

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI  
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI  
\*\*\*\*\*

P R O G E T T O

0 1

COSTRUZIONE DI ABITAZIONI PER LAVORATORI AGRICOLI

DIPENDENTI IN "TORCHIAROLO"

Legge 30/12/1960 n° 1676 - Esercizio 1964

COMPUTO ECONOMICO ESTIMATIVO  
\*\*\*\*\*

BRINDISI, febbraio 1965. =



V I S T O :

IL PRESIDENTE

(Dr. Uff. Con/to U.G. VALLARINO)

L. INCANTARE

# LAVORI A MISURA

## ELEMENTO CON TRE alloggi

### A) - FONDAZIONI

#### 1) Scavo di materie per fondazioni:

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| a) 2x12,83x1,00 | = mq. 25,66      |
| b) 12,83x1,40   | = " 17,86        |
| c) 4,93x1,00    | = " 4,93         |
| d) 4x 4,95x1,00 | = " 19,80        |
| e) 3,30x0,60    | = " 1,98         |
| f) 5,50x0,60    | = " 3,30         |
| g) 2x 3,93x1,00 | = " 7,86         |
| h) 5,50x0,60    | = " 3,30         |
| i) 4x 1,50x1,00 | = " 6,00         |
| l) 2x 2,16x0,60 | = " 2,59         |
| Sommario        | <u>mq. 93,38</u> |

mq. 93,38 x 1,00 = mc. 93,38

Scale esterne:

4 x 1,50 x 0,70 x 0,50 = " 2,10  
Sono mc. 95,48 1.200 114.576,==

#### 2) Calcestruzzo a Kg. 150 di cemento, ecc.:

mq. 93,38 x 0,10 = mc. 9,34 7.000 65.380,==

#### 3) Calcestruzzo a Kg. 300 di cemento per fondazioni:

sviluppi come la voce n.1:

$\frac{(a+b+c+d+g+i)}{2} = \text{mq. } 69,31 \times 0,40 = \text{mc. } 27,72 \quad 12.500 \quad 346.500,==$

#### 4) Ferro omogeneo per armatura:

mc. 27,72 x Kg. 70 = Kg. 1.940,40 150 291.060,==

#### 5) Muratura in pietrame e malta bastarda, ecc.:

mq. 93,38 x 0,60 = mc. 56,03 8.000 448.240,==

#### 6) Spianata di malta, ecc.:

superficie idem voce n.1 = mq. 93,38 180 16.808,40

A Riportare

1.282.564,40

Riparto

1.282.564,40

7) Stratificazione d'asfalto,  
ecc.:

Idem come alla voce precedente

= mq. 93,38

600

56.028,==

8) Vespale calcareo:

Deposito attrezzi:

2x2,60x4,40x0,30

= mc. 6,86

1.600

10.976,==

SOMMA ELEMENTO CON DUE ALLOGGI ..... £. 1.349.568,40

ELEMENTO CON DUE ALLOGGI

B) - R U S T I C O

9) Muratura tufo e carparo, ecc.

|                   |       |       |
|-------------------|-------|-------|
| 2x12x40x0,50x0,81 | = no. | 10,04 |
| 4x1,50x0,50 x0,81 | = "   | 2,43  |
| 2x9,06x0,50 x0,81 | = "   | 7,34  |

Muri veranda cucina:

|                    |     |      |
|--------------------|-----|------|
| 5,60 x 0,43 x 0,81 | = " | 1,95 |
|--------------------|-----|------|

Muri verande soggiorni:

|                        |     |      |
|------------------------|-----|------|
| 2(1,50+2,70)x0,43x0,81 | = " | 2,93 |
|------------------------|-----|------|

Piani: terra e primo

|                  |     |       |
|------------------|-----|-------|
| 2x6,06x0,43x2,90 | = " | 15,11 |
|------------------|-----|-------|

|                    |     |      |
|--------------------|-----|------|
| 2x2x1,50x0,43x2,90 | = " | 7,48 |
|--------------------|-----|------|

Sommario

|     |       |       |            |
|-----|-------|-------|------------|
| no. | 47,31 | 8.000 | 378.480,== |
|-----|-------|-------|------------|

10) Muratura *tutta* carparo:

Pilastrini piano terra:

|                  |       |      |        |           |
|------------------|-------|------|--------|-----------|
| 2x0,43x0,50x2,00 | = no. | 1,24 | 12.000 | 14.880,== |
|------------------|-------|------|--------|-----------|

11) Muratura tutta tufo:

Zoccolo muro di spiga:

|                 |       |      |
|-----------------|-------|------|
| 11,40x0,50x0,81 | = no. | 4,62 |
|-----------------|-------|------|

Muri deposito attrezzi:

|                  |     |      |
|------------------|-----|------|
| 2x4,10x0,50x0,81 | = " | 3,33 |
|------------------|-----|------|

Zoccolo:

Muro divisore tra le scale:

|                 |     |      |
|-----------------|-----|------|
| 11,60x0,43x0,81 | = " | 4,04 |
|-----------------|-----|------|

Piano terra lato soggiorni

|                  |     |      |
|------------------|-----|------|
| 2x2,70x0,43x2,90 | = " | 6,73 |
|------------------|-----|------|

Fronte deposito attrezzi:

|                  |     |      |
|------------------|-----|------|
| 2x3,23x0,43x2,90 | = " | 8,06 |
|------------------|-----|------|

Muro retro cucina:

|                |     |      |
|----------------|-----|------|
| 5,40x0,43x2,90 | = " | 6,73 |
|----------------|-----|------|

Traversa:

|                  |     |       |
|------------------|-----|-------|
| 2x9,63x0,43x2,90 | = " | 24,01 |
|------------------|-----|-------|

Muro di spiga

piano terra e primo piano:

|                   |     |       |
|-------------------|-----|-------|
| 2x11,20x0,43x2,90 | = " | 27,94 |
|-------------------|-----|-------|

A Riportare

|     |       |            |
|-----|-------|------------|
| no. | 85,46 | 393.360,== |
|-----|-------|------------|

Riparto

no. 85,46

393.360.==

Muro prospetto anteriore:

(11,20+0,86)x0,43x2,90

= no. 15,04

Sporgenza posteriore e anteriore:

2x1,50x0,43x2,90

= " 3,74

Muri verande due scale:

2x3,10x0,43x2,90

= " 7,73

Muri laterali:

2x9,20x0,43x2,90

= " 22,94

Attico:

5,00x0,43x2,00

= " 4,30

6,50x0,43x2,00

= " 5,59

2,60x0,43x2,00

= " 2,24

Sommato

no. 147,04

A dedurre:

Pilastrini in carparo  
volume idem voce n.10

= no. 1,24

Restano

no. 145,80

6.000

874.800.==

=====

12) Muratura tufo da cm.20:  
piani: terra e I° (scala)  
2x6,10x2,90

= mq. 35,38

piano terra cucina:

4,07 x 2,90

= " 11,83

piano terra sporgenza cucina:

2 x 1,07 x 2,90

= " 6,21

Attico:

Muri lato scala chiocciola:

9,60 x 0,54

= " 5,18

muro rimanente magg.lunghezza:

18,90 x 0,54

= " 10,21

Muri scala I° Piano:

2x3,20x2,90

= " 18,56

2x3,20x2,00

= " 12,80

2,60;x 2,00

= " 5,20

Muro divisorio terrazza:

5,00 x 0,54

= " 2,70

Sommato

mq. 108,07

1.500

162.105.==

=====

A Riportare

1.430.265.==

Riporto

1.430.265.==

13) Solai misto prefabbricato:

Calpestio piano terra:

|                 |       |       |       |            |
|-----------------|-------|-------|-------|------------|
| 11,63 x 4,60    | = mq. | 53,50 |       |            |
| 2 x 1,50 x 2,50 | = "   | 7,50  |       |            |
| 2 x 3,00 x 4,00 | = "   | 24,00 |       |            |
| 2 x 2,70 x 1,00 | = "   | 5,40  |       |            |
| Sommario        | = mq. | 90,40 | 4.000 | 361.600.== |

Copertura p.t. e 1° piano:

|                     |       |        |       |            |
|---------------------|-------|--------|-------|------------|
| 2 x 11,40 x 4,07    | = mq. | 91,16  |       |            |
| 2 x 1,50 x 2,60     | = "   | 7,80   |       |            |
| 2 x 4,70 x 4,70     | = "   | 44,18  |       |            |
| 2 x 2 x 1,10 x 2,50 | = "   | 11,00  |       |            |
| 2 x 5,60 x 4,70     | = "   | 52,64  |       |            |
| Sommario            | = mq. | 206,78 | 4.500 | 930.510.== |

14) Solai per scala e standitoi:  
sovraccarico Kg.150:

|              |       |       |       |            |
|--------------|-------|-------|-------|------------|
| 12,50 x 5,50 | = mq. | 57,50 | 4.000 | 230.000.== |
|--------------|-------|-------|-------|------------|

15) Copertura a tegole  
parte rossa e parte grigia in  
cemento:

|              |       |       |       |            |
|--------------|-------|-------|-------|------------|
| 13,50 x 5,50 | = mq. | 72,50 | 1.400 | 102.050.== |
|--------------|-------|-------|-------|------------|

16) Calcestruzzo a Kg.300 di  
cemento:

Pilastri piano terra

|                              |       |      |  |  |
|------------------------------|-------|------|--|--|
| 4 x 0,43 x 0,40 x 2,90       | = mc. | 1,99 |  |  |
| 0,20 x 0,50 x 2,90           | = "   | 0,35 |  |  |
| 1° p. 2 x 0,20 x 0,50 x 2,90 | = "   | 0,58 |  |  |

terrazza:

|                    |     |      |  |  |
|--------------------|-----|------|--|--|
| 0,20 x 0,50 x 2,00 | = " | 0,20 |  |  |
|--------------------|-----|------|--|--|

trave p.t.

|                     |     |      |  |  |
|---------------------|-----|------|--|--|
| 12,26 x 1,00 x 0,22 | = " | 2,70 |  |  |
|---------------------|-----|------|--|--|

piani: terra e primo

|                        |     |      |  |  |
|------------------------|-----|------|--|--|
| 2 x 6,00 x 0,80 x 0,22 | = " | 2,40 |  |  |
|------------------------|-----|------|--|--|

Cornici:

|                           |     |      |  |  |
|---------------------------|-----|------|--|--|
| (2x13,20+14,90)x0,50x0,12 | = " | 2,53 |  |  |
|---------------------------|-----|------|--|--|

Sporgenza solai standitoi

|                   |     |      |  |  |
|-------------------|-----|------|--|--|
| 2x25,00x0,42x0,10 | = " | 0,92 |  |  |
|-------------------|-----|------|--|--|

Sporgenza terrazza:

|                     |     |      |  |  |
|---------------------|-----|------|--|--|
| 10,00 x 0,30 x 0,10 | = " | 0,30 |  |  |
|---------------------|-----|------|--|--|

A riportare

mc. 11,97

3.054.435.==

Riporto me. 11,97 3.054.435,==

Balconi

6x3,10x1,50 = mq. 27,90  
2x12,26x1,50 = " 36,78  
sono mq. 64,68

mq. 64,68 x 0,14 = mc. 9,05

Sommario me. 21,38 14.900 310.010,==

17) Ferro emageneo in ragione di Kg. 80/mc.

me. 21,38 x 80 = Kg. 1.710,40 150 256.560,==

18) Rampe e pianerottoli scale:

2 x 1,50 x 1,00 = mc. 3,00  
2 x 6,50 x 1,00 = " 13,00

Sommario mq. 16,00 4.500 72.000,==

19) Masse a pendio per terrazza:

12,00 x 4,80 = mq. 57,50 200 11.520,==

20) Stratificazione d'asfalto a due strati:

superficie come voce precedente = mq. 57,50

Balcone:

2x13,20x1,50 = " 39,70

Sommario mq. 97,20 900 87.480,==

21) Pavimentazione in marmette

terrazza:

2 x 4,80 x 4,80 = mq. 46,08  
11,40 x 4,80 = " 54,72

Sommario : mq. 100,08 1.300 131.040,==

22) Mappetta in lastre di Cirsì:

muro terrazza:

27,30 x 0,40 = mq. 10,92

balcone:

2 x 13,20 x 0,40 = " 10,56

Sommario mq. 21,48 700 15.036,==

A riportare

3.938.081,==

Riparto

3.938.081,==

23) Muro in laterizio:

2 x 4,00 x 0,50  
2 x 1,70 x 1,00  
1,50 x 2,50

= mq. 4,00  
= " 3,40  
= " 4,35

sommario

mq. 11,75

1.400

16.450.==

24) Scale e chiocciola:

gradini

= n. 16,==

6.000

96.000.==

SOMMARIO RUSTICO .....

L. 4.050.531.==

c) - TRAMEZZI ED INTONACI

25) Muratura per tramezzi, ecc.:

PIANO RIALZATO:

|                 |       |       |
|-----------------|-------|-------|
| 2 x 4,07 x 2,90 | = mq. | 23,61 |
| 2 x 2,60 x 2,90 | = "   | 15,08 |
| 2 x 1,00 x 2,90 | = "   | 5,80  |

PRIMO PIANO:

|                 |     |       |
|-----------------|-----|-------|
| 2 x 4,07 x 2,90 | = " | 23,61 |
| 2 x 4,70 x 2,90 | = " | 27,26 |
| 2 x 5,20 x 2,90 | = " | 30,16 |

|          |            |       |            |
|----------|------------|-------|------------|
| Sommario | mq. 125,52 | 1.000 | 125.520,00 |
|----------|------------|-------|------------|

26) Intonaco civile, ecc.:

SOPPIETTI:

|                  |       |        |
|------------------|-------|--------|
| (896,78 + 97,90) | = mq. | 264,28 |
|------------------|-------|--------|

SOTTOTRAVI:

|                 |     |      |
|-----------------|-----|------|
| 2 x 2,60 x 1,00 | = " | 5,20 |
| 5,20 x 0,80     | = " | 4,16 |

PARETI:

piano terra

|                      |     |        |
|----------------------|-----|--------|
| 2x2x(5,60+6,20)x2,85 | = " | 134,52 |
| 2x2x(2,90+4,07)x2,85 | = " | 79,46  |
| 2x2x(1,60+1,00)x2,85 | = " | 29,64  |
| 2x2x(0,90+1,00)x2,85 | = " | 21,66  |
| 2x2x(2,60+4,70)x2,85 | = " | 23,22  |
| 2x2x(2,00+0,90)x2,85 | = " | 66,12  |

Primo piano:

|                      |     |        |
|----------------------|-----|--------|
| 2x2x(4,90+4,70)x2,85 | = " | 104,86 |
| 2x2x(2,90+1,40)x2,85 | = " | 44,46  |
| 2x2x(3,20+4,07)x2,85 | = " | 82,89  |
| 2x2x(1,30+2,97)x2,85 | = " | 48,68  |
| 2x(1,70+2,97)x2,85   | = " | 26,62  |
| 2x2x(1,50+1,00)x2,85 | = " | 28,50  |

SOTTORAMPPE:

|                 |     |      |
|-----------------|-----|------|
| 2 x 2,00 x 0,90 | = " | 3,60 |
|-----------------|-----|------|

Stondite:

|                           |     |       |
|---------------------------|-----|-------|
| 2x(4,80+4,70+5,00)x2x1,20 | = " | 34,80 |
|---------------------------|-----|-------|

|          |             |     |            |
|----------|-------------|-----|------------|
| Sommario | mq. 1053,02 | 400 | 421.208,00 |
|----------|-------------|-----|------------|

A Riportare

546.728,00

Riporto

546.728.==

27) Tinteggiatura a calce:  
superficie idem voce n.26

= mq. 1.053,02

40

42.120.==

SOMMA TRAVESSI ED INTONACI ..... L. 588.848.==

**D) - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI**

**28) Pavimento in marmette comuni levigati in opera:**

Superficie idem al solai piano rialzato e primo piano: = mq. 206,78

balconi:

6 x 2,95 x 1,35 = " 23,89

11,83 x 1,35 = " 15,90

Sommario mq. 246,57

**A dedurre:**

**a) pavimento depositato:**

2 x 2,60 x 4,80 = mq. 24,96

**b) soggiorno e cucine:**

2 x 4,60 x 4,70 = " 43,24

2 x 1,00 x 2,60 = " 5,20

2 x 2,50 x 4,70 = " 42,30

2 x 3,20 x 4,07 = " 26,05

2 x 1,00 x 2,97 = " 5,94

5,20 x 1,00 = " 5,20

Sommario deduzioni mq. 152,89

Restano mq. 93,68 1.450 135.836.-

**29) Pavimento in marmette colorate, ecc. :**

(Sviluppi superficie idem deduzioni 2<sup>a</sup> parte voce precedente) mq. 152,89-24,96

= mq. 127,93 1.700 217.481.-

**30) Pavimento in pietrini, ecc.:**

(Sviluppi superficie idem deduzioni 1<sup>a</sup> parte voce n.28)

= mq. 24,96 1.000 24.960.-

**31) Lastre di Trani da cm.3 con gocciolatoio:**

esterni balconi:

6 x 3,10 x 0,20 = mq. 3,72

4 x 1,50 x 0,20 = " 1,20

12,26 x 0,20 = " 2,45

ingressi:

2 x 1,20 x 0,20 = " 0,48

scale:

2 x 20 x 1,00 x 0,33 = " 13,20

A Riportare mq. 21,05

378.277.-

|                               |         |       |       |            |            |
|-------------------------------|---------|-------|-------|------------|------------|
|                               | Riparto | mq.   | 21,05 |            | 378.277.== |
| 2 x 2 x 1,60 x 0,35           | = "     |       | 2,24  |            |            |
| Piano terra:                  |         |       |       |            |            |
| Soglie battentate da cm.3 in  |         |       |       |            |            |
| Trani o travertino con goccio |         |       |       |            |            |
| latoio, canaletti e battente: |         |       |       |            |            |
| Cucine:                       |         |       |       |            |            |
| 2 x 2,00 x 0,50               | = "     |       | 2,00  |            |            |
| 2 x 1,20 x 0,50               | = "     |       | 1,20  |            |            |
| 2 x 1,50 x 0,30               | = "     |       | 0,90  |            |            |
| Primo piano:                  |         |       |       |            |            |
| 2 x 1,10 x 0,30               | = "     |       | 0,66  |            |            |
| 4 x 1,10 x 0,30               | = "     |       | 1,32  |            |            |
| 4 x 0,80 x 0,50               | = "     |       | 1,60  |            |            |
| Sommario                      | mq.     | 30,97 | 6.800 | 210.596.== |            |

32) Idem da cm.2 :

|                      |       |      |       |           |  |
|----------------------|-------|------|-------|-----------|--|
| sottogradi:          |       |      |       |           |  |
| 2 x 20 x 1,00 x 0,13 | = mq. |      | 5,20  |           |  |
| 4 x 1,65 x 0,15      | = "   |      | 0,99  |           |  |
| soglie bussole:      |       |      |       |           |  |
| 4 x 0,90 x 0,43      | = "   |      | 1,55  |           |  |
| 2 x 0,90 x 0,10      | = "   |      | 0,18  |           |  |
| 2 x 0,90 x 0,20      | = "   |      | 0,36  |           |  |
| 8 x 0,70 x 0,10      | = "   |      | 0,56  |           |  |
| 2 x 0,70 x 0,43      | = "   |      | 0,60  |           |  |
| Sommario             | mq.   | 9,44 | 5.800 | 54.752.== |  |

33) Rivestimento con piastrelle,

|                          |       |       |       |            |  |
|--------------------------|-------|-------|-------|------------|--|
| ecc. :                   |       |       |       |            |  |
| piano terra:             |       |       |       |            |  |
| 2 x (1,60 x 0,90) x 1,05 | = mq. |       | 5,25  |            |  |
| cucine:                  |       |       |       |            |  |
| 2 x 4,07 x 1,40          | = "   |       | 11,40 |            |  |
| primo piano:             |       |       |       |            |  |
| 2x2x(1,30 + 2,97)x 1,05  | = "   |       | 17,94 |            |  |
| Sommario                 | mq.   | 34,59 | 3.300 | 114.147.== |  |

SOMMARIO PAVIMENTI E RIVESTIMENTI ..... L. 809.996.==

**E) - INFISSI**

**34) Serrande da 8/10:**

deposito:

2 x 1,80 x 2,20

= mq. 7,92 10.000 79.200,==

-----

**35) Portoncini d'ingresso, ecc.:**

4 x 0,94 x 2,20

= mq. 8,80

2 x 1,14 x 2,20

= " 5,01

Sommario mq. 13,90 10.000 139.000,==

-----

**36) Telai a vetri, ecc.:**

finestre:

2 x 2 x 1,60 x 1,55

= mq. 9,92

4 x 1,24 x 1,55

= " 7,69

balconi:

2 x 1,24 x 2,45

= " 6,08

2 x 0,84 x 2,45

= " 4,12

Sommario mq. 27,81

finestrini:

3 x 0,50 x 0,80

= " 1,20

Sommario mq. 29,01 7.000 203.070,==

-----

**37) Persiane avvolgibili, ecc.:**

(Superficie idem 1ª parte

voci n. 36)

= mq. 27,81 5.800 161.298,==

-----

**38) Cassonetti coprirullo, ecc.:**

4 x 1,90 x 0,50

= mq. 4,56

6 x 1,54 x 0,50

= " 4,62

2 x 1,10 x 0,50

= " 1,10

Sommario mq. 10,28 3.500 35.980,==

-----

**39) Rusciole:**

6 x 0,95 x 2,15

= mq. 12,25

10 x 0,75 x 2,15

= " 15,12

Sommario mq. 27,37 8.000 218.960,==

-----

**SOMMARIO INFISSI ..... L. 837.508,==**

-----

**F) - IMPIANTO IDRICO SANITARIO**

|                                                 |             |        |            |
|-------------------------------------------------|-------------|--------|------------|
| 40) Tubi di ghisa Ø 100                         | = ml. 10.00 | 2.800  | 28.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 41) Tubi cemento amianto Ø 80 per<br>esalatori: | = ml. 12.00 | 800    | 9.600.00   |
|                                                 | =====       |        |            |
| 42) Tubi cemento amianto Ø 100 per<br>pluviali: | = ml. 16.00 | 1.000  | 16.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 43) Zoccoli di ghisa:                           | = N° 2.00   | 7.000  | 14.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 44) Tubazione Mannesmann:<br>2 x 20             | = ml. 40.00 |        |            |
| Anelli                                          | = " 15.00   |        |            |
|                                                 | =====       |        |            |
| Sommano                                         | ml. 55.00   | 1.000  | 55.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 45) Contatori divisionali per<br>acqua          | = N° 2.00   | 5.500  | 11.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 46) Banconi cucina a fucina                     | = N° 2.00   | 25.000 | 50.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 47) Canne fumarie:<br>2 x 8                     | = ml. 16.00 | 1.500  | 24.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 48) Lavapiatti                                  | = N° 2.00   | 15.000 | 30.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 49) Vasche da bagno a sedile                    | = N° 2.00   | 38.000 | 76.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 50) Vasi per cesso                              | = N° 2.00   | 12.000 | 24.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 51) Lavabi                                      | = N° 2.00   | 10.000 | 20.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| 52) Bidet con sumpillo parabolico               | = N° 2.00   | 12.000 | 24.000.00  |
|                                                 | =====       |        |            |
| A Riportare                                     |             |        | 181.600.00 |

Riporto

381.600,00

53) Tubi e lastre per bocche  
toni in piombo

= Kg. 30.00

450

13.500,00

54) Lavapanni

= N° 2,00

8.000

16.000,00

SOMMA IMPIANTO IDRICO SANITARIO .....

L. 411.100,00

**6) - IMPIANTO ELETTRICO**

|                                          |       |              |       |            |
|------------------------------------------|-------|--------------|-------|------------|
| 55) Impianto elettrico sottotrag<br>cia. | c. l. | = N° 22.000  | 2.000 | 44.000.000 |
| 56) Prese di corrente luce               |       | = N° 6.000   | 1.000 | 6.000.000  |
| 57) Idem per elettrodomestici            |       | = N° 8.000   | 1.500 | 12.000.000 |
| 58) Impianto campanelli                  |       | = ml. 10.000 | 900   | 9.000.000  |

**SOMMA IMPIANTO ELETTRICO ..... L. 71.000.000**

**H) - OPERE VARI E**

**59) Intonaco esterno, ecc.**

PIANO TERRA :

$(12,26+10,06+11,83+6 \times 1,50) \times 3,20 = \text{mq. } 118,08$

$(12,26+10,06+11,83+3 \times 1,50) \times 3,20 = " 123,68$

Sottobalconi :

$2 \times 11,83 \times 1,50 = " 35,49$

$5,80 \times 1,50 = " 8,70$

$2 \times 2 \times 3,10 \times 1,50 = " 18,60$

Muri attico :

$(11,83+12,26+5,00+5,00) \times 1,00 = " 34,09$

$2 \times 5,00 \times 1/2 \times (2,00+1,00) = " 15,00$

Cornice :

$(2 \times 13,20+14,90) \times 0,50 = " 20,65$

Parapetti :

$3,60 \times 1,10 = " 3,96$

Sommato

mq. 398,25

500

199.125.==

**60) Ferro lavorato in opera per ringhiera verando ecc.**

$3 \times 4,60 = \text{ml. } 13,80$

$1 \times 2,70 = " 2,70$

cucine :

$2(3,60+0,60+0,60) = " 9,60$

Letti :

$(3 \times 4,50)+3,00 = " 16,50$

Posteriore :

$2 \times 10,30 = " 20,60$

sono ml. 63,20

ml. 63,20 x Kg. 14,00 = Kg. 893,00

Ringhiera terrazza :

$5 \times 1,00 \times 12,00 = " 60.==$

Paletti stenditori :

$6 \times 2,00 \times 2,00 = " 24.==$

Sommato

Kg. 977.==

350

341.950.==

**61) Coloritura ad olio ecc.**

INTIERI :

$2 \times (13,90+10,28+27,37) = \text{mq. } 103,10$

$3 \times 27,81 = " 83,43$

Sommato

mq. 186,53

400

74.612.==

A Riportare

615.687.==

Riparto

615.687.---

62) Intonaco bastardo ecc.

Muro d'attico interno :  
(11,83x2x5,00)x1,00  
2 x 5,00 x 0,50

= mq. 21,83  
= " 5,00

Sommato

mq. 26,83

450

12.073,50

63) Compenso per impermeabilizzazione

Cornice

= mq. 24,61

350

8.613,50

64) Rivestimento con listelli in cot  
to ecc.

Pannelli finestra

= mq. 4,00

2.850

11.400.---

SOMMARIO OPERE VARIE ..... L. 647.774.---

**I) - ATTREZZATURA AREA SENZA PORTICO**

**65) Scavo a sez. ristretta:**

Muretti:

25 x 0,50 x 0,40 = mc. 5,00

Fognatura:

22 x 0,50 x 1,00 = " 11,00

Sommario mc. 16,00 1.200 19.200.=

**66) Calcestruzzo a Kg.200 di cemento, ecc.:**

Fondazioni muretti:

21,00 x 0,50 x 0,20 = mc. 2,10 8.500

17.850.=

**67) Muratura tufo, ecc.:**

Zeccolo muretti:

25,00 x 0,43 x 0,54 = mc. 5,80 6.000

34.800.=

**68) Calcestruzzo a Kg.300 di cemento, ecc.:**

Mappetta sui muretti:

25 x 0,50 x 0,10 = mc. 1,25 14.500

18.125.=

**69) Cordoni calcarei:**

= ml. 60,00 1.800

108.000.=

**70) Rasolato in pietrame calcareo:**

Zanelle:

60,00 x 0,4 = mq. 24,00 2.500

50.000.=

**71) Massetto in calcestruzzo cementizio:**

Marciaiedi:

60,00 x 1,00 = mq. 60,00 1.000

60.000.=

**72) Tappetino bitumato:**

2 x 10,00 x 1,50 = mq. 30,00 1.000

30.000.=

A Riportare

337.975.=

Riparto

337.975.-

73) Tubi cemento amianto per  
fogna:

= ml. 22,00 1.200 26.400.-

74) Pozzetti con sifone

= N° 2.000 10.000 20.000.-

75) Pozzetti d'ispezione

= N° 4.000 4.000 16.000.-

76) Chiusini di ghisa:  
4 x 25

= Kg. 100.000 250 25.000.-

77) Paletti in ferro :  
6 x 2,00 x 2,50

= Kg. 30.000 350 10.500.-

78) Rete zincata

= Kg. 10.000 450 4.500.-

TOTALE ATTREZZATURA AREA ..... L. 434.375.-

**R I E P I L O G O**  
 .....

**A) - LAVORI A MISURA :**

|                           |                 |                 |
|---------------------------|-----------------|-----------------|
| - Fondazioni .....        | £. 1.349.568.== |                 |
| - Attrezzatura Area ..... | " 434.375.==    |                 |
| Sono .....                |                 | £. 1.783.943.== |

**B) - LAVORI A FORFAIT :**

|                               |                 |                 |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|
| - Rustico .....               | £. 4.050.931.== |                 |
| - Tramezzi ed intonaci .....  | " 588.848.==    |                 |
| - Pavimenti e rivestimenti .. | " 809.996.==    |                 |
| - Infissi .....               | " 837.508.==    |                 |
| - Impianto idrico sanitario . | " 411.100.==    |                 |
| - Impianto elettrico .....    | " 71.000.==     |                 |
| - Opere Varie .....           | " 647.774.==    |                 |
| Sono .....                    |                 | £. 7.416.757.== |
| S O M M A R I O .....         |                 | £. 9.200.700.== |
| ED IN CIFRA TONDA .....       |                 | £. 9.200.000.== |

**E PER 5 ELEMENTI :**

|                         |                  |       |                  |
|-------------------------|------------------|-------|------------------|
| - Lavori a misura       |                  |       |                  |
| 5 x £.1.783.943 = ..... | £. 8.919.715.==  | 0,52% | 8'843'333,2      |
| - Lavori a forfait      |                  |       |                  |
| 5 x £.7.416.757 = ..... | " 37.083.785.==  |       |                  |
| Sono ....               | £. 46.003.500.== |       |                  |
| ED IN CIFRA TONDA ..... |                  |       | £. 46.000.000.== |

**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE :**

|                            |                 |                  |
|----------------------------|-----------------|------------------|
| - per acquisto suolo ..... | £. 3.570.000.== |                  |
| - per allacciamenti .....  | " 1.800.000.==  | ✓                |
| - per spese generali ..... | " 2.760.000.==  |                  |
| - per imprevisti .....     | " 2.615.000.==  |                  |
| Sono .....                 |                 | £. 10.745.000.== |
| COMPLESSIVE .....          |                 | £. 56.745.000.== |