

Arch. Giambattista Arzuffi

COMPUTO METRICO

CELLULA TIPO "C" (con centr.termica)

A - Lavori a misura

~~1 - 6~~ ~~Scavo di sbancamento a sezione ampia~~
~~con mezzo meccanico per spianamento~~
~~area impianto del fabbricato~~

" ~~14,825x12,80x0,40 =~~ mc 75,90 ~~3.500~~ ~~265.650~~

2 - 7 idem a sezione obbligata per pila-
stri e travi di collegamento

a) Pilastri

n° 4/6/7/9/10/12/15/16/17

10x0,65x0,70x0,50 =

mc 2,27

n° 1/3

2x0,70x0,75x0,50 =

" 0,52

n° 2/5/8/11/14

5x0,90x0,55x0,50 =

" 1,24

n° 17/18

2x0,70x0,55x0,50 =

" 0,38

b) travi

2x13,625x0,40x0,50 =

" 5,45

13,625x0,58x0,50 =

" 3,95

2x10,40x 0,40x0,50 =

" 4,16

mc 17,97 4200 75.474

3 - 34 Conglomerato cementizio a
150 Kg di cemento 680 per
allettamento:

a) Plinti

10x0,65x0,70x0,10 =	mc	0,45
2x0,70x0,75x0,10 =	"	0,10
5x0,90x0,55x0,10 =	"	0,24
2x0,90x0,55x0,10 =	"	0,07

b) Travi

2x13,625x0,40x0,10 =	"	1,09
13,625x0,58x0,10 =	"	0,79
2x10,40x0,40x0,10 =	"	0,83

mc 3,57 7/500 26.775

3a - 32 Conglomerato cementizio docato con
Kg 300 di cemento per strutture
di fondazione

a) plinti

10x0,65x0,70x1,00 =	mc	4,54
2x0,70x0,75x1,00 =	"	1,04
5x0,90x0,55x1,00 =	"	2,48
2x0,70x 0,55x1,00 =	"	0,76

b) travi di collegamento

2x13,625x0,40x0,50 =	"	5,45
13,625x0,58x0,50 =	"	3,95
2x10,40x0,40x0,50 =	"	4,16

mc 22,38 13500 302.130

3/b - 66 Ferro tondo omogeneo
per armatura del cal-
cestruzzo del numero
precedente:

- mc 22,38 x Kg. 70 =

Kg 1.566,60

150

234.990

639.369

TOTALE LAVORI A MISURA

£

905.019

B - Lavori a forfait

- 4 - 55 Vespaio eseguito con pietrame calcareo spianato a mano, con griglie di aereazione:

- piano terra

$$9,60 \times 19,20 \times 0,30 = \text{mc } 55,30$$

- marciapiede

$$\angle (2 \times 14,82) + 10,40 / 0,30 \times 1,20 = \text{" } 14,41$$

$$\underline{\text{mc } 69,71} \quad 1.760 \quad 122.689$$

- 5 - 56 Massetto di calcestruzzo cementizio dosato con 200 Kg di cemento tipo 680 dello spessore di cm. 5 per spianamento vespaio

piano terra

$$9,60 \times 19,20 = \text{mc } 184,32$$

marciapiede

$$\angle (2 \times 14,82) + 10,40 / \times 1,20 = \text{" } 48,04$$

$$\underline{\text{mc } 232,36} \quad 715 \quad 166.137$$

- 6 - 42/bis Controsoffitto in tavelle FERRETT per formazione intefcapedine arcate ultimo piano

$$3,83 \times 11,69 = \text{£ } 44,77$$

$$1,23 \times 11,69 = \text{" } 14,38$$

$$4,10 \times 13,24 = \text{" } 54,28$$

$$\underline{\text{£ } 113,43} \quad 3.000 \quad 340.290$$

7 - 13	Muratura di tufo con fodera esterna in carpano lasciato in vista, comprese le stilate dei giunti, per il piano terra			
	(4,52+1,20+0,35+2,10+1,50)			
	x0,30x2,34 =	mc	6,78	
	(2,97+2,34)0,70x2,34 =	"	<u>1,09</u>	
		mc	8,97	
	a detrarre vuoto porta c.termica*			
	0,80x2,10x0,30 =	mc	<u>0,50</u>	
	Restano	mc	<u>8,47</u>	8.800 74.536
8 - 17	Muratura di tufo e malta comune dello spessore di cm.20 per piano terra			
	2,97 x 2,34 =	mq	6,95	
	a detrarre: porta loc.contatori	"	<u>1,68</u>	
	restano	mq	<u>5,27</u>	1.650 8.695
9 - 15	idem dello spessore di cm.30 per piano terra			
	3,42x2,34x0,30 =	mc	<u>2,40</u>	6.600 15.840
10 - 20	Muratura in elevazione a cassa vuota di tamponamento eseguita, in parete esterna, con mattoni pieni o forati spessore cm.15, con parete interna in fette di tufo spessore cm. 10 calcolata v .p.p.			
	2(4,67+3,80+5,24+2,74+1,97+2,70+0,975+1,95)2,90x0,36 =	mc	<u>50,20</u>	7.000 351.400

11 - 19 Muratura di tufo con malta comune dello spessore di cm.30 lavorata a cassa vuota:

- piani 1°-2° E

$$2(3,085+2,00+2,38+2,12)$$

$$\approx 2,90 \times 0,30 =$$

$$\underline{\text{mc } 16,67} \quad 6.000 \quad 100.020$$

12 - 17 idem dello spessore di cm.20

- piani 1° e 2°

div.cellule e muro scala:

$$2(3,80+1,20+(2 \times 1,35)2,02)2,90 = \text{mq } 56,37$$

muri rientranti

$$2 \times 5 \times 0,87 \times 2,90 =$$

$$\text{" } 25,23$$

torrino scala

$$(1,35+1,18+2,80)2,60 =$$

$$\text{" } 13,85$$

$$2(1,30 \times 0,56) =$$

$$\text{" } 1,51$$

$$1,18 \times 2,04 =$$

$$\text{" } 2,41$$

$$1,35 \times 1,00 =$$

$$\text{" } 1,35$$

$$\underline{\text{mq } 100,72}$$

a detrarre

porte alloggi

$$2 \times 1,00 \times 2,20 = \text{mq } 4,40$$

porte finestre

$$6 \times 0,65 \times 2,55 = \text{" } 9,94$$

porta torrino

$$0,80 \times 1,90 =$$

$$\text{" } 1,52$$

$$\underline{\text{mq } 15,86}$$

restano

$$\underline{\text{mq } 84,86}$$

$$1.650 \quad 140.019$$

13 - 23 Tramezzi in mattoni forati dello spessore cm.10

piani 1° e 2°

$$2 \left[(2 \times 0,90) + 3,22 + (2 \times 2,54) \right] / 2,90 = \text{mq } 58,58$$

$$1.400 \quad 82.012$$

14 - 22 idem dello spessore di cm.6
piani 1° e 2°

$$\frac{2}{(3 \times 0,66) + 1,14 + 5,24 + 2,84 + 3,67 + 4,30 + 2,33 + 0,60 + 1,44 + 1,25 + 2,00 + 4,87} / 2,90 =$$

mq 181,88

a detrarre porte:

$$2 \times 4 \times 0,70 \times 2,10 = \text{mq } 11,76$$

$$2 \times 5 \times 0,80 \times 2,10 = \text{" } 16,80 \quad \text{mq } 28,56$$

restano mq 153,32 1.200 183.984

15 - 24 Muratura di mattoni per gri-
gliato balconi e parapetto
terrazza

- balconi

$$2 \times 2 \times 0,75 \times 0,90 =$$

mq 2,70

$$2 \times 4,30 \times 0,75 =$$

" 6,45

$$2 \times 1,95 \times 1,00 =$$

" 3,90

$$2 \times 2,325 \times 1,00 =$$

" 4,65

- parapetto terrazzo

$$\frac{2}{(2 \times 14,405) + 11,66} / 1,30 =$$

" 52,61

mq 70,31 3.200 224.992

16 -38/bis Velette in cemento retinato

$$\frac{2}{(4 \times 1,20) + (3 \times 0,66) + (4 \times 0,80)} / 0,35 =$$

mq 6,93 2.200 15.246

17 - 56 Massetto di calcestruzzo per
formazione pendenze del ter-
razzo

$$14,405 \times 11,66 =$$

mq 167,96 715 120.091

18 - 48/bis Camicia di calce per
preparazione asfalto

a) terrazza				
14,405x11,68 =	mq	167,96		
b) balconi				
2x4,30x2,06 =	"	17,71		
2x1,95x1,26 =	"	4,91		
2x2,325x1,26 =	"	5,86		
c) spiccato di fondazione				
$\angle(2x19,75)+(2x10,70)/0,40=$	"	24,36		
19,75x0,58 =	"	11,45		
	<u>mq</u>	<u>232,25</u>	800	185.800

19 - 45/b Stratificazione di asfalto
dello spessore di mm.10

a) fondazioni				
- dall'art. 18	mq	35,81		
b) balconi				
- dall'art. 18	"	24,48		
	<u>mq</u>	<u>64,29</u>	800	51.432

20 - 45 idem da mm. 16 per il
terrazzo

04,405x11,66 =	<u>mq</u>	<u>167,96</u>	1000	167.960
----------------	-----------	---------------	------	---------

21 - 52 Intonaco civile a tre strati
dello spessore di cm. 1 per
pareti e soffitti interni

A - pareti

Centr.t. $2(3,42+3,925)2,34 =$ mq 34,37

Loc.cont. $2(2,345+2,97)2,34 =$ " 24,87

L1 $2x2(5,24+2,84)2,90 =$ " 93,73

L2 $2x2(4,34+4,87)2,90 =$ " 106,84

L3 $2x2(4,04+4,29)2,90 =$ " 96,63

P-S $2x2(4,04+5,895)2,90 =$ " 115,25

K $2x2(3,085+2,64)2,90 =$ " 66,41

Ingressi $2x2(1,64+2,325)2,90 =$ " 45,99

Corridoi $2\sqrt{2(1,14+6,45)+(3x0,60)}/2,9=95,70$

Office $2x2(1,79+1,44)2,90 =$ " 37,47

B.serv. $2x2(2,41+1,44)2,90 =$ " 44,66

B. $2x2(2,54+2,00)2,90 =$ " 52,66

pareti scala

$\sqrt{(1,35x2)+7,03}/2,34$ " 22,76

$2\sqrt{(1,35x2)+5,56}2,90 =$ " 47,91

Torrino

$\sqrt{(1,35x2)+5,56}/2,90 =$ " 23,95

Pilastri p.t.

$\sqrt{(8x0,55)+(8x0,20)+(20x0,30)+}$
 $+(24x0,38)+(4x0,40)}/2,44 =$ " 55,43

B - Soffitti

C;termica

3,925x3,42 = mq 13,42

Contatori

2,345x2,97 = " 6,96

Porticato

(13,62x0,48)+(9,92x7,75)+
(1,68x5,90)+(2,745x2,70)+
(2,70x1,35)= " 104,37

L1 2(2,84x5,24) = " 29,76

L2 2(4,34x4,87) = " 42,27

LL3 2[(4,04x1,97)+(2,32x2,84)]/=" 25,16

P-S 2[(4,04x3,77)+(2,12x2,84)]/=" 42,54

K 2(3,085x2,64) = " 16,29

Corridoi 2[(1,14x6,45)+(0,60x0,60)]/=" 15,42

Ingressi 2(1,64x2,325) = " 7,63

Office 2(1,79x1,44) = " 5,51

B.serv. 2(2,41x1,44) = " 6,94

B. 2(2,00x2,54) = " 10,16

Introdosso pianerottoli scale

6(1,35x1,35) = " 10,93

Scale

(1,22x2,10)+2(1,22x3,40) = " 10,84

mq 1.312,83 500 656.915

22 - 51 Intonaco per prospetti esterni

- introdosso balconi

2[(4,30x2,00)+(1,26x1,95)+(2,325
x1,26)]/ = mq 27,98

- prosp.ant.

13,61 x 7,17 = " 97,58

a riportare

mq 125,56

	riporto	mq	125,56		
-	Prosp.post. 13,61x7,17 =	"	97,58		
-	fianco 10,36x7,17 =	"	74,28		
-	torrino $\frac{4,60+(2 \times 1,55)}{2,85} =$	"	21,94		
	1,15 x 1,24 =	"	1,42		
-	balconi 12 x 1,25 x 7,17 =	"	108,41		
		mq	429,19	550	236.054
23 - 68	Ferro lavorato per ringhiere scale e fioriere				
-	scale $2,50+(2 \times 3,50)+(5 \times 0,13) =$ ml 10,95 x 15 =	Kg	152,25		
-	fioriere 2x4,30x ml 8,60 x Kg 6 =	"	51,60		
		Kg	203,85	350	71.348
24 - 165	Corrimano in plastica per ringhiera scale				
	$2,50+(2 \times 3,50)+(5 \times 0,13) =$	ml	10,15	1.200	12.180
25 - 160	Fornitura e posa in opera di canne fumarie Ø 100				
	6,04 x 3,14 =	ml	9,18	1.200	11.016

26 - 161	Cappe per cucina in lamiera smaltata	<u>n° 2</u> 6.500	13.000
27 - 61	Pavimento in pietrini cemento riquadrato con striscie di pietra Trani, per il porticato $(13,62 \times 0,48) + (9,92 \times 7,75) + (1,68 \times 5,90) + (2,745 \times 2,70) =$	<u>mq 100,72</u> 1100	110.792
28 - 57	Pavimento in marmette di graniglia 20x20 bianche - contatori $2(3,345 \times 2,97) =$ - terrazzo $14,405 \times 11,96 =$ - Balconi $2[(4,30 \times 2,00) + (1,26 \times 2,00) + (2,33 \times 1,26)] =$ - cucine $2(3,085 \times 2,64) =$ - B. serv. $2(2,41 \times 1,44) =$ - Office $2(1,79 \times 1,44) =$ - Bagno $2(2,00 \times 2,54) =$	mq 6,96 " 172,28 " 27,80 " 16,29 " 6,94 " 5,51 <u>" 10,16</u> <u>mq 245,94</u> 1.600	393.504
29 - 58	id a minestrone L1 $2(2,84 \times 5,24) =$ L3 $2[(4,04 \times 1,97) + (2,32 \times 2,84)] =$ Corridoio $2[(1,14 \times 6,45) + (0,60 \times 0,60)] =$ Ingresso $2(1,64 \times 2,325) =$	mq 29,76 " 25,16 " 15,42 <u>" 7,63</u> <u>mq 77,97</u> 1.870	145.803

30 - 60 Pavimento in marmettoni
da cm. 30 x 30

L2 $2(4,34 \times 4,87) =$ mq 42,27

PS $2 \frac{(4,04 \times 3,775) + (2,12 \times 2,84)}{2} =$ " 42,54

mq 84,81 3.100 262.911

31 - 59 idem da cm. 40 x 40

- pianerottoli
 $8(1,35 \times 1,35) =$ mq 10,93

- androne
 $1,33 \times 7,25 =$ " 9,64

- ingresso strada
 $2,40 \times 2,15 =$ " 5,16

mq 25,73 3.850 99.060

~~32 - 65/bis Pavimento in gres rosso da
10x10 e $7\frac{1}{2} \times 15$~~

~~- c.termica
 $3 \times 42 \times 3,925 =$ mq 13,42 2.200 29.524~~

33 - 73 Rivestimento in maioliche
bianche da $7\frac{1}{2} \times 15$

- bagni
 $2(2,54 + 2,00 + 3,20 + 1,30) 1,35 =$ mq 24,41

- bagni s.
 $2(1,76 + 1,60 + 2,41 + 0,74) 1,35 =$ " 17,58

- cucine
 $2 \frac{(2 \times 264) + 1,48 + 2,38}{2} 1,35 =$ " 24,68

mq 66,57 4000 266.680

34 - 84

Lastre di pietra Trani dello spessore di cm. 3 complete di gocciolatoio e battente, ove necessita

- pedate scale

$$28 \times 0,30 \times 1,22 = \text{mq } 10,24$$

- soglie finestre e p.f .

$$4 \times 0,80 \times \frac{1}{2} = " 1,60$$

F1

$$\frac{\angle (2 \times 0,40) + (2 \times 0,80) + (2 \times 0,80)}{0,30} = " 1,20$$

F2

$$\frac{\angle (2 \times 0,80) + (2 \times 0,80)}{0,30} = " 0,96$$

$$F3 \quad 2 \times 1,20 \times 0,30 = " 0,72$$

$$F4 \quad 6 \times 0,65 \times 0,20 = " 0,78$$

$$F5 \quad 2 \times 1,60 \times 0,25 = " 0,80$$

$$F6 \quad 6 \times 1,20 \times 0,25 = " 1,80$$

$$\text{mq } 18,10 \quad 7.500 \quad 135.750$$

35 - "85

idem da 2 cm. per alzata scale stangoni balconi e soglie porte

- alzata scale

$$26 \times 0,1615 \times 1,22 = \text{mq } 5,12$$

- stangoni balconi

$$\frac{\angle (2 \times 1,95) + (2 \times 2,33) + (2 \times 4,10) + (4 \times 0,80)}{0,15} = " 2,99$$

- soglie porte

$$\frac{\angle (2 \times 1,00) + (2 \times 0,80)}{0,20} = " 0,80$$

$$\frac{\angle (9 \times 0,70) + (10 \times 0,80)}{0,10} = " 1,36$$

- zoccolino scale

$$\frac{\angle (6 \times 1,35) + (6 \times 1,35) + (21 \times 0,30)}{0,15} = 2,25$$

- terrazzo

$$\frac{\angle (2 \times 14,15) + (1,60)}{0,15} = \text{mq } 5,98$$

$$\text{mq } 18,50 \quad 6.400 \quad 118.400$$

36 - 89 Battiscopa in marmo da cm. 1
altezza cm. 8
 $2 \times 2(5,24 + 2,84 + 4,34 + 4,87 + 4,04 +$
 $4,29 + 4,04 + 5,89 + 1,64 + 2,32 + 1,14$
 $+ 6,45 + 1,79 + 1,44) =$ ml 201,32 480 99.633

37 - 147 Portoncino in legno abete com-
pleto di ferramenta, di attacchi
e di chiusura
- ingresso appartamenti
 $2 \times 1,00 \times 2,20 =$ mq 4,40
 $2 \times 0,80 \times 2,10 =$ " 3,36
 $0,80 \times 1,90 =$ " 1,52
mq 9,28 11.000 102.080

38 - 148 Portone ingresso fabbricato
 $\frac{1}{2} 2,70 \times 2,20 =$ mq 2,97 13.200 39.204

39 - 149 Porte interne in legno abete
complete di ferramenta
 $4 \times 2 \times 0,70 \times 2,10 =$ mq 11,76
 $5 \times 3 \times 0,80 \times 2,10 =$ " 16,80
mq 28,56 8.800 251.328

40 - 152 Infisso di finestra e porta f.
completo di ferramenta, di at-
tacco e di chiusura e di vetri:

F1	$\frac{1}{2}$ 3x0,80x0,80 =	mq	0,96		
	2x2x0,80x0,80 =	"	2,56		
F2	2x2x0,80x1,50 =	"	4,80		
F3	2x1,10x1,50 =	"	3,60		
F4	2x3x0,65x2,55 =	"	9,94		
F5	$2 \frac{1}{2} \frac{(0,80x0,80)+(0,80x2,55)}{2} =$	"	5,36		
F6	$2x3 \frac{(0,40x1,50)+(0,80x2,55)}{2} =$	"	15,84		
				<u>mq 43,06</u>	7.700 331.562

41 - 154 Avvolgibili in legno abete
completi di ferramenta ecc .

dal n° 40	mq	43,06		
- a detrarre				
$\frac{1}{2}$ 3x0,80x0,80 =	"	0,96		
restano	<u>mq 51,70</u>	6.380	329.946	

42 - 155 Cassonetto coprirullo con
telaio e pannello in com-
pensato

4x0,80x0,30 =	mq	0,96		
4x0,80x0,30 =	"	0,96		
2x1,20x0,30 =	"	0,72		
6x1,20x0,30 =	"	1,17		
4x0,80x0,30 =	"	0,96		
6x0,40x0,30 =	"	0,72		
6x0,80x0,30 =	"	1,44		
				<u>mq 6,93</u>
				3.850 26.680

43 - 91 Verniciature a tre mani di
olio di lino cotto e colore

~~-- Ringhiere~~

~~10,15 x 1,00 mq 10,15~~

- Fioriere

2x2x(4,30+0,45)x,40" 7,60

dall'art. 37 mq 9,28 x 2 = " 18,56

" " 38 " 2,97 x 2 = " 5,94

" " 39 " 28,56 x 2 = " 57,12

" " 40 " " 43,06

" " 41 " 51,7 0x3 = " 155,10

" " 42 " 6,93

mq 304,46 400

117.724
~~121.784~~

44 - 90 Tinteggiature interne con latte
di calce e colori

- dall'art. 21

mq 1.312,83 44 57.765

~~45 - 54 Impermeabilizzazione intonaco~~

~~- dal n° 21~~

~~mq 1.312,83 385 505.439~~

46 - 92 Tinteggiature esterne con
vernici sintetiche a tre
mani

dall'art. 22

mq 429,19 500 214.595

47 - 55 Vespaio in pietrame assestato
a mano per marciapiede esterno
 $\underline{(2 \times 14,82) + 10,40} \times 1,20 \times 0,40 =$ mc 19,21 1.760 33.809

48 - 56 Massetto di calcestruzzo per
spianamento vespaio
 $\underline{(2 \times 14,82) + 10,40} / 1,20 =$ mq 48,04 7,15 34.348

49 - 61 Marciapiede in pietrini di
cemento
- dall'art. 48 mq 48,01 1.100 52.844

50 - 86 Cordone in pietra calcarea per
ciglio marciapiede
 $(2 \times 14,82) + 10,40 =$ ml 40,04 1.980 79.279

~~51 - 93 Tubazioni in fibro-cemento $\varnothing$ 125
per fognatura orizzontale
- acque bianche
 $(2 \times 15,50) + 11,00 =$ ml 42,00
- acque nere
 $5,00 + 4,00 + 30,00 =$ " 39,00
ml 81,00 1.200 97.200~~

~~52 - 125 Pozzetti ispezione per diramazioni fogne~~ n° 4 4.400 17.600

TOTALE

6.655.253
- 7.309.076

COMPUTO METRICO

CELLULA TIPO "B" (con cantine)

A - Lavori a misura

1 - 6	Scavo di sbancamento a sezione ampia, eseguito con mezzo mec- canico, per spianamento area di impianto fabbricato	12,675x12,80x0,40 =	mc 64,89	3.500	227.115
2 - 7	Scavo a sezione obbligata per pilastri e travi di collegamento				
	- PILASTRI*				
	n° 17/21/24/27/20/23/26/29				
	8x0,65x0,70x0,50 =	mc	1,82		
	n° 30/32				
	2x0,70x0,75x0,60 =	"	0,52		
	n° 22/25/28/31				
	4x0,90x0,55x0,60 =	"	0,99		
	n° 18/19				
	2x0,70x0,65x0,50 =	"	0,38		
	- TRAVI				
	2x11,475x0,40x0,50 =	"	4,59		
	11,475x0,58x0,50 =	"	3,32		
	2x10,40x0,40x0,50 =	"	4,16		
		<u>mc 45,78</u>	4200		66.276

3 - 34 Conglomerato cementizio a 150 Kg
di cemento tipo 680 per alletta-
mento plinti e travi di collega-
mento

- PLINTI

8x0,85x0,70x0,10 =	mc	0,36
2x0,70x0,75x0,10 =	"	0,10
4x0,90x0,55x0,10 =	"	0,19
2x0,70x0,55x0,10 =	"	0,07

- TRAVI

2x11,475x0,40x0,10 =	"	0,91
11,475x0,58x0,10 =	"	0,66
2x10,40x0,40x0,10 =	"	0,83

<u>mc</u>	<u>3,12</u>	7.500	23.400
-----------	-------------	-------	--------

3/a-32 Conglomerato cementizio dosato
con Kg 300 di cemento per strut-
ture di fondazione

a) plinti

8x0,65x0,70x1,00 =	mc	3,64
2x0,70x0,75x1,00 =	"	1,04
4x0,90x0,55x0,00 =	"	0,76

b) travi di collegamento

2x11,475x0,40x0,50 =	"	4,59
11,475x0,58x0,50 =	"	3,32
2x10,40x0,40x0,50 =	"	4,16

<u>ml</u>	<u>19,49</u>	13.500	263.115
-----------	--------------	--------	---------

3/b-66 Ferro tondo omogeneo per
armatura del calcestruzzo
del numero precedente

mc 19,49 x Kg. 70 =	<u>Kg 1364,30</u>	150	204.645
---------------------	-------------------	-----	---------

Totale lavori a misura £	<u>557.436</u>
	<u><u>784.551</u></u>

B - Lavori a forfait

- 4 - 55 Vespaio eseguito con pietrame calcareo
spianato a mano e griglie
di areazione

- P. terra

9,64x10,875x0,30 = mc 31,45

- marciapiede

$\frac{\angle(2x12,675)+10,40}{0,30x1,10} = "$ 12,87

mc 44,32 1.760 78.003

- 5 - 56 Massetto di calcestruzzo cementi-
zio dosato con Kg 200 di cemento
tipo 680 dello spessore di cm.5
per spianamento vespaio

- Piano terra

9,64 x 10,875 = mq 104,83

- Marciapiede

$\frac{\angle(2x12,675)+10,40}{1,20} = "$ 42,90

mq 147,73 715 105.626

- 6 - 42/bis Controsoffitto in tavelle PERRETT
per formazione intefcapedine ar-
cate ultimo piano

5,34x11,15 = mq 59,54

3,92x9,72 = " 38;10

mq 97,64 3.000 292.920

7 - 13	Muratura di tufo con fodere esterne in carpano lasciato a vista, compreso la stilatu- ra dei giunti - piano terra (2,97+2,345+2,97)0,20x2,34	mc 3,88		
	A DETRARRE porta 0,80x2,10x0,20 =	" 0,34		
	restano	<u>mc 3,54</u>	8800	31.152
8 - 15	Muratura di tufo e malta comune dello spessore di cm.30 (2,34+5,42)0,"0x2,34 =	<u>mc 4,04</u>	6600	26.664
8/bis	Muratura di tufo con fodera esterna (3,925+3,42+2,15)0,30x2,34 =	<u>mc 6,67</u>	8800	58.696
9 - 20	Muratura in elevazione, a cassa vuota, di tamponamento eseguita in parete esterna con mattoni pie- ni o forati, dello spessore di cm.15 e con parete interna in fette di tufo dello spessore di cm. 10, calcolata v.p.p. - Piani 1°-2° 2(5,24+3,62+2,70+1,95+2,70+1,95 +2,70+0,975)0,36x2,90 =	<u>mc 46,01</u>	7000	322.070
10 - 19	Muratura di tufo con malta comune spessore cm. 30 lavorata a cassa vuota -piani 1° e 2° 2(3,00+2,35+0,90+2,35)0,30x2,90 =	<u>mc 14,96</u>	6000	89.670

11 - 17	idem dello spessore di cm.20			
	- Piani 1°-2° e Scala			
	$2/(4 \times 0,87) + 3,80 + 1,20 +$			
	$(1,35 \times 2) + 2,02 / 2,90 =$	mq	76,56	
	- Torrino scala			
	$(1,35 + 1,18 + 2,80) 2,60 =$	"	13,85	
	$2(1,35 \times 0,56) =$	"	1,51	
	$1,18 \times 2,04 =$	"	2,41	
	$1,35 \times 1,00 =$	"	1,35	
		mq	95,68	
	a detrarre			
	- porte alloggi			
	$2 \times 1,00 \times 2,20 =$	mq	4,40	
	- porte-finestre			
	$4 \times 0,65 \times 2,55 =$	"	6,34	
		mq	10,74	
	Restano	mq	84,94	1.650 140.151
12 - 23	Tramezzi in mattoni forati dello spessore di cm. 10			
	Piani 1° e 2°			
	$2 \times 2 \times 2,54 \times 2,90 =$	mq	29,46	1.400 41.244
13 - 22	idem spessore cm. 6			
	- piano terra			
	$(3,06 + 3,00 + 2,34 + 2,19 + 3,55 + 5,30 + 2,40 + 3,29) 2,34 =$	mq	58,81	
	- piani 1° e 2°			
	$2/2,90 + 2,035 + 0,50 + 1,00 + 1,15 + 1,10 + 2,84 + (3 \times 0,58) + 1,14 + 5,24 + 2,84 + 4,24 + 2,325 / 2,90 =$	"	168,49	
		mq	227,30	
	a detrarre porte			
	$2 \times 3 \times 0,70 \times 2,10 =$	mq	8,82	
	$2 \times 5 \times 0,80 \times 2,10 =$	"	16,80	" 25,62
	Restano	mq	201,68	1200 242.016

14 - 24	Muratura di mattoni per grigliato balconi e ter- razze			
	- balconi			
	$\angle(2 \times 2,325) + (2 \times 1,95) / 1,00 =$	mq	8,55	
	$\angle(2 \times 1,95) + (2 \times 2 \times 0,90) / 0,75 =$	"	5,63	
	- terrazzo			
	$11,66 \times 12,00 \times 1,30 =$	"	181,89	
		<u>mq</u>	<u>196,07</u>	3200 627.424
15 - 38/bis	Velette in cemento retinato			
	$2 / 1,60 + 0,80 + 0,65 + 0,80 + 1,20 +$ $1,20 + (0,80 \times 2) + 0,65 + 1,20 / 0,35 =$	<u>mq</u>	<u>6,79</u>	2200 14.938
16 - 56	Massetto di calcestruzzo per formazione pendenze terrazzo			
	$11,66 \times 12,00 =$	<u>mq</u>	<u>139,92</u>	715 100.042
18 - 45/bis	Camicia di calce per prepa- razione asfalto			
	a) terrazzo			
	$11,66 \times 12,00 =$	mq	139,92	
	b) balconi			
	$2 \times 2,325 \times 1,26 =$	"	5,86	
	$2 \times 1,95 \times 1,26 =$	"	4,91	
	$2 \times 1,95 \times 2,16 =$	"	8,42	
	c) spiccato fondazione			
	$\angle 3 \times 11,475 + (2 \times 10,40) / 0,40 =$	"	22,08	
		<u>mq</u>	<u>181,19</u>	300 54.357

18 - 45/bis Stratificazione di asfalto
dello spessore di mm. 10

- fondazioni

$$11,47 \times 9,58 = \text{mq } 6,65$$

$$\frac{2(2 \times 11,47) + (2 \times 10,40)}{0,40} = \text{" } 17,49$$

- balconi

$$\text{dall'art. 17/b} \quad \text{" } 19,19$$

$$\text{mq } 43,33 \quad 800 \quad 34.664$$

19 - 45 idem da mm. 16 per terrazzo

$$11,66 \times 12,00 = \text{mq } 139,92 \quad 1000 \quad 139.920$$

20 - 52 Intonaco civile a tre strati dello
spessore di cm. 1 per pareti e
soffitti interni

A) Pareti

$$\text{Cantine } 2(2,345+3,07)2,34 = \text{mq } 25,34$$

$$2(3,29+2,19)2,34 = \text{" } 25,64$$

$$2(3,555+1,99)2,34 = \text{" } 25,95$$

$$2(3,50+2,07)2,34 = \text{" } 26,06$$

$$4(3,00+2,40)2,34 = \text{" } 50,54$$

$$2(2,51+3,75)2,34 = \text{" } 29,29$$

$$\text{L1 } 2 \times 2(3,74+4,41)2,90 = \text{" } 94,54$$

$$\text{L3 } 2 \times 2(5,82+2,84)2,90 = \text{" } 100,46$$

$$\text{PU } 2 \times 2(1,57+4,04)2,90 = \text{" } 65,07$$

$$\text{P-S } 2 \times 2(5,465+4,04)2,90 = \text{" } 110,26$$

$$\text{K } 2 \times 2(2,90+2,54)2,90 = \text{" } 63,10$$

$$\text{ingresso } 2 \times 2(1,74+2,325)2,90 = \text{" } 47,15$$

$$\text{office } 2 \times 2(2,035+1,18)2,90 = \text{" } 37,29$$

$$\text{B } 2 \times 2(2,50+2,035)2,90 = \text{" } 52,61$$

$$\text{corrid. } 2 \times 2(4,24+1,14)2,90 = \text{" } 62,41$$

- Pareti scala			
$\angle(1,35 \times 2) + 7,03 / 2,34 =$	mq	22,76	
$2 \angle(1,35 \times 2) + 5,56 / 2,90 =$	"	47,91	
- torrino			
$\angle(1,35 \times 2) + 5,56 / 2,90$	"	23,95	
- pilastri p.t.			
$\angle(4 \times 0,40) + (18 \times 0,38) + (16 \times 0,30) + (2 \times 0,58) + (2 \times 0,25) / 2,44 =$	"	36,35	

B) Soffitti

Cantine	$2,345 \times 3,07 =$	"	7,19
	$3,29 \times 2,19 =$	"	7,20
	$3,555 \times 1,99 =$	"	7,07
	$3,50 \times 2,07 =$	"	7,24
	$2(3,00 \times 2,40) =$	"	14,40
	$2,325 \times 2,51 =$	"	5,83
	$3,75 \times 1,04 =$	"	3,90
Porticato	$11,475 \times 0,50 =$	"	5,73
	$5,90 \times 1,50 =$	"	8,85
	$5,15 \times 3,95 =$	"	20,34
	$2,30 \times 2,65 =$	"	6,09
	$3,00 \times 1,85 =$	"	5,55
L1	$2 \angle(2,72 \times 3,74) + (1,69 \times 2,54) /$	"	28,92
L3	$2(5,82 \times 2,84) =$	"	33,06
PU	$2 \angle(1,57 \times 2,84) + (1,20 \times 1,95) /$	"	13,60
P-S	$2 \angle(2,84 \times 1,60) + (3,775 \times 4,04) /$	"	39,58
K	$2(2,90 \times 2,54) =$	"	14,73
Office	$2(2,035 \times 1,18) =$	"	4,80
B	$2 \angle(2,50 \times 1,47) + (0,56 \times 1,30) / =$	"	8,82
Corr.	$2(4,24 \times 1,14) =$	"	9,67

ingresso 2(1,74x2,325)=	mq	8,09		
Intradossi pianerottoli scale				
6(1,35x1,35)=	"	10,93		
Scale				
(1,22x2,10)+2(1,22x3,40)=	"	10,84		
	<u>mq</u>	<u>1229,11</u>	500	614.555

21 - 51	Intonaco per prospetti esterni			
	Intradosso balconi			
	2/(2,15x2,15)+(2,325x1,26)+(			
	(1,95x1,26)/ =	mq	20,01	
	Prospetti			
	/(2x11,455)+10,36/ 7,17 =	"	238,55	
	Torrino			
	/(4,60+(2x1,55)/2,85+			
	+(1,15x1,24) =	"	23,36	
	Balconi			
	12x1,26x7,17 =	"	108,41	
		<u>mq</u>	<u>390,33</u>	550 214.681

22 - 68	Ferro lavorato per rigghiere			
	Scale			
	2,50+(2x3,50)+(5x0,13)=			
	ml 10,15 x Kg 15 =	Kg	152,25	
	Fioriere			
	2x2,30 = ml 4,60 x Kg.6 =	"	27,60	
		<u>Kg</u>	<u>179,85</u>	350 62.947

23 - 165	Corrimano in plastica per			
	rin ghiera scale			
	2,50+(2x3,50)+(5x0,13)=	<u>ml</u>	<u>10,15</u>	1200 12.180

24 - 160	Fornitura e posa in opera canne fumarie $\varnothing$ 100 6,04 + 3,14 ="	<u>ml 9,18</u>	1200	11.016
25 - 161	Cappe per cucina in lamiera smaltata	<u>n° 2</u>	6500	13.000
26 - 61	Pavimento in pietrini di ce- mento, riquadrato con striscie di pietra Trani per il porti- cato (11,475x0,50)+(5,90x1,50)+ (5,15x3,95)+(2,30x2,65)+ (3,00x1,85) =	<u>mq 46,57</u>	1100	51.227
27 - 57	Pavimento in marmette di gra- niglia bianche 20x20 Cantine 3,29x2,19 = 3,555x1,99 = 3,60x2,07 = 2(3,00x2,40)= 2,325x2,51 = 3,75x1,04 = Terrazzo 11,35x12,00 = Balconi 2x2,325x1,26 = 2x1,95x1,26 = 2x1,95x2,16 = K 2(2,90x2,54) = Office 2(2,035x1,18) = B $2\frac{1}{2}((2,50x1,47)+(0,56x1,30))=$	mq 7,20 " 7,07 " 7,24 " 14,40 " 5,83 " 3,90 " 136,20 " 5,85 " 4,91 " 8,42 " 14,73 " 4,80 <u>" 8,82</u>		
		<u>mq 229,37</u>	1600	366.992

28 - 58	idem a minestrone			
	L3	$2(5,82 \times 2,84) =$	mq	33,06
	corridoio	$2(4,24 \times 1,14) =$	"	9,67
	ingresso	$2(1,74 \times 2,325) =$	"	8,09
	PO	$2[(1,57 \times 2,84) + (1,20 \times 1,95)] /$	"	13,60
			<u>mq 64,42</u>	1870 120.465
29 - 60	Pavimento in marmettoni da cm. 30x30			
	L1	$2[(2,72 \times 3,74) + (1,69 \times 2,54)] /$	mq	28,92
	P-S	$2[(2,84 \times 1,60) + (3,775 \times 4,04)] /$	"	39,58
			<u>mq 68,50</u>	3100 212.350
30 - 59	idem da cm. 40x40			
	Pianerottoli	$6 \times 1,35 \times 1,35 =$	mq	10,93
	Androne	$1,33 \times 7,25 =$	"	9,64
	ingr.strada	$2,40 \times 2,15 =$	"	5,16
			<u>mq 25,73</u>	3850 99.060
31 - 73	Rivestimento in maioliche bianche $7\frac{1}{2} \times 15 =$			
	Bagni	$2(2,50 + 1,85 + 1,33 + 2,03) 1,35 =$	mq	20,82
	Cucine	$2[(2 \times 2,54) + 2,20 + 2,10] 1,35 =$		25,33
			<u>mq 46,15</u>	4000 184.600

32 - 84 Lastre di pietra Trani dello spessore di cm.3 complete di gocciolatoio e battente ove necessita

Pedate scale

28x0,30x1,22 = mq 10,24

Soglie finestre e p.f.

F1 3x0,80x12x0,30 = " 0,36

4x0,80x0,30 = " 0,96

F2 4x0,80x0,30 = " 0,96

F4 4x0,65x0,25 = " 0,68

F5 2x1, 60x0,30 = " 0,96

F6 6x1,20x0,30 = " 2,16

mq 16,32 7500 122.400

33 - 85 idem da cm. 2 per

alzate scale

26x0,16x15x1,22 = mq 5,12

stangoni balconi

$\angle (2x2,32)+(2x1,95)+(2x2,15) + (4x0,90) / 0,15 =$ " 2,47

Soglie porte

$\angle (2x1,00)+0,80 / 0,20 =$ " 0,56

$\angle (6x0,70)+(10x0,80) / 0,10 =$ " 1,22

Zoccolino scale

$\angle 2x(6x1,35)+(21x0,30) / 0,15 =$ " 2,25

Terrazzo

$\angle (2x12,00)+11,35 / 0,15 =$ " 5,30

mq 16,92 6400 108.288

34 - 89	Battiscopa in marmo da cm.1 altezza cm. 8 $2 \times 2(3,74+4,41+5,82+2,84+1,57$ $+4,04+5,46+4,04+2,03+1,18+$ $1,74+2,32+4,24+1,14)=$	<u>ml 179,48</u>	480	86.150
35 - 147	Portoncino in legno abete completo di ferramenta, di attacchi e di chiusura ingresso appartamenti $2 \times 1,00 \times 2,20 =$ $0,80 \times 2,10 =$	mq 4,40 " 1,68 <u>mq 6,08</u>	11000	66.880
36 - 158	Portone ingresso fabbricato $\frac{1}{2} 2,70 \times 2,20 =$	<u>mq 2,97</u>	13200	39.200
37 - 149	Porte interne in legno abete complete di ferramenta cantina $6 \times 0,80 \times 2,10 =$ Piani 1°, 2° $2 \times 3 \times 0,70 \times 2,10 =$ $2 \times 5 \times 0,80 \times 2,10 =$	mq 10,08 " 8,82 " 16,80 <u>mq 35,70</u>	8800	314.160

38 - 152 Infisso di finestra e p.f.
completo di ferramenta, di
attacco e chiusura e vetri

F1	$\frac{1}{2}$ 3x0,80x0,80 =	mq	0,96		
	2x2x0,80x0,80 =	"	2,56		
F2	2x2x0,80x1,50 =	"	4,80		
F4	2x2x0,55x2,55 =	"	6,63		
F5	$2 \frac{1}{2} [(0,80x0,80) + (0,80x2,55)] =$	"	5,36		
F6	$2x3 \frac{1}{2} [(0,40x1,50) + (0,80x2,55)] =$	"	15,84		
		<u>mq</u>	<u>36,15</u>	7700	278.355

39 - 154 Avvolgibili in legno abete
completi di ferramenta, ecc.

- dal n ° 38	mq	54,06		
A DETRARRE				
$\frac{1}{2}x4x0,80x0,80 =$	"	1,28		
	<u>mq</u>	<u>52,78</u>	6380	336.736

40 - 155 Cassonetto coprirullo con
telaio e pannelli in compensato

4x0,80x0,30 =	mq	0,96		
4x0,80x0,30 =	"	0,96		
4x0,80x0,30 =	"	0,96		
4x0,65x0,30 =	"	0,81		
4x0,80x0,30 =	"	0,96		
6x0,40x0,30 =	"	0,72		
6x0,80x0,30 =	"	1,44		
	<u>mq</u>	<u>6,81</u>	38500	26.218

41 - 91 Verniciatura a tre mani di olio
di lino cotto e colori

~~Ringhier e~~

~~10,15 x 1,00 = mq 10,15~~

Fioriere

2x2(2,30+0,45)0,40 = " 4,40

dall'art. 35 mq 6,08 x 2 = " 12,16

" " 36 " 2,97 x 2 = " 5,94

" " 37 " 35,70x 2 = " 71,40

" " 38 " 36,15

" " 39 " 52,78 " 158,34

" " 40 " 6,81

mq 305,35 400

118.080
~~122.140~~

42 - 90 Tinteggiature interne con latte
di calce e colori

dall'art. 20 mq 1.229,11 44 54.080

~~43 - 54~~ ~~Compense per impermeabilizzazione~~
~~intonaco~~

~~dal n° 20 mq 1.229,11 385 473.207~~

44 - 92 Tinteggiature esterne con
vernici sintetiche a tre mani

dall'art. 21 mq 390,33 5000 195.165

45 - 55 Vespaio in pietrame assestato
a mano per marciapiede esterno
 $\angle(2 \times 12,675) + 10,40 / 1,20 \times 0,40$ mc 17,13 1760 302148

46 - 56 Massetto in calcestruzzo per
spianamento vespaio
 $\angle(2 \times 12,675) + 10,40 / 1,20 =$ mq 42,84 715 30.630

47 - 61 Pavimento in pietrini di cemento
per marciapiede
dall'art. 45 mq 42,84 1100 47.124

48 - 86 Cordone in pietra calcarea per
ciglio marciapiede
 $(2 \times 12,675) + 10,40 =$ ml 35,75 1.980 70.785

~~49 - 93 Tubazioni in fibre-cemento ϕ 125
per tubazioni orizzontali~~

~~acque bianche
 $(2 \times 13,00) + 11,00 =$ ml 37,00~~

~~acque nere
 $5,00 + 4,00 =$ ml 9,00~~

~~ml 46,00 1200 55.200~~

TOTALE

5687.069
£ 6.819.500

IMPIANTO IDRICO-SANITARIO

Fabbr. B-C

1 - 97	Tubazioni in fibrocemento Ø per pluviali - 2x13,00 =	<u>ml 26,00</u>	1.100	22.000
2 - 93	idem Ø 125 per scarico WC	<u>ml 15,00</u>	1.200	18.000
3 - 96	idem Ø 80 - ml 8 x 10,00 =	<u>ml 80,00</u>	900	72.000
4 - 106	Tubi di ghisa per fogne Ø 100 per colonne di scarico 2 x 12,00 = 2x 1,00	<u>ml 24,00</u> " 2,00 <u>ml 26,00</u>	3.080	80.080
5 - 104	Tubazioni in ferro zincato per impianto idrico nelle varie sezioni	<u>ml 180,00</u>	1.100	132.000
6 - 109	Provvista e posa in opera di lastre di piombo	<u>Kg 30,00</u>	450	13.500
7 - 110	idem tubi di piombo per scarichi interni	<u>Kg 70,00</u>	450	31.500
8 - 112	Fornitura e posa in opera di lavello in fire-clay completo di rubinetteria ecc.	<u>n° 4</u>	24.500	96.000
9 - 114	Fornitura e posa in opera di vasi wc compreso coperchio e tubo di scarico	<u>n° 6</u>	18.500	111.000
10 - 115	Fornitura e posa in opera di bidet	<u>n° 4</u>	15.500	62.000

11 - 117	Fornitura e posa in opera di vasca da bagno in ghisa porcellanata	<u>n° 4</u>	54.000	216.000
12 - 116	Fornitura e posa in opera di lavabi completi di rubinetteria	<u>n° 8</u>	13.800	110.400
13 - 121	Fornitura e posa in opera di conta- tori per acqua	<u>n° 5</u>	5.500	27.500
14 - 123	Pozzetti in calcestruzzo da cm. 60x60 compreso il sifone in grés	<u>n° 2</u>	11.000	22.000
15 - 125	Pozzetti d'ispezione a sifone 60x60 =	<u>n° 2</u>	4.400	8.800
16 - 127	Ataacco cromato per lavatrice automatica	<u>n° 6</u>	1.200	7.200
17 - 120	Fornitura e posa in opera di doccie	<u>n° 2</u>	25.000	50.000
18 -	Fornitura e posa in opera di scaldabagni	<u>n° 4</u>	15.000	60.000

TOTALE IMPIANTO
IDRICO SANITARIO

1'139'980
£ 216.000

IMPIANTO ELETTRICO

Fabbr. B-C

1 - 137	Linea elettrica per illuminazione ad unico circuito, compreso ogni onere	<u>n° 4</u>	7.000	28.000
2 - 138	Punto luce per illuminazione per interno in tubo bergmann			
	- piano terra	n° 5		
	- alloggi	" 52		
		<u>n° 57</u>	2.000	114.000
3 - 140	Prese di corrente da 6 amp.	<u>n° 44</u>	1.100	48.400
4 - 141	idem da 15 amp.	<u>n° 20</u>	1.650	32.000
5 - 142	Linea elettrica per campanelli eseguita sotto traccia	<u>ml 20,-</u>	1.000	20.000
6 - 143	Apriportone elettrico	<u>ml 20,-</u>	1.600	32.000
7 - 143/bis	Colonne montanti per prese TV	<u>n° 4</u>	9.000	36.000

TOTALE IMPIANTO ELETTRICO £ 310.400

Fabbr. B-C

1 - 38

Calcestruzzo dosato a 3 ql.
per strutture in elevazione
ecc.:

a) pilastri p.t.

18x0,30x0,38x3,00 =	mc	6,16
9x0,20x0,58x3,00 =	"	3,13
4x0,40x0,38x3,00 =	"	1,83
4x0,20x0,50x3,00 =	"	1,20

b) pilastri 1° e 2° ordine

2x18x0,20x0,36x3,00 =	"	7,78
2x9x0,20x0,58x3,00 =	"	6,26
2x4x0,36x0,38x3,00 =	"	3,66
2x4x0,20x0,50x3,00 =	"	2,40

c) Pilastri torrino scale

4x0,20x0,30x2,60 =	"	0,62
--------------------	---	------

d) travi p.t.

2x0,40x0,45 $\frac{25,10+0,50}{2}$ =	"	9,21
2x10,40x0,40x0,45 =	"	3,75
$\frac{25,10-2,60}{2} \times 0,24 \times 0,58 =$	"	3,13
2x0,20x0,40x5,50 =	"	0,88
2x2,60x0,20x0,40 =	"	0,42
2x0,20x0,70x5,50 =	"	1,54

e) travi 2 - 3 - impalcato

2x2 $\frac{25,10-2,60}{2} \times 0,50 \times 0,24 =$	"	11,42
2 $\frac{25,10-2,60}{2} \times 0,24 \times 0,50 =$	"	5,40
2x2x0,20x0,40x5,50 =	"	2,64
2x2x2,60x0,20x0,40 =	"	1,25
2x2x0,20x0,70x5,50 =	"	4,62
2x2x10,40x0,20x0,60 =	"	7,43
2x2x10,40x0,24x0,18 =	"	2,65

mc 87,48 15.500 1.355.940

2 - 66 - Ferro omogeneo in opera sagomato:

- mc 87,48 x ¹⁰~~100~~ =

⁶¹²³⁶
Kg 87.480

150

⁹¹⁸⁵⁴⁰
1.312.000

3 - 35

Rampe e pianerottoli di
scale ecc.

a) rampa		
6x3,40x1,20 =	mq	24,48
b) pianerottoli		
3x2,60x1,50 =	"	11,70
3x2,60x1,35 =	"	10,53
c) balconi		
3x4,30x1,80 =	"	15,48
3x2,15x1,20 =	"	7,74
d) veletta ant.		
3x4,30x0,80 =	"	10,32
3x2,15x0,80 =	"	5,16
e) Soletta ultimo piano		
2x1,20x25,10 =	"	60,24
cornice		
2/25,10+2,00)x1,00 =	"	54,20
2x10,40x1,00 =	"	20,80

Sommano

	<u>mq</u>	<u>220,07</u>	4.950	1'012.616
				4.092.217

4 - 40

Solaio sino a m 5,00

a) 3x3,74/25,10-0,72-3,10/=	mq	238,76
3x5,24/25,10-0,72/ =	"	383,25
b) copertura scala		
6 x 3,50 =	mq	21,00

<u>mq</u>	<u>643,01</u>	4.200	2.700.642
-----------	---------------	-------	-----------

TOTALE STRUTTURE

5'987.738
£ -6.460.799
=====

IMPIANTO RISCALDAMENTO

Fabbr. B-C

1 - 128	Fornitura e posa in opera di caldaia tipo Marina completa - superficie riscaldata	<u>mq 10,00</u>	25.000	250.000
2 - 132	Fornitura e posa in opera di radiatori in ghisa	<u>mq 30,00</u>	7.000	210.000
3 - 133	Fornitura e posa in opera di serbatoio per combustibile	<u>n° 1</u>	70.000	70.000
4 - 135	Fornitura e posa in opera di tubazione in ferro per impianto termosifone	<u>Kg 300,00</u>	420	126.000
5 - 136	Quadro elettrico su pannello isolante completo	<u>n° 1</u>	180.000	180.000
6 - 129	Fornitura e posa in opera di bruciatore	<u>n° 1</u>	400.000	400.000
7 - 130	Fornitura e posa in opera di pompe centrifughe prev.lt.15	<u>n° 2</u>	35.000	70.000
8 - 131	Fornitura e posa in opera vaso espansione lt. 250	<u>n° 1</u>	20.000	20.000
				<u>£ 1.326.000</u>
				=====

R I E P I L O G O

A - Lavori a misura

- Cellula B	£	784.551	557.436
- Cellula C	"	905.019	639.369
	£	1.689.570	1.196.805

B - Lavori a forfait

- Cellula B	£	6.819.500	5.687.029
- Cellula C	"	7.309.076	6.655.253
- Impianto idrico	"	1.139.980	
- impianto elettrico	"	310.400	
- Struttura portante	"	6.460.799	5.987.638
- Impianto riscaldamento	"	1.326.000	
	£	23.365.755	21.106.300

TOTALE

Lavori a misura	£	1.689.570	1.196.805
Lavori a forfait	"	23.365.755	21.106.300
	£	25.055.325	22.303.105