

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

-----ooOoo-----

P R O G E T T O

PER LA COSTRUZIONE DI CASE POPOLARI NEL COMUNE DI

B R I N D I S I

-----ooOo-----

LEGGE 22.10.1971, N.865 - Art.68/a - (Canale A)
IMPORTO a base d'asta L. 668.150.000.=
=====

STAZIONE APPALTANTE I.A.C.P. DI BRINDISI

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Visto:

IL PRESIDENTE

(Dott. Raffaele Fisicella)

L'INGEGNERE

Dott. Ing. Antonio Longo

A) - LAVORI A MISURA

ELEMENTO 6 + 6 - 6 + 7

F O N D A Z I O N I

1/10-a - Scavo di terreno argilloso
ecc. a sbancamento, esegui
to con mezzi meccanici.=

Compianamento area di im-
pianto fabbricati :

$$23,60 \times 17,50 \times 0,70 = \text{mc. } 289,10 \quad 1.350 \text{ L. } 390.285,00.$$

=====

2/10-c - Scavo di terreno a sezione
obbligata ristretta, ecc.=

Per travi rovesce longitu-
dinali:

$$2 \times 22,10 \times 1,30 = \text{mq. } 57,46$$

$$22,10 \times 1,60 = \text{" } 35,36$$

trasversali:

$$2 \times 11,00 \times 1,10 = \text{" } 24,20$$

$$2 \times 4,00 \times 1,20 = \text{" } 9,60$$

$$\text{Sommano} \quad \text{mq. } 126,62$$

=====

$$\text{mq. } 126,62 \times 1,80 = \text{mc. } 227,92$$

Per travi di collegamento
all'estradosso delle strut-
ture in fondazione e portan-
ti i muri del P.T.=

Trasversali:

$$6 \times 3,90 \times 0,60 \times 0,70 = \text{" } 9,83$$

$$2 \times 5,10 \times 0,60 \times 0,70 = \text{" } 4,28$$

$$\text{Sommano} \quad \text{mc. } 242,03 \quad 3.500 \text{ " } 847.105,00$$

=====

a riportare

L. 1.237.390,00

Riporto

L. 1.237.390,00

3/63 - Conglomerato cementizio per
fondazioni, ecc. dosato a
Kg.200, ecc.=

Per sottofondo travi rovesce e formazione di batolo

mq. 126,62 x 0,25 = mc. 31,65 13.900 " 439.935,00
=====

4/59 - Conglomerato cementizio per
strutture in c.a. in fonda-
zione, ecc. dosato a Kg.300,
ecc.=

Travi rovesce;

base : mq. 126,62 x 0,40 = mc. 50,64

travi longitudinali:

3 x 22,40 x 0,50 x 0,90 = " 30,24

travi trasversali:

2 x 10,30 x 0,50 x 0,90 = " 9,27

2 x 5,10 x 0,50 x 0,90 = " 4,59

Travi di collegamento e por-
tanti al piano di estrados-
so delle travi rovesce :

6 x 3,90 x 0,40 x 0,60 = " 5,62

2 x 5,10 x 0,40 x 0,60 = " 2,45

7 x 3,10 x 0,40 x 0,60 = " 5,21

Sommano mc. 108,02 21.600 " 2.333.232,00
=====

5/64 - Ferro omogeneo ed acciaio-
so, ecc. per armatura strut-
ture in fondazione, di cui
al numero precedente :

67 x 108,02 = Kg.7.237,34 325 " 2.352.135,50
=====

= FONDAZIONI: S O M M A N O L. 6.362.692,50
=====

- ed in cifra tonda L. 6.360.000,00
=====

A) - LAVORI A MISURA

ELEMENTO 6 + 6 (ad angolo)

F O N D A Z I O N I

1/10-a - Scavo di terreno argilloso,
ecc. o sbancamento, esegui-
to con mezzi meccanici.=

Compianamento area di im-
pianto fabbricato :

26,00 x 23,00 x 0,70 = mc. 418,60 1.350 L. 565.110,00
=====

2/10-c - Scavo di terreno argilloso,
ecc. a sezione obbligatoria
ristretta, ecc.=

Per travi rovesce
longitudinali:

2x2x9,10x1,30 = mq. 47,32
2x9,10x1,60 = " 29,12

trasversali:

2x2x11,00x1,20 = " 52,80

scala:

7,50x1,20 = " 9,00
2x0,80x1,20 = " 1,92

Sommano mq. 140,16
=====

mq. 140,16 x 1,80 = mc. 252,29

Per travi di collegamento
all'estradosso delle travi
rovesce e portanti i muri
del P.T.=

Trasversali:

2 x 2 x 3,90 x 0,60 x 0,70 = " 6,55
2 x 5,10 x 0,60 x 0,70 = " 4,28

Sommano mc. 263,12 3.500 " 920.920,00
=====

a riportare

L. 1.486.030,00

Riporto

L. 1.486.030,00

3/63 - Conglomerato cementizio per
fondazioni, ecc. dosato a
Kg.200, ecc.=

Per sottofondo travi rovesce e formazione batolo :

mq. 140,16 x 0,25 = mc. 35,04 13.900 " 487.056,00
=====

4/59 - Conglomerato cementizio per
strutture in c.a. in fonda-
zione, ecc. dosato a Kg.300
ecc.=

Travi rovesce;

base: mq. 140,16 x 0,40 = mc. 56,06

travi longitudinali:

2 x 3 x 0,60 x 0,50 x 0,90 = " 25,92

travi trasversali:

2 x 2 x 10,30 x 0,50 x 0,90 = " 18,54

travi scala:

7,50 x 0,50 x 0,90 = " 3,37

1,10 x 0,50 x 0,90 = " 0,49

travi di collegamento e por-
tanti al piano di estrados-
so delle travi rovesce ;

trasversali:

2 x 2 x 3,90 x 0,30 x 0,60 = " 2,81

2 x 5,10 x 0,30 x 0,60 = " 1,84

Sommano mc. 109,03 21.600 " 2.355.048,00
=====

5/64 - Ferro omogeneo od acciaio-
so, ecc. per armatura strut-
ture in fondazione, di cui
al numero precedente:

67 x 109,03 = Kg.7.305,01 325 " 2.374.128,25
=====

= FONDAZIONI AD ANGOLO 6+6: S O M M A N O L. 6.702.262,25

- ed in cifra tonda L. 6.700.000,00
=====

C) - SISTEMAZIONI ESTERNE

1/10-a - Scavo di terreno argilloso,
ecc. a sezione ampia o di
sbancamento, eseguito con
mezzi meccanici.=

Prospetti B a:
(53,00+111,00+87,50)=ml.251,50

Prospetti B p:
(53,00× 83,50+60,50)= " 197,00

Testate B:
(2×27,50)×25,50 = " 80,50

Sommano ml.529,00
=====

Compianamento per formazio
ne marciapiedi e strade di
svincolo :

ml. 529,00 × 14,00 × 0,70^m = mc.5.184,20 1.350 L. 6.998.670,00
=====

2/10-c - Scavo di terreno argilloso,
ecc. a sezione ristretta,
ecc. per alloggio tubi fo-
gnatura.=

Rete principale:
53,00 + 111,00 + 87,50 = ml. 251,50

Raccordi al pozzetto EAAP:

2 × 18,50 = " 37,00

Sommano ml. 288,50
=====

ml. 288,50 × 0,60 × 1,60 = mc. 276,96 3.500 " 969.360,00
=====

3/109 - Tubazione Ø 150 in cemento
amianto per fognatura.=

Sviluppi lineari come per
la partita precedente 10-a/

B a: = ml. 251,50
=====

2.300 " 578.450,00

a riportare

L. 8.546.480,00

Riporto

L. 8.546.480,00

/16 - Formazione di vespaio per
sottofondo massetto marcia
piedi (vedi art.10/a).=

Prospetti B a:

ml. 251,50 x (4,50 + 1,50) = mq.1.509,00

Prospetti B p:

ml. 197,00 x 2,50 = " 492,50

Testate B :

ml. 80,50 x 2,50 = " 201,25

Sommano mq.2.202,75

=====

mq. 2.202,75 x 0,35 = mc. 770,96 3.100 " 2.389.997,60

=====

5/79 - Massetto per sottofondo pa
vimento in pietrini marcia
piedi.=

Sviluppi superf.vespaio : = mq.2.202,75 1.000 " 2.202.750,00

=====

6/85 - Pavimentazione con pietri-
ni dei marciapiedi.=

Sviluppi superficie come
massetto :

= mq.2.202,75 2.100 " 4.625.775,00

=====

7/133 - Pozzetti per fognatura, ecc.
cm. 80 x 80

= N. 6.== 14.800 " 88.800,00

=====

8/132 - Pozzetti per fognatura, ecc.
cm. 60 x 60 :

= N. 16.== 12.500 " 200.000,00

=====

9/140 - Cordoni calcarei per forma
zione cigli marciapiedi.=

Sui prospetti B A - B P -
e testate B:

sviluppi lineari come art.10a ml. 529,00 3.850 " 2.036.650,00

=====

a riportare

L.20.090.452,60

Riporto

L.20.090.452,60

142 - Cordoncini per aiuole.=

3 x 2 (15,50 + 6,50) = ml. 132,00

5 x 2 (15,50 + 4,00) = " 195,00

Sommano ml. 327,00

2.100 " 686.700,00

11/137 - Cunicolo in calcestruzzo,
ecc. per protezione tuba-
zioni esterne impianti :

= ml. 550,00

4.500 " 2.475.000,00

12/135 - Chiusini di ghisa per poz-
zetti.=

6 x 110,00 = Kg. 660,00

16 x 60,00 = " 960,00

Sommano Kg. 1.620,00

340 " 550.800,00

13/258 - Fornitura e posa in opera
di idranti, ecc. :

= N. 4.==

41.500 " 166.000,00

14/263 - Formazione di strade inter-
ne di svincolo in tout-ve-
nant con asfalto :

53,00 x 7,50 = mq. 397,50

25,50 x 17,20 = " 438,60

(96,00 + 12,50) x 10,50 = " 1.139,25

55,00 x 8,50 = " 467,50

28,00 x 12,50 = " 350,00

Sommano mq. 2.792,85

3.000 " 8.378.550,00

15/143 - Fornitura di zanelle in ba-
sole di pietra calcarea,
ecc.=

ml. 529,00 x 0,40 = mq. 211,60

3.400 " 719.440,00

a riportare

L.33.066.942,60

Riporto

L. 33.066.942,60

6/ - Sistemazione a verde, ecc.
con posa a dimora di alberi e siepi, tra quelli indicati nell'Elenco Prezzi,
a scelta della Direzione
Lavori :

" 3.178.767,40

= SISTEMAZIONI ESTERNE: S O M M A N O L. 36.245.710,00

=====

B) - LAVORI A FORFAIT

ELEMENTO 7

PIANO TIPO (senza vano scala)

1/61 - Calcestruzzo a Kg.300, ecc.=

Travi e pilastri;

$$\begin{aligned} 10 \times 0,30 \times 0,30 \times 3,05 &= \text{mc.} & 2,75 \\ 1/2 \times 0,30 \times 0,30 \times 3,05 &= " & 0,15 \end{aligned}$$

Travi longitudinali:

$$\begin{aligned} 2 \times 10,27 \times 0,80 \times 0,25 &= " & 4,11 \\ 10,87 \times 0,80 \times 0,25 &= " & 2,58 \end{aligned}$$

Travi trasversali:

$$\begin{aligned} 3,22 \times 0,50 \times 0,25 &= " & 0,40 \\ 4,72 \times 0,50 \times 0,25 &= " & 0,59 \\ 1/2 \times 3,22 \times 0,50 \times 0,25 &= " & 0,20 \end{aligned}$$

Sommano	mc.	10,78	26.500	L.	285.670,00
		=====			

2/53 - Calcestruzzo per aggetti
sbalzi e balconi :

$$\begin{aligned} 6,80 \times 1,20 &= \text{mq.} & 8,16 \\ 9,65 \times 1,50 &= " & 14,47 \\ 3,47 \times 1,17 &= " & 4,06 \end{aligned}$$

Sommano	mq.	26,69	5.800	"	154.802,00
		=====			

3/64 - Ferro omogeneo:

mc. 10,78	x	90	= Kg.	970,20	325	"	315.315,00
				=====			

4/30 - Muratura a cassetta:

(2,87+1,20+3,65+3,84+10,70+ +3,84+0,80+5,33+1,20+4,32)x x 3,05	= mq.	130,72	7.550	"	986.936,00
		=====			

a riportare				L.	1.742.723,00
-------------	--	--	--	----	--------------

Riporto

L. 1.742.723,00

5/12-a - Solaio misto/

$$12,37 \times 3,22 = \text{mq. } 39,83$$

$$9,77 \times 4,72 = \text{" } 46,11$$

Sommano mq. 85,94
=====

6.750 " 580.095,00

6/54 - Fornitura e posa in opera
di ringhiera per balconi,
ecc.=

$$(3,93+1,20+1,00) \times 16,000 = \text{Kg. } 98,08$$

$$(5,33 + 1,00) \times 16,000 = \text{" } 101,28$$

Sommano Kg. 199,36
=====

700 " 139.552,00

7/34 - Tramezzi:

$$(3,80+0,10+1,70+0,10+1,50+ \\ + 2,60+1,20) \times 3,00 = \text{mq. } 33,00$$

$$(3,10+2,50+3,70) \times 3,00 = \text{" } 27,90$$

$$(1,10+4,10+1,60+2,40+2,40+ \\ +4,20+2,70+3,90+3,90) \times 3,00 = \text{" } 90,60$$

Sommano mq. 151,50
=====

2.800 " 424.200,00

8/94 - Intonaci:=

Pareti:

$$2(4,40+3,80)=\text{ml. } 16,40$$

$$2(1,80+1,10)= \text{" } 5,80$$

$$2(5,00+3,10)= \text{" } 16,20$$

$$2 \times 2(3,90+3,70)= \text{" } 30,40$$

$$2(5,20+3,80)= \text{" } 18,00$$

$$2(2,70+1,40)= \text{" } 8,20$$

$$2(6,50+1,10)= \text{" } 15,20$$

$$2 \times 1,60 = \text{" } 3,20$$

$$3(2,40+0,80)= \text{" } 6,40$$

Sono ml. 119,80 $\times 3,00 = \text{mq. } 359,40$
=====

Bagni:

$$2(1,50+3,50)=\text{ml. } 10,00$$

a riportare ml. 10,00 mq. 359,40

L. 2.886.570,00

Riporto

ml. 10,00

mq. 359,40

L. 2.886.570,00

W. C.:

2x2,40x2,40= " 11,60

Cucine:

2(2,60+4,00) " 13,20

Sono ml. 34,80x3,00= " 104,40

=====

Soffitti:

3,10 x 5,00=mq. 15,50

4,10 x 3,80= " 15,58

3,10 x 0,30= " 0,93

2x 2,70 x 3,90= " 21,06

3,80 x 5,20= " 19,76

1,10 x 1,80= " 1,98

1,10 x 1,60= " 1,76

1,10 x 6,50= " 7,15

2,70 x 1,40= " 3,78

4,00 x 2,60= " 10,40

1,05 x 2,50= " 2,62

1,00 x 1,50= " 1,50

1,25 x 2,50= " 3,12

1,60 x 1,70= " 2,72

1,50 x 0,60= " 0,90

Balconi:

3,93 x 1,50= " 5,89

5,33 x 1,50= " 7,99

Sommano mq.

" 122,64

A DETRARRE:

la superficie del rivesti-
mento dei servizi :

= " 27,75

Restano

mq. 558,69

1.000

"

558.690,00

=====

9/161 - Tinteggiatura a tempera.=

(vedi sviluppi precedenti
degli intonaci):

=mq. 558,69

200

"

111.738,00

=====

10/81-a - Pavimentazione in tavellon-
cini 30 x 30 o 33 x 33 :

idem sviluppi della voce de
gli intonaci (soffitti):

=mq. 122,64

3.400

"

416.976,00

=====

a riportare

L. 3.973.974,00

Riporto

L. 3.973.974,00

11/102 - Rivestimento in piastrelle
maiolicate.=

Bagni:

$$2 \times 1,60 \times 1,50 = \text{mq.} \quad 4,80$$

W. C.:

$$2 \times 2 \times 2,40 \times 1,50 = " \quad 14,40$$

Cucine:

$$4,10 \times 1,50 = " \quad 6,15$$

$$\text{Sommano} \quad \text{mq.} \quad 27,75$$

$$5.500 \quad " \quad 152.625,00$$

12/71 - Trani da cm.3.=

Ornie portoncini d'ingres-
so:

$$2 \times 2,20 \times 0,20 = \text{mq.} \quad 0,88$$

$$2 \times 0,96 \times 0,20 = " \quad 0,38$$

stangoni balconi:

$$(1,00 + 3,93) \times 0,20 = " \quad 1,27$$

davanzali interni finestre

$$3 \times 1,20 \times 0,12 = " \quad 0,43$$

$$2 \times 0,80 \times 0,12 = " \quad 0,19$$

$$\text{Sommano} \quad \text{mq.} \quad 4,14$$

$$11.800 \quad " \quad 48.852,00$$

13/68 - Zoccoletto battiscopa:

Idem sviluppo lineare del-
la voce relativa agli into-
naci pareti :

$$= \text{ml.} \quad 119,80$$

$$800 \quad " \quad 95.840,00$$

14/92-a - Stratificazione d'asfalto
sugli sbalzi dei balconi:

$$5,33 \times 1,50 = \text{mq.} \quad 7,99$$

$$3,93 \times 1,50 = " \quad 5,89$$

$$\text{Sommano} \quad \text{mq.} \quad 13,88$$

$$450 \quad " \quad 6.246,00$$

15/152 - Portoncino caposcala.=

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

$$21.150 \quad " \quad 46.530,00$$

a riportare

L. 4.324.067,00

Riporto

L. 4.324.067,00

16/154 - Bussole interne.=

9 x 0,90 x 2,20 = mq.	17,82	15.950	"	284.229,00
=====				

17/224 - Infissi metallici esterni.

Finestre:

4 x 1,20 x 1,80 = mq.	8,64
2 x 0,80 x 1,80 = "	2,88

Balconi:

5 x 0,80 x 2,80 = "	11,20
---------------------	-------

Sommano	mq.	22,72	16.350	"	371.472,00
=====					

18/159-b - Persiane avvolgibili in plastica:

4 x 1,20 x 1,40 = mq.	6,72
2 x 0,80 x 1,40 = "	2,24
5 x 0,80 x 2,40 = "	9,60

Sommano	mq.	18,56	8.000	"	148.480,00
=====					

19/171 - Tubazione in ferro zincato:=	ml.	3,00	1.700	"	5.100,00
=====					

20/173 - Tubazione in ferro zincato:

2(1,20+1,40+2,70+1,00+1,00+2,00)	= ml.	9,30
----------------------------------	-------	------

2 x 5 x 1,50 = "	15,00
------------------	-------

Sommano	ml.	24,30	1.300	"	31.590,00
=====					

21/184 - Saracinesche in bronzo:	= N.	3.==	2.200	"	6.600,00
=====					

22/176 - Tubazione in ghisa ϕ 100:	= ml.	3,30	6.530	"	21.549,00
=====					

23/200-b - Scatole sifonate:	= N.	2.==	6.600	"	12.000,00
=====					

a riportare

L. 5.205.087,00

	Riporto			L. 5.205.087,00
24/199 - Tubazioni in piombo:				
2 x 1,00 x Kg. 8 = Kg. 16.==		850	"	13.600,00
	=====			
25/178 - Attacco per lavatrice:	= N. 1.==	3.000	"	3.000,00
	=====			
26/197 - Vasche da bagno:	= N. 1.==	55.000	"	55.000,00
	=====			
27/190 - Lavabo in porcellana:"	= N. 2.==	24.000	"	48.000,00
	=====			
28/191 - Vaso da cesso:	= N. 2.==	24.000	"	48.000,00
	=====			
29/192 - Bidet:	= N. 1.==	20.500	"	20.500,00
	=====			
30/198 - Piatto doccia:	= N. 1.==	39.000	"	39.000,00
	=====			
31/194 - Lavapiatti:	= N. 1.==	42.000	"	42.000,00
	=====			
32/195 - Contatore divisionale:	= N. 1.==	6.500	"	6.500,00
	=====			
33/107 - Cappa in lamierino smaltato:	= N. 1.==	8.300	"	8.300,00
	=====			
34/120 - Discendenti per pluviali:	= ml. 3,30	2.000	"	6.600,00
	=====			
35/206 - Colonna montante:	= ml. 3,30	3.500	"	11.550,00
	=====			
	a riportare			L. 5.507.137,00

	Riporto			L. 5.507.137,00
36/201 - Punto luce semplice:	= N. 14.== =====	2.200	"	30.800,00
37/201+202-Punto luce deviato e com- mutato :	= N. 2.==(2.250+550)" =====			5.500,00
38/203 - Prese da 6 Amp.:	= N. 6.== =====	2.200	"	12.000,00
39/204 - Punti prese da 15 Amp.:	= N. 3.== =====	3.500	"	10.500,00
40/215a - Impianto citofonico-apri- portone e suoneria :	= N. 1.== =====	24.000	"	24.000,00
41/214a - Prese TV con centralino:	= N. 1.== =====	34.000	"	34.000,00
42/207 - Prese per telefono:	= N. 2.== =====	650	"	1.300,00
43/222b - Impianto di presa a terra:	= N. 7.== =====	5.900	"	41.300,00
44/149a - Provvista e posa in opera di pannelli in vetro reti- nato colorato, ecc.:				
Parapetti balconi:				
(5,10 + 3,56) x 0,80 = mq.	6,93 =====	5.000	"	34.650,00
45/99 - Intonaco plastico per esterni:				
(4,23+1,50+4,98+3,84+11,44+ +3,84+3,56+2,87+1,50+1,10)x x3,30	= mq. 128,07			
A DETRARRE:				
superficie finestre e bal- coni	= " 22,72			
RESTANO	mq. 105,35 =====	3.400	"	358.190,00
	a riportare			L. 6.059.377,00

Riporto

L. 6.059.377,00

46/166a - Pitture resino-plastiche
per succielo balconi.=

Idem superficie asfalto
balconi :

= mq. 13,88 1.200 " 16.656,00
=====

= C O S T O ALLOGGIO 7 VANI L. 6.076.033,00

- ed in cifra tonda L. 6.070.000,00
=====

B) - LAVORI A FORFAIT

ELEMENTO 6

PIANO TIPO (senza vano scala)

1/61 - Calcestruzzo dosato a Kg.
300 per formazione struttu-
re.=

Pilastri:

$$9,5 \times 0,30 \times 0,30 \times 3,05 = \text{mc.} \quad 2,62$$

travi longitudinali:

$$2 \times 10,27 \times 0,80 \times 0,25 = " \quad 4,11$$

$$10,17 \times 0,80 \times 0,25 = " \quad 2,04$$

travi trasversali:

$$3,22 \times 0,50 \times 0,25 = " \quad 0,40$$

$$4,72 \times 0,50 \times 0,25 = " \quad 0,59$$

$$3,22 \times 0,25 \times 0,25 = " \quad 0,20$$

Sommano	mc.	10,96	26.500	L.	290.440,00
		=====			

2/64 - Ferro omogeneo per armatu-
ra pilastri e travi di cui
alla voce precedente.=

$10,96 \times 90 = \text{Kg.}$	966,40	325	"	314.080,00
	=====			

3/53 - Calcestruzzo per aggetti
e sbalzi.=

$$6,80 \times 1,20 = \text{mq.} \quad 8,16$$

$$6,95 \times 1,50 = " \quad 10,43$$

Sommano	mq.	18,59	5.800	"	107.822,00
		=====			

4/30 - Muratura a cassetta, ecc.=
Tratti perimetrali:

$$(3,85+1,50+5,90+3,90+5,10+ \\ +3,47+3,56+1,30) \times 3,05$$

= mq.	87,17	7.550	"	658.133,50
	=====			

a riportare

L.	1.370.475,50
----	--------------

Riporto

L. 1.370.475,50

5/42-a - Solaio misto in c.a. e laterizi, ecc.=

$$\begin{aligned} 9,89 \times 4,84 &= \text{mq.} & 47,87 \\ 9,79 \times 3,34 &= " & 32,70 \end{aligned}$$

Sommano mq. 80,57 6.750 " 543.847,50
=====

6/149 - Fornitura e posa in opera di ringhiere per balconi, ecc.=

$$\begin{aligned} (3,93+1,20+1,00) \times 16,000 &= \text{mq.} & 98,08 \\ (2,73+1,50+1,00) \times 16,000 &= " & 83,68 \end{aligned}$$

Sommano mq. 181,76 700 " 127.232,00
=====

7/34 - Tramezzi in laterizio.=

longitudinali:

$$\begin{aligned} (3,70+2,90+3,10)2 &= \text{ml.} & 19,40 \\ 1,30 &= " & 1,30 \end{aligned}$$

trasversali:

$$\begin{aligned} (2,70+1,60+1,60+4,10) &= " & 10,00 \\ 3 \times 2,40 &= " & 7,20 \\ 2 \times 3,90 &= " & 7,80 \end{aligned}$$

Sommano ml 45,70

ml. 45,70 $\times$ 3,00 = mq. 137,10 2.800 " 383.880,00
=====

8/94 - Intonaco civile per interni.

Pareti:

$$\begin{aligned} 2 (4,40+3,80) &= \text{ml.} & 16,40 \\ 2 (1,80+1,10) &= " & 5,80 \\ 2 (3,90+3,10) &= " & 14,00 \\ 2 (2,90+3,90) &= " & 13,60 \\ 2 (3,70+5,20) &= " & 17,80 \\ 2 (6,50+2,70) &= " & 18,40 \\ 2 (1,40+2,70) &= " & 8,20 \\ 2 (2,60+4,00) &= " & 13,20 \end{aligned}$$

a riportare ml.107,40

L. 2.425.435,00

Riporto ml.107,40

L. 2.425.435,00

2 (1,05+2,40) = " 6,90
2 (1,60+2,70) = " 8,60
2 (1,70+4,40) = " 12,20

Sommano ml.135,10

ml. 135,10 x 3,00 = mq. 405,30

Soffitti:

3,70 x 5,20 = mq. 19,24
2,90 x 3,90 = " 11,31
3,10 x 3,90 = " 12,09
1,80 x 1,10 = " 1,98
6,50 x 1,10 = " 7,15
1,50 x 0,60 = " 0,90
1,10 x 1,60 = " 1,76
2,70 x 1,40 = " 3,78
2,60 x 4,00 = " 10,40
2,40 x 1,05 = " 2,52
1,50 x 1,00 = " 1,50
1,00 x 1,60 = " 1,60
1,25 x 2,40 = " 3,00
3,80 x 4,40 = " 16,72

Sommano = mq. 93,95

Sucelo balconi:

2,73 x 1,50 = mq. 4,10
3,93 x 1,20 = " 4,72

Sommano = mq. 8,82

TOTALE INTONACI mq. 508,07" 1.000 " 508.070,00
=====

9/161 - Tinteggiatura a tempera.=

Idem superficie intonaci: = mq. 508,07 200 " 101.614,00
=====

10/81-a - Pavimentazione con tavel-
loncini 30x30 o 33x33.=

Sviluppo superficie come
per la partita intonaci:

Soffitti: = mq. 93,95

Sommano mq. 93,95

L. 3.035.119,00

Riporto	mq.	93,95			L. 3.035.119,00
---------	-----	-------	--	--	-----------------

Balconi:	"	8,82			
----------	---	------	--	--	--

Sommano	mq.	102,77	3.400	"	349.418,00
		=====			

11/102 - Rivestimento con piastrelle maiolicate.=

Bagno:	2 x 1,60 x 1,50 = mq.	4,80			
--------	-----------------------	------	--	--	--

W. C.:	2 x 2 x 2,40 x 1,50 = "	14,40			
--------	-------------------------	-------	--	--	--

Cucina:	4,10 x 1,50 = "	6,15			
---------	-----------------	------	--	--	--

Sommano	mq.	27,75	5.500	"	152.625,00
		=====			

12/71 - Lastre di Trani da cm.3.=

Ornie portoncini ingresso:

2 x 2,20 x 0,20 = mq.	0,88				
-----------------------	------	--	--	--	--

2 x 0,96 x 0,20 = "	0,38				
---------------------	------	--	--	--	--

stangoni balconi:

2,73 x 0,20 = "	0,55				
-----------------	------	--	--	--	--

1,30 x 0,20 = "	0,26				
-----------------	------	--	--	--	--

3,93 x 0,20 = "	0,79				
-----------------	------	--	--	--	--

1,00 x 0,20 = "	0,20				
-----------------	------	--	--	--	--

controavanzali finestre:

2 x 0,80 x 0,12 = "	0,19				
---------------------	------	--	--	--	--

4 x 1,20 x 0,12 = "	0,58				
---------------------	------	--	--	--	--

Sommano	mq.	3,83	11.800	"	45.194,00
		=====			

13/68 - Zoccolino battiscopa.=

Sviluppi lineari come per le pareti relativi agli intonaci civili:

= ml.	135,10	800	"	108.080,00
	=====			

14/92-a - Stratificazione di asfalto.

Sbalzi balconi:
(vedi intonaci)

= mq.	8,82	450	"	3.969,00
	=====			

a riportare

L. 3.694.405,00

Riporto

L. 3.694.405,00

15/152 - Portoncino caposcala:

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

21.150 " 46.530,00

16/154 - Porte interne:

 $8 \times 0,90 \times 2,20 = \text{mq.} \quad 15,84$
 =====

16.950 " 252.648,00

17/224 - Infissi metallici per
esterni.=

Finestre:

 $4 \times 1,20 \times 1,80 = \text{mq.} \quad 8,64$
 $2 \times 0,80 \times 1,80 = " \quad 2,88$

Balconi:

 $4 \times 0,80 \times 2,80 = " \quad 8,96$

 Sommano mq. 20,48 16.250 " 332.800,00
 =====
18/159b - Persiane avvolgibili in
plastica.=

Finestre:

 $4 \times 1,20 \times 1,40 = \text{mq.} \quad 6,72$
 $2 \times 0,80 \times 1,40 = " \quad 2,24$

Balconi:

 $4 \times 0,80 \times 2,40 = " \quad 7,68$

 Sommano mq. 16,64 8.000 " 133.120,00
 =====
19/171 - Tubazioni in ferro zincato
colonna montante:
 $= \text{ml.} \quad 3,00$
 =====

1.700 " 5.100,00

20/173 - Tubazioni in ferro zincato.

Impiantini:

 $2 \times (1,20 + 2,40 + 2,70 + 1,00 +$
 $+ 2,00)$
 $= \text{ml.} \quad 9,30$
 $2 \times 5 \times 1,50$
 $= " \quad 15,00$

 Sommano ml. 24,30 1.500 " 31.590,00
 =====

a riportare

L. 4.496.193,00

	Riporto			L. 4.496.193,00
21/184 - Saracinesche in bronzo.==	= N. 3.== =====	2.200	"	6.600,00
22/176 - Tubazioni in ghisa ϕ 100:	= ml. 3,30 =====	6.530	"	21.549,00
23/200-b- Scatole sifonate:	= N. 2.== =====	6.000	"	12.000,00
24/199 - Tubazioni in piombo:				
2 x 1,00 x Kg. 8	= Kg. 16.== =====	850	"	13.600,00
25/178 - Attacco per lavatrice:	= N. 1.== =====	3.000	"	3.000,00
26/197 - Vasche da bagno al completo:	= N. 1.== =====	55.000	"	55.000,00
27/190 - Lavabo al completo:	= N. 2.== =====	24.000	"	48.000,00
28/191 - Vasi per cesso al completo	= N. 2.== =====	24.000	"	48.000,00
29/192 - Bidet al completo:	= N. 1.== =====	20.500	"	20.500,00
30/198 - Piatto doccia al completo:	= N. 1.== =====	39.000	"	39.000,00
31/194 - Lavapiatti al completo:	= N. 1.== =====	42.000	"	42.000,00
32/195 - Contatori acqua:	= N. 1.== =====	6.500	"	6.500,00
	a riportare			L. 4.811.942,00

	Riporto			L. 4.811.942,00
33/107 - Cappe in lamierino smaltato:	= N. 1.== =====	8.300	"	8.300,00
34/120 - Discendenti per pluviali:	= ml. 3,30 =====	2.000	"	6.600,00
35/206 - Colonna montante luce:	= ml. 3,30 =====	3.500	"	11.550,00
36/201 - Punti luce semplice:	= N. 13.== =====	2.200	"	28.600,00
37/ - Punti luce deviati e com- 201+202 mutati:	= N. 2.==(2.200+550)" =====			5.500,00
38/203 - Prese da 6 Amp.:	= N. 8.== =====	2.000	"	16.000,00
39/204 - Prese da 15 Amp.:	= N. 3.== =====	3.500	"	10.500,00
40/215a - Impianto citofonico apriporta e suoneria:	= N. 1.== =====	24.000	"	24.000,00
41/214a - Presa TV con centralino:	= N. 1.== =====	34.000	"	34.000,00
42/207 - Prese per telefono:	= N. 2.== =====	650	"	1.300,00
43/222b - Impianto di messa a terra:	= N. 7.== =====	5.900	"	41.300,00
	a riportare			L. 4.999.592,00

Riporto

L. 4.999.592,00

44/149a - Provvista e posa in opera
di pannelli in vetro reti-
nato colorato balconi:

$(5,10 + 3,56) \times 0,80 = \text{mq. } 6,93$ 5.000 " 34.650,00
=====

45/99 - Intonaco plastico per ester-
ni.=

Pareti:

$(3,85+1,50+5,90+3,47+3,56+
+ 1,30) \times 3,30 = \text{mq. } 64,61$

A DETRARRE:

superficie finestre e bal-
coni di cui all'art.224: = " 20,48

Restano mq. 44,13 3.400 " 150.042,00
=====

46/166a - Pittura resino plastico.=

Succelo balconi:

$6,80 \times 1,20 = \text{mq. } 8,16$

$6,95 \times 1,50 = \text{" } 10,43$

Sommano mq. 18,59 1.200 " 22.308,00
=====

47/47 - Nicchia per contatore
luce:

= N. 1.== 5.500 " 5.500,00
=====

= ELEMENTO 6 - PIANO TIPO: S O M M A N O L. 5.200.368,00

- ed in cifra tonda L. 5.200.000,00
=====

VANO SCALA TIPO 6 + 6 AD ANGOLO

PIANO INTERMEDIO

1/61 - Calcestruzzo a Kg.300 per
travi e pilastri.=

Pilastri:

$$7 \times 0,30 \times 0,30 \times 3,30 = \text{mc.} \quad 2,08$$

Travi:

$$2 \times 5,20 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 1,56$$

$$2 \times 3,20 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,96$$

$$2 \times 1,30 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,39$$

$$(3,30 + 1,30) \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,69$$

$$(1,15 + 3,30 + 1,30) \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,86$$

Sommano	mc.	6,54	26.500	L.	173.310,00
		=====			

2/64 - Ferro omogeneo per armatura
strutture di cui sopra.

mc. 6,54	x Kg. 90 = Kg.	588,60	325	"	191.295,00
		=====			

3/53 - Solette in c.a. per pianerottoli.=

$$2 \times 2,40 \times 1,20 = \text{mq.} \quad 5,76$$

$$\frac{5,00 + 7,20}{2} \times 1,20 = " \quad 7,32$$

Sommano	mq.	13,08	5.800	"	75.864,00
		=====			

4/50 - Solette in c.a. per rampe
di scala.=

$2 \times 3,30 \times 1,20 = \text{mq.}$	7,92	6,500	"	51.480,00
	=====			

5/30 - Muratura a cassa vuota:

$$2 \times 1,20 \times 2,80 = \text{mq.} \quad 6,72$$

a riportare	mq.	6,72		L.	491.949,00
-------------	-----	------	--	----	------------

Riporto mq. 6,72 L. 491.949,00

$2 \times 3,20 \times 2,30 =$ " 14,72

Sommano mq. 21,44 7.550 " 161.872,00
=====

6/74 - Lastre di Trani da cm.2.=

Sottogradi:

n. $20 \times 1,20 \times 0,13,5 =$ mq. 3,24

Zoccolo scala:

$(2,50+1,15+2,50+1,35) \times 0,165 =$ " 1,24

Ballatoio:

$[(2 \times 1,60) + 7,20] \times 0,165 =$ " 1,72

$19 \times 0,30 \times 0,165 =$ " 0,44

Sommano mq. 6,64 10.600 " 70.384,00.
=====

7/73 - Lastre di Trani da cm.3.=

Pedate:

n. $20 \times 1,20 \times 0,32 =$ mq. 7,68

Stangone ballatoio:

$5,00 \times 0,20 =$ " 1,00

Controdavanzali:

$2 \times 1,00 \times 0,16 =$ " 0,32

Sommano mq. 9,00 11.600 " 104.400,00
=====

8/75e76 - Pavimentazione in pietra
di Trani da cm.2.=

Pianerottoli:

$2 \times 2,40 \times 1,20 =$ mq. 5,76

$5,00 + 7,20 \times 1,20 =$ " 7,32

Sommano mq. 13,08 (8.600+1.000) 125.568,00
=====

9/161 - Tinteggiatura a tempera.=

Vano scala - ballatoio:

$2 \times 6,60 \times 2,85 =$ mq. 37,62

a riportare mq. 37,62 L. 954.173,00

Riporto mq. 37,62

L. 954.173,00

$[(2 \times 1,30) + 7,30] \times 2,85 = "$ 28,21

Sottorampe:

(vedi voce n.3/53) = " 13,08

Pianerottoli:

$2 \times 2,40 \times 1,20 = "$ 5,76

Rampe:

$2 \times 3,30 \times 1,20 = "$ 11,88

Soffitto ballatoio:

$\frac{5,00 + 7,20}{2} \times 1,20 = "$ 7,32

Sommano mq. 103,87

200 " 20.774,00

10/223 - Infissi in ferro
vano scala:

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

11.000 " 33.000,00

11/148 - Ringhiere scale.=

$2 \times 3,30 \times 1,10 \times \text{Kg. } 16 = \text{Kg.}$ 116,16

$4,10 \times 1,10 \times \text{Kg. } 16 = "$ 72,16

Sommano Kg. 188,32

740 " 139.356,80

12/160 - Corrimano in legno.=

$2 \times 3,30 = \text{ml.}$ 6,60

3.000 " 19.800,00

13/99 - Intonaco plastico per
esterni.=

$[(2 \times 1,20) + 8,20] \times 3,30 = \text{mq.}$ 34,98

A DETRARRE:

$2 \times 1,00 \times 1,50 = "$ 3,00

Restano mq. 37,98

3.400 " 129.132,00

14/208- Impianto di illuminazione
scala:

= N. 1.==

8.400 " 8.400,00

a riportare

L. 1.304.635,80

Riporto

L. 1.304.635,80

15/209 - Cassette di sezionamento = N. 1.== 10.500 " 10.500,00
=====

16/212 - Impianto di campanello: = N. 2.== 2.800 " 5.600,00
=====

= VANO SCALA TIPO 6+6 ANGOLO : S O M M A N O L. 1.320.735,80
=====

- ed in cifra tonda L. 1.320.000,00
=====

V A N O S C A L A

ELEMENTI 6+6; 6+7; 5+6

PIANO INTERMEDIO

1/61 - Calcestruzzo a Kg.300 per
travi e pilastri.=

Pilastri:

$$6 \times 0,30 \times 0,30 \times 3,30 = \text{mc.} \quad 1,78$$

travi:

$$2 \times 1,20 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,36$$

$$2 \times 2,10 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,63$$

$$2 \times 2,70 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,81$$

$$3 \times 2,40 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 1,08$$

$$(1,10+3,30+1,20+3,30) \times \\ \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 1,33$$

Sommano	mc.	5,99		26.500		L.	158.735,00

2/64 - Ferro omogeneo per armatu-
re di cui alla voce prece-
dente in ragione di Kg.90/
mc.=

$90 \times 5,99 = \text{Kg.}$	539,10		325		"	175.207,50

3/53 - Solette in c.a. per forma-
zione pianerottoli:

$2,40 \times 1,10 = \text{mq.}$	2,64		5.800		"	15.312,00

4/50 - Soletta in c.a. per rampe
di scala:

$2 \times 3,30 \times 1,10 = \text{mq.}$	7,26		6.500		"	47.190,00

5/42-a - Solaio per formazione piazz-
zettone:

$2,40 \times 2,70 = \text{mq.}$	6,48		6.750		"	43.740,00

a riportare		L.	440.184,50
-------------	--	----	------------

riporto

L. 440.184,50

6/30 - Muratura a cassetta, ecc.=

2 x 1,57 x 2,80 = mq.	8,79
2 x 2,00 x 2,30 = "	9,20
2 x 2,70 x 2,80 = "	15,12
2 x 2,40 x 2,80 = "	13,44

Sommano	mq.	46,55	7.550	"	351.452,50
		=====			

7/74 - Lastre di Trani da cm.2.=

Sottogradi:

$$20 \times 1,10 \times 0,135 = \text{mq.} \quad 2,97$$

zoccolo:

$$(1,60 + 2,40 + 1,60 + 1,10 + 2,40 + 1,10) \times 0,165 = " \quad 1,68$$

$$19 \times 0,30 \times 0,165 = " \quad 0,94$$

Sommano	mq.	5,59	10.600	"	59.254,00
		=====			

8/73 - Lastre di Trani da cm.3.=

Pedate:

$$20 \times 1,10 \times 0,32 = \text{mq.} \quad 7,04$$

stangone:

$$2,40 \times 0,32 = " \quad 0,77$$

controavanzale:

$$2,00 \times 0,16 = " \quad 0,32$$

Sommano	mq.	8,13	11.600	"	94.308,00
		=====			

9/75-76-Pavimentazione in pietra di Trani da cm.2.=

Pianerottoli:

$$2 \times 2,40 \times 1,10 = \text{mq.} \quad 5,28$$

$$2,40 \times 2,70 = " \quad 6,48$$

Sommano	mq.	11,76	(8.600 + 1.000)	"	112.896,00
		=====			

10/94 - Intonaco civile.=

$$2 (2,40 + 6,50) \times 3,14 = \text{mq.} \quad 55,89$$

sottorampe e pianerottoli:

$$2 \times 3,30 \times 1,10 = " \quad 7,26$$

a riportare mq. 63,15

L. 1.068.095,00

	riporto	mq.	63,15			L. 1.068.095,00
	1,10 x 2,40 =	"	2,64			
	2,40 x 2,70 =	"	6,48			
	Sommano	mq.	72,27	1.000	"	72.070,00
			=====			
10/bis/161-	Tinteggiatura a tempera.=					
	Superficie come alla voce					
	precedente:	= mq.	72,27	200	"	14.454,00
			=====			
7/223 -	Infissi in ferro vano sca					
	la:	2,00 x 0,60 = mq.	1,20	11.000	"	13.200,00
			=====			
8/148 -	Ringhiera scala.=					
	2 x 3,30 x 1,10 x 16 = Kg.	116,16		740	"	85.958,40
			=====			
9/160 -	Corrimano in legno.=					
	2 x 3,30	= ml.	6,60	3.000	"	19.800,00
			=====			
10/99 -	Intonaco plastico per					
	esterni, ecc.=					
	2,40 x 3,30 = mq.	7,92				
	A DETRARRE:					
	2,00 x 0,60 =	"	1,20			
	Restano	mq.	6,72	3.400	"	22.848,00
			=====			
11/208 -	Impianto di illuminazione					
	scale.=	= N.	1.=	8.400	"	8.400,00
			=====			
12/209 -	Cassette di sezionamento:=-	= N.	1.=	10.500	"	10.500,00
			=====			
13/212 -	Impianto di campanello:	= N.	2.=	2.800	"	5.600,00
			=====			
	= VANO SCALA - ELEMENTI 6+6; 6+7; 5+6;					
	- PIANO INTERMEDIO: S O M M A N O..					L. 1.311.125,40
						=====
	- ed in cifra tonda					L. 1.310.000,00
						=====

VANO SCALA TERRAZZA

ELEMENTI 6+6; 6+7; 5+6

1/30 - Muratura a cassetta, gabbia di scala.=

$$\begin{aligned} & \left[(2 \times 1,47) + (2 \times 2,10) + \right. \\ & \left. + (2 \times 1,40) + (2 \times 2,40) \right] \times \\ & \times 2,50 \end{aligned}$$

$$= \text{mq. } 36,85 \quad 7.550 \text{ L. } 278.217,50$$

2/61 - Calcestruzzo a Kg.300 per travi e pilastri.=

pilastri:

$$4 \times 0,30 \times 0,30 \times 2,50 = \text{mc. } 0,90$$

travi:

$$2 \times 1,57 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,47$$

$$2 \times 2,10 \times 0,60 \times 0,25 = " \quad 0,63$$

$$2 \times 1,20 \times 0,60 \times 0,25 = " \quad 0,36$$

$$\text{Sommano mc. } 2,36 \quad 26.500 " \quad 62.540,00$$

3/64 - Ferro omogeneo per armatura strutture di cui alla voce precedente:

$$80 \times 2,36 = \text{Kg. } 188,80 \quad 325 " \quad 61.360,00$$

4/54 - Veletta di coronamento.=

$$2 \times 6,50 \times 1,10 = \text{mq. } 14,30$$

$$2 \times 3,60 \times 1,10 = " \quad 7,92$$

$$\text{Sommano mq. } 22,22 \quad 5.000 " \quad 111.100,00$$

5/42-a - Solaio di copertura torrino scala:

$$5,00 \times 2,40 = \text{mq. } 12,00 \quad 6.750 " \quad 81.000,00$$

a riportare

$$\text{L. } 594.217,50$$

Riporto

L. 594.217,50

6/89 - Masso a pendio torrino
scala.=

Superficie come alla voce
precedente:

= mq. 12,00
=====

650 " 7.800,00

7/88 - Isolamento termico, ecc.=

Torrino terrazza:
superficie c.s.

= mq. 12,00
=====

900 " 10.800,00

8/86 - Lastricato solare, ecc.=

Torrino terrazza:
superficie c.s.:

= mq. 12,00
=====

2.500 " 30.000,00

9/90 - Stratificazione di asfalto,
ecc.:

superficie c.s.:

= mq. 12,00
=====

1.500 " 18.000,00

10/199 - Bocchettoni di piombo:

= Kg. 8.==
=====

1.050 " 8.400,00

11/150 - Griglie per pluviali:

= N. 1.==
=====

550 " 550,00

12/208 - Impianto di illuminazio-
ne.=

= N. 1.==
=====

8.400 " 8.400,00

13/99 - Intonaco plastico, ecc.=

esterno torrino:

2 x (2,40 + 6,00) 2,50 = mq. 42,00
=====

3.400 " 142.800,00

14/223 - Infissi in acciaio zinca-
to, ecc.=

finestre: 2,00 x 0,50 = mq. 1,00

a riportare mq. 1,00

L. 820.967,50

Riporto mq. 1,00 L. 820.967,50

portina:

$0,70 \times 2,00 =$ " 1,40

Sommano mq. 2,40 11.000 " 26.400,00
=====

15/73 - Lastre di Trani cm.3.=

Soglia portina:

$0,70 \times 0,40 =$ mq. 0,28

davanzale finestra:

$2,00 \times 0,40 =$ " 0,80

Sommano mq. 1,08 11.600 " 12.528,00
=====

16/94 - Intonaco civile.=

Pareti:

$2 \times (2,40 + 5,00) 2,50 =$ mq. 37,00

soffitto:

$2,40 \times 5,00 =$ " 12,00

Sommano mq. 49,00 1.000 " 49.000,00
=====

= VANO SCALA TERRAZZA - ELEMENTI 6+6; 6+7; 5+6:

S O M M A N O L. 908.895,50
=====

- ed in cifra tonda L. 905.000,00
=====

VANO SCALA TIPO ELEMENTO 6+6 (ANGOLO)

PIANO TERRAZZA

1/30 - Muratura a cassetta.=

2 x 3,70 x 2,50 = mq.	18,50
2 x 5,10 x 2,50 = "	25,50
2 x 1,20 x 2,50 = "	6,00

Sommano	mq.	50,00	7.550	L.	377.500,00
		=====			

2/61 - Calcestruzzo a Kg.300.=

n. 7 x 0,30 x 0,30 x 2,50 = mc.	1,57
2 x 2 x 1,20 x 0,60 x 0,25 = "	0,72
2 x 3,70 x 0,60 x 0,25 = "	1,11
2 x 6,40 x 0,60 x 0,25 = "	1,92

Sommano	mc.	5,32	26.500	"	140.980,00
		=====			

3/54 - Veletta coronamento copertura.=

2(8,50+1,90+7,90) x 0,30 = mq.	10,98	5.000	"	54.900,00
	=====			

4/64 - Ferro omogeneo.=

per strutture:

mc. 5,32 x 90 = Kg.	478,80	325	"	155.610,00
	=====			

4/42-a - Solaio di copertura torri-
no scala :

2 x 6,60 x 1,20 = mq.	15,84
1/2 7,20 x 3,70 = "	13,32

Sommano	mq.	29,16	6.750	"	196.830,00
		=====			

5/89 - Masso a pendio.=

Idem superficie solai:	= mq.	29,16	650	"	18.954,00
		=====			

a riportare			L.	944.774,00
-------------	--	--	----	------------

	Riporto		L.	944.774,00
6/88 - Isolamento termico:	= mq. 29,16 =====	900	"	26.244,00
7/86 - Lastricato solare:	= mq. 29,16 =====	2.500	"	72.900,00
8/90 - Stratificazione asfalto:	= mq. 29,16 =====	1.500	"	43.740,00
9/199 - Bocchettone in piombo:	= Kg. 28.== =====	1.050	"	24.129,00
10/150 - Griglie per pluviali:	= N. 1.== =====	550	"	550,00
11/99 - Intonaco plastico.= Torrino scala: 2(3,85+1,20+1,30+2,45)× × 2,50	= mq. 44,00 =====	3.400	"	149.600,00
12/223 - Portine in ferro vano sca- la:	0,70 × 2,00 = mq. 1,40 =====	11.000	"	15.400,00
13/208 - Impianto di illuminazione:	= N. 1.== =====	8.400	"	8.400,00
14/223 - Infissi in acciaio zinca- to:	4,50 × 0,50 = mq. 2,25 =====	11.000	"	24.750,00
15/73 - Trani cm.3.= Soglie portina in ferro: 0,30 × 0,70 = mq. 0,21 Davanzali finestre: 4,50 × 0,33 = " 1,48 Sommano mq. 1,69 =====		11.600	"	19.604,00
a riportare			L.	1.330.091,00

Riporto

L. 1.330.091,00

16/94 - Intonaco civile.=

Pareti:

(7,70+1,20+6,60+6,60+1,20) ×
× 2,50 = mq. 58,25

Soffitto:

idem superficie solaio = " 29,16

Sommano mq. 87,41 1.000 " 87.410,00
=====

= VANO SCALA TIPO 6+6 (ANGOLO) - TERRAZZA -

S O M M A N O L. 1.417.501,00

- ed in cifra tonda L. 1.420.000,00
=====

VANO SCALA - PIANO PORTICO

ELEMENTI 6+6; 6+7; 5+6

1/61 - Calcestruzzo a Kg.300 per
formazione pilastri e tra-
vi.=

Pilastri:

$$6 \times 0,30 \times 0,30 \times 4,50 = \text{mc.} \quad 2,43$$

Travi:

$$2 \times 1,20 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,36$$

$$2 \times 2,10 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,63$$

$$2 \times 2,70 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,81$$

$$2,40 \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,36$$

$$(1,10 + 3,30) \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 0,66$$

Sommano	mc.	5,25	26.500 L.	139.125,00
		=====		

2/54 - Ferro omogeneo per armatu-
ra strutture di cui alla vo-
ce precedente.=

90	$\times 5,25 = \text{Kg.}$	472,50	325 "	153.562,50
		=====		

3/53 - Soletta in c.a. per piane-
rottioli.=

$$2,40 \times 1,20 = \text{mq.} \quad 2,88$$

$$2,40 \times 2,20 = " \quad 5,28$$

Sommano	mq.	8,16	5.800 "	47.328,00
		=====		

4/50 - Solette in c.a. per rampe
di scala.=

1,5	$\times 3,30 \times 1,10 = \text{mq.}$	5,45	6.500 "	34.425,00
		=====		

5/42-a - Solaio per formazione piaz-
zettone.=

2,40	$\times 2,70 = \text{mq.}$	6,48	6.750 "	43.740,00
		=====		

	a riportare		L.	418.180,50
--	-------------	--	----	------------

Riporto

L. 418.180,50

6/30 - Muratura a cassetta, ecc.=

2 x 1,57 x 4,50 = mq.	14,13
2 x 2,10 x 4,50 = "	18,90
2 x 2,70 x 4,50 = "	24,30
2 x 2,40 x 4,50 = "	21,60

Sommano	mq.	78,93	7.550	"	595.921,50
=====					

7/74 - Lastre di Trani cm.2.=

Sottogradi:

16 x 1,10 x 0,135 = mq. 2,38

Zoccolo:

(1,60+2,40+1,60+1,10+1,10) x
x 0,165 = " 1,29

16 x 0,30 x 0,135 = " 0,65

Sommano	mq.	4,32	10.600	"	45.792,00
=====					

8/73 - Lastre di Trani cm.3.=

Pedate:

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

stangone: 2,40 x 0,32 = " 0,77

soglia e architrave:

2 x 1,40 x 0,40 = " 1,12

ornie: 2 x 2,20 x 0,40 = " 1,76

Sommano	mq.	9,28	11.600	"	107.648,00
=====					

9/75-76 - Pavimento in Trani cm. 3
per formazione pavimento.

Pianerottoli:

2 x 2,70 x 2,40 = mq. 12,96(8.600+1.000) 124.416,00

=====

10/94 - Intonaco civile.=

2 x (2,40 + 6,50) 2,80 = mq. 49,84

sottorampe e pianerot-
toli.=

(v.art.50 e 53)

(5,45 + 8,16 = " 13,61

Sommano	mq.	63,45	1.000	"	63.450,00
=====					

a riportare

L. 1.355.408,00

			Riporto			L. 1.355.408,00
11/220	- Infissi in ferro vano scala.=					
		2,00 x 0,60 = mq.	1,20	11.000	"	13.200,00
		=====				
12/148	- Ringhiera scala.=					
	(3,30+1,65)x1,10=mq.	5,44x16= Kg.	8,70	740	"	6.838,00
		=====				
13/160	- Corrimano in legno.=					
		3,30 x 1,65 = ml.	4,95	3.000	"	14.850,00
		=====				
14/99	- Intonaco plastico.=					
		2,40 x 2,60 = mq.	6,24	3.400	"	21.216,00
		=====				
15/208	- Impianto illuminazione scale.=					
		= N.	1.==	8.400	"	8.400,00
		=====				
16/79	- Massetto piano terra.=					
		2,40 x 6,50 = mq.	15,60	1.000	"	15.600,00
		=====				
17/16	- Vespaio.=					
		mq. 15,60 x 0,30 = mc.	4,68	3.100	"	14.508,00
		=====				
18	- Portone principale di ingresso					
229b-227	so in alluminio anodizzato.=					
		1,40 x 2,20 = mq.	3,08 (28.000+		"	140.140,00
		=====	+17.500)			
= VANO SCALA - PIANO PORTICO -						
ELEMENTI 6+6; 6+7; 5+6 : S O M M A N O						L. 1.589.760,00
- ed in cifra tonda						L. 1.580.000,00
						=====

VANO SCALA -- PIANO PORTICO

ELEMENTO 6 + 6 (angolo)

1/61 - Calcestruzzo a Kg.300 per
travi e pilastri:

$$n. 7 \times 0,30 \times 0,30 \times 4,00 = mc. \quad 2,52$$

travi:

$$(1,50+1,30+5,20) \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 1,20$$

$$(1,30+7,20+1,20) \times 0,30 \times 0,50 = " \quad 1,45$$

Base di appoggio rampa ini-
ziale:

$$1,30 \times 0,40 \times 0,40 = " \quad 0,21$$

$$\text{Sommano} \quad mc. \quad 5,38$$

$$26.500 \quad L. \quad 142.570,00$$

2/64 - Ferro omogeneo.=

$$mc. 5,38 \times 90 = Kg. \quad 484,20$$

$$325 \quad " \quad 157.365,00$$

3/53 - Pianerottoli:

$$\frac{7,20 + 5,00}{2} \times 1,20 = mq. \quad 7,32$$

$$5.800 \quad " \quad 42.456,00$$

4/50 - Rampe:

$$(3,30 + 1,20) \times 1,20 = mq. \quad 5,40$$

$$6.500 \quad " \quad 35.100,00$$

5/73 - Trani da cm.3 per pedate.=

$$n. 17 \times 0,30 \times 1,20 = mq. \quad 6,12$$

$$11.600 \quad " \quad 70.992,00$$

6/74 - Trani da cm.2 per alzate :

$$n. 16 \times 0,13,5 \times 1,20 = mq. \quad 2,59$$

Zoccolo vano scala:

$$n. 17 \times 0,16,5 = " \quad 2,81$$

$$\text{a riportare} \quad mq. \quad 5,40$$

$$L. \quad 448.483,00$$

Riporto mq. 5,40

L. 448.483,00

$$(10,00 + 2,00 + 2,90 + 3,00 + 3,00 + 4,40) \times 0,16,5 = \text{" } 4,17$$

Sommano mq. 9,57

10.600 " 101.442,00

7/75-76 - Pavimentazione in Trani da
cm. 2.=

Pianerottoli atrio :

$$(4,80+2,50+7,00+3,60) \times 1,20 = \text{mq. } 21,48 (8.600+1000) \quad 206.208,00$$

8/30 - Murature a cassa vuota :

$$2 \times 3,70 \times 2,30 = \text{mq. } 17,02$$

$$2 \times 1,30 \times 2,30 = \text{" } 5,98$$

Sommano mq. 23,00

7.550 L. 173.650,00

9/94 - Intonaco civile:

$$2 (6,70+3,70+1,20) \times 2,85 = \text{mq. } 66,12$$

Pianerottoli e rampe:

$$3,30 \times 1,20 = \text{" } 3,96$$

$$2 \times 2,40 \times 1,20 = \text{" } 5,76$$

$$\frac{7,20 + 5,00}{2} \times 1,20 = \text{" } 7,32$$

Sommano mq. 83,16

1.000 " 83.160,00

10/161 - Tinteggiatura a tempera.=

$$\text{Idem superficie intonaci:} = \text{mq. } 83,16$$

200 " 16.632,00

11/220 - Infissi in ferro vani scala.

$$n. 100 \times 1,50 = \text{mq. } 1,50$$

11.000 " 16.500,00

12/148 - Ringhiere scale.=

$$3,30 \times 2,20 \times 1,10 = \text{mq. } 5,72 \times 16 = \text{Kg. } 91,52$$

740 " 67.724,80

a riportare

L. 1.113.799,80

Riporto

L. 1.113.799,80

13/160 - Corrimano in legno :
 $(3,30 + 2,20) = \text{ml. } 5,50$ 3.000 " 16.500,00
 =====

14/99 - Intonaco plastico per
 esterni :
 $[8,20 + (2 \times 1,30)] \times 3,70 = \text{mq. } 39,96$ 3.400 " 135.864,00
 =====

15/208 - Impianto illuminazione sca-
 le : $= \text{N. } 1,==$ 8.400 " 8.400,00
 =====

16/79 - Massetto piano terra: -
 $2 \times 6,60 \times 1,20 = \text{mq. } 15,84$
 $1/2 \times 7,20 \times 3,70 = \text{" } 13,32$
 Sommano $\text{mq. } 29,16$ 1.000 " 29.160,00
 =====

17/16 - Vespaio:
 $\text{mq. } 29,16 \times 0,30 = \text{mc. } 8,75$ 3.100 " 27.125,00
 =====

18 - Portone d'ingresso in allu-
 229b-227 minio anodizzato.=
 $1,40 \times 2,20 = \text{mq. } 3,08$ (28.000+ " 140.140,00
 ===== +17.500)

19/208 - Impianto di illuminazione
 scale.= $= \text{N. } 2,==$ 8.400 " 16.800,00
 =====

20/47 - Formazione di nicchia per
 contatori.= $= \text{N. } 3,==$ 5.500 " 16.500,00
 =====

=VANO SCALA -PORTICO ELEMENTO 7+7: SOMMANO L. 1.504.288,80

- ed in cifra tonda L. 1.500.000,00
 =====

PIANO PORTICO

ELEMENTO 6+7 o 6+6

1/61 - Calcestruzzo a Kg. 300 per
strutture in c.a. in eleva-
zione.=

Pilastri :

24 x 0,30 x 0,30 x 4,00 = mc. 9,36

Travi porta muri P.T.:

8 x 5,10 x 0,30 x 0,50 = " 6,12

2 x 10,20 x 0,30 x 0,50 = " 3,06

2 x 3,10 x 0,30 x 0,50 = " 0,93

2 x 2,50 x 0,30 x 0,50 = " 0,75

2,30 x 0,30 x 0,50 = " 0,34

3,80 x 0,30 x 0,50 = " 0,57

3,70 x 0,30 x 0,50 = " 0,55

2 x 4,10 x 0,30 x 0,50 = " 1,23

Sommano mc. 22,91 26.500 L. 607.115,00
=====

2/64 - Ferro omogeneo per armatu-
ra strutture P.T. e tra-
vi porta muri.=

90 x 7,13 = Kg. 641,70

60 x (22,91-7,13) = " 946,80

Sommano Kg. 1.588,50 325 " 516.262,50
=====

3/29 - Muratura da cm.20, ecc. lo-
cali piano terra :

8 x 5,10 x 4,00 = mq. 163,20

2 x 10,20 x 4,00 = " 81,60

2 x 3,10 x 4,00 = " 24,80

2 x 2,50 x 4,00 = " 20,00

2,30 x 4,00 = " 9,20

3,80 x 4,00 = " 15,20

3,70 x 4,00 = " 14,80

a riportare mq. 328,80 L. 1.123.377,50

Riporto mq. 328,80

L. 1.123.377,50

$$2 \times 4,10 \times 4,00 = \text{" } 32,80$$

Sommano mq. 361,60

3.300 " 1.193.280,00

4/34 - Tramezzi in laterizio, ecc.:

$$6 \times 5,10 \times 4,00 = \text{mq. } 122,40$$

2.800 " 342.720,00

5/85 - Pavimento in pietrini di cemento locali P.T. e portico.=

$$8 \times 5,10 \times 3,10 = \text{mq. } 126,48$$

Portico:

$$2 \times 5,10 \times 4,00 = \text{" } 40,80$$

$$2 \times 3,10 \times 4,80 = \text{" } 29,76$$

Sommano mq. 197,04

2.100 " 413.784,00

6/84 - Pavimento in grès rosso.=

Centrale termica :

$$5,50 \times 2,50 = \text{mq. } 13,75$$

$$4,00 \times 1,00 = \text{" } 4,00$$

$$1,30 \times 1,00 = \text{" } 1,30$$

Sommano mq. 19,05

3.500 " 66.675,00

7/79 - Massetto per sottofondo pavimento in pietrini e in grès rosso di cui ai numeri 5 e 6 :

$$(197,04 + 19,05) = \text{mq. } 216,09$$

1.000 " 216.090,00

8/16 - Vespaio in pietrame calcareo.=

Idem sviluppi pavimenti :

$$\text{mq. } 200,28 \times 0,20 = \text{mc. } 40,05$$

3.100 " 124.155,00

a riportare

L. 3.480.081,50

Riporto

L. 3.480.081,50

9/24 - Intonaco civile per interni.=

$$7 \times 2 (5,10 + 3,10) 2,35 = \text{mq. } 269,78$$

$$2 (4,60 + 5,50) 2,35 = " 47,47$$

Soffitti locali e Portico;

idem massetto : = " 216,09

Sommano	mq.	533,34	1.000	"	533.340,00
		=====			

10/99 - Intonaco plastico per esterni (altezza al netto dello zoccolo in pietra di Trani).

Perimetro :

$$2(11,70+5,70+5,50+4,40+1,10+1,40) 2,05 = \text{mq. } 122,13$$

Pilastrini:

$$4 \times 2 \times (0,30 + 0,30) 2,05 = " 1,48$$

Sommano mq. 123,66

A DETRARRE:

- vuoti serrande:

$$7 \times 2,00 \times 2,00 = \text{mq. } 28,00$$

- porte in ferro e

e finestre:

Loc. impianti:

$$2 \times 1,20 \times 2,00 = " 4,80$$

Cavedio:

$$2 \times 0,70 \times 2,00 = " 2,80$$

Finestrini:

$$2 \times 2 \times 0,60 \times 0,60 = " 1,44$$

Sommano detrazioni mq. 37,04

RESTANO	mq.	86,62	3.400	"	294.508,00
		=====			

11/65 - Lastre di Trani da cm. 2 per zoccolo fabbricato.=

Perimetro:

$$2(11,70+5,70+5,50+4,40+1,10+1,40) 0,30 = \text{mq. } 8,94$$

a riportare mq. 8,94

L. 4.307.929,50

Riporto mq. 8,94

L. 4.307.929,50

Pilastri:

$4 \times 2 \times (0,30 + 0,30) 0,30 = \text{" } 0,22$

Sommano mq. 9,16

6.000 " 54.960,00

=====

12/225 - Serrande avvolgibili in ferro:

$7 \times 2,00 \times 2,00 = \text{mq. } 28,00$

16.000 " 448.000,00

=====

13/223 - Porte in ferro e finestre.

Locale impianti:

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

Cavedio: $2 \times 0,70 \times 2,00 = \text{" } 2,80$

Finestrini:

$7 \times 2,00 \times 0,60 = \text{" } 8,40$

$2 \times 2 \times 0,60 \times 0,60 = \text{" } 1,44$

Sommano mq. 17,44

11.000 " 191.840,00

=====

14/201 - Punti luce vani P.T.:

= N. 9.==

2.200 " 19.800,00

=====

15/176 - Colonna montante in ghisa
Ø 100 :

= ml. 2,35

6.530 " 15.345,50

=====

16/171 - Colonna montante in ferro
zincato 1"1/2. =

Colonna: = ml. 2,35

Derivazione al contatore
generale :

= " 7,00

Sommano ml. 9,35

1.700 " 15.895,00

=====

a riportare

L. 5.053.770,00

Riporto

L. 5.053.770,00

17/71 - Stangoni in Trani da cm.3.

2(3,10+3,90+5,10+3,10+
+ 1,50)0,20

= mq. 6,68 11.800 " 78.800,00
=====

18/117 - Terminali di ghisa per
pluviali ϕ 100 :

2 x 2 x 15,00 = Kg. 60,00 350 " 21.000,00
=====

= PORTICO 6+7 o 6+6: S O M M A N O L. 5.153.570,00

- ed in cifra tonfa L. 5.150.000,00
=====

T E R R A Z Z A
=====

ELEMENTO 6

1/61 - Calcestruzzo a Kg. 300,
ecc.per formazione travi.=

Longitudinali:

10,29×0,80 = mq. 8,23

2×10,41×0,80 = " 16,66

trasversali:

3,34×0,50 = " 1,67

4,84×0,50 = " 2,42

1/2 3,34×0,50 = " 0,83

Sommano mq. 29,81

=====

mq. 29,81 × 0,25

= mc. 7,45

26.500 L. 197.425,00

=====

2/64 - Ferro omogeneo per armatu
ra strutture di cui sopra,
in ragione di Kg.80/mc.=

mc. 7,45 × 80

= Kg. 596.==

325 " 193.700,00

=====

3/53 - Calcestruzzo per aggetto
balconi, ecc.=

6,95 × 1,50 = mq. 10,42

6,80 × 1,50 = " 10,20

Sommano mq. 20,62

5.800 " 119.596,00

=====

4/45 - Solaio di copertura misto
in c.a. e laterizi.=

9,89 × 4,84 = mq. 47,87

9,79 × 3,34 = " 32,70

Sommano mq. 80,57

8.500 " 684.845,00

=====

5/89 - Masso a pendio, ecc.

Superficie solai

= mq. 80,57

" aggetti

= " 20,62

Sommano mq. 101,19

650 " 65.773,50

=====

a riportare

L. 1.261.339,50

Riporto

L. 1.261.339,50

6/88 - Isolamento termico, ecc.=

Superficie c.s. = mq. 101,19 900 " 91.071,00
=====

7/86 - Lastricato solare in la-
stre di Corsi, ecc.=

superficie c.s.: = mq. 101,19 2.500 " 252.975,00
=====

8/90 - Stratificazione di asfalto,
ecc.=

superficie c.s.: = mq. 101,19 1.500 " 151.785,00
=====

9/199 - Bocchettoni in piombo, ecc.=
per pluviali.=

2 x 8,00 = Kg. 16,00

giunti: = " 40,00

Sommano Kg. 56,00 1.050 " 58.800,00
=====

10/150 - Griglie per pluviali, ecc.=

= N. 2.== 550 " 1.100,00
=====

11/54 - Parapetto per muro di atti-
co in c.a.:

(4,22 + 1,50 + 3,22 + 10,34 +
+3,59 + 1,20 + 6,26) x 1,70 = mq. 51,56 5.000 " 257.800,00
=====

= TERRAZZA - ELEMENTO 6: S O M M A N O L. 2.074.870,50

- ed in cifra tonda L. 2.070.000,00
=====

T E R R A Z Z A
=====

ELEMENTO 7

1/61 - Calcestruzzo dosato a
Kg.300 per formazione
travi a spessore.=

longitudinali:

10,39x0,80= mq. 8,31
2x 0,89x0,80= " 1,42
12,99x0,80= " 10,39

trasversali:

3,34x0,50= " 1,67
4,84x0,50= " 2,42
1/2 4,28x0,50= " 1,07

Sono mq.25,28 x0,25= mc. 6,32 26.500 L. 167.480,00.
=====

2/64 - Ferro omogeneo:

mc. 6,32 x 80 = Kg. 505,60 325 " 164.320,00
=====

3/53 - Calcestruzzo per aggetti
e balconi:

9,65 x 1,50 = mq. 14,47
6,80 x 1,50 = " 10,20
3,84 x 1,10 = " 4,22

Sommano mq. 28,89 5.800 " 167.562,00
=====

4/45 - Solaio di copertura

4,84 x 9,89 = mq. 47,87
3,34 x 12,49 = " 41,72

Sommano mq. 89,59 8.500 " 761.515,00
=====

5/89 - Masso a pendio:

Idem superficie solai : = mq. 89,59
" " aggetto: = " 28,89

Sommano mq. 118,48 650 " 77.012,00
=====

a riportare

L. 1.337.889,00

Riporto

L. 1.337.889,00

6/88 - Isolamento termico.=				
Idem superficie del masso a pendio:	= mq. 118,48	900	"	106.632,00
	=====			
7/86 - Lastricato solare in Cursi:	= mq. 118,48	2.500	"	296.200,00
	=====			
8/90 - Stratificazione d'asfalto.				
Idem superficie del lastricato:	= mq. 118,48	1.500	"	177.720,00
	=====			
9/199 - Bocchettoni in piombo per pluviali:				
n. 2 x Kg. 8,00	= Kg. 16,00			
giunti in piombo:	= " 40,00			
	=====			
Sommano	Kg. 56,00	1.050	"	58.800,00
	=====			
10/150 - Griglie per pluviali:	= N. 2,==	550	"	1.100,00
	=====			
11/54 - Parapetto d'attico in calcestruzzo.=				
(6,80+1,50+9,65+3,47+11,44+3,47+6,80)= <u>ml.43,13</u> x 1,70	= mq. 73,32	5.000	"	366.600,00
	=====			

= TERRAZZA - ELEMENTO 7 - S O M M A N O L. 2.344.941,00

- ed in cifra tonda L. 2.350.000,00

IMPIANTI SPECIALI

1/142 - Impianto di riscaldamento
centrale a termosifone,
ecc. per gruppi di palaz-
zine, ecc.=

Alloggio tipo 6:
mq. 93,95 x 3,00 = mc. 281,85

Alloggio tipo 7:
mq.122,64 x 3,00 = mc. 367,92
=====

$$(54 \times 281,85) + (13 \times 367,92) = \text{mc.20.002,86} \quad 1.500 \quad \text{L.30.004.290,00}$$

2/234 - Impianto di autoclave, ecc.=

Alloggi: = N. 67.== 80.000 " 5.360.000,00

3/233 - Impianti di ascensori, ecc.
per n.5 fermate a n.4 scale:

N. $4 \times 5 =$ fermate = N. 20.== 400.000 " 8.000.000,00

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

-----00000-----

A) LAVORI A MISURA

Fondazioni:

 $(8 \times 6.360.000) + (2 \times 6.700.000) = L. 64.280.000$

Attrezzatura area:

 $= " 36.245.710$ $= \text{SOMMANO LAVORI A MISURA} \dots\dots\dots L. 100.525.710$ B) LAVORI A FORFAIT

Per gli alloggi tipo:

 $(13 \times 6.070.000) + (54 \times 5.200.000) = L. 359.710.000$

Per i vani scala Piano tipo:

 $(2 \times 3 \times 1.320.000) + (3 \times 4 \times 1.310.000) + (5 \times 3 \times 1.310.000) + 1.320.000 = " 44.610.000$

Per i vani scala - Terrazze:

 $(8 \times 905.000) + (2 \times 1.420.000) = " 10.080.000$

Per i vani scala al P.T.:

 $(8 \times 1.580.000) + (2 \times 1.500.000) = " 15.840.000$

Per i P.T. e portici:

 $10 \times 5.150.000 = " 51.500.000$

Per le terrazze:

 $(16 \times 2.070.000) + (4 \times 2.350.000) = " 42.520.000$

Per impiasnto di riscaldamento:

 $= " 30.004.290$

Per impianto autoclave:

 $= " 5.360.000$

Per impianti ascensore:

 $= " 8.000.000$ $= \text{SOMMANO LAVORI A FORFAIT} \dots\dots\dots L. 567.624.290$ $= \text{TOTALE LAVORI A BASE DI APPALTO} \dots\dots\dots L. 668.150.000$

=====