

COMUNE DI BRINDISI

Legge "Aldisio" 10.8.1950 n° 715

COOPERATIVA EDILIZIA " I L T E T T O "

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Il Presidente

(Giuseppe Errico)

Giuseppe Errico



Il Progettista

(Dr. Ing. Giuseppe IURILLI)



Dr. Ing. Giuseppe Iurilli

Brindisi, 11 - 9 MAG. 1973

UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI BRINDISI

VISTO: Si esprime parere favorevole ai sensi dell'art. 5 della legge 1-6-1971 n. 291 N. 4393
di Prot.

8 MAG. 1973

Brindisi,

L'INGEGNERE CAPE
(Renato Lonoco)



LAVORI A MISURA

1/art.4

Scavo di sbancamento in terreno sciolto
o semiduro con mezzi meccanici :

19.00x60.00x0,50 = mc 5,70 xL. 1000 =L. 570.000

2/art.2

Scavo in sezione ristretta in terreno
sciolto o semiduro con mezzi meccanici:

2x3x27,50x1,50+2x3x6,5x1,4

+2x6,5x1,00x1,50 = mc 338,10

2,50x1,50x2,00 = mc 7,50

Sommano mc 345,60

Arr. mc 346,00 xL.1200 =L. 415.200

3/art.32

Conglomerato cementizio a ql 2,00 di
cem. 325 per spiano di fondazione:

(3x27,5x1,6+3x6,5x1,4+

2x6,5x1,0+2,5x1,5)0,2 = mc 35,21

sottomurature e P.T.

(9,2x15+3,5x28)0,5x0,5 = mc 59,00

Sommano mc 94,21

Arr. mc 95,00 xL. 10000 =L. 950.000

4/art.31

Conglomerato cementizio a ql. 3,00 di
cem. 425 per opere di fondazione in C.A.

2x3x27,5x1,12 = mc 184,80

2x2x6,5x0,86 = mc 22,36

2x6,5x0,69 = mc 8,97

2x6,5x0,70 = mc 9,10

piastra asc. 1,8x2,3x0,4 = mc 1,65

Sommano mc 226,88

Arr. mc 227,00 xL. 15000 =L. 3.405.000

a riportare.....L. 5.340.200

5/art.62

Ferro Omogeneo per opere di C.A.

in fondazione:

mc231x Kg 80/mc	= Kg 18.480	x L. 180	= L. 3.326.400
-----------------	-------------	----------	----------------

6/art.31c

Pareti in C.A. da 20 cm per opere di

fondazione:

ascensore n°2(1.8x2+1.6x2)6x0.2= mq 16,32

serbatoio (2.5x2+1,5x2)2x0,2 = mc 3,20

Sommano mc 19,52

Arr. mc 20,00 x L. 20000 = L. 400.000

7/art. 31b

Conglomerato cem. per opere in C.A.

di elevazione .:

pil. int.n°24x2x0.16x0.5 = mc 3,84

" P.T.n°24x2x0,48x2,50 = mc 57,60

" P.sup.n°20x2x0.16x9.00 = mc 57,60

n°4 x2x0,08x11 = mc 7,04

Travi scalate P.T.

0,4x0,5(11.5x8+26,2x2+	
+8.90x4)	= mc 36,00

0,2x0,5x8,9x4	= mc 3,56
---------------	-----------

Travi a spessore Piani Sup.

0,25x1,2(11,5x8+26,2x2)3 = mc129,96

0,25x0,6x8,9x4x3 = mc 16,02

0,20x0,50x8,9x4x3 = mc 10,68

0,4 x0,5x1,00x4x3 = mc 2,40

mensole0,25x4x0,2x16x3 = mc 9,60

Sommano mc334,30

Arr. mc335,00 x L. 18000 = L. 6.197.500

8/art.31c

Parete in C.A. da 20 cm per vano ascensore:

n°2(1,8x2+1,6x2)x11x0,2 = mc 29,92

arr. mc 30,00

x L. 20000 = L. 600.000

a riportare L.15.864.100

9/art.62

Ferro Omogeneo per opere in C.A. :

mc 341 x Kg 120/mc = Kg 40920 x L. 180 =L. 7.365.600

10/art. 40b

Solai H=20+5in travetti precompressi :

P.T. 4,7x10,5x4+25,5x4,1x2 = mq 406,50

P.sup. 3,9x11x4x3+3,4x11x4x3 = mq 963,60

lavan. 17,6x3x2+6x3,3x2 = mq 145,20

Sommano mq 1515,30

Arr. mq 1516,00 x L. 4600 =L. 6.973.600

11/ art.34

Solette in C.A. H=20+5 per sbalzi

balconi e rampe scale :

balconi [(4,2+2,8)x0,5x1,2x2+

(4,4+3,6)x0,5x0,75 +

(1,5+2,2)0,5x0,45]x12 = mq 146,79

[(3,1+4,5)0,5x1,2x2+

1,5x0,5x1,2+1,5x0,7x2]12 = mq 145,44

sbalzi 13,0x0,5x4+0,7x4,0+11,5x

x0,5x2+12,5x0,7x4+3,2x0,6

x4+18,8x0,5x4+7,2x0,5x4+

3,0x0,5x4+5,3x0,5x4 = mq 159,98

Soletta copertura dep. nafta

2,50x1,50 = mq 3,75

rampe scale

1,2x3,00x16+2,8x1,9x8+

1,5x2,8x8+1,5x0,5x2x8 = mq 145,76

Sommano mq 601,72

arr. mq 602,00 x L. 5900 =L. 3.551.800

12/art.52

Vespaio in pietrame calcareo al P.T. :

27,00x12,00x2x0,3 = mc 194,40

arr. mc 195,00 x L. 1900 =L. 370.500

13/art.53

Massetto in C.S. cementizio a ql.2

dello spessore di cm. 5

superficie del vespaio arr.mq 650 x L. 625 =L. 406.250

a riportare 34.531.850

14/art.25

Muratura da 40 cm a cassetta in laterizio
esterno e conci di tufo interno con pannelli
atermici nell'intercapedine :

$$\begin{aligned} & m1(3,5x2+0,5x4+2,5x2+3,5x \\ & x2+0,5x4+2,5x2+3,2x2+3,0x \\ & 2+0,5x4+3,5x2+0,5x2+4,5x \\ & 4+4,0x4)x3,00x3 = mq \quad 831,60 \\ & 8,0x4+2,5x2+0,5x4 = mq \quad 39,00 \end{aligned}$$

Sommano mq 870,60
Arr. mq 871,00 xL. 5500 =L. 4.790.500

15/art.24

Muratura da 20 cm in forati semipieni
e fodera in tufo :

$$\begin{aligned} & (17,5x2+7,2x4+2,4x4+2,5x4+ \\ & 4,2x2+4,7x2+3,0x4+1,8x4 + \\ & 3,5x4+1,8x4+0,8x4+5x4+2,6 \\ & x4+4,2x4+4,0x2+3,3x2+4,0x \\ & 4+3,0x2+0,6x4+1,6x2)x3 = mq \quad 702,00 \end{aligned}$$

Arr. mq 710,00 xL. 3800 =L. 2.698.000

16/art.23

Muratura da 10 cm in forati per tramezzature :

$$P.T. \quad 4,6x4x3+3,4x4x3 = mq \quad 96,00$$

$$\begin{aligned} & P.tipo(4,3x8x3+3,8x12x3+11,2x8x \\ & 3+1,8x4x3)x3,00 = mq \quad 1591,20 \end{aligned}$$

$$P.attico \quad 2,4x8x3 = mq \quad 57,60$$

Sommano mq 1744,80
Arr. mq 1745,00 xL. 1500 =L. 2.617.500

17/art.28

Muratura balconi in forati da 10 cm con
cordolo in C.A. sovrastante :

$$\begin{aligned} & balconi(1,4x8x2x3+0,7x8x2x3+ \\ & 1,5x4x3+2,2x4x3) = ml \quad 145,20 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & Attici(12,5x4+13,0x4+3,7x4+12,2x \\ & 4+4,0x4+18,7x4+5,8x4) = ml \quad 279,60 \end{aligned}$$

Sommano ml 424,80
Arr. ml 425,00 xL. 1900 =L. 807.500

a riportareL. 45.445.350

18/art.17

Muratura da 20 cm. in tufo :

Scala 6,2x4x5x3	= mq	372,00		
arr.	mq	373,00	xL. 2000	=L. 746.000

19/art.45

Fornitura e posa in opera di polistirolo
espanso da 3 cm. :

Solaio P.T.

9,5x11,3x4+3,8x0,3x8+	
3,6x0,3x8	= mq 447,16

Ultimo Piano

11,8x5,5x4+3,7x12,7x4+	
4,6x3x4	= mq 502,76

Sommano	mq	949,92		
Arr.	mq	950,00	xL. 600	=L. 570.000

20/art.43

Manto di asfalto dello spessore di mm 12

Murature piano terra

3,0x4+1,8x8+3,5x4+2,5x4+	
3,8x4+0,8x4+5,0x4+2,8x4+	
4,8x2+2,8x2+4x4+0,6x8+2,0x	
2+1,6x2+4,7x2+4,0x2+4,2x4+	
3,3x2+4,6x4	= mq 202,40

Superficie terrazzo

11,8x5,5x4+3,7x12,7x4+	
4,6x3x4+18,5x4x2+5,8x4,5	
x2	= mq 702,96

Sommano	mq	905,36		
Arr.	mq	906,00	xL. 1300	=L. 1.177.800

21/art.42

Copertura a tenuta d'acqua con lastre di Cursi:

Superficie terrazzi	Arr.	mq	703,00	xL. 2000	=L. 1.406.000
---------------------	------	----	--------	----------	---------------

22/art.47

Intonaci civili lisci per interni :

P.T. 4,5x8x3+3,7x8x3+3,7x4,5x4+	
4,7x16x3+4,1x16x3+4,7x4,1x	
8+2,8x4x4x3+	= mq 974,36

a riportare	mq	974,36		L. 49.345.150
-------------	----	--------	--	---------------

Riporto = mq 974,36

L. 49.345.150

segue intonaco P.T.

2,8x2,8x4+2,2x8x3+1,3x4x

8x3+2,2x1,3x4+2,8x2x3+

7x4x3+2,5x2x3+2,7x2,2x4+

3x2x3+2,2x4x3+4,5x4x3+

2,7x2x3+7x2x3+4x6x3+

4,6x7,3x4 = mq 722,88

P.tipo(4,1x16+4,9x8+4,3x16+

3,8x24+3,7x4+1,9x8+1,2x16+

3,7x16+0,7x4+11,4x8+2,8x2+

3,2x2+6,6x4+1,3x8)x3x3 = mq 5162,40

Soffitti :

110x12+2,8x2x7x3 = mq 1437,60

attico(2,4+2,2)x24x3+(2,8x6+

3,2x2+7,7x4)x3+2,4x2,2x12+

2,8x8,3x2 = mq 603,04

Sommano

mq 8900,28

Arr.

mq 8901,00

xL. 580

=L. 5.162.580

23/art.48

Intonaci per esterni :

mq complessivi = mq 2778,00 xL. 800 =L. 2.222.400

24/art.50

Intonaci per esterni in materiali plastici:

Pilastri al P.T.

n°127x2x0,4x3,00 = mq 304,80

travi ml 65x2x1,00 = mq 130,00

pareti31,60x2x2,5 = mq 158,00

Piani sup. e marcapiane

(84x4+16x3)x0,25 = mq 96,75

Pareti(16x3+2,7x12+3,4x12)x1,25x

2+3,0x2x12,5+56,68x2+

142x1,25x2+115x0,8x2+

97x3,0+12,3x2x1 = mq 1345,96

Pareti ingresso e vano scala

(25x6+19x18+17x6) = mq 594,00

Sommano

mq 2629,51

Arr.

mq 2630,00

xL. 2500

=L. 6.575.000

a riportareL. 63.305.130

25/art.73

Rivestimento pareti esterne in Klinker :

ml135x3,00x3	= mq 1215,00		
a detrarre sup. aperture			
1,20x60x2,50	= mq -180,00		
0,7x30x1,50	= mq - 31,50		
Sommano	mq 1003,50		
Arr.	mq 1004,00	x L. 5000	=L. 5.025.000

26/art.56

Pavimenti di marmettoni 40x40 brecciati :

12 [110-3,80(1,2+1,7)]	= mq 1187,76		
Arr.	mq 1188,00	xL. 3850	=L. 4.573.800

27/art.61

Pavimento in piastrelle di gre  nei bagni :

12 [3,80(1,20+1,70)]	= mq 132,24		
Arr.	mq 133,00	xL. 5500	=L. 731.500

28/art.54

Pavimento in marmette 25x25 in lavanderia
e sala macchine :

2,2x2,4x12	= mq 63,36		
2,50x2,80x2	= mq 14,00		
Sommano	mq 77,36		
Arr.	mq 78,00	xL. 1800	=L. 140.400

29/art.58

Pavimento in pietrini di cemento a 16 scacchi :

box 4,7x1,1x4+4,1x4,8x4+			
3,7x4,5x4+4,6x7,3x4+			
2,6x2x2+2,7x2,8x4+			
1,3x2,3x4	= mq 352,92		

marciapiedi

27x0,6x4+10,5x0,6x2	= mq 77,40		
Sommano	mq 430,32		
arr.	mq 431,00	xL. 1300	=L. 560.300

30/art.68

Rivestimenti in piastrelle maiolicate 15x15 :

bagni e cucine (3,7x2,3+0,7+3,8+

1,2+0,7+0,4+1,4+3,8x4+1,2+			
1,7+0,4+0,95)1,8x12	= mq 726,84		
a riportare	mq 726,84		
			L.74.336.130

31/art.81

Rivestimento in pietra di Trani da 3 cm. :

n°69x2x0,33x1,2+n°9x2x0,30x2,80
 +n°1x2x0,33x2,7+2x0,33x2,10+
 +n°2x0,33x2,9+n°72x0,33x0,33+
 +n°14x0,33x0,8+n°14x0,33x1,0+
 +n°2x0,33x1,33+n°12x0,33x2,0+
 +n°12x0,2x1,1+n°8x0,1x0,7+
 +n°60x0,43x1,2+n°24x0,43x0,7+
 +n°16x0,33x0,5+n°8x3,3x0,33+
 +n°12x0,2x6,2+n°4x0,2x6,0 +
 n°2x0,2x7,4+n°6x0,2x5,00 +
 +N°4x0,2x1,5+n°8x0,07x4,7+
 +n°12x0,13x5,4+n°4x0,13x5,2+
 +n°12x0,2x4,8+n°12x0,2x2,0+
 +n°8x0,2x5,5+n°60x0,13x6,5+
 +n°24x0,13x3,7+n°6x0,43x0,7+
 +n°8x0,13x3,7+n°24x0,1x0,7= mq 285,00 xL. 7500 =L. 2.137.500

32/art.81

Rivestimenti in pietra di Trani da 2 cm. :

sottogradi:

n°156x0,1325x1,20+
 n°140x0,1625x0,38+(34+44+34+
 +7)x0,1625+n°24x0,2x2,7+
 n°24x0,2x2,7+n°24x0,2x3,1+

piazzette

(3,0x1,8+2,8x2,8+1,5x2,6)2+
 2,8x2x8+2,7x2,8x6+

2,8x1,2x2

= mq 194,38
 Arr. mq 195,00 xL. 7000 =L. 1.365.000

33/art.54

Pavimenti in marmette 25x25 sui balconi :

Sup. complessiva Arr. = mq 291,00 xL. 1800 =L. 523.800

34/art.

Paretine in grigliato di mattoni di cotto :

2x1,5x12 = mq 36,00 xL. 20000 =L. 360.000

a riportare L. 78.722.430

35/art.85

Battiscopa per ambienti :

complessivi = ml 873 xL. 550 =L. 480.150

36/art.82

Cordolo in pietra calcarea per marciapiedi :

complessivi = ml 140 xL. 2200 =L. 308.000

37/art.84

Zanella in pietra calcarea :

complessivi = mq 72 xL. 1750 =L. 126.000

38/art.141

Serrande metalliche per box :

n°12x2,4x2 = mq 57,60
arr. mq 58,00 xL. 11500 =L. 667.000

39/art.166

Porte in ferro :

n°16x0,8x2,10 = mq 26,88
n°18x0,8x2,10 = mq 16,80
Sommano mq 43,68
Arr. mq 44,00 xL. 12000 =L. 528.000

40/art.67b

Telai in profilato di ferro :

finestrini al P.T.

n°12x0,5x0,5 = mq 3,00

finestrini scala

n°8x3,5x0,8 = mq 22,40

finestrini lavanderia

n°12x0,8x0,6 = mq 5,76
sommano mq 31,16
arr. mq 32,00 xL. 9200 =L. 294.400

41/art.63

Opere in ferro :

balconi mq140x70Kg/mq = Kg 9800
ringhiere mq 64x70Kg/mq = Kg 4480
montanti ml 48x8Kg/ml = Kg 384
sommano Kg14664
arr. Kg14665 xL. 310 =L. 4.546.150

a riportare L. 85.672.130

42/art.

Infissi esterni in douglas :

balconin° 60x2,5x1,2 = mq 180,00

finestren° 30x1,50x0,70 = mq 31,50

Sommano mq 211,50

Arr. mq 212,00 xL. 20000=L. 4.240.000

43/art.137

Persiane avvolgibili in plastica :

complessivi = mq 212,00 xL. 5500 =L. 1.166.000

44/art.

Porte interne in tamburrate in mogano o noce :

n° 48x1,1x2,2 = mq 116,16

n° 12x1,4x2,2 = mq 36,96

n° 36x0,9x2,2 = mq 71,28

Sommano mq 224,40

Arr. mq 225,00 xL.17000 =L. 3.825,000

45/art.

Porte di ingresso agli appartamenti in rovere

o mogano:

n° 12 x 1,2 x 2,2 = mq 31,68

Arr. mq 32,00 xL.20000 =L. 640.000

46/art.

Portoni d' ingresso principali in anticorodal:

n° 2 x 2,00 x 2,40 = mq 9,6

Arr. mq 10.0 xL.30000 =L. 300.000

47/art.

Cassonetti coprirullo per avvolgibili in douglas:

n° 60 x 1,4 x 0,5 = mq 42

n° 30 x 0,9 x 0,5 = mq 13,5

Sommano mq 55,5

Arr. mq 56,0 xL. 7000 =L. 392.000

48/art.86a

Tinteggiatura a tre passate con tempera sintetica:

Complessivi mq dell' intonaco:mq 7463 x xL. 280 =L. 2.089.640

49/art.

Pitturazione per infissi esterni in ferro e per

ringhiere: Serrande: = mq 58,00

A riportare mq 58,00 L. 98.324.770

Riporto :.....	mq 58,00		L. 98.324.770
porte in ferro	=mq 45,00		
telai profilati	=mq 32,00		
ringhiere	=mq 204,00		
montanti reggi-frangisole	=mq 8,00		
Sommano	mq 347,00x2	=mq 694	
	Arr.	mq 695xL.500=L.	347.500
<u>50/art.</u>			
Verniciatura infissi esterni e cassonetti:			
infissi mq 212x2	=mq 424,00		
cassonetti	=mq 56,00		
Sommano	mq 480,00 x L. 800	=L.	384.000
<u>51/art.</u>			
Verniciatura pannelli radianti:			
Complessivi mq 330 x L. 1500		=L.	495.000
<u>52/art.</u>			
Fornitura e posa in opera vasche da bagno:complete			
n° 12 x L. 50000		=L.	600.000
<u>53/art.</u>			
Fornitura e posa in opera di lavabi in porcellana completi di rubinetteria:			
n° 24 x L. 26.000		=L.	624.000
<u>54/art.</u>			
Fornitura e posa in opera di vasi all ' inglese completi di scarichi a vaschetta:			
n° 24 x L. 20.000		=L.	480.000
<u>55/art.</u>			
Fornitura e posa in opera di bidet completi di apparecchiature: n° 24 x L. 20.000			
		=L.	480.000
<u>56/art.</u>			
Fornitura e posa in opera di piatto doccia completi di apparecchiature: n° 12 x L. 40.000			
		=L.	480.000
a riportare:.....			=L. 102.215.270

57/art.

Fornitura e posa in opera di lavapiatti
a due bacini :

n° 12 xL. 55.000 =L. 660.000

58/art.109

Fornitura e posa in opera vasca lavapanni :

n° 12 xL. 11.000 =L. 132.000

59/art.226

Attacchi cromati per lavatrici :

n° 12 xL. 1500 =L. 18.000

60/art.117

Contatori di sottrazione :

n° 12 xL. 5.500 =L. 66.000

61/art.

Scaldabagni da 80 litri

n° 12 xL. 30.000 =L. 360.000

62/art.

Tubazione zincata profilata "Mannermann"
per impianto idrico :

complessivi Kg 1520 xL.500 =L. 760,000

63/art.

Tubazioni in piombo per scarichi orizzontali :

complessivi Kg 1500 xL.700 =L. 1.050.000

64/art.

Tubazioni in ghisa per scarichi verticali :

complessivi Kg 1400 xL.600 =L. 840.000

65/art.

Impianti autoclave :

n° 2 x L. 1.600.000 =L. 3.200.000

IMPIANTO ELETTRICO66/art.123

Illuminazione scale, androni, ingressi e porticato :

punti luminosi n°22 xL. 7000 =L. 154.000

67/art.124

Punti luce box P.T. ,C.T. ,appartamenti,lavanderie :

complessivi n° 154 xL. 2300 =L. 380.000

a riportare L. 109.835.270

68/art.125

Punti prese 6 A. ,P.T. , box , P.tipo :

complessivi n° 192 x L. 1800 =L. 345.600

69/art.126

Punti prese 15 A. , P.T. , box , P. tipo :

complessivi n° 136 x L. 2100 =L. 285.600

70/art.127

Costruzione di linea elettrica per campanelli :

complessivi ml 104 x L. 1500 =L. 156.000

71/art.127b

Provvista e posa in opera di valvola
automatica tipo "Zeuss" :

n° 12 x L. 5000 =L. 60.000

72/art.128

Costruzione di linea elettrica apriportone :

complessivi ml 104 x L. 1800 =L. 187.200

73/art.128b

Quadro elettrico per alloggio tipo :

n° 12 x L. 12000 =L. 144.000

74/art.124b

Impianto citofonico del tipo Siemens :

n° 12 x L. 20000 =L. 240.000

75/art.130

Impianto televisivo ,una presa per appartamento :

n° 12 x L. 10000 =L. 120.000

76/art.130b

Impianto d' messa a terra per tutte le prese :

n° 2 x L. 80.000 =L. 160.000

77/art.78

Predisposizione impianto telefonico :

n° 12 x L. 4000 =L. 48.000

IMPIANTO TERMICO

78/art.174

Caldaie in ghisa da 96.500 Kal/ora :

n° 2 x L. 680.000 =L. 1.360.000

a riportare

L. 112.941.670

79/art.170

Vasi di espansione da 100 C :

n° 2 x L. 20000 =L. 40.000

80/art.168

Elettropompe centrifughe complete :

n° 4 x L. 130.000 =L. 520.000

81/art.172

Radiatori in ghisa completi :

mq 165 x 2 x L. 10.900 =L. 3.597.000

82/art.171

Tubaziohe nera trafilata :

Kg. 1250 x 2 x L. 500 =L. 1.250.000

83/art.173

Rivestimento tubazioni con lana di vetro :

ml 250 x L. 1400 =L. 350.000

84/art.176

Bruciatore di combustibile liquido :

n° 2 x L. 350.000 =L. 700.000

85/art.167

Serbatoio in lamiera per gasolio :

n° 2 x L. 200.000 =L. 400.000

86/art.169

Quadro elettrico completo :

n° 2 x L.50.000 =L. 100.000

87/art.147

Canna fumaria tipo Shunt :

ml 15 x 2 x 9000 =L. 270.000

OPERE ESTERNE

88/art.2

Scavo per muro di cinta :

mc 50 x L. 1200 =L. 60.000

89/art.32

Cemento per fondazione :

mc 50 x L. 10.000 =L. 500.000

90/art.31

Cemento per trave cordolo : mc 28 x L. 15.000

=L. 420.000

a riportare

L. 121.148.670

91/art.17

Muratura in tufo da 20 cm. :

complessivi mq 210 x L.2000 =L. 420.000

92/art.

Mappettina in C.A.

complessivi ml 210 x L. 1500 =L. 315.000

93/art.48

Intonaco per esterno :

complessivi mq 420 x L. 800 =L. 336.000

94/art.61

Opere stradali :

complessivi mq 568 x L. 2500 =L. 1.420.000

95/art.1Scavo per sistemazione tubi di fogna, compreso
reinterro e pistonatura finale:

ml 40x1,00x0,6	= mc 24,00		
	arr. mc 25,00	xL.1500	=L. 37.500

96/art.119Costruzione di pozzetti in c.s. completi
di coperchi in ghisa:

n° 4 x L. 12.000 =L. 48.000

97/art.98

Tubazioni in gres Ø 200 per fognatura:

complessivi ml 43 x L. 3.600 =L. 154.800

98/art.32Calcestruzzo a ql.2,00/325 per bloccaggio
giunto di tubazione:

mc. 2 x L. 10.000 =L. 20.000

99/art.94

Pluviali in lamiera zincata:

n° 4 x 16 ml = ml 64 xL. 1.100 =L. 78.400

100/art.104

Terminali in ghisa Ø80 per pluviali:

n° 4 x 2.00ml =ml 8 x L.2.500 =L. 20.000

Sommano opere murarie ed affini in arrotondamento: L.124.000.000* R I E P I G O G O *

a) Lavori a base d'asta :.....L. 124.000.000.=

b) Acquisto suolo:.....L. 14.000.000.=

c) Spese generali:.....L. 6.000.000.=

TOTALE PROGETTO:.....L. 144.000.000.=