(21,40+12,00)x0,70x1,59

= mc. 74,35

4x4,00x0,70x1,59

= " 17,81

deduzione muratura tufo

= " 59,52

Totale

mc. 131,68

5.800

879.744.==

9) Idem da ca. 20 ecc. :

4 x 4,60 x 3,10

= mq. 57,04

1.075

61.318.==

10) Solaio misto in c.a. e laterizio ecc. :

15,00 x 4,40 = mq. 66,00

10,90 x 4,80 = " 52,32

(7,80+3,80)x4,80 = " 55,68

sono mq. 174,00

4 x mq. 174,00

= mq. 696,00

Scala :

2,50 x 6,00

= " 15,00

Totale

mq. 711,00

3.500

2.488.500.==

11) Solaio a camera d'aria ecc. :

15,14 x 4,50

= mq. 68,13

11,04 x 4,94

= " 54,54

11,70 x 4,94

= " 57,80

Totale

mq. 180,47

4.200

757.974.==

12) Rampe e pianerottoli di scale ecc. :

Rampe :

2x2,80x1,10 = mq. 6,16

8x3,50x1,10 = " 30,80

sono

= mq. 36,96

Pianerottoli :

5x2,50x1,20 = mq. 15,00

5x2,50x1,60 = " 20,00

sono

= " 35,00

Totale

mq. 71,96

2.700

194.292.==

13) Calcestruzzo a Kg. 300 di cemento ecc. :

Falconi :

3,80x1,00 = mq. 3,80

a riportare mq. 3,80

7. 528.==

| | | | | |
|--|-----|---------------|--|--|
| Riparto | mq. | 3,80 | | |
| $5 \times \frac{1,00+1,30}{2} \times 5,00$ | = " | 28,75 | | |
| $4 \times 3,80 \times 1,50$ | = " | 22,80 | | |
| $5 \times 4,80 \times 1,20$ | = " | 28,80 | | |
| $2 \times 3,20 \times 1,50$ | = " | <u>48,00</u> | | |
| comp | mq. | <u>132,15</u> | | |

mq. 132,15 x 0,13 = mc. 17,18

Pilastrini :

$14 \times 0,25 \times 0,25 \times 1,00$ = " 0,87

Mappetta :

$2 \times (21,30+11,90) \times 0,35 \times 0,10$ = " 2,32

Cornice :

$2 \times (21,30+11,90+2,00) \times 0,60 \times 0,25$ = " 10,56

Totale

mc. 30,93

9.000

278.370.==

14) Ferro omogeneo in ragione di Kg. 60/mc. ecc. :

mc. 30,93 x Kg. 60

= Kg. 1855,80

125

231.975.==

15) Mappetta sul muro ecc. :

$(16,00 + 11,00) \times 0,50$

= mq. 13,50

$2 \times (21,30+11,90) \times 0,50$

= " 33,20

Totale

mq. 46,70

400

18.680.==

16) Muro in laterizio per attico

$2 \times (21,30+11,90) \times 1,00$

= mq. 66,40

1.100

73.040.==

17) Lastre di Curad ecc. =

Superficie (den voce 11)
scala (vedi)

= mq. 180,47

= " 15,==

Totale

mq. 195,47

900

175.923.==

SOTTANO RUSTICO

L. 8.158.516.==

c) - TRAMEZZI ED INTONACI :

18) Muratura tufo da ca. 10 ecc. :

Piano tipo :

| | |
|-----------------|-------|
| 4,20x3,10 = mq. | 13,02 |
| 4x4,80x3,10 = " | 59,52 |
| 7,80x3,10 = " | 24,18 |
| 1,50x3,10 = " | 10,85 |
| 2,10x3,10 = " | 6,51 |
| 1,10x3,10 = " | 3,41 |
| 7,00x3,10 = " | 21,70 |
| 2x1,00x3,10 = " | 6,20 |
| 3,60x3,10 = " | 11,16 |
| 2x2,00x0,70 = " | 2,80 |
| 2x1,00x2,00 = " | 4,00 |

sono mq. 163,35

mq. 163,35 x 4 = mq. 653,40

Scantinato :

| | | |
|-----------------|-----|-------|
| 2 x 4,40 x 2,40 | = " | 21,12 |
| 2 x 3,50 x 2,40 | = " | 16,80 |
| 6,00 x 2,40 | = " | 14,40 |
| 4,80 x 2,40 | = " | 11,52 |
| 3,70 x 2,40 | = " | 8,88 |
| 4,80 x 2,40 | = " | 11,52 |

Totale

mq. 737,64

600

442.584.==

19) Intonaco civile per interni ecc. :

SOFFITTI :

superficie solai :

mq. 711,00 + 180,47 - 174,00 = mq. 717,47

PARETI :

Piano tipo :

| | |
|---------------------------|-------|
| 2x2x(2,60+1,80)x3,05 =mq. | 53,68 |
| 2x2x(2,60+3,30)x3,05 = " | 71,98 |
| 2x(1,10+2,80)x3,05 = " | 15,60 |
| 2x2x(1,80+1,00)x3,05 = " | 34,16 |
| 2x(2,90+3,90)x3,05 = " | 41,48 |
| 2x(2,90+0,70)x3,05 = " | 21,96 |
| 2x(3,00+2,10)x3,05 = " | 31,11 |
| 3,00x3,05 = " | 9,15 |
| 2x(4,40+3,90)x3,05 = " | 50,63 |
| 2x(4,50+4,40)x3,05 = " | 54,29 |
| 2x(5,10+4,40)x3,05 = " | 57,95 |
| 2x(4,70+4,90)x3,05 = " | 58,56 |
| 2x(3,60+3,70)x3,05 = " | 44,53 |
| 2x(3,60+3,20)x3,05 = " | 41,48 |
| 2x(6,50+1,00)x3,05 = " | 45,75 |
| 2x(1,10+1,50)x3,05 = " | 15,86 |

a riportare mq. 648,17 mq. 717,47

442.584.==

= 7 =

| | | | |
|--|-------------------|---------------|------------|
| Riparto | mq. 648,17 | mq. 717,47 | 442.584.== |
| 2x(1,10+2,60)x3,05 = | " 22,57 | | |
| sono | <u>mq. 670,74</u> | | |
| mq. 670,74 x 4 | = " | 2682,96 | |
| <u>Sottorampe e pianerottoli :</u> (vedi) | | " 71,96 | |
| <u>Scala :</u> 2 x (2,50+6,00) x 18,20 | = " | <u>309,40</u> | |
| Totale | mq. 3781,79 | 200 | 756.358.== |
| | ===== | | |

20) Intonaco in malta bastarda ecc. :

| | | | |
|--|------------|--------------|-----------|
| <u>Torrino :</u> 2x(6,00+2,86)x2,50 | = mq. | 44,30 | |
| 2x(21,20+10,70)x1,00 | = " | 63,80 | |
| <u>Vorande :</u> 4 x 7,50 x 3,30 | = " | 99,00 | |
| 4 x 7,40 x 3,30 | = " | <u>97,68</u> | |
| Totale | mq. 304,78 | 250 | 76.195.== |
| | ===== | | |

21) Intonaco fratezzato ecc; :

| | | | |
|---|------------|---------------|-----------|
| <u>SOFFITTI :</u> Cantine superficie soloio | = mq. | 174,00 | |
| <u>PARETI :</u> 2x2x(2,60+3,60)x2,20 | = " | 54,36 | |
| 2x(4,70+2,20)x2,20 | = " | 30,36 | |
| 2x2x(4,20+2,80)x2,20 | = " | 61,60 | |
| 3x2x(3,20+3,00)x2,80 | = " | <u>104,16</u> | |
| Totale | mq. 424,68 | 150 | 63.702.== |
| | ===== | | |

22) Intonaco esterno ecc. :

| | | | |
|---------------------|-------------|---------------|------------|
| 2 x 21,30 x 13,20 | = mq. | 562,32 | |
| 11,90 x 13,20 | = " | 157,08 | |
| 10,60 x 13,20 | = " | 139,92 | |
| 4 x 1,00 x 13,20 | = " | 52,80 | |
| 2 x 0,60 x 13,20 | = " | 15,84 | |
| Sottobalconi (vedi) | = " | <u>132,15</u> | |
| Totale | mq. 1060,11 | 350 | 371.038,50 |
| | ===== | | |

23) Tinteggiatura a latte di calce

| | | | | |
|---|-------|---------|----|-----------|
| Superficie iden voce 19, e 20: mq. 3.781,79 + 304,78 | = mq. | 4086,57 | 20 | 81.731,40 |
| | ===== | | | |

SOMMARIO TRAMEZZI ED INTONACI £. 1.791.608,90

=====

D) - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI :

24) Pavimento in marmette a mosaico ecc.:

| | | | |
|--|-------------------|--|--|
| Superficie idon soffitti intonaco civile | = mq. 717,47 | | |
| Pianerottoli (vedi) | = " 35,00 | | |
| Balconi (vedi) | = " 132,15 | | |
| Totale | mq. 884,62 | | |

A dedurre :

| | | | |
|------------------------|-------------------|--|--|
| 4x4,50x4,40 | = mq. 79,20 | | |
| 5,10x4,40 | = " 89,76 | | |
| 2,60x1,60 | = " 33,28 | | |
| 4x3,00x1,00 | = " 12,00 | | |
| 2,00x1,10 | = " 2,20 | | |
| 6,50x1,00 | = " 6,50 | | |
| somma deduzioni | = " 222,94 | | |

Restano

| | | |
|------------|-------|------------|
| mq. 661,68 | 1.100 | 727.848.== |
|------------|-------|------------|

25) Idem come sopra con fondo e grana colorata compreso il vergo ecc. :

| | | | |
|--|--------------|-------|------------|
| superficie idon alle deduzioni della voce 24 | = mq. 222,94 | 1.350 | 300.969.== |
|--|--------------|-------|------------|

26) Idem in marmettoni ecc. :

| | | | |
|-------------|------------|-------|-----------|
| 2,30 x 3,00 | = mq. 7,90 | 2.500 | 18.750.== |
|-------------|------------|-------|-----------|

27) Pavimento in battuto di cemento ecc. :

| | | | |
|---------------------------|--------------|-----|-----------|
| mq. 174,00 - (4,50x10,00) | = mq. 129,00 | 600 | 77.400.== |
|---------------------------|--------------|-----|-----------|

28) Vespaio calcareo ecc. :

| | | | |
|-------------------|-------------|-----|-----------|
| mq. 129,00 x 0,30 | = mc. 38,70 | 900 | 34.830.== |
|-------------------|-------------|-----|-----------|

29) Lastre di Trani da cu. 5 ecc.:

| | | | |
|--------------------------------|------------|-------|----------|
| Soglia ingresso 1,50 x 0,50 | = mq. 0,75 | 5.000 | 3.750.== |
|--------------------------------|------------|-------|----------|

A Riportare

1.163.547.==

30) Lastre di Trani o Travertino da cm. 3 ecc. :

Ornie

8 x 5,50 x 0,25

= mq. 11,00

Scala

96 x 1,15 x 0,35

= " 38,64

Balconi :

8 x 6,00 x 0,20

= " 9,60

4 x 5,00 x 0,20

= " 4,00

4 x 4,20 x 0,20

= " 3,36

4 x 6,20 x 0,20

= " 4,96

4x5x 1,25x 0,25

= " 6,25

Totale

mq. 77,81

4.200

326.802.==

31) Idem da cm. 2 ecc. :

8 x 1,15 x 0,20

= mq. 1,84

96 x 1,10 x 0,13

= " 13,73

Battiscopa scala :

96 x 0,60 x 0,16

= " 9,22

8 x 5,50 x 0,16

= " 7,04

8 x 4,50 x 0,16

= " 5,76

Totale

mq. 37,59

3.800

142.842.==

32) Lastre di cemento granigliato per davanzali finestre ecc.

4 x 4 x 1,25 x 0,35

= mq. 7,00

4 x 4 x 0,80 x 0,35

= " 4,48

3 x 1,00 x 0,50

= " 1,50

10 x 1,25 x 0,65

= " 6,25

Totale

mq. 21,10

2.000

42.200.==

33) Rivestimento con piastrelle maiolicate ecc. :

8 x 6,50 x 1,05

= mq. 54,60

8 x 1,00 x 1,40

= " 11,20

8 x 1,00 x 0,45

= " 3,60

Totale

mq. 69,40

3.200

222.080.==

34) Parapetto per balconi ecc. :

4 x 1,80 x 1,00

= mq. 7,20

4 x 3,00 x 1,00

= " 12,00

4 x 2,00 x 1,00

= " 8,00

Totale

mq. 27,20

1.000

27.200.==

A Ripartire

1.924.671.==

= 10 =

Riparto

1.924.671.==

35) Grigliate frangisole ecc.

4 x 1,80 x 2,10

= mq. 15,12

4 x 3,00 x 2,10

= " 25,20

4 x 2,00 x 2,10

= " 16,80

Totale

mq. 57,12

1.100

62.832.==

SOMMARIO PAVIMENTI E RIVESTIMENTI £. 1.987.503.==

=====

B) - INFISSI

| | | | |
|--|---|-------|------------|
| 36) Portone principale ecc. 2,00 x 2,50 | = mq. 5,00 ===== | 8.800 | 44.000.== |
| 37) Portoncini caposeala ecc. 8 x 1,20 x 2,30 1,00 x 2,10 Totale | = mq. 22,08 = " 2,10 <u>mq. 24,18</u> ===== | 7.800 | 188.604.== |
| 38) Finestre e balconi : 4 x 4 x 0,85 x 1,00 | = mq. 13,60 ===== | 7.800 | 106.080.== |
| 39) Telai a vetri ecc. 4 x 7 x 1,25 x 1,70 4 x 2 x 0,80 x 2,50 4 x 3 x 1,25 x 2,50 sono <u>Scala</u> 4 x 1,25 x 1,70 <u>Cantine</u> 10 x 1,25 x 0,80 Totale | = mq. 59,50 = " 16,00 = " 37,50 <u>mq. 113,00</u> = " 8,50 = " 10,00 <u>mq. 131,50</u> ===== | 5.200 | 683.800.== |
| 40) Persiane avvolgibili ecc. superficie idon prima parte voce 39 | = mq. 113,00 ===== | 5.000 | 565.000.== |
| 41) Cassonetto coprirullo ecc. : 40 x 1,65 x 1,00 8 x 1,25 x 1,00 Totale | = mq. 66,00 = " 10,00 <u>mq. 76,00</u> ===== | 2.500 | 190.000.== |
| 42) Russole ecc. : 4 x 2 x 1,40 x 2,15 4 x 7 x 1,05 x 2,15 4 x 6 x 0,90 x 2,15 Totale | = mq. 24,08 = " 63,21 = " 46,44 <u>mq. 133,73</u> ===== | 5.800 | 775.634.== |
| 43) Perdiane alla romana ecc. : superficie idon voce 38 | = mq. 13,60 ===== | 7.800 | 106.080.== |
| 44) Portine cantine : 9 x 0,80 x 2,00 | = mq. 14,40 ===== | 5.000 | 72.000.== |

SOITIANO INFISSI £. 2.731.198.==
=====

F) - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO

| | | | |
|---|---|--------|------------|
| 45) Tubazione in ghisa Ø 100 | = ml. 90,00 ===== | 1.800 | 90.000,== |
| 46) Tubazione Ø 80 | = ml. 30,== ===== | 1.000 | 30.000,== |
| 47) Tubazione Ø 100 per pluviali | = ml. 70,== ===== | 750 | 52.500,== |
| 48) Zoecoli in ghisa pedonali | = n° 4 ===== | 5.000 | 20.000,== |
| 49) Banconi per cucina | = n° 8 ===== | 22.000 | 176.000,== |
| 50) Canne fumarie tipo Schuntz | = ml. 30,== ===== | 3.000 | 90.000,== |
| 51) Escalatori tipo Schuntz | = ml. 30,== ===== | 2.000 | 60.000,== |
| 52) Tubazione in ferro zincato : 8 x 30 colonna | = ml. 240,== = " 20,== <u>ml. 260,==</u> ===== | 700 | 182.000,== |
| Totale | | | |
| 53) Contatori | = n° 8 ===== | 4.500 | 36.000,== |
| 54) Vasche da bagno in ghisa | = n° 8 ===== | 38.000 | 304.000,== |
| 55) Vasi | = n° 8 ===== | 9.000 | 72.000,== |
| 56) Bidet | = n° 8 ===== | 9.000 | 72.000,== |
| 57) Lavabi | = n° 8 ===== | 7.000 | 56.000,== |
| 58) Lavelli | = n° 8 ===== | 14.000 | 112.000,== |
| 59) Ducatoi | = n° 8 ===== | 5.000 | 40.000,== |
| 60) Griglie per pluviali | = n° 4 ===== | 600 | 2.400,== |

SOMMARIO IMPIANTO IDRICO-SANITARIO £. 1.394.900,==

=====

G) - IMPIANTO ELETTRICO

61) Impianto elettrico sottotraccia

4 x 20 = c.l. = n° 80 1.900 152.000.==
=====

62) Prese di corrente ecc. :

12 x 4 = n° 48 600 38.400.==
=====

63) Luce scala :

= n° 9 5.000 45.000.==
=====

64) Colonna montante luce

= ml. 28,00 1.200 33.600.==
=====

65) Impianto apriportone e campanelli :

= ml. 30,00 1.800 54.000.==
=====

SOMMARIO IMPIANTO ELETTRICO L. 323.000.==
=====

H) - OPERE VARIE

66) Ringhiere a vetro retinato ecc. :

| | | | | |
|---------------|-------|------------------|-------|------------|
| 4 x 2 x 2,00 | = ml. | 16,00 | | |
| 4 x 2 x 1,50 | = " | 12,00 | | |
| | | <u>28,00</u> | 5.000 | 140.000,== |
| Totale | | <u>ml. 28,00</u> | | |

67) Ferro lavorato ecc. :

| | | | | |
|------------------------------|-------|--------------------|------|------------|
| Ringhiera scala | | | | |
| 35 x 14 | = Kg. | 490,== | | |
| Inferriate scantinate | | | | |
| 8 x 8 | = " | 64,== | | |
| Divisori terrazzo | | | | |
| 1,5 x 10 x 20 | = " | 300,== | | |
| Balconi | | | | |
| 4 x 2,50 x 14 | = " | 140,== | | |
| 2 x 4 x 4,00 x 14 | = " | 448,== | | |
| 2 x 4 x 5,00 x 14 | = " | 560,== | | |
| | | <u>2002,==</u> | 295. | 590.590,== |
| Totale | | <u>Kg. 2002,==</u> | | |

68) Coloritura ad olio ecc.

| | | | | |
|-------------------------|-------|-------------------|-----|------------|
| <u>Infissi :</u> | | | | |
| 2 x 5,00 | = mq. | 10,== | | |
| 2 x 24,18 | = " | 48,36 | | |
| 2 x 13,60 | = " | 27,20 | | |
| 1 x 131,50 | = " | 131,50 | | |
| 3 x 113,00 | = " | 339,== | | |
| 1 x 76,00 | = " | 76,== | | |
| 2 x 133,73 | = " | 267,46 | | |
| 3 x 13,60 | = " | 40,80 | | |
| 2 x 14,40 | = " | 28,80 | | |
| | | <u>969,12</u> | 350 | 339.192,== |
| Totale | | <u>mq. 969,12</u> | | |

69) Muratura in laterizio ecc.:

| | | | | |
|--------------------------|-------|--------------|-------|------------------|
| <u>Attico :</u> | | | | |
| 2 x (21,30+11,90) x 1,00 | = mq. | 66,40 | 1.100 | 73.040,== |
| | | <u>66,40</u> | | <u>73.040,==</u> |

SOMMARIO OPERE VARIE £. 1.142.822,==

I) - COMPLETAMENTO FABBRICATO

| | | | |
|--|--|-------|------------|
| 70) Seave di materio ecc. <u>Cordoni e zanallo</u> 70,00 x 0,70 x 0,40 | = mc. 19,60 | 800 | 15.680,== |
| 71) Pozzetti con sifone : | = n° 4 | 6.500 | 26.000,== |
| 72) Pozzetti d'ispezione : | = n° 4 | 1.500 | 6.000,== |
| 73) Chiusini di ghisa : | = Kg. 200,== | 220 | 44.000,== |
| 74) Tubazione in cemento amianto Ø 150 : | = ml. 40,== | 900 | 36.000,== |
| 75) Impianto elettrico cantine : C.L. | = p° 10 | 1.000 | 10.000,== |
| 76) Massetto in calcestruzzo cementizio per marciapiedi ecc. 2x(24,00+14,00)x2,00 piazzi Totale | = mq. 132,00 = " 148,00 mq. 300,== | 370. | 111.000,== |
| 77) Pavimentazione in pietrini superficie idon voce 76 | = mq. 300,== | 780 | 234.000,== |
| 78) Cordoni per marciapiedi | = ml. 76,== | 1.000 | 76.000,== |
| 79) Rasoli calcari ecc. ml. 76,00 x 0,40 | = mq. 30,40 | 1.500 | 45.600,== |
| 80) Cordoncini per aiuole | = ml. 80,== | 780 | 62.400,== |
| 81) Piccoli lavori o arrotondamento | | | 10.178,50 |

SOMMARIO COMPLETAMENTO FABBRICATO L. 676.858,50

Palazzina tipo "P"

R I E P I E L O G O :

| | | |
|---|----|----------------------|
| A) - Fondazione | £. | 1.859.593,60 |
| B) - Rustico. | " | 8.158.516,== |
| C) - Tramezzi ed intonaci | " | 1.791.608,90 |
| D) - Pavimenti e rivestimenti | " | 1.987.503,== |
| E) - Infissi. | " | 2.731.198,== |
| F) - Impianto idrico-sanitario. | " | 1.394.900,== |
| G) - Impianto elettrico | " | 323.000,== |
| H) - Opere varie. | " | 1.142.822,== |
| I) - Completamento fabbricato | " | <u>676.858,50</u> |
| SOMMARIO | £. | <u>20.066.000,==</u> |

=====

RIEPILOGO GENERALE

| | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------|
| Palazzina tipo "A/1" | : 2 x £. 26.400.000,00 | = £. 52.800.000,00 |
| " " " " " " " " | : 3 x " 20.066.000,00 | = " 60.198.000,00 |
| Sommano a base d'asta | | <u>£. 112.998.000,00</u> |
| Ed in cifra tonda | | £. 113.000.000,00 |

A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE :

- 1)- per spese generali 5% : £. 5.650.000,00
- 2)- " allacciamenti : " 850.000,00
- 3)- " imprevisti : " 900.000,00

Sommano a disposizione £. 7.000.000,00

TOTALE COMPLESSIVO £. 120.000.000,00