

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI

PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

=====

Progetto di case popolari in S. Pietro Vernotico

Impresa: Serafini Giovanni

Importo complessivo	L.	20.000.000
---------------------	----	------------

" a base d'asta	"	18.500.000
-----------------	---	------------

" netto contrattuale	"	17.935.750
----------------------	---	------------

Contratto n.1004 in data 20/8/1955 reg.a Brindisi

il 1°/9/1955 al n.322 mod.I vol.106

Legge 2/7/1949, n.408 - Esercizio 1952/53

PERIZIA SUPPLETIVAR E L A Z I O N E

Con D.M.1671 del 16/3/1955 registrato alla Corte dei Conti addi 25/3/1955 al reg.9 fg.382 il Ministero dei LL.PP. concedeva a favore dell'Istituto Autonomo Case Popolari di Brindisi il contributo di cui alla Legge 2/7/1949, n.408 e 25/7/1952, n.1058 su un programma costruttivo di L.200.000.000 ammesso per l'esercizio 1952/53.=

In detto programma vi era incluso il progetto per la costruzione di case popolari in S. Pietro Vernotico che venne approvato con ministeriale n.9920 dell'8 gennaio 1955.=

I lavori, affidati all'Impresa Serafini Giovanni

con contratto n.1004 del 20/8/1955 per l'importo di L.17.935.750 al netto dell'offerta ribasso del 3,05°/° sono stati iniziati il 20/8/1955 e dovranno essere ultimati il 19/8/1956.=

Nel progetto suddetto non furono comprese alcune opere di sistemazione delle aree esterne e di completamento, per cui è stata redatta l'acclusa perizia suppletiva la quale comprende la esecuzione di aiuole e pavimentazione delle aree di accesso alla palazzina, la costruzione della linea elettrica per campanelli, la fornitura e posa in opera di persiane per la facciata a sud, il rivestimento completo dei bagni, la sostituzione di lavapiatti in ghisa porcellanata in luogo di quelli di cemento granigliato.

I lavori suddetti ammontano a L.918.250 al netto del ribasso contrattuale e L.46.000 per spese generali ed in totale quindi a L. 964.250.=

A tale importo si dovrà far fronte con le somme a disposizione dell'Amministrazione comprendente la somma di L.400.000 per lavori in economia e di L.564.250 risultante dall'economia conseguita con il ribasso d'asta ed in totale quindi L.964.250.=

Nel sottoporre alla superiore approvazione la presente perizia suppletiva dell'importo totale di L.

964.250 si chiede l'autorizzazione ad impegnare come sopra specificato la somma a disposizione dell'Amministrazione di L.400.000 e quella dell'economia del ribasso d'asta di L.564.250.=

I lavori saranno affidati alla medesima Impresa assuntrice dei lavori principali con ordine di servizio.=

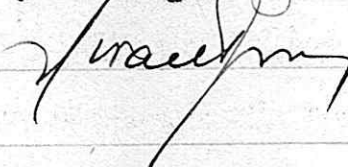
Si alliga alla presente relazione:

1) Stima dei lavori.=

Brindisi, 21/4/1956

IL DIRETTORE DEI LAVORI

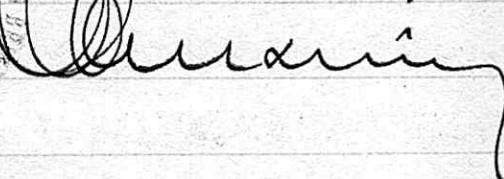
(Dott. Ing. Giovanni ROMA)



Visto:

IL PRESIDENTE

(Con. te Ubaldo VALLARINO)



ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI
PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

= = = = =

PROGETTO DI CASE POPOLARI IN S.PIETRO VERNOTICO

Impresa: Serafini Giovanni

Importo complessivo L. 20.000.000

" a base d'asta L. 18.500.000

" netto contrattuale" 17.935.750

= = = = =

PERIZIA SUPPLETIVA

1/93)-Vespaio per formazione piazzali e
marciapiedi:

63x1,25x0,40 = mc. 26,50

33x6,00x0,40 = " 79,20

sommano	mc <u>105,70</u>	900	95.130
---------	------------------	-----	--------

2/45)-Cordoni per formazione aiuole:

ml. <u>50</u>	850	42.500
---------------	-----	--------

3/99)-Costruzione di linea elettrica per
campanelli:

ml. <u>40</u>	1.200	48.000
---------------	-------	--------

4/23)-Massetto di calcestruzzo cementizio
per pavimentazione piazzale

33,00x6,00 = mq. <u>198</u>	370	73.260
-----------------------------	-----	--------

5/31)-Pavimentazione con pietrini di
cemento per piazzali:

superficie come sopra mq. <u>198</u>	780	154.440
--------------------------------------	-----	---------

6/33 Rivestimento con piastrelle di
bagni

12x4,00x1,05 = mq. <u>50,40</u>	3.200	161.280
---------------------------------	-------	---------

7) - Provvista e posa in opera di lavandini
in ghisa porcellanata ecc.

(differenza tra le voci dell'elenco prezzo 62 e 61: 14.000 - 2.500)

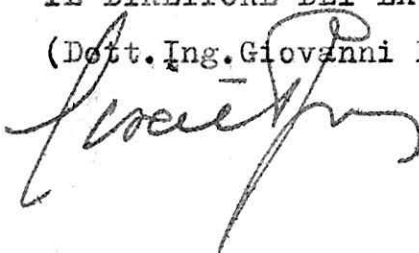
n. <u>12</u>	11.500	<u>138.000</u>
--------------	--------	----------------

	a riportare	702.610
--	-------------	---------

	riporto	702.610
8/76)-Persiane alla romana:		
14x1,25x1,75 = mq. <u>30,66</u>	6600	202.356
9/40- Coloritura ad olio:		
3x30,66 = mq. <u>91,98</u>	350	32.193
	sommano	947.159,00
a dedurre il ribasso del 3,05%		<u>28.888,35</u>
	restano nette L.	918.270,65
	ed in cifra tonda L.	918.250,00
<u>A DISPOSIZIONE DELLA AMMINISTRAZIONE</u>		
- per spese generali 50%	"	<u>46.000,00</u>
	totale complessivo L.	964.250,00
		=====

Brindisi, 21/4/1956

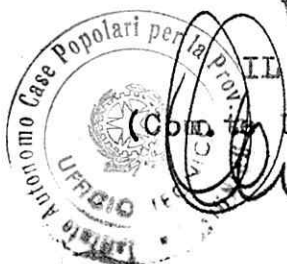
IL DIRETTORE DEI LAVORI
(Dott. Ing. Giovanni ROMA)



Visto:

IL PRESIDENTE

(Com. Ubaldo VALLARINO)



ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI

PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

COSTRUZIONE CASE POPOLARI IN S. PIETRO VERHOTICO ELENCO DEI PREZZI UNITARI

STRALCIO DEL C.S.A.

A) MERCEDI E NOLI -

1) Muratore, falegname, ferraiolo, carpentiere, cementista stuccatore, pavimentatore di 1°	ora	£.	325,=
2) Squadratufi, muratore di 2°, intonachista scalpellino, imbianchino, lastricatore pavimentatore, cementista di 2°	" "		285,=
3) Manovale terrazziere	" "		265,=
4) Manovale oltre i 20 anni	" "		245,=
5) Manovale dai 18 ai 20 anni	" "		230,=
6) Garzone dai 16 ai 18 anni	" "		183,=
7) Garzone sino ai 16 anni	" "		135,=
8) Carro ad un cavallo	" "		330,=

B) MATERIALI A PIE' D'OPERA

9) Sabbia silicea	mc.	£.	880,=
10) Calce viva in zolle	gle	"	990,=
11) Calce spenta	mc.	"	4700,=
12) Pietrisco calcareo da 5 + 7 cm.	" "		1300,=
13) Idem da 1 + 3 cm.	" "		1500,=
14) Pietrame calcareo	" "		720,=
15) Basoli calcarei duri	mq.	"	1000,=
16) Cordoni di pietra calcarea 70x30x20	ml.	"	770,=
17) Conci di tufo	cento		4800,=
18) Cemento pezzolancio a 500	gle.	"	1400,=
19) Laterizi per solaio misto	mq.	"	950,=
20) Ferro tondo per c.n. compreso sagonature	Kg.	"	140,=
21) Mattonelle di cemento unicolori	mq.	"	485,=
22) Marmette a mosaico	" "		850,=
23) Abete in tavole di 1°	mc.	"	50000,=
24) Lastre di marmo di Trani o Pianneccchia da 3 cm.	mq.	"	3300,=
25) Idem da cm. 2	" "		2800,=

26) Carparo palmatico in conci.....	mc.	£.	5000,=
27) Tubi in cemento amianto da Ø 125	ml.	"	700,=
28) Ferro acciaiasso	Kg.	"	185,=
29) Campigiane alla toscana per terrazze	mq.	"	440,=

C H E A V E R I

- 1) Scavo a sezione obbligata ampia e di sbancamento di materie compreso demolizione di vecchie murature di fondazione di qualsiasi tipo e natura, compreso il trasporto per formazione di livelletti e gli oneri relativi allo spandimento nell'ambito del cantiere e trasporto alle discariche di quelle esuberanti;=

Al metro cubo lire seicento ===== mc. £. 600,=

- 2) Scavo di materie di qualsiasi natura e consistenza anche misto a pietra, come sopra i pareti determinate ristrette compreso trasporto, spandimento e pilonatura dei materiali di risulta nell'ambito del cantiere, per rinterri ed altro, come pure per spianamento del terreno circostante, ove richiesto nonché opere di sbadacchiamento, armature, aggettamento di acqua ecc. e per qualsiasi profondità e comprese altre al trasporto alle discariche di quelle esuberanti.=

Al metro cubo lire ottocento ===== mc. £. 800,=

- 3) Scavo di roccia tufacea di qualsiasi natura e consistenza, non escluso il cappelluccio, a pareti determinati con tutti gli oneri di cui ai numeri precedenti.

Al metro cubo lire Millecinquecento ---- mc. £. 1500,=

- 4) Scavo di roccia compatta di qualsiasi natura e consistenza a pareti determinate con tutti gli oneri di cui ai numeri precedenti.=

Al metro cubo lire Milleottocento ---- mc. " 1800,=

- 5) Muratura entro terra con pietrame calcareo duro e resistente sistemato a mano con abbondante malta idraulica, con i paramenti di

staccati dalle pareti dei cavi.

Al metro cubo lire Tremilaottocento--- mc. £. 3800,=

- 6) Muratura di pietrame calcareo in elevazione anche sotto il piano di campagna sbazzato a mattello con una faccia mista, con conci intrecciati, compreso formazione di mazzette, squadri, architravi e detrarchi in cemento armato per spessore non inferiore a cm. 50, con giunti stilati a cemento.=

Al metro cubo lire Quattromilaottocento--- " " 4800,=

- 7) Idem a doppia faccia vista e con tutti gli oneri del numero precedente.=

Al metro cubo lire Cinquemilaottocento--- " " 5800,=

- 8) Muratura grossa tutta tufo intrecciata con federa esterna in carparo palmatico di Trepuzzi e interno in tufo di Torre o Oria, con pezzi di collegamento di punta di carparo, in opera in qualunque altezza con malta idraulica per muratura retta e continuata con gli oneri in fattura di spigoli, stipeti, oggetti per lesane fasce ecc. ed il perfetto confronto delle facce viste di carparo, compresa la stilatura dei giunti.,

Al metro cubo lire Cinquemilaottocento--- " " 5800,=

- 9) Muratura tutta carparo con malta idraulica per pilastri con tutti gli oneri di cui al numero precedente.4

Al metro cubo lire Settemilaquattrocento--- " " 7400,=

- 10) Muratura con tutta tufo e malta comune anche a piccoli tratti, per riprese dei muri, compreso ogni onere per fattura di spigoli, stipi ecc. forte incluse piattabande ed architravi in c.a. casseri disarmati fermo ecc. per porte verande e finestre, secondo le richieste della

direziane lavori, e l'onere perche la parte superio
re dei vari solai risulti allo stesso piano. =

- Al metro cubo lire quattromilacinquecento = mc. £. 4500, =
- 11) Idem da cm. 10. =
Al metro quadrato lire Seicento = mq. " 600, =
- 12) Idem da cm. 15. =
Al metro quadrato lire Settecentocinquanta = " " 750, =
- 13) Idem da cm. 20. =
Al metro quadrato lire Millecinquanta = " " 1050, =
- 14) Idem da cm. 30. =
Al metro quadrato Millequattrocento = " " 1400, =
- 15) Calcestruzzo dosato a Kg. 300 di cemento
tipp 500 per mc. 0,800 di pietrischetto cal
careo all'anello di cm. 3 e mc. 0,400 di sab
bia silicea dolce e di frantoio di calcareo
duro, compreso casseri, disarmi ecc.
Al metro cubo lire Ottomilacinquecento = " " 8500, =
- 16) Calcestruzzo dosato a Kg. 300 di cemento tipo
500 per mc. 0,800 di pietrischetto calcareo
all'anello di cm. 3 e mc. 0,400 di sabbia silicea
dolce, in opera compreso casseri, disarmo ecc.
Al metro cubo lire Seimilatrecento = " " 6300, =
- 17) Ferro omogeneo in opera sagomato per c.a.
Al chilogrammo lire Centocinquanta = Kg. " 150, =
- 18) Solaio misto in c.a. e laterizi con soprastante
soletta in c.a. di spessore cm. 5+6
dato in opera a qualunque altezza, compresa l'
l'armatura, in ferro, i rinforzi per il cari
co di tramezzi sia normali che paralleli al
le nervature, le casseformi, armature e disar
mo, ogni opera provvisoriale calcolata per
un sovraccarico accidentale di Kg. 250/mq.
oltre i carichi fissi, per luce misurata
all'introduzione del solaio. Nel prezzo del
solaio è compreso il pergolo armato con
4 tondini da mm. 10 e relative staffe.

- a) per luce fino a m.5,50
Al metro quadrato lire Tremilacinquecento mq. L. 3500,=
- b) per luci fino a m.6,50.
Al metro quadrato lire tremilasettecento " " 3700,=
- 19) Solaino misto a camera d'aria altezza cm.35
compreso soletta dello spessore cm.5+6 in
opera compreso cordolo misurato con le nor
mi innanzi riportate e calcolato in base al
la luce e ai carichi e con gli oneri di cui
al numero precedente e per qualsiasi luce.
Al metro quadrato lire Quattromiladuecento " " 4200,=
- 20) Compenso per ricaccio di mostre in carparo
alle porte, larghezza fino a cm.15 e aggetto
fino a cm.15.
Al metrè lineare lire Duecento==== " " 200,=
- 21) Idem di cornise terminale semplice in car
paro secondo la richiesta della direzione
dei lavori.
Al metro lineare lire Trecento==== " " 300,=
- 22) Idem di tufo.
Al metro lineare lire Centosessanta==== " " 160,=
- 23) Massetto di calcestruzzo cementizio di cui
al n.16 ben spianato a battute dello spes
sore da cm.45
Al metro quadrato lire Treventosettanta== " " 370,=
- 24) Mappetta sui muri d'attico con lastre di
Cursi, dello spessore di cm.5 murata con
malta cementizia compresa spalmatura di bitu
me ai giunti e con aggetto fino a cm.6.
Al metro quadrato lire Quattrocento== " " 400,=
- 25) Copertura e tenuta d'acqua alle terrazze
con sottofondo di gretonato formato da ma
terie aride, scorie, ecc. impastate con calce,
in spessore tale da ottenere una pendenza
di cm.1,5 per ml.e superiore pavimentazione
con lastre di Cursi dello spessore di cm.6

collocate su letto di malta idraulica con
beverone di malta cementizia alle conness
re, spalmatura totale di bitume nonchè raccord
do curvo con malta cementizia tra la copertur
a ed i muri d'attico per una altezza di cm.15.=

Al metro quadrato lire Settecentocinquantacinque &. 775,=

- 26) Stradificazione di asfalto composto di 60
parti in peso di martice naturale, 4 di bitum
e naturale e 36 di sabbia vagliata dello spe
sore di mm.12 compreso sottostante gretonato
in spessore tale da ottenere una pendenza di
cm.1,5 per ml.e camicia di calce, compreso al
tresi nel prezzo il risvolto lungo il muro di
attico all'altezza di cm.15.=

Al metro quadrato lire Ottocento==

mq. &. 800,=

- 27) Pavimentazione per terrazze con campigione
toscano in opera con malta cementizia.=

Al metre quadrato lire Cinquecento==

mq. " 500,=

- 28) Pavimento in mattonelle di cemento unicolor
ree con pressione idraulica, in opera con
malta di cemento con riquadratura e faccia
su letto di malta idraulica, compreso gotto
stante spianato di malta spessore minimo cm.1

Al metre quadrato lire Settecentocinquanta=

mq. " 750,=

- 29) Idem di marmette a mosaico alla veneziana
con gli oneri del numero precedente.=

Al metro quadrato lire Millecento==

mq. " 1100,=

- 30) Provvista e posa in opera di pavimento a
tavelloni da cm.40x40 a grosse scaglie di
marmo lucidato in opera il resto come ai num
eri precedenti.=

Al metro quadrato lire Tremila==

mq. " 3000,=

- 31) Pavimentazioni di pietrini di cemento a 16
scacchi ad alta compressione idraulica su
letto di malta idraulica.=

Al metro quadrato lire Settecentottanta==

mq. " 780,=

- 32) Pavimento in battuto di cemento con uno strato superiore di calcestruzzo cementizio dosato a Kg.200 di cemento e strato superiore di intonaco cementizio rullato e lisciato per uno spessore complessivo di cm.6.=
Al metro quadrato lire Seicento== mq. £. 600,=
- 33) Rivestimenti di pareti interni rette o curve anche a piccoli tratti con piastrelle smaltate di prima scelta delle dimensioni di cm.20x20 in opera con malta cementizia con piastrella terminale a becco di civetta, compreso la preparazione del sottofondo la sigillatura dei giunti del cemento bianco ed ogni altro onere.
Al metro quadrato lire Tremiladuecento== mq. £. 3200,=
- 34) Rampe e painerottoli di scale in soletta di c.a. con calcestruzzo di cui al n.15 calcolato come soletta a sbalzo con un sovraccarico accidentale normale di Kg.350 al mq. oltre il peso proprio, il peso del parapetto ed il peso dell'ossatura, gradini ecc. compreso altresì l'ossatura dei gradini in tufo.
Al metro quadrato lire Duemilasettecento== mq. £. 2700,=
- 35) Intonaco comune a tre strati a superficie fratazzata compreso tinteggiatura a latte di calce.=
Al metro quadrato lire Centotrenta== mq. £. 130,=
- 36) Intonaco civile a tre strati.
Al metro quadrato lire centosettanta== mq. £. 170,=
- 37) Intonaco esterno a tre strati spessore minimo cm.1,5 dei quali i primi due di malta idraulica ed il terzo a spruzzo con impasto di terre colorate, cemento bianco e graniglia, compreso ogni onere per perfetta profilatura e sagomatura cornici ecc.

- Al metro quadrato lire Trecento== mq. £. 300,=
- 38) Intonaco di malta cementizia a Kg.400
di cemento tipo 500 per mc.di sabbia
silicea dolce spessore di cm.1 lisciate
e con raccordi curvi .=
Al metro quadrato lire Duecentoventi= mq.£. 220,=
- 39) Tinteggiatura a tre passate a latte di
calce a terre colorate.
Al metro quadrato lire Venti== mq. £. 20,=
- 40) Coloritura ad olio e colori a tre pag
sate con biacca previa preparazione ac
curata, della superficie scartavetratura,
velatura di stucco ecc.
Al metro quadrato lire Trecentocinquanta £. 350,=
- 41) Lastre di cemento armato con graniglia
di marmo dello spessore di cm.3+5 per
pedata di granini e spoglie con spigolo
smusato e per davanzali con battenti
fino a cm. 1,5 in opera.=
Al metrè quadrato lire Milleottocento mq. £. 1800,=
- 42) Idem da cm.2,5 per soglie e sottotravi
Al metro quadrato lire Mille^{qua}ottocento mq. £. 1400,=
- 43) Idem di pietra di Trani e Gianecchia
lucidata per gradini e soglie, il resto
come sopra in opera dello spessore di
cm.3.=
Al metro quadrato lire Tremilaseicento mq. £. 3600,=
- 44) Idem dello spessore di cm.2
Al metrè quadrato lire Tremiladuecento== £. 3200,=
- 45) Cordone di pietra calcarea della sezio-
ne di 0,20x0,30 della lunghezza minima
di cm.70 compresi i pezzi di curva la-
vorati alla boggiarda e smusati nello
spigolo verso la strada scalpellinati
negli assetti per non meno di cm.5 in
opera su letto di pietrisco dello spes

sore di cm.10 con malta cementizia per la posa in opera e per i giunti.=

Al metro lineare lire Ottocentocinquanta ml. £. 850,=

- 46) Basoli calcari dello spessore minimo di coda di cm.15 larghezza uniforme di cm. 40 per formazione zanello lavorati alla mastellina, scalpellinati negli assetti per cm.5 a perfetto squadra in opera con abbonante letto di malta idraulica e compreso sottostante strato di patrisco calcareo da cm.10 e baverone di malta cementizia per i giunti.=

Al metro quadrato lire millesettecento= mq. £. 1700,=

- 47) Pietra delle migliori cave di Trani e delle cave di Giannacchia, ovvero travertino romano in blocchi squadrate lavorata e ronata escluso rodature.=

Al metro cubo lire Quattromila== mc. £. 4000,=

- 48) Idem di massetto, con sagomatura semplice con gocciolatoio ecc.

Al metro cubo lire Cinquantamila== mc. £. 50000,=

- 49) Idem lavorata spessore cm.5 con superficie liscia anche levigata,

Al metro quadrato lire Quattromilaquattrocento" 4400,=

- 50) Idem come sopra da cm.4

Al metro quadrato lire Quattromila mq. £. 4000,=

- 51) Idem come sopra da cm.3

Al metro quadrato lire Tremilaseicento= mq. £. 3600,=

- 52) Idem da cm.2

Al metro quadrato lire Tremiladiecetto= mq. £. 3200,=

- 53) Provvista e posa in opera di tubazione in ferro cemento da mm.125 compresi tutti i pezzi speciali occorrenti per curve derivazioni, riduzioni, innesti ecc. per fognatura scarico cessi ecc.

Al metro lineare lire Ottocentocinquanta ml. £. 850,=

- 54) Idem di cm.6 il resto come sopra.
Al metro lineare Seicento=== ml. £. 600,=
- 55) Idem di pluviali di cm.10 comprese vasche di raccolta pure in cemento amianto e staffe di ferro collocate ogni due metri.=
Al metro lineare lire Settecentocinquanta= ml. £. 750,=
- 56) Idem di canne fumarie quadrate da cm.16 compreso magistero per incasso nelle murature ed il pezzo terminale con cappello staffe ecc.in opera.=
Al metro lineare lire Ottocentocinquanta= ml. £. 850,=
- 57) Idem di tubi di ghisa per pluviali a biglieri a ri-volto diametro interno atto a ricovero di pluviali di cemento amianto in opera compreso staffe e coloritura, altezza metri 3 ognuno.=
Uno Lire Cinquemila=== uno £. 5000,=
- 58) Idem di tubazione di gres ceramico da 120 compresi pezzi speciali occorrenti per curve, derivazioni, innesti ecc.
Al metro lineare lire XMI Millecento ml. £. 1100,=
- 59) Idem di tubazione di ferro zincato per derivazione acqua, diametro variabile da 1"1/2 a 3/2 secondo le portate compreso tutti i pezzi speciali occorrenti, rubinetti di arresto sulle derivazioni di ogni appartamento e rubinetto di 1/2" per i lavandini, di 3/8" per cassetti di cessi e doccia, fori passanti per le pareti e i solai, grappe di sostegno e ripristini ecc.
Al metro lineare lire Settecento===== ml. £. 700,=
- 60) Montatori per acqua tipo bosco o Siemens da 1/2" in opera compresa valvola.=
Uno lire Quattremilacinquecento===== uno £. 4500,=
- 61) Provvista e posa in opera per scobapiatti in cemento granigliato lungo M.l con vasca

di 0,50x0,4x0,25 e piano laterale scannellato
compreso mensole di sostegno di ferro,teppo
con catenella,piletta sifoncino e raccordo con
tubo di piombo,per lo scarico.=

Uno lire Duemilacinquecento====

uno L. 2500,=

- 62) Idem di lavapiatti in ghisa porcellanata il
resto come al numero precedente.=

Uno lire Quattordicimila=====

" "14000,=

- 63) Idem di vasca in cemento granigliato per bu
cato dimensioni cm.80x60 profondità cm.65,com
pleta di piletta in bronzo da mm.40 con tappo
e catenina,sifone di piombo,a qualsiasi distan
za dalla colonna di scarico.

Uno lire Cinquemilacinquecento=====

uno L. 5500,=

- 64) Idem di vasi per cesso da cm.35 di diame
tro altezza mm.40 di porcellana di forma al
lungata e bordo largo compreso coperchio e
viti,tubo di scarico,cassetta completa auto
matica puol,catenina raccordo con tubo di p~~io~~
bo.=

Uno lire Novemila=====

uno L. 9000,=

- 65) Idem di chiusino tondo in ghisa smaltata da
cm.15 a chiusura idraulica.=

Uno lire Settecentocinquanta=====

uno L. 750,=

- 66) Idem di lavandino in porcellana 40x50 comple
te di mensole di ghisa,rubinetto di ottone
cromato da 1/2 " valvola sifona a bottiglia,
tappo con catenina e raccordo con tubo di
piombo per lo scarico.=

Uno lire Settemila=====

uno L. 7000,=

- 67) Idem di vasca da bagno in ghisa porcellana
ta di cm.170x65 completa di gruppo semplice
c.f. valvola di scarico e troppopieno, in ot
tone cromato,tappo e catenina,sifone a bic
chiere,raccordo di tubo di piombo per lo sca
rico.=

Uno lire Quarantunomila =====

uno £. 41000,=

- 68) Idem di vasca da bagno di ghisa porcellana
ta a sedile delle dimensioni di m.1,13x0,70
completa degli accessori come al numero pre
cedente.=

Uno lire Trentottomila=====

uno £. 38000,=

- 69) Idem di doccia a soffione cromata com
pleta di piatto inferiore granigliato di
cm.80x80, chiusino smaltato tondo a pavimen
to, sifone, rubinetto, e tube di piombo per
raccordo alla scarico, grata in legno.=

Uno lire Cinquemila=====

uno £. 5000,=

- 70) Idem di porte esterne di accesso agli ap
partamenti in legno abete in doppio spesso
re di cui quelle esterne formato da un te
laio da mm.35 montato a mortista a coda
di rondine sponciato a se-mplice spigolo
tondo a ugnatura pannelli dello spessore
di mm.23 netti a bugnatura diritta e dentel
lo. Fodera interna in legno abete dello spes
sore di mm.23 a doghe macchettata, telaio
maestro dei morali 8x8 ancorato a muro con
tenute di ferro robuste a n.4 per lato cer
nere sfilabili pounelles da 140x55 in n.4
per lato - Paletti robusti incastrati di
faddia, serratura tipo Yale robusta a tre
mandate con tre chiavi.=

Al metro quadrato lire Settemila=====

mq. £. 7000,=

- 71) Idem di portone principale in legno abete
in doppio spessore di 60 mm., il resto come
sopra con chiusura di sicurezza anche dalla
parte interna.=

Al metrè quadrato lire Ottomiladuecento==

mq. £. 8200,=

- 72) Idem di porte interne ad una o due partite

in tutta in legno abete armata in telaio dello spessore di mm.46 nett, scorniciata a sagoma diritta, montaggio a mortisa e coda di rondine e bugnatura pannelli dello spessore mm.23 bugnati dalle due parti con bugna a sagoma diritta a dentello. Qualora per ottenere la larghezza del pannello occorressero delle giunte queste dovranno essere connesse all'incastro con anima di legno compensato. In tacche dello spessore di mm.25, le mostre e le contromostre debbono essere a sagoma liscia con leggera sovrapposta di sicurezza e non devono superare i 20 cm. di larghezza; cerniere a pommelles sfilabili della misura di 110x55 in numero di tre per lato, paletti incastrati di faccia, serratura Patent originale tipo grande con maniglia e placca di ottone cromato di circa 400 grammi. =

Al metro quadrato lire Cinquemilaseicento == mq. L. 5600, =

- 73) Idem di porte interne come sopra, a semplice telaio senza scorniciature e senza mostre e contromostre, ad una sola partita anche scorrevoli, il resto come al numero precedente.

Al metro quadrato lire Cinquemila===== mq. L. 5000, =

- 74) Idem di finestre e balconi in legno abete armati di telaio dello spessore di mm.56 scorniciati a sagoma diritta e montati a mortisa e ugnatura. Seuretti armati a telaio dello spessore minimo di mm.23 scorniciati da una faccia, montati a mortisa e coda di rondine e bugnatura da una parte, con pannello dello spessore minimo di mm.20 cerniere pommelles sfilabili 110x55 in n.3 per lato, cremonese a scatto al centro cerniere lisce agli scuri e smaltarelli per chiusura. Vetri

semplici a sezione di tre da infilare dal lato superiore mediante spacca. Le finestre saranno fissate su telaio di murali 8x8 ancorate a muro con tenute di ferro.=

Al metro quadrato lire Settemila===== mq. £. 7000,=

- 75) Idem di telai a vetri senza scuretti e con vetri stampati.=

Al metro quadrato lire Cinquemilacinquecento £. 5500,=

- 76) Idem di persiane alla romana in castagno e larice ad una o due partite per finestre e finestroni, formate con telaio maestro dello spessore di mm.46 e stecche di mm.20 compreso le ferramente di fermo di chiusura e di sostegno di quanto altro occorre per la posa in opera, montante su telaio alla romana.=

Al metro quadrato lire Similaseicento=== mq. £. 6600,=

- 77) Idem di tubi ferro per stendimento biancheria muniti di ganci compreso verniciatura.=

Al chilogrammo lire Duecentonovanta== Kg. £. 290,=

- 78) Idem di griglie di protezione in ferro per imbocco ai pluviali delle terrazze.=

Una lire Seicento===== uno £. 600,=

- 79) Costruzione di pozzetti in calcestruzzo di cemento di sezione interna minima 60x60 compreso sifone di gres da 125 tipo Firenze, coprchio di ghisa del peso di Kg.20 ap pavimen to con innesto alla fogna in opera.=

Uno lire Seimilacinquecento===== uno £. 6500,=

- 80) Idem di pozzetti d'ispezione a sifone in cemento di 0,60x0,60 con chiusino a cemento a telaio.

Uno lire Millecinquecento===== uno £. 1500,=

- 81) Banco per cucina economica delle dimensioni minimo di 1,20x0,80 costruite secondo quanto indicato nelle norme del presente Capitolato.=

Una lire Ventiduemil ===== una £. 22000,=

- 82) Parapetto per scale e balconi pieno e con luci in mattoni forati dello spessore di cm.8 e travetti superiori in calcestruzzo armato di cui quello corrimano sporgenti di cm. uno dal filo di tutto ancorato al mezzo di pilastri pure in c.a.a tutta altezza minima un metro.=

Al metro lineare lire Ottocentocinquanta== ml. £. 850,=

- 83) Costruzione di vaschette portafiori formati da soletta e pareti di cemento armato conformi ai disegni di esenzione, larghezza netta fino a cm.40, altezza netta di muretti fino a cm.40, misurata all'esterno.=

Al metro lineare lire Mille===== ml. £. 1000,=

- 84) Provista e posati in opera di stipeti imbotti in pietra da Carovigno, con listelli e semplici modanatura spessore fino a cm.8=

Al metro quadrato lire Millequattrocento== mq. £. 1400,=

- 85) Idem per davanzali, spessore fino a cm.12 compreso onere ribassatura e formazione di battenti fino a cm.15, gocciolatoio ecc.

Al metro quadrato lire Duemila===== mq. £. 2000,=

- 86) Costruzione di linea elettrica sottraccia per illuminazione scale e portuina in tubo Bergman con derivazione in plattina sterlingata ad altissimo isolamento circuito con cavetto sottopiombo, compreso valvole per ogni centroncassetto, interruttori a tempo del numero necessario, plagiari da cm.25, lampada, interruttore generale per ogni scala, compresa lampadina perpetua, compreso opere murarie e chiusura traccie.=

Ogni centro luminoso lire Cinquemilaseicento£ £. 5600,=

- 87) Impianto elettrico negli appartamenti costruiti sottotraccia in tubo e travetti di piombo con valvole per ogni centro e valvola generale, cassette interruttori e quanto altro occorre compreso opera muraria e ripristino.=
Ogni centro luminoso lire Millenovecento== £. 1900,=
- 88) Idem di impianto interno in cordoncino 2,00x0,75 compreso valvole per ogni centro, isolatori in porcellana, interruttori compresa opera murarie e ripristino.=
Ogni centro luminoso lire Novecento=== £. 900,=
- 89) Parete di piana di vetro vemento con Dalles di vetro dello spessore di cm.2 compreso ogni materiale e mano d'opera.=
Al metro quadrato lire Settemila==== £. 7000,=
- 90) Provvista e posa in opera di balaustra in cemento formata a piè d'opera.=
- 91) Idem di cancello in ferro battuto completo di chiusura a tenute, compreso oltre l'opera di muratura, la verniciatura a due mani previa mano di antiruggine.
Al chilogrammo lire Trecento==== £. 300,=
- 92) Idem di cancellate e ringhiere in ferro battuto semplice in opera comprese le tenute e le opere murarie, e la verniciatura come sopra .=
Al chilogrammo lire Trecento==== £. 300,=
- 93) Vespaio formato esclusivamente con pietrame calcareo ben disposto, costipato e spinato, chiuso con scaglio.=
Al metro cubo lire Novecento===== £. 900,=
- 94) Fornitura e posa in opera di lamiera stipata entro telai di ferro angolare, compreso grappe e verniciatura.=
Al chilogrammo lire Quattrocentoventi== £. 420,=

- 95) Fila di ferro zincato del diametro di mm.3+4
steso tra i paletti stendetei.=
Al chilogrammo lire Quattrocento=== £. 400,=
- 96) Provvista e posa in opera di persiane avvol-
gibili in legno abete stagionato di prima
scelta a listelli distanziati con ganci cada-
miati, completo di Fili di ferro e rulli,av-
volgitore automatico,cassetta di protezione
in lamiera zincata, da incassare con mostra
cromata,supporti,cuscinetti a sfere,cinghie
in canapa e ferma cinghie,tavoleta finale
in rovere con ferro di rinforzo ed ogni al-
tro magistero misurate come le finestre,in
opera.=
Al metro quadrato lire Quattromilaseicento=== £. 4600,=
- 97) Idem di cassonetto coprirullo montato a te-
laio,in legno abete spessore cm.3 con contro-
telaio con 12 pannello apribile,munite di
tenute in ferro,compreso ogni materiale a
magistero.=
Al metro quadrato lire Duemilaottocento== £. 2800,=
- 98) Colonna montante luce sottotraccia per allac-
cio contatori,in tubo Bergman con due fili
di rame da 25/10 e uno da 32/10 con valvole
a cassetta incassate per ogni derivazione,
compreso traccie,ripristino ed ogni altra
opera.=
Al metro quadrato lire Milletrecento== £. 1300,=
- 99) Costruzione di linea elettrica sottotraccia
in tubo Bergman da mm.16 coi fili di rame da
8/10 isolata a 660 Volts, compreso cassette
di derivazione per ogni alloggio,suoneria
a cicla a 220 Volts,pulsante con terghetta.
Al metro lineare lire Milleduecento== £. 1200,=

100) Idem come sopra per apriportone elettrico
e pulsante con linea come sopra.=

Al metro lineare lire Novecento==

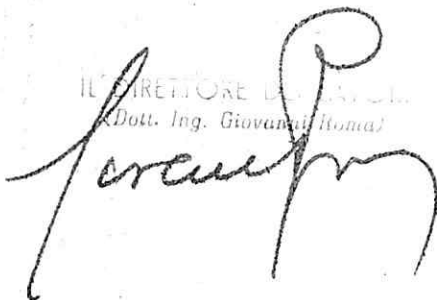
£. 900,=

101) Corrimano sagomato in legno faggio eva
porato lucidato a spirite fino alla se
zione di cm.7x5.=

Al metro lineare lire Milleduecento==

£. 1200,=

IL DIRETTORE D. A. S. L.
Dott. Ing. Giovanni Bonai



IL PRESIDENTE
(Com.te Ubaldo Vallarino)

