

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

-----00000-----

PROGETTO

PER LA COSTRUZIONE DI CASE POPOLARI NEL COMUNE DI: F A S A N O

P.I. 007/99/1 -

N. 64 ALLOGGI PER COMPLESSIVI N. 402 VANI CONVENZIONALI - LEGGE

5/8/1978, N. 457 - III° BIENNIO 1982/83 - (Completamento)

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

BRINDISI 16 GEN. 1984

IL COORDINATORE
Servizio Nuove Costruzioni
(Dott. Arch. Pietro ORESTA)

VISTO

L'INGEGNERE CAPO
(Dott. Ing. Antonio LONGO)



A) - FONDAZIONI

1/13a - Scavo di roccia, ecc. a
sezione ampia o di sban-
camento, ecc.
Compiamento area d'im-
pianto palazzine:

26,00 x 12,00 x 0,90 = mc. 302,40 x £. 38.000 = £. 11.491.200.==
=====

2/13b - Scavo di roccia, ecc. a
sezione ristretta, ecc.
Cavi per alloggio plinti

3 x 8 x 1,60 x 1,60 x 1,90 = mc. 116,74 x £. 51.000 = £. 5.953.740.==
=====

3/ 63 - Conglomerato cementizio
per fondazioni, ecc. do-
dato a Kg. 200 per for-
mazione botolo

3 x 8 x 1,50 x 1,50 x 0,60 = mc. 32,40 x £. 55.800 = £. 1.807.920.==
=====

4/58 - Conglomerato cementizio
per strutture in c.a. in
fondazione,
Formazione plinti:

3 x 8 x 1,40 x 1,40 x 1,00 = mc. 47,04 x £. 87.800 = £. 4.130.112.==
=====

5/ 59 - Conglomerato cementizio
per strutture in c.a. in
fondazione.

a riportare

£. 23.382.972.==

riporto

£. 23.382.972,=

Pilastri

3 x 8 x 0,40 x 0,30 x 0,90 = mc. 2,59

Travi di collegamento

plinti longitudinali:

3 x 2 x 2,10 x 0,40 x 0,60 = mc. 3,02

3 x 4 x 4,30 x 0,40 x 0,60 = mc. 12,38

3 x 2 x 2,50 x 0,40 x 0,60 = mc. 3,60

trasversali:

8 x 4,20 x 0,30 x 0,60 = mc. 6,05

8 x 5,20 x 0,30 x 0,60 = mc. 7,49

SOMMARIO mc. 35,13 x £. 92.300 = £. 3.242.499,=
~~*****~~

6/64 → Ferro omogeneo ed acciaio
ioso, ecc. per armature
strutture in fondazione

73 x (47,04 + 35,13) = Kg. 5998,41 x £. 980 = £. 5.878.442,=
~~*****~~

SOMMARIO FONDAZIONI TIPO £. 32.503.913,=
~~*****~~

8 x £. 32.503.913 = £. 260.031.304,=
~~*****~~

TOTALE GENERALE FONDAZIONI c.t. £. 260.000.000,=
~~*****~~

B*) LAVORI A FORFAIT

ALLOGGI TIPO

1/60 = Calcestruzzo dosato a Kg. 300
per formazione di strutture in
elevazione:

Pilastri

9 x 0,30 x 0,30 x 0,30 x 2,70 = mc. 2,19

Travi longitudinali

2 x 11,20 x 0,80 x 0,25 = mc. 4,48

11,20 x 0,90 x 0,25 = mc. 2,52

Travi trasversali

2 x 4,50 x 0,80 x 0,25 = mc. 1,80

2 x 3,20 x 0,80 x 0,25 = mc. 1,28

SOMMANO mc. 12,27 x £. 98,300 = £. 1.206.141

2/64 = Ferro omogeneo per armature pi
lastri e travi di cui alla vo
ce precedente:

12,27 x 90 = Kg. 1104,30 x £. 980 = £. 1.082.214

3/31 = Muratura a cassetta o in bloc
chi speciali brevettati:

$[(7,60 + 10,50 + 7,60) + 4 \times 1,30] \times$

$\times 2,70$

= mq. 83,43 x £. 35,000 = £. 2.920.050.

4/42 = Solaio misto in c.a. e lateri
zi:

11,20 x 3,20 = mq. 35,84

11,20 x 4,20 = mq. 47,04

SOMMANO mq. 82,88 x £. 29,000 = £. 2.548.520

5/54 = Formazione di pareti in c.a.
per balconi ecc.

4,06 x 1,10 = mq. 4,46

4,50 x 1,10 = mq. 4,95

SOMMANO mq. 9,41 x £. 25,000 = £. 235.250

6/34 - Tramezzi in laterizio:

(4,23 + 2,80 + 3,00 +	= ml.	18,15
+ 4,20 + 3,95)		
(3,35 + 3,35 + 2,55)	= ml.	9,25
	ml.	<u>27,40</u>

ml. 27,40 x 2,70 = mq. 73,98 x E.16,200 = E.1.198,476

7/34 - Intonaco civile per interni
Pareti:

2 (4,20 + 3,35)	= ml.	15,10
2 (1,70 + 4,20)	= ml.	11,80
2 (3,95 + 3,00)	= ml.	13,90
2 (3,95 + 4,20)	= ml.	15,10
2 (2,55 + 5,50)	= ml.	16,10
2 (1,10 + 4,45)	= ml.	11,10
2 (4,75 + 5,40)	= ml.	<u>20,30</u>
SOMMANO	ml.	103,40

mq. 103,40 x (19,90 + 10,50) x
x 2,65 = mq. 193,45

Soffitti:

4,20 x 3,35	= mq.	14,07
1,70 x 2,80	= mq.	4,76
1,70 x 1,30	= mq.	2,21
3,95 x 3,00	= mq.	11,85
1,10 x 4,45	= mq.	4,90
4,75 x 5,40	= mq.	25,65
2,55 x 5,50	= mq.	14,02
1,95 x 1,70	= mq.	2,14
1,95 x 1,30	= mq.	<u>2,54</u>

SOMMANO

mq. 82,14

Totale intonaci

mq. 275,59 x E. 8,500 = E.2.342,5158/31a - Pavimentazione con tavelli
ni 30 x 30 o 33 x 33 - Svi
luppo superficie netta soffi
fitti

= mq. 87,88 x E.18,000 = E.1.581,840
a riportare E.13.150,006

riporto

£.13.150.006

9/102 - Rivestimento con piastrelle
maiolicate:

Bagno: $2 \times (2,80 + 1,70) \times 1,50 = \text{mq. } 13,50$

W.C.: $2,00 \times 1,50 = \text{mq. } 3,00$

Cucina: $2,75 \times 1,50 = \text{mq. } 4,05$

SOMMARIO

mq. 20,55 $\times \text{£.17.000} = \text{£. } 349.350$

10/71 - Lastra di Trani da cm. 3 -
Stangoni balconi:

$2 \times 4,05 \times 0,15 = \text{mq. } 1,22$

Controdavanzali

Finestre: $0,70 \times 0,20 = \text{mq. } 0,14$

$3 \times 1,20 \times 0,20 = \text{mq. } 0,72$

SOMMARIO

mq. 2,08 $\times \text{£.64.900} = \text{£. } 134.992$

11/69 - Zoccolini battiscopa (ai net
to vuoti)

Sviluppi lineari come per le
pareti relativi agli intona-
ci civili

ml. 75,50 $\times \text{£. } 6.100 = \text{£. } 448.350$

12/92a - Stratificazione di asfalto -
sbalzi balconi:

$2 \times 4,05 \times 1,40$

mq. 11,34 $\times \text{£. } 2.800 = \text{£. } 31.752$

13/152 - Portoncino capo scala -

$1,10 \times 2,20$

mq. 2,42 $\times \text{£.92.000} = \text{£. } 222.640$

14/154 - Porte interne

$8 \times 1,90 \times 2,10$

mq. 16,80 $\times \text{£.77.500} = \text{£. } 1.302.000$

a riportare £.15.604.090

riporto

£.15.604.090

15/223 = Infilssi in alluminio anodizzato per esterni a solo chiaro del tipo mono blocco.

Finestret:

3 x 1,10 x 1,60 = mq. 5,28

0,70 x 1,60 = mq. 1,12

Balconi:

2 x 1,10 x 2,40 = mq. 5,28

0,60 x 2,40 = mq. 1,44

SOMMARIO

mq. 13,12 x £. 8,100 = £. 1.672.800

127.500

16/159a = Persiane avvolgibili in plastica.

Finestret:

3 x 1,10 x 1,40 = mq. 4,62

0,70 x 1,40 = mq. 0,98

Balconi:

2 x 1,10 x 2,40 = mq. 5,28

SOMMARIO

mq. 10,88 x £. 34,100 = £. 371.008

17/171 = Tubazione in ferro zincato - Colonne montanti.

= ml. 2,70 x £. 10.600 = £. 28.620

18/173 = Tubazioni in ferro zincato - Impianti:

(1,20 + 2,40 + 2,70 + 1,00 + 2,00)

= ml. 9,30 x £. 6.400 = £. 59.520

19/184 = Saracinesche in bronzo.

= n. 3 x £. 10.300 = £. 30.900

20/176 = Tubazioni in ghisa Ø 100

= ml. 3,00 x £. 27.500 = £. 82.500

a riportare £.17.849.438

riporto

£. 17.849.438

21/200a → scatole sifonate	* n. <u>2</u> x £. 20.000 = £.	60.000
22/199 → tubazioni in piombo: 2 x 1,00 x Kg. 8	= Kg. <u>16,00</u> x £. 5.500 = £.	88.000
23/178 → attacco lavatrice	= n. <u>1</u> x £. 25.800 = £.	25.800
24/197 → Vasche da bagno al completo	* n. <u>1</u> x £. 210.000 = £.	210.000
25/190 → Lavabo al completo	= n. <u>2</u> x £. 92.100 = £.	184.200
26/191 → Vasi per cesso al com- pleto	= n. <u>2</u> x £. 98.000 = £.	196.000
27/192 → Bidet al completo	= n. <u>1</u> x £. 80.000 = £.	80.000
28/194 → lavapiatti al comple- to	= n. <u>1</u> x £. 155.000 = £.	155.000
29/195 → Contatori acqua	= n. <u>1</u> x £. 37.000 = £.	37.000

a riportare £. 18.885.438

	riporto	£. 18.885.438
30/107 - Coppe in lamierino smaltato	= n. <u>1</u>	1 x £. 22.000 = £. 22.000
31/107 - Discendenti per pluviali	= ml. <u>3</u>	3 x £. 16.000 = £. 48.000
32/206 - Colonna montante luce	= ml. <u>3</u>	3 x £. 37.000 = £. 111.000
33/201 - Furti luce semplice	= n. <u>7</u>	7 x £. 29.000 = £. 203.000
34/201 - Punti luce deviati e com- 202 mutati	= n. <u>2</u>	$\left. \begin{array}{l} 29.000 + \\ 6.000 = \end{array} \right\} \text{£. 70.000}$
35/203 - Presa da 6 amp.	= n. <u>4</u>	4 x £. 26.000 = £. 104.000
36/204 - Prese da 15 amp.	= n. <u>3</u>	3 x £. 28.000 = £. 84.000
37/215a - Impianto citofonico apr porta e suoneria	= n. <u>1</u>	1 x £. 93.200 = £. 93.200
38/214a - Prese TV con centralino	= n. <u>1</u>	1 x £. 110.000 = £. 110.000
39/207 - Presa per telefono	= n. <u>1</u>	1 x £. 30.000 = £. 30.000
	a riportare	£. 19.760.638

riporto

£. 19.760.538

40/222 = Impianto di messa a terra
bis

= n. 4 x £. 24.000 = £. 96.000

41/ 99 = Intonaco plastico per es
terni:

$[7,60 + 7,60 + (2 \times 4,05)] \times$

$\times 2,95 = \text{mq. } 84,07$

a dedurre finestre e bal

coni = mq. 13,12

RESTANO mq. 70,95 x £. 15.000 = £. 1.064.250

42/47 = Nicchia per contatore

= n. 1 x £. 28.400 = £. 28.400

ALLOGGIO TIPO = SOMMARIO £. 20.949.288

ed in c.t. £. 20.950.000

PIANO PORTICO

1/60 → Calcestruzzo a Kg. 300 per
strutture in c.a. in eleva
zione

$$3 \times 3 \times 0,40 \times 0,40 \times 2,80 = mc. 10,75 \times \text{£. } 98,300 = \text{£. } 1,056,725$$

2/64 → Ferro omogeneo per armatu-
re p.t.

$$90 \times 10,75 = \text{Kg. } 967,50 \times \text{£. } 980 = \text{£. } 948,150$$

3/29 → Muratura per locali p.t. →

$$2 \times 8 \times 4,85 \times 2,50 = mq. 194,00$$

$$2 \times 25,30 \times 2,50 = mq. 131,50$$

SOMMANO

$$mq. 325,50 \times \text{£. } 16,600 = \text{£. } 5,403,300$$

4/85 → Pavimento in pietrini di ce-
mento locali p.t.
portico:

$$6,00 \times 5,30 = mq. 31,80$$

$$4,15 \times 4,50 = mq. 18,68$$

locali:

$$8 \times 4,85 \times 2,40 = mq. 93,12$$

$$2 \times 4,30 \times 1,65 = mq. 14,19$$

$$2,60 \times 4,30 = mq. 11,18$$

$$6,20 \times 5,30 = mq. 32,86$$

SOMMANO

$$mq. 201,83 \times \text{£. } 15,700 = \text{£. } 3,168,731$$

5/94 → Intonaco per interni

media:

$$2 \times 8 (4,85 + 2,40) \times 2,50 = mq. 290,00$$

$$2 \times 2 (4,30 + 1,65) \times 2,50 = mq. 59,50$$

soffitti locali portico:

$$\text{idem pavimento in pietrini} = mq. 201,83$$

SOMMANO

$$mq. 551,33 \times \text{£. } 8,500 = \text{£. } 4,686,305$$

a riportare £. 15,263,211

riporto

£.75.21

6/99 → Intonaco plastico per ester
ni.

pareti:

$$2 \times (11,55 + 0,60 + 2,60 + 2,00 + 2,15 + 7,40) \times 2,50 = \text{mq. } 131,50$$

a detrarre:

vuoti serrande

$$8 \times 1,85 \times 2,20 = \text{mq. } 32,56$$

porte in ferro e finestre

loc. imp.

$$2 \times 1,20 \times 2,00 = \text{mq. } 4,80$$

Cavedio

$$2 \times 0,70 \times 2,00 = \text{mq. } 2,80$$

finestrini

$$2 \times 0,60 \times 0,60 = \text{mq. } 0,72$$

SOMMANO detraz. mq. mq. 40,88

RESTANO mq. 90,62 x £.15.000 = £. 1.359.300

7/225 → Serrande avvolgibili in fer
bis 30:

$$8 \times 1,85 \times 2,00 = \text{mq. } 29,60 \times \text{£.53.300} = \text{£. } 1.577.680$$

8/223 → Porte in ferro e finestre lo
cali impianti:

$$4 \times 0,70 \times 2,00 = \text{mq. } 5,60$$

finestre:

$$3 \times 2,00 \times 0,60 = \text{mq. } 3,60$$

SOMMANO mq. 9,20 x £.69.700 = £. 641.240

9/152 → Portoncini ingresso vano sca
la:

$$2 \times 1,00 \times 2,20 = \text{mq. } 4,40 \times \text{£.92.000} = \text{£. } 404.800$$

10/201 → Fusti luce vani p.t. = n. 12 x £.29.000 = £. 348.000

a riportare £.19.594.281

riporto

£.19.594

11/176 → Tubazione di ghisa \varnothing 100

4 x 2,00

= ml. 8,00 x £.27.500 = £. 220.000

12/190 → Lavabo al completo

= n. 1 x £.92.100 = £. 92.100

13/191 → Vasi per cesso

= n. 1 x £.98.000 = £. 98.000

14/213 → quadro elettrico generale

= n. 1 x £.350.000 = £. 350.000

15/209 → Cassette di sezionamento

= n. 1 x £.32.200 = £. 32.200

PIANO PORTICO → SOMMANO

£.20.386.531

ed in cifra tonda

£.20.385.000

e per n. 8 fabbricati =

8 x 20.385.000 =

£.163.080.000

TERRAZZA - ELEMENTO SU OGNI ALLOGGIO -

Elemento tipo

1/60 - Calcestruzzo a Kg. 300 ecc.

per formazione travi:

Longitudinali

3 x 11,20 x 0,80 = mq. 26,88

Trasversale testata

8,60 x 0,50 = mq. 4,30

SOMMANO mq. 31,18

mq. 31,18 x 0,25 = mc. 7,79 x £. 98,300 = £. 765.757

2/64 - Ferro omogeneo per armatu-

re e strutture di cui sopra

mc. 7,79 x 80 = Kg. 623,20 x £. 980 = £. 610.736

3/42a - Solaio di copertura misto
in c.a.

11,20 x 3,75 = mq. 42,00

11,20 x 4,85 = mq. 54,22

SOMMANO mq. 96,22 x £. 29,000 = £. 2.793.280

4/89 - Masso a pendio:
superfici solai

= mq. 96,22 x £. 4,000 = £. 385.280

5/88 - Isolamento termico:
superfici solai

= mq. 96,22 x £. 12,600 = £. 1.213.632

6/86 - Lastricato solare in lastre
di Gursi

= mq. 96,22 x £. 12,500 = £. 1.204.000

a riportare £. 6.992.685

riporto £. 6.992,585

7/90 - Stratificazione di asfalto
superficie c.a. = mq. 96,32 x £. 7,500 = £. 722,400

8/199 - Bocchettoni in piombo per
pluviali: 2 x 8,00 = Kg. 16,00
Giunti: = Kg. 40,00

SOMMANO Kg. 56,00 x £. 5,500 = £. 308,000

9/150 - Griglia per pluviali = n. 2 x £. 6,000 = £. 12,000

10/54 - Parapetto per muro attico
in c.a.?
[(2 x 11,70) + (10,50)] x 1,20 = mq. 40,68 x £. 25,000 = £. 1.017,000

TERRAZZA ELEMENTO TIPO 1 ALLOGGIO:

SOMMANO £. 9.032,085

ed in c.t. £. 9.030,000

VANO SCALA PIANO INTERMEDIO

1/60 ← Calcestruzzo a Kg. 300 per travi e pilastri:

Pilastri

$$6 \times 0,30 \times 0,30 \times 2,70 = \text{mc. } 1,46$$

Travi

$$2 \times 2,60 \times 0,30 \times 0,50 = \text{mc. } 0,78$$

$$2 \times (1,20 + 2,40 \times 1,70) \times 0,30 \times 0,50 = \text{mc. } 1,59$$

SOMMANO

$$\text{mc. } 3,83 \times \text{E. } 98,300 = \text{E. } 376,489$$

2/64 ← Ferro omogeneo per armatura in ragione di Kg. 90/mc. per travi: $80 \times 3,83 =$

$$\text{mc. } 306,40 \times \text{E. } 980 = \text{E. } 300,272$$

3/51 ← Solette in c.a. per formazione pianerottoli:

$$2,60 \times 1,20 = \text{mq. } 3,12$$

$$2,60 \times 1,70 = \text{mq. } 4,42$$

SOMMANO

$$\text{mq. } 7,54 \times \text{E. } 38,300 = \text{E. } 292,552$$

4/49 ← Solette in c.a. per rampa:

$$2 \times 2,40 \times 1,70 = \text{mq. } 5,28 \times \text{E. } 37,600 = \text{E. } 198,528$$

5/30 ← Muratura a cassetta ecc. o in blocchi speciali:

$$2 \times 5,30 \times 2,20 = \text{mq. } 23,32$$

$$2 \times 2,60 \times 2,70 = \text{mq. } 14,04$$

$$2 \times 4,20 \times 2,20 = \text{mq. } 18,48$$

SOMMANO

$$\text{mq. } 55,84 \times \text{E. } 35,000 = \text{E. } 1,754,400$$

a riportare E. 3.122.241

riporto

£. 3.122.241

6/74 → Lastre di Trani da cm. 2 sot
togradi:

18 x 1,10 x 0,135 = mq. 2,67 x £. 69.100 = £. 184.497

7/73 → Lastre di Trani da cm. 3 →
pedate:

19 x 1,10 x 0,32 = mq. 6,69

stangone:

2,60 x 0,20 = mq. 0,52

SOMMANO

mq. 7,21 x £. 75.100 = £. 541.471

8/81a → Pavimentazione in tavelloni
cini 30 x 30 compreso lucida
tura.

Pianerottoli:

2 x 2,60 x 1,10 = mq. 5,72

2,60 x 2,70 = mq. 7,02

SOMMANO

mq. 12,74 x £. 18.000 = £. 229.320

9/94 → Intonaco civile:

2 (2,60 + 6,50) x 2,70 = mq. 49,14

sottorampe e pianerottoli:

2 x 2,40 x 1,10 = mq. 5,28

1,20 x 2,60 = mq. 3,12

2,60 x 1,70 = mq. 4,42

SOMMANO

mq. 61,96 x £. 8.500 = £. 526.660

10/223a → Infissi in alluminio anodiz
zato → scala

3 x 0,60 x 1,60 = mq. 2,88 x £. 127.500 = £. 367.200

11/148 → Zinghiera scala:

2 x 3,00 x 1,10 x 14 = Kg. 92,40 x £. 4.100 = £. 378.840

a riportare £. 5.150.729

riporto

£.5.150,729

12/ 99 = Intonaco plastico per aster

ni: 2 x 2,60 x 2,95 = mq. 15,34

a detrarre:

2 x 0,60 x 1,60 = mq. 1,92

mq. 13,42 x £.15,000 = £. 201,300

13/208 = Impianto illuminazione sca-

le

= n. 1 x £.46,000 = £. 46,000

14/209 = Cassette di sezionamento

= n. 2 x £.32,200 = £. 64,400

15/212 = Impianto di campanello

= n. 2 x £.28,500 = £. 57,000

VANO SCALA PIANO INTERMEDIO -SOMMANO £.5.519,429

ed in c.t. £.5.520,000

VANO SCALA TERRAZZA

1/30 = Muratura a cassetta, ecc. gabbia scala:
 $[(2 \times 1,47) + (2 \times 2,30) + (2 \times 1,40) + (2 \times 2,60)] \times 2,20 = \text{mq. } 34,19 \times \text{E. } 35,000 = \text{E. } 1.196,300$

2/60 = Calcestruzzo a Kg. 300 per travi e pilastri:

Pilastri:

4 x 0,30 x 0,30 x 2,20 = mc. 0,79

Travi:

2 x 1,57 x 0,30 x 0,50 = mc. 0,47

2 x 2,10 x 0,60 x 0,25 = mc. 0,63

2 x 1,20 x 0,60 x 0,25 = mc. 0,36

SOMMANO

mc. 2,25 x E. 98,300 = E. 221,175

3/64 = Ferro omogeneo per armatura di cui alla voce precedente
80 x 2,25

= Kg. 180,00 x E. 980 = E. 176,400

4/42a = Solaio di copertura torrino scala:

5,00 x 2,60

= mq. 13,00 x E. 29,000 = E. 377,000

5/89 = Masso a pendio torrino scala superficie voce precedente

= mq. 13,00 x E. 4,000 = E. 52,000

6/86 = Lastriato solare, ecc. Torrino terrazza = superficie C.S.

= mq. 13,00 x E. 12,500 = E. 162,500

a riportare E. 2.185,375

riporto

€. 2.185.375

7/ 90 → Stratificazione di asfalto ecc. superficie c.c.	= mq. 13,00 × €. 7.500 = €.	<u>97.500</u>
8/199 → Bocchettoni di piombo	= Kg. 8 × €. 5.500 = €.	44.000
9/150 → Grigie per pluviali	= n. 1 × €. 6.000 = €.	6.000
10/298 → Impianto d'illuminazione	= n. 1 × €. 46.000 = €.	<u>46.000</u>
11/ 99 → Intonaco plastico esterno torrino: 2 (2,40 + 6,00) × 2,20	= mq. 36,96 × €. 15.000 = €.	<u>554.400</u>
12/223 → Infissi in acciaio zincato Finestre: 2,00 × 0,50 Portinat: 0,70 × 2,00	= mq. 1,00 = mq. 1,40	
SOMMARIO	mq. 2,40 × €. 69.700 = €.	<u>167.280</u>
13/73 → lastre di trani cm. 3 soglia Portinat: 0,70 × 0,40 Davanzale finestra: 2,00 × 0,40	= mq. 0,28 = mq. 0,28	
SOMMARIO	mq. 1,05 × €. 75.100 = €.	<u>81.108</u>
14/ 94 → Intonaco civile: pareti: 2 (2,40 + 5,00) × 2,20 soffitti: 2,60 × 5,00	= mq. 32,56 = mq. 13,00	
SOMMARIO	mq. 45,56 × €. 8.500 = €.	<u>387.260</u>

VANO SCALA TERRAZZA FABR. 3 → SOMMARIO €. 3.568.523

ed in c.t. €. 3.570.000

VANO SCALA → FIANO PORTICO →

1/60 → Calcestruzzo a Kg. 300 per for-
mazione pilastri P.T.
6 × 0,40 × 0,40 × 3,00 = mc. 2,88 × 2,98,300 = £. 283,104

2/64 → Ferro omogeneo per armatura in
ragione di Kg. 90 per mc.
80 × 2,88 = Kg. 230,40 × £. 980 = £. 225,792

3/51 → Soletta in c.a. per pianerot-
toili
2,60 × 1,20 = mq. 3,12 × 2,98,000 = £. 121,056

4/49 → Soletta in c.a. per rampe:
2,40 × 1,10 = mq. 2,64
1,20 × 1,10 = mq. 1,32
SOMMARIO mq. 3,96 × 2,37,500 = £. 148,896

5/30 → Muratura a cassetta, ecc.:
2 × 5,30 × 2,50 = mq. 26,50
2 × 4,50 × 2,50 = mq. 22,50
2 × 2,60 × 2,50 = mq. 13,00
SOMMARIO mq. 62,00 × 2,35,000 = £. 2,170,000

6/74 → Lastre di trani da cm. 2 sot-
topadi:
16 × 1,10 × 0,135 = mq. 2,38
Zoccolati
16 × 0,30 × 0,135 = mq. 0,65
SOMMARIO mq. 3,03 × 2,69,100 = £. 209,373

da riportare £. 3,158,221

riporto

£. 3.158.221

7/ 75 = Lastre di Trani da cm. 3 pe
date:

16 x 1,10 x 0,32 = mq. 5,63

stangoni:
2,60 x 0,20 = mq. 0,52

Soglie e architrave:
2 x 1,40 x 0,40 = mq. 1,12

ornio:
2 x 2,20 x 0,40 = mq. 1,76

SOMMARIO

mq. 9,03 x £. 75,100 = £. 678,153

8/75 = Pavimento di Trani da cm. 2
per formazione pavimenti:

2,60 x 2,40 = mq. 6,24 x £. 41,400 = £. 258,336

9/ 94 = Intonaco civile:

2(2,60 + 5,60 + 2,70) = mq. 44,20

Rampe e pianerottoli:
(1,70 + 2,40 + 1,20 + 1,10) = mq. 5,83

SOMMARIO

mq. 50,11 x £. 8,500 = £. 425,935

10/223a = Infissi in alluminio anodiz
zato - vano scale:

3 x 0,60 x 1,60 = mq. 2,88 x £. 127,500 = £. 367,200

11/148 = Ringhiera scale:

(2 x 2,40) x 1,65 x 1,10 x 74 = Kg. 99,33 x £. 4,100 = £. 407,253

12/ 99 = Intonaco plastico:

2 x 2,60 x 2,70 = mq. 14,04 x £. 15,000 = £. 210,600

13/208 = Impianto di illuminazione
scale

= n. 1 x £. 46.000 = £. 46.000

a riportare £. 5.551.698

riporto

£. 5.551.698

14/ 79 ← Massetto piano terraz
2,60 x 2,40

= mq. 6,24 x £. 5.000 = £. 31.200

15/ 16 ← Vespajo

mq. 6,24 x 0,30

= mq. 1,87 x £. 14.100 = £. 26.367

16/228 ← Portone principale di in
229 gesso in alluminio ano
bis diagato

1,40 x 2,20

= mq. 3,08 x £. ^{60.000+}
148.500 = £. 651.112

VANO SCALA ← PIANO PORTICO ← SOMMANO

£. 6.260.377

ed in cat.

£. 6.300.000

c) - SISTEMAZIONI ESTERNE

1/13b - Scavo di roccia, ecc. a
sezione ristretta, ecc.
cavi per alloggio tuba
zioni:

$$\text{ml. } 4 \times 33,50 \times 0,60 \times 0,80 = \underline{\text{mc. } 64,32} \times \text{£. } 51.000 = \text{£. } 3.280.320$$

2/109 - Tubazioni \varnothing 150 in cemen
to amianto per fognature =

$$\underline{\text{ml. } 33,50} \times \text{£. } 12.500 = \text{£. } 418.750$$

3/114 - Tubazioni \varnothing 100 in p.v.
c. per ENEL e SIP

$$2 \times 33,50 = \underline{\text{ml. } 67,00} \times \text{£. } 8.500 = \text{£. } 569.500$$

4/ 85 - Pavimentazione con pie-
trini di cemento per mar-
ciapiedi compresa sotto
stante massetto.

$$2 \times 33,20 \times 2,50 = \text{mq. } 166,00$$

$$10,50 \times 2,50 = \underline{\text{mq. } 26,25}$$

SOMMANO

$$\underline{\text{mq. } 192,25} \times \text{£. } 15.700 = \text{£. } 3.018.325$$

5/133 - Fozzetti per fognatura
cm. 80 x 80

$$= \underline{\text{N. } 2} \times \text{£. } 63.700 = \text{£. } 127.400$$

6/132 - Fozzetti per fognatura
ENEL e SIP

$$= \underline{\text{N. } 16} \times \text{£. } 53.300 = \text{£. } 852.800$$

a riportare £. 8.267.095

riporto £. 8.267.095

7/140 - Gordoni calcarei per for-
mazione cigli marciapie-
di.

(2 x 33,50) + 10,50 = ml. 77,50 x £. 20.600 = £. 1.596.500

8/135 - Chiusini di ghisa per
pozzetti

2 x 110

16 x 70

= Kg. 220

= Kg. 1.120

SOMMANO

Kg. 1.340 x £. 2.700 = £. 3.618.000

9/263 - Formazione di strade
interne per svincoli,
in tout-venant con
asfalto.

ml. 2 x 35,00 x 5,00

= mq. 508,46 x £. 15.000 = £. 7.626.900

10/142 - Cordoncini per aiuole

2 (15,00 + 9,10)

2 (23,00 + 4,20)

= ml. 48,20

= ml. 54,40

SOMMANO

ml. 102,60 x £. 16.000 = £. 1.641.600

SOMMANO

£. 22.750.095

e per n. 8 elementi: 8 x 22.750.095

£. 182.000.760

TOTALE GENERALE SISTEMAZIONI ESTERNE c.t.

£. 182.000.000

N. 007/99/1 = n. 6 alloggi in FASANO - Lotti 4, 5, 6, 9, 10,

12, 13 = COMPARTO 1 = Piano di Zona 167 =

R I E P I L O G O G E N E R A L E

A MISURA:

oni	£. 260.000.000,=	
zioni esterne	£. 182.000.000,=	
SOMMANO	£.	442.000.000,=

A FORFAIT:

tipo	64 x	£.	20.950.000,=	=	£. 1.340.800.000
ala tipo	8 x 4 x	£.	5.520.000,=	=	£. 176.640.000
" terrazze	8 x	£.	3.570.000,=	=	£. 28.560.000
" P.T.	8 x	£.	6.300.000,=	=	£. 50.400.000
erra portici	8 x	£.	20.385.000,=	=	£. 163.080.000
	8 x 2 x	£.	9.030.000,=	=	£. 144.480.000

di riscaldamento:

00 x 2,70 = mc. 15.206,40

mc. 15.206,40 x 8,100 = £. 123.171.840

di autoclavi	64 x	280.000	=	£.	17.920.000
" ascensori	8 x 5 x	1.500.000	=	£.	60.000.000

coli lavori vari ed arrotondamento = £. 948.160

SOMMANO £. 2.106.000.000,=

TOTALE LAVORI A BASE DI APPALTO £. 2.548.000.000,=

16 GEN. 1984

IL COORDINATORE

Servizio Nuove Costruzioni
(Dott. Arch. Pietro ORESTA)

VISTO

L'INGEGNERE CAPO
(Dott. Ing. Antonio LONGO)

