

COPIA CONFORME A QUELLA CONSEGNATA (n°2 copie)
ALLA CA.RI.PLO - per il rimborsamento

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

-----000-----

LAVORI DI RIPRISTINO E DI COMPLETAMENTO
DEGLI ALLOGGI DI CASE POPOLARI IN BRIN-
DISI RIONE S. ELIA - VIA BELTRAMI - AN-
GOLO VIA CARAVAGGIO - LOTTI 43° - 44° e
45°--

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Brindisi, 11 FEB. 1979



IL COORDINATORE GENERALE
(*Dr. Ing. Antonio LONGO*)

A) - LAVORI EDILI

- Sistemazioni esterne:

1/10-a - Scavo di sbancamento di terreno argilloso ecc. eseguito con mezzi meccanici.

-Piazzolle tra 43 e 44

$$\frac{70.00+63.00}{2} \times 78.00 = \text{mq. } 5.187$$

-Strada retro 43

$$(98.00+40.00) \times 8.00 = " 1.104$$

-Piazzole retro 44

$$80 \times 23.00 = " 1.840$$

-zona per testate 43-44

$$18 \times 15 = " 270$$

-zona fra 44 e 45

$$90 \times 20 = " 1.800$$

- zona retro 45

$$= " 945$$

- piazzale 45

$$= " 2.920$$

$$\underline{\underline{\text{mq. } 14.066 \times \text{m. } 1,50 = \text{mc. } 21.099}}$$

- Cassonetti stradali:

-strada fra 43 e 44

$$(50.00+66.00+65.00) \times 6.00 = \text{mq. } 1.206$$

-strade fra testate 43 e 44

$$18.00 \times 15.00 = \text{mq. } 270$$

-strade retro 43

$$(98.00+40.00) \times 8.00 = " 1.104$$

-strade retro 44

$$(80.00 \times 9.00) = " 720$$

-strade fra 44 e 45

$$2 \times (92.00 \times 8.00) = " 1.472$$

-strade retro 45

$$(90.00+15.00) \times 9.00 = " 945$$

}pizzale 45 29,00x9,00

$$= " 261$$

$$45.00 \times 6.00 = " 270$$

$$20.00 \times 13.00 = " 260$$

$$10.00 \times 10.00 = " 100$$

$$15.00 \times 5.00 = " 75$$

$$\underline{\underline{\text{mq. } 6.683 \times \text{m. } 0,25 = \text{mc. } 1.671}}$$

$$\underline{\underline{\text{mc. } 22.770}} \times 3.300$$

TOTALE

75.141.000-

2/14/o - Ferratura e posa in opera di cordoni per marciapiedi retti o curvi in pietra calcarea, ecc....
sezione minima cm/20x30x70 ecc.

-marciapiedi 45: (70,00+70,00+

$$+ 14.00+60.00+40.00+30.00+$$

$$+(4 \times 14.00)+30.00)=$$

$$\text{ml. } 370$$

-marciapiedi sul perimetro
dei piazzali:

fra 43-44 = (63.00+66.00+58.00) = ml. 187

retro 44 = (79.00+13.00) = " 92

piazzale 45 (26.00+48.00+43.00) " 117

TOTALE

ml. 766

10.120

7.751.920

3/141

-Fornitura e posa in opera
di cordoni prefabbricati
per marciapiedi retti o
curvi in cemento vetro com
presso, sezione cm. 18x30,
ecc.

- Delimitazioni aiuole:

-piazzale 43-44 2x(58.00+62.00) = ml. 240-

-testate 43-44-45 2x(13.00+13.00) = " 52

2x(8.00+13.00) = " 42

2x(15.00+7.00) = " 44

2x(5.00+5.00) = " 20

-retro 44 2x(66.00+9.00) = " 150

-piazzale 45 2x(30.00+45.00) = " 150

-intasso spazi per giochi

bambini 2x(10.00+50.00) = " 240

TOTALE

ml. 938

8.800

8.254.000

4/10-d

- Scava di terreno argilloso
di qualsiasi consistenza in
sezione ristretta ma eseguito
a mano

-fondazione dei muretti di
protezione dei piazzali

115,00x0,50x1,50

mc. 82,25

9.240

796.950

5/63

- Conglomerato cementizio ma-
gro dosato a Kg. 200 ecc.
per strutture entro e fuori
terra.

-fondazione dei muretti di
protezione dei piazzali -

idem n.4

mc. 82,25

26.400

2.171.400-

6/257

- Muretto di recinzione in
blocchi di forati di ce-
mento spessore cm. 20 h=
cm. 75, compresa la sovra
stante mappetta prefabbr
cata in calcestruzzo cm.
30x8, ecc....

-muretto di protezione dei
piazzali (65.00+50.00)

=ml/115,00 14.520 1.669.200-

7/157	- Fornitura e posa in opdra di ferro lavorato ecc... -Ringhiera sul muretto di protezione dei piazzali.ml.115xKg.25=Kg.2.875,00	1.265	3.636.875
8/99	- Rivestimento esterno eseguito con intonaco plastico-o, ecc.... lavorato e graffiato, ecc.-... -muretto di protezione dei piazzali: 2x115,00x1,00	= mq.230 6.820	1.568.600
9/61	- Conglomerato cementizio con resistenza calica a 28 giorni di maturazione di Kg.300/cmq. per strutture in c.a. in elevazione. -Muro di sostegno tra strade lotti 44e45 150x0,50x3,30 150x1.80x0.60 -Per formazione gradini $\frac{180x1.05}{2} \times 24.00$	M mc.2247.50 = " 162.00 = " 22.68	
	TOTALE	mc. 432.18 60.280	26.051.810
10/64	- Ferratura e posa in opera di ferro omogeneo od acciaio so in tondini di qualsiasi diametro ecc.-... -Armatura muro di sostegno fra strade lotti 44 e 45= = mc.(247.50+162) = mc. 409,50 (24.02+15.12) = mc. 49.14 x x Kg. 100 =	= Kg.4.914 638	3.135.132
11/263	- Formazione di corpo stradale ecc.... -strade interne: superficie come per i cassonetti stradali- di cui al n.1	= mq.6.683 10.010	66.896.830
12/16	- Gettata di pietrame calce reo per formazione di vespai, ecc. -Porticati: lotto 44 70.00x14.00 = mq. 980 33.00x14.00 = " 462 10.00x14.00 = " 140 lotto 45 79.00x14.00 = " 1.106 30.00x14.00 = " 420 30.00x25.00 = " 750 Sommano	mq:3.858	

mq.3.858x0,25 =mc.964.50
 -spazio giochi bambini
 2x500=1.000x0,25 " 250

-marciapiedi perimetro aiuole:
 piazzale 43-44 (63.00+65.00+
 +55.00+65.00)=248x2.00= mq.496
 piazzale retro 44
 (68.00+68.00+10.00)=
 =m1.146,00x2.00 = mq.292
 10.00x15.00 M " 150

piazzale 45=(48.000+52.00
 +52.00+25.00)=m1.157;
 x2.00 " 334
 Somano mq.1.272

mq.1.272x0,25 = mc. 318

Totale mc.1.532,50 7.700 11.800.250-

13/79 - Massetto di conglomerato
 cementizio dosato a Kg.200
 di cemento tipo 325 spes-
 sore medio cm.8 ecc....
 - Porticati - idem p.12 mq.3.858
 - Spazi per giochi bambini
 idem n.12 " 1.000
 - Marciapiedi perimetro aiuo-
 le - idem n.12 " 1.272
 Totale mq.6.130 3.300 20.229.000

14/85 - Pavimentazione in pietrini
 di cemento mic. per marcia
 piedi, ecc.....
 - Porticati-lotti 43 e 44
 2x70.00x14.00 = mq.1.960
 2x33.00x14.00 = " 924
 2x10x14.00 = " 280
 - Porticati lotto 45
 79.00x14.00 W= " 1.106
 30.00x14.00 = " 420
 30.00x25.00 = " 750
 - Spazio giochi bambini
 idem n.13 = " 1.000
 - Marciapiedi perimetro
 aiuole - idem n.13 = " 1.272
 Totale mq.7.712 4.950 38.174.400

15/252a - Fornitura e posa in opera di
 albero di alto fusto, ecc.)
 -Alberatura dei piazzali ed
 aiuole con "Pinus Pinea"
 h-mt.4-4.50 tr.26/30 n. 200 51.150 10.230.000

16/244 - Fornitura e posa in opera
di terreno vegetale per
aiuole, ecc....

-Riempimento delle aiuole
e contropiazzali

-Aiuola retro 44

65.00x9.00 = mq. 585

-Riazzale fra 43

e 44

67.00x63.00 = mq.4.221

Piazzale 45

45.00x30.00 = mq.1.350

4x12x12,00 = mq. 576

Sommano mq.6.732

A detrarre spazi

per gioco bamb. " 1.000

Restano netti mq.5.732

mq.5.732x0,60

mc.3.439

5.500

18.914.500

17/74 - Fornitura e posa in opera di
segati di pietra di Trani o
travertino dello spessore di
cm. 2

-Zoccolatura porticati:

a)Elementi in linea

pilastrini:

20x1.60x0.60 = mq.19.20

pareti

~~2x(10.55+14.30)x0.60~~

2x(7.55+5.05)x

x0,60 = " 15.12

Sommano mq.34.32

e per n.9 elementi 9xmq.34.32=mq.308.88

b)Elementi d'angolo

pilastrini

16x1.60x0.60 mq.15.36

pareti

2x(10.55+14.30)x

x0,60 " 29.82

Sommano mq.45.18

e per n.4 elementi

4xmq.45.18

=mq.180.72

Zoccolo atri scale

-lotti 44 e 45

2x(7.55x3.05)x8x0.18

=mq. 30.53

Rampe scale

lotti 44 e 45-100x0,45x0.18

=mq. 8.10

Totale

mq.528.23

23.100

12.202.113-

18/99 - Rivestimento esterno eseguito
con intonaco plastico ecc....
lavorato, graffiato, ecc....
-Pilastri e Perimetro scale e
locali piano porticato:

a)Elementi in linea:

Pilastri=

20x1.60x3.00 = mq. 96.00

Pareti=

2x(7.55x5.05)x3.00=mq. 75.60

Sommano mq. 171,60x9=mq. 1.544.40

b)Elementi d'angolo

pilastri

16x1.60x3.00= mq. 76.80

pareti

2x(10.55+14.30) = mq. 149.10

Sommano mq. 225,90x4=mq. ~~2x448~~ 902,60

Totale

mq. 2.448 6.820 16.695.360

10/95 - Intonaco comune liscio
per pareti esterne ecc...

-Porticati

a)Elementi in linea:

Soffitti

23,54x10,04= mq. 236,34

Sottobalceni

2x17.00x1,50= " 51.00

Sommano: mq. 287,54x9 = mq. 2.587,86

b)Elementi d'angolo:

Soffitti

2x10.04x11.00= mq. 220.88

Sottobalconi

2x7,50x1,50 = mq. 22.50

Sommano

m-q. 243.34x4

mq. 973,52

Totale

mq. 3.561,38 3.300 11.752.554

20/167 - Tinteggiatura di pareti ester-
ne a tre passate con idropit-
tura, idrorepellente, ecc.-

Porticati

-Soffitti e sottobalconi

come al n° 19

mq. 3.561,38 1.650 5.876.277

21/133 - Pozzetto d'espansione e di
incrocio dei tronchi della
rete fognante cm.80x80ecc.

-Lotti 43-44-45

n. 20

36.300

726.000

22/135 - Fornitura e posa in opera
di chiusini di ghisa ecc...
- Lotti 43-44-45 n.80xKg.75 Kg.6.000- 1.210 7.260.000-

23/109 - Fornitura di tubazioni in
fibro cemento per fognatura
del Ø interno di cm.15...
-Rete fognante esterna
per sostituzione tubazioni
che dovessero risultare rotte
a stima ml. 30.00 6.050 181.500.

24/14-166-Demolizione di muratura ecc.
-Rivestimenti delle colonne
montanti impianto termico
lotti 43-44-45
13x10x0.45x0,45x3.00. = mc. 78.97 7.000 553.000

25/25 - Muratura in mattoni forati
, ecc...
-Rivestimenti per colonne di
scarico fogna, sotto i portici
lotti 43-44 e 45
13x4x0.50x3.00 = mc. 39.00 29.370 1.145.430

26/30 - Muratura di tamponamento del
tipo a cassetta, ecc...
-Per ripristino muratura di
delimitazione dei vani scala
sotto il porticato dei
lotti 43-44-45
ml.50.00x0.30x3.00 = mq. 45.00 21.450 965.250-

← PROSPETTI

27/166 - Dipintura a base di resine
siliconiche e di plastificati
ecc.....
- Per eliminazione infiltrazioni
e per uniformare il colore
prospetti lotti 43-44-45
-Elementi in linea
2x23.50 = ml.47.08
6x1.50 = ml. 9.00
Sommano ml.56.08 x 9 = ml. 504,72
-Elementi d'angolo
(2x10,57)+(4x5,50)+
+(2x8.00)+(6x1.50)=
ml.68.00x4= ml. 272.00
-Testate =6x11.00 = ml. 66.00
Sommano ml. 842.72
ml.842,72x18,00 = mq.15.169 2.530 38.377.570-

28/116 - Fornitura e posa in opera
di tubazioni in resina sin-
tetica del ϕ interno di mm.
100, per pluviali, ecc.....
-Pluviali lotti 43-44-45
4x13x1.15.00 =ml. 780 3.740 2.917.200-

29/117 - Fornitura di tubazioni
terminali in ghisa del ϕ
cm.10 per pluviali, ecc.
-Pluviali lotti 43-44-45
4x13x1.2.10=ml. 109.20xKg.11=Kg.1.201,20 1.210 1.453.452-

30/151 - Fornitura di scassaline o
copertura di gronda in la-
miera zincata, ecc.-
-coprigiunti verticali lot-
ti 43-44-45 20x1.18,00 =ml. 360 8.460 3.049.200-

31/164 - Dipintura di ringhiere di
balconi, scale, ecc.
-Parapetti balconi lotti
43-44 e 45:

a) Elementi in cima-prospet-
to anteriore

4x5.00x1.10 = mq. 22.00

prospetto anteriore

4x4.50x1.10 = mq. 19.80

prospetto posteriore

8x3.00x1.10 = mq. 26.40

Sommano mq. 68.20x9 = mq. 613,80

b) Elementi d'angolo

Prospetto anteriore

4x(4.50+3.00+5.00)x1.10=mq. 65.00

Prospetto posteriore

4x(2.60+3.60)x1.10= mq. 27.28

Sommano mq. 82.28x4=mq. 329.12

Totale

mq. 942.92

mq. 942.92 1.650 1.555.818-

32/165 - Dipintura di infissi in le-
gno, ecc.....

-Infissi esterni lotti 43-
44 e 45

a) elementi in linea

prospetto anteriore-finestre

scala

5x1.85x0.70 =mq. 6.47

finestre normali

16x1.15x1.60 = " 29.44

finestre bagni

8x0.60x1.60 = " 7.68

finestre W.C.

8x0.50x1.50 = " 6.00

porta finestra cucina

8x0.90x2.60 = " 18.72

prospetto posteriore

-finestre normali

28x1.15x1.60 = mq. 51.52

-porte finestre

8x0.90x2.60 = mq. 18.72

Sommano mq.138.55x9= mq. 1.246.95

b)elementi d'angolo:

-prospetto anteriore

finestre normali

8x1.15x1.60 = mq. 14.72

finestre bagno

8x0.60x1.60 = mq. 7.68

finestre W.C.

4x0.50x1.60 = mq. 3.20

porte finestre picc.

4x0.90x2.60 = mq. 9.36

porte finestre gran.

8x1.20x2.60 = mq. 24.96

-prospetto posteriore

finestre scale

4x1.15x1.60 = mq. 7.36

finestre normali

20x1.15x1.60 = mq. 36.80

porte finestre grandi

8x1.20x2.60 = mq. 24.96

Sommano mq.129.04x4= mq. 516.16

c)Portoni principali

e porte terrazza

-Scala tipo

1x2x1.30x2.20 mq. 5.72

1x2x1.00x2.20 mq. 4.40

Sommano mq.10.12x13= mq. 131.56

TOTALE

mq. 1.894.67 2.145 4.064.667

33/22-166-Demolizione di lastricato
solare ecc.....

-Per riparazione pavimento
terrazze a stima

mq. 230 1.820 418.600

34/126/166-Asfalto minerale, ecc.

-Per riparazione ter-
razze a stima

mq. 230 4.060 933.800

35/122/166-Pavimentazione con lastre
di Cursi, ecc.

-Per riparazione ter-
razze a stima

mq. 230 6.860 1.577.800

-TERRAZZE:

36/19/166 -Spicconatura di in-
tonaco ecc....

-Lungo il perimetro inter-
no basso, dei parapetti
delle terrazze lotti 43-
44-45

a) elementi in linea

(m1.340+1.50+13.80+
+1.50+2.40+1.20+3.90+
+11.30+3.50+1.50+9.80
+0.40+2.50+0.40+4.30+
+1.50+3.40+10.00)=
=m1.76.30x0.40=mq.30.52x9=mq. 274,68

b) elementi d'angolo

m1(5.50+3.40+0.40+
+2.50+0.40+4.80+10.00
+3.50+1.50+3.30+2.40+
+0.50+4.30+1.50+3.50+
10.00+3.50+1.50+7.20+
+3.50)=m1.73.10x0.40=
=mq. 29,24x3

Sommano

=mq. 87.72

mq. 362.40

560

202.944

37/95

- Intonaco comune liscio
per pareti esterne, ecc....
- Perimetro interno, lasso
dei parapetti delle terrazze
dei lotti 43-44-45 idem al
n.36

mq. 362.40

3.300

1.195.920

38/29/166- Rimozione di mappette in la
stre di Cursi, ecc.....

- Sul parapetto dei torrini
delle scale e vani motori
ascensori e sui giunti di
dilatazione Lotti 43-44+45
10x11.50x0.60

mq. 69.00

1.820

125.580

39/123/166 -Mappetta in lastre di Cur
si, ecc....

- Sui parapetti dei terre-
ni delle scale e vani mo
tori ascensori-Lotti 43-
44-45-idem al n.38

mq. 69.00

7.980

550.620

40/199

- Fornitura e posa in opera
di piombo, comunque lavora
to, di qualsiasi spessore
ecc...

- Sui giunti di dotazione
dei lotti 43-44-45
idem al n.39-spessore m/m3

mq.69.00xKg.34.05 = Kg.2.340.45 2.760 6.459.750

VANI SCALE:

41/74

- Fornitura e posa in opera di se
gati di pietra di Trani dello spes
sore di cm.2 per alzate di scalini,
coperture in genere, stangoni di
balconi,sgglie per poete, ecc.

Lotti 43-44-45-

frontini n.200x1.10x0.16 mq. 35.20

gradinata esterna tra i

lotti 44 e 45

n.7x24.00x0.17

" 28.56

mq. 6376

23.100

1.472.856

42/73 - Fornitura e posa in opera
di pietra di Trani dello spessore di cm. 3 ecc....

Bedate Lotti 43-44-45

n.220x1.15x0.35

= mq. 88.55

Gradinata tra 44 e 45

n.7x24.00x0.34

= mq. 57.12

Sommano

mq. 145.67

26.785

3.901.771

43/75 - Pavimento in lastre di pietra di Trani dello spessore di cm. 2 ecc....

Atrii scale lotti 43-44-45

8x7.55x3.05 =

mq. 184.22

8x2.00x2.40 =

" 38.40

Sommano

mq. 223.00

21.340

4.758.020

44/164- Dipintura di ringhiere di balconi, di scale, ecc.....

PARAPETTI SCALE:

a) elementi in linea: rampe

10x3.10x1.00 = mq. 31.00

Granito terrazza

1x1.50x1.00 = mq. 1.50

mq. 31.50x9 = mq. 283,50

b) Elementi d'angolo

lo: rampe

20x1.40x1.00 = mq. 28.00

Granito terrazza

5x2.10x1.00 = mq. 10.50

mq. 38.50x4 = mq. 154.00

Sommano

mq. 437.50

1.650

721.875

45/94 - Intonaco civile liscio a tre strati, ecc....

-Atri Scale e sottorampe

(1° e 2°) atrii

2x(7.55+3.05)x3.00x8

= mq. 508.80

-Sottorampe

2x3.10x1.10x8

= mq. 54.56

-Vani corsa ascensori:

2x(1.50+1.50)x21.00x6

= mq. 756

-Vani motori ascensori

2x(2.50+2.60)x3.00x9

= mq. 275.40

2.50x2.60x9

= mq. 58.50

2x(2.50+5.00)x3.00x4 = mq. 180

2550x5.00x4 = " 50.00

Sommano mq. 1.883.26 2.860 5.386.124

46/137/106-Rappezzi di intonaco

ecc...

-Atri scale lotti 43-44-45
pareti

2x(5.30+2.40)x17.05 mq. 262.57

2x3.15x0.95 mq. 5.98

2x1.20x1.00 mq. 2.40

1x2.40x1.95 mq. 4.68

Atrio

2x(2.00+2.15)x3.10 mq. 25.73

Sommano mq. 301.36 3.850 1.160.236

47/26-166-Rimozione di porta

in legno o ferro ecc.

-Centrali termina ed idr.

2x2.6x1.00x2.50 mq. 15.00

-Porte terrazza

13x1.00x2.20 " 28.60

-Porta vani motori a-

scensori 13x1.00x2.20 " 28.60

Sommano mq. 72.20 1.400 101.080

48/223 - Fornitura e posa in o

pera di infissi metal

lici per ~~pianta~~ fine-

stre balconi, portone

ingresso principale

ad ante multiple rica-

vati da nastro di ac-

ciaio; ecc....

-Porte: Porte: centrali

termiche, idriche, ter-

razze e vani motori a-

scensori (terrazze)

idem al N.47

mq. 72.20 30.580 2.207.376

49/167 - Tinteggiatura di pareti
con idropittura, ecc...

-Vani scale:

a-Elementi in linea

pareti:

2x(5.30+2.40)x17.05=mq. 262.57

2x3/15x0.95 " 5.98

2x1.20x1.00 " 2.40

1x2.40x1.95 " 4.68

Atrio

2x(2.00+2.15)x3.10 " 25.73

Sommano mq. 301.36

e per n.9 elementi = mq. 301.36x9
= mq. 2.712.24

b-elementi d'angolo

pareti:

2x(5.25+5.25)x19.00 = mq. 399

pila-stri:

5x(4x0,40x3.10) = " 24,80

travi:

5x2x3.40x2.50 = " 85.00

Sommano mq. 508.80

e per n.4 elementi = mq. 508,80x4
= mq. 2.035,20

TOTALE..... mq. 4.747.44 1.650 7.833.276

50/161 - Tinteggiatura di pareti
interne e soffitti con
tempera ecc....

-VANI SCALE;

a) elementi in linea

Sottorampe:

10x3.10x1.20 = mq. 37.20

Sottopianerottoli:

10x2.40x1.30 = " 31.20

Soffitti:

5.30x2.40 = " 12.72

2.40x1.95 = " 4.68

Sommano mq. 85.80

e per n.9 elementi

mq. 85.80x9 mq. 867.70

b) Elemento d'angolo

Sottorampe

20x1.30x1.20 = mq. 31.20

Sottopianerottoli:

20x1.20x1.20 = mq. 28.80

5x5.25x1.85 = mq. 48.56

5x3.00x1.85 = mq. 27.75

Soffitti:

5.25x5.25 = mq. 27.56

Sommano mq. 163.87

e per n.4 elementi =

= mq. 163,87x4 mq. 655.48
Sommano mq. 1.423.18

440 626.199

51/164 - Dipintura di ringhiere di
balconi, ecc....

-Superficie esterna porte
ascensori

5x2x1.00x2.10 = mq. 21.00

1x2x1.00x2.10 = mq. 4.20

1x2x1.00x1.00 = mq. 2.00

Sommano " 27.20

Lotti 43-44-45

13xm. 27.20 mq. 353.60 1.650 583.440

52/73 - Fornitura e posa in opera
di segati di Pietra di
Trani spessore cm.3 ecc...
} Imbotti portoni principali
2x13x2.50x0.25 = mq. 16.25
13x1.30x0.25 = " 4.22
Sommano mq. 20.47 26.785 548.289

53-209/166 - Fornitura e posa in opera
di portoni principali
in abete, ecc....
- Portoni principali lot
ti 43-44-45
10x1.30x2.50 = mq. 32.50 51.800 1.683.500

54-236/166 - Grande riparazione di
portoni principali, ecc.
- Lotti 43-44-45
3x1.30x2.50 = mq. 9.75 14.000 136.500

- CENTRALI TERMICHE IDRICHE
E VANI MOTORI ASCENSORI:

55/84 - Pavimentazione eseguita me
diante la fornitura e posa
in opera di piastrelle di
gres rosso ecc....
- Centrali termiche e locali
autoclavi
3.10x7.00 = mq. 21.70
2.30x7.00 = mq. 16.10
Sommano mq. 37.80 x 3 = mq. 113.40
} Vano motori ascensori
(terrazza)
a) elemento in linea
2.50x3.00 = mq. 7.50 x 9 = mq. 67.50
b) elemento d'angolo
2.60x5.10 = mq. 13.26 x 4 = mq. 53.04
Sommano mq. 233.94 8.580 2.007.720

56/34 - Tramezzi in laterizi forati
di argilla cotta, dello
spessore di cm.10, ecc....
- Tramezzo nel vano motori
ascensori per separarlo
dal passaggio della canna
fumaria e tubazioni varie
4x2.50x3.00 mq. 30.00 8.140 244.200

57/164 - Dipintura di ringhiere di
balconi, di scale, ecc....
- Centrali termiche ed idriche:
Centrali termiche:
Porte:

1x2x1.00x2.60	= mq. 5.20		
finestra:			
1x2x1.00x1.00	= " 2.00		
centralé idrica:			
porta:			
1x2x1.00x2.60	= " 5.20		
finestra			
1x2x1.00x1.00	= " 2.00		
Sommano	<u>mq. 14.40x3</u>	<u>mq. 43.20</u>	1.650 71.280-

APPARTAMENTI:

58/31/166-Svellimento di pavimenti
di qualsiasi tipo, ecc.....

Bagno:			
1.70x2.50	=mq. 4.25		
Antibagno:			
1.50x1.30	=mq. 1.95		
Bagno servizio			
3.50x1.10	=mq. 3.85		
Sommano	<u>mq. 10.05xn.60</u>	<u>mq. 603</u>	980 590.940

59/18/166-Snellimento di
piaestrellature ecc...

Bagno:			
2x(1.70+2.50)=	=ml. 8.40		
Antibagno:			
2x(1.50x1.30)	=ml. 5.60		
Servizio:			
2x(3.50+1.10)	=ml. 9.20		
Sommano	<u>ml. 23.20</u>		

n.60x23.30x1.50 mq. 2.088 840 1.753.920

60/19/166-Spicconatura di
intonaco, ecc.

n.60x23.30x0.60 mq. 417.60 560 253.856

61/94 - Intonaco civile interno
ecc.

-Sulle demolizioni dei ri
vestimenti-
idem al n.60

mq. 417.60 2.860 1.194.336

62/22/166-Smontaggio di tubazioni
zincate, ecc.....a piombo
ecc.....

-Tubazione zincato=ml.40.00
" piombo " 20.00

Sommano ml. 60.00xn.60 ml. 3.600 560 2.016.000

63/173 -Fornitura e posa in opera
di tubazione di ferro zin
cato senza saldatura del
diametro di 1/2"ecc....

Schenture idriche ml.40.00xn.66 ml. 2.400 1.980 4.752.000

64/199	- Fornitura e posa in opera di piombo comunque lavato ecc.... Schermatura di scarico ml.29.00xn.40xKg.2.90=	<u>Kg. 3.364</u>	2.750	9.251.000-
65/200/b	-Fornitura e posa in opera di scatola fifonea in piombo del ϕ intero di m/m 120 = - az stima -	<u>n.120</u>	15.100	1.812.000
66/102	- Rivestimento di pareti interne con piastrelle smaltate, ecc.... Idem al n.59	<u>mq. 2.098</u>	11.220	23.427.380
67/84/Bis	-Pavimentazione eseguita mediante la fornitura di piastrelle di gres cera- mico, ecc.... idem al n.58	<u>mq. 603</u>	15.730	9.485.190
68/27/166	-Smontaggio di apparecchi sanitari, ecc..... n.6x60	<u>n. 360</u>	2.240	806.400
69/27/166/a	-Rimontaggio di apparec- chi sanitari, ecc. n.6x60	<u>n. 360</u>	3.100	1.116.000
70/161	- Pitturazione a tempera pareti n.60c23.20c1.55= Soffitti- idem n.58 Sommano	mq. 2.157,60 " 603 <u>mq. 2.760</u>	440	1.214.400
71/167	- Pitturazione con idro- pittura, ecc. Vani attigui ai bagni 2x(4.20x4.10)x3.00 mq. 49.80 x n.60	<u>mq. 49,80</u> <u>mq. 2.988</u>	1.650	4.930.200
72/161	- Pitturazione a tempera ecc. -Vani attigui ai bagni Soffitti n.60x(4.20x4.10)=	<u>mq. 1.033.20</u>	5440	454.608
73/154	- Fornitura e posa in opera di bussola con telaio a ecc.... n.60x1.10x2.20 =	<u>mq. 145.20</u>	39.600	5.749.920-
74/236/166	-Grande riparazione di porter interne ecc. n.20x1.10x2.20	<u>mq. 48.40</u>	11.200	542.080

75/238/166-Piccola riparazione di finestre, ecc.-			
-Finestre vani scale=			
W20x1.90x0.70 =	<u>mq.26.60</u>	4.900	130.340
76/227/ - Fornitura e posa in opera di vetri semidoppi stampato o semplici, ecc.			
-Porte interne =20x0.60x1.80	<u>mq/21.60</u>	8.580	185.328
77/227 - Idem c.s. ecc.			
finestre scale= 20x1,80x0,50	<u>=mq.18.00</u>	8.580	154.440
78W160/a-Fornitura e posa in opera di finestre e balconi a sole chiaro, ecc.			
-Finestre normali: 6x1.15x1.55=	<u>mq.10.69</u>		
- " bagni 2x0,70x1.55=	" 2.17		
- " balconi 2x0.90x2.55=	" 4.59		
Sommano	<u>mq.17.55</u>	40.700	710.215
79/159 - Fornitura e posa in opera di persiane avvolgibili in polivinile, ecc.- senza cassonetto coprirullo			
Idem c. al n.78	=	<u>mq.17.45</u>	
1x1.15x1.55		" 1.78	
Sommano	<u>mq.19.23</u>	17.930	344.794
80/256/166-Piccola riparazione di avvolgibili, ecc.			
15x1.15x1.55	<u>mq.26.74</u>	5.880	157.231
81/275/166-Fornitura e posa in opera di cassonetto in abete, verniciato, ecc.			
(6x1.55)+(2x1.10)+(2x1.30)x			
x0.60 =	<u>mq. 8.46</u>	20.300	171.738
82 - Fornitura e posa in opera di maniglie per porte interne, ecc.... a stima			
	<u>n. 250</u>	5.000	1.250.000
83/68 - Fornitura di battiscopa in marmo bianco bianco di Carrara della Sezione di cm.1x8 ecc... a stima			
	<u>ml. 300</u>	1.650	495.000
84/191 - Fornitura e posa in opera di vaso da cesso grande in porcelana vetrificata, ecc. a stima	<u>n. 15</u>	58.850	882.750
85/190 - Fornitura e posa in opera di lavabo ad un posto di porcelana vetrificata, ecc...a stima	<u>n. 15</u>	53.350	800.250

86/192	- Fornitura e posa in opera di bidé di porcellana vetrificata, ecc... a stima	<u>n. 5</u>	44.330	221.650
87	- Fornitura e posa in opera di rubinetti per doccia ecc... a stima 2x15	<u>n. 30</u>	5.000	150.000
88/193	- Fornitura e posa in opera di lavapiatti in fyre clay a stima	<u>n. 5</u>	52.800	264.000
89/21/166	- Smontaggio di tubazione di ghisa, ecc. - Per sostituzione colonne montanti o di alcuni tratti 13xm1.15.00	<u>ml. 195</u>	1.820	354.900
90/108	- Fornitura e posa in opera di tubazione di ghisa, ecc. - idem al n.89	<u>ml. 195</u>	12.375	2.413.125
VANO DISASTRATO DALL'Incendio;				
91/31/166	- Svellimento di pavimenti di qualsiasi tipo, ecc.... - Sul solaio da demolire. 3.10x5.00	<u>mq. 15.50</u>	980	15.190
92	- Demolizione di solaio, ecc. idem al n.91	<u>mq. 15.50</u>	30.000	465.000
93	- Taglio a forza di strutture in c.a. ecc. ... a corpo			250.000
94/46/b	- Solaio in c.a. a strutture miste ecc.. a stima al n.91	<u>mq. 15.50</u>	28.050	434.775
95/19/166	- Spicconatura di intonaco ecc..... - Sopra e sotto la demolizione del solaio 2x(3.10+5.00)x1.00	<u>mq. 16.20</u>	560	9.072
96/94	- Intonaco civile per interni ecc.... - Per riprese pareti e soffitti: idem n.95 Soffitti idem n. 91 Sommano	<u>mq. 16.20</u> " <u>15.50</u> <u>mq. 31.70</u>	2.860	90.662
97/167	- Integgiatura di pareti esterne a tre passate con xxi idropittura idrorepellente ecc.. - pareti dei due vani interessati=(2x2(3.10x5.00)x3.00	<u>mq. 97.20</u>	1.650	160.380

98/161 - Tinteggiatura di pareti interne e soffitti con tempera, ecc.			
-Soffitto 3.10x5.00	= mq. 15.50	440	6.820
99/81 - Pavimentazione con marmette ecc....			
-Sul solaio ricostruito e nel pavimento disastro to = 2x3.10x500	= <u>mq. 31.00</u>	9.460	293.260
100/68 - Provvista e posa in opera di battiscopa in marmo bianco - Carrara Sez.1x8 ecc...			
2x(3.10+5.00)=	<u>ml. 16.20</u>	1.650	26.730
101/201 - Impianto elettrico di illuminazione interna, ecc....			
- punti luce	<u>n. 1</u>	10.120	10.120-
102/205 - Impianto di posa di corrente sottotraccia per fase da 2x6 amper, ecc.			
- prese di corrente	<u>n. 4</u>	8.580	34.320
103/109/116 - Levigatura e lucidatura di pavimenti, ecc.			
5x(3.10x5.00)=	<u>mq. 77.50</u>	2.380	184.450
104/165 - Dipintura di infissi in legno ecc....			
- porte interne 2x2x1.10x2.20 =	mq. 9.68		
- finestre 2x1.15x1.55	<u>mq. 3.56</u>		
Sommano	<u>mq. 13.24</u>	2.145	28.399
105 -Pitturazione olio imobiliti porte interne, ecc....			
a stima	<u>n. 100</u>	7.000	700.000
106-34 - Tramezzi in laterizi forati di argilla spess. cm. 10 ecc.			
4.00x3.00	<u>mq. 12</u>	8.140	97.680
107-94 - Intonaco civile per interni ecc..... 2x mq. 12	<u>mq. 24</u>	2.860	68.640
SOMMANO			<u>530.999.203</u>
In cifra tonda			531.000.000-

£. 531.000.000

- Termico..... £. 71.800.000
- Elettrico..... " 21.120.000
- Ascensore..... " 39.000.000

Sommano..... £. 131.920.000-

SOMMANO..... £. 662.920.000-

A disposizione dell'Amministrazione:

- per sepe generali.7%....£. 46.404.400-
- per IVA 3% sui lavori....." 19.887.600-
- per IVA 14% su spese gest. 6.496.616-
- per imprevisti e rev.prezzi 44.291.384-

SOMMANO..... £. 117.080.000-

IMPORTO COMPLESSIVO..... £. 780.000.000-

2 - FEB. 1979



IL COORDINATORE GENERALE
(Dott. Ing. Antonio LONGO)