



# Cassa di Risparmio di Carrara

FONDATA NELL'ANNO 1843

APPARTENENTE ALLA FEDERAZIONE DELLE CASSE DI RISPARMIO DELLA TOSCANA

Sede Centrale  
CARRARA  
Succursale  
MASSA  
Filiali  
Avenza  
Marina di Carrara  
Pontremoli  
Agenzie  
Marina di Massa  
Fossola  
Montignoso  
Fosdinovo  
Mulazzo

RBF/1bc

Carrara, 10 Novembre 1976

Spettabile  
COMUNE DI CARRARA  
CARRARA

## PREMESSO

- che l'Impresa Geom. Carlo Baratta, con sede a Marina di Carrara, Via Lunense n° 75, allo scopo di ottenere la licenza edilizia per la costruzione di un fabbricato per civile abitazione in Avenza, Via Tonio lo, si è impegnata ad eseguire i lavori di costruzione e di urbanizzazione specificati nell'atto di sottomissione all'uopo sottoscritto dalla stessa Impresa geom. Carlo Baratta;
- che il Comune di Carrara a garanzia dell'impegno come sopra assunto ha richiesto alla Impresa geom. Carlo Baratta di Marina di Carrara la costituzione di un deposito cauzionale di L. 6.970.000 e che lo stesso può essere sostituito da fideiussione bancaria di pari importo.

Tutto ciò premesso

la Cassa di Risparmio di Carrara e per essa il suo Direttore Generale, Dott. Vincenzo Medioli, nato a Parma il 1/8/1927, dichiara di costituirsi, come si costituisce, fideiussore nell'interesse della Impresa geom. Carlo Baratta di Marina di Carrara, ed a favore del Comune di Carrara, fino alla concorrenza di L. 6.970.000 (seimilioninovecentosettantamila) per l'esatto adempimento delle obbligazioni assunte dalla Impresa medesima in dipendenza dei lavori di cui sopra, meglio specificati nell'atto di sottomissione sottoscritto dalla predetta Impresa Geom. Carlo Baratta a favore del Comune di Carrara, intendendo restare obbligata da oggi sino al momento del rilascio del regolare verbale di collaudo dei lavori da parte dell'Ufficio Tecnico del Comune di Carrara, e comunque non oltre un anno dalla data della presente, decorso il quale termine essa si riterrà liberata da ogni e qualsiasi impegno al riguardo, salvo eventuale proroga scritta per un successivo periodo.

Con distinti saluti.



IL DIRETTORE GENERALE



# COMUNE DI CARRARA

Carrara, 13 APRILE 1979

## VERBALE DI ULTIMAZIONE LAVORI

Il sottoscritto MARCIU CLAUDIO nelle veste di  
Tecnico Comunale Accertatore in data odierna \_\_\_\_\_ ha effettuato  
sopralluogo di controllo e accertamento ultimazione lavori per il fabbricato  
posto sul terreno contraddistinto catastalmente col mappale n° 131-193-194  
foglio 81 sez. \_\_\_\_\_ ubicato in AVENZA  
via TORIOLO di proprietà Sig. \_\_\_\_\_  
BARATTA CARLO  
residente in MARINA riscontrando quanto segue:

X1)- i lavori risultano totalmente ultimati;

2)- i lavori risultano ultimati limitatamente a \_\_\_\_\_

Si sono verificate le seguenti difformità:

- 1)- alla forma della pianta,
- 2)- alla natura del prospetto \_\_\_\_\_
- 3)- alla misura dell'altezza,
- 4)- alla distribuzione interna a n° vani \_\_\_\_\_
- 5)- alla destinazione \_\_\_\_\_

Al sensi dell'art. 15 comma 1° legge 6 Agosto 1967 n° 765 sono state  
riscontrate eccedenze superiori al 2% nel confronti di quanto prescritto dalla  
licenza

- 1)- nell'altezza,
- 2)- nel distacco dal confine,
- 3)- nella superficie coperta,
- 4)- nel volume;
- 5)- nella destinazione.

L'infrazione è stata segnalata:

- 1)- alla competente Autorità Comunale in data \_\_\_\_\_
- 2)- alla Intendenza di finanza in data \_\_\_\_\_

IL TECNICO ACCERTATORE

V° L'ARCH. CAPO SEZIONE

V° L'INGEGNERE CAPO



# COMUNE DI CARRARA

= UFFICIO URBANISTICA =

Carrara, li 13 aprile 1979

costruzione

abitazione

fabbricato ad uso

OGGETTO : ~~ampliamento~~

~~edilizia~~

in via Tonolo - Avenza -

sul terreno distinto in Catasto alla Sez. / foglio 61

mappale n° 131 - 133 - 134 proprietà

BARRATA Carlo

i lavori in oggetto so-

no stati autorizzati con licenza edilizia n° 130 del 17/11/1976

sono stati iniziati il 4 / 1 / 1977

sono stati coperti il 15/6 / 1978

sono stati ultimati il 3 / 11 / 1978

in conformità alla licenza -

é d'obbligo il sopralluogo da parte dei VV.FF. -

le opere in c.a. risultano collaudate come da lettera del Genio

Civile di Massa-Carrara n° 3603 del 23/11/1978

la costruzione si compone di vani 71 + 92 accessori tutti ad uso abita-

zione; n° 24 accessori alle scartinate e n° 3 accessori al F.E. ad  
altri usi.

Si rilascia in carta libera ad uso denuncia all'Ufficio Sanitario,  
all'Ufficio del Registro ed all'Ufficio del Catasto.

IL TECNICO ACCERTATORE

L'INGEGNERE CAPO

L'ARCH. CAPO SEZ. URBANISTICA

IL SINDACO

1201/1978  
COMUNE DI CARRARA

Proc. N. 2054/1978  
Alleg. N.

Risposta a N.

Carrara, 12.10.78

del

OGGETTO Parere visita preventiva -

All'Ufficio Urbanistica  
S E D E

e.p.c. Al Titolare della licenza

Si certifica che la nuova costruzione sita in Avenza via Toniolo 8 di cui è titolare il Sig. ~~E~~ Baratta geom. Carlo risponde ai requisiti voluti dalle vigenti disposizioni di legge.

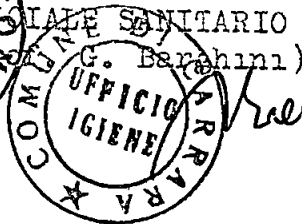
Si rimette in esecuzione degli accertamenti di cui all'art.5 della licenza edilizia, con riserva di controllare Aereazione riscaldamento domestico-  
Approvvigionamento idrico-

COMUNE DI CARRARA  
UFFICIO URBANISTICA

Protocollo N. 2054

mg.  
Data

12 OTT. 1978



(G. Barattini)

*[Handwritten signature]*

REGIONE TOSCANA  
UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA CARRARA  
-----

Prot. N° 3603 GR.1

Massa, li 23.11.78

Al l'Ing. Antonio SPAZZAFUO

AVENZA -CARRARA  
=====

e, p.c. AL SINDACO DEL COMUNE di

CARRARA  
=====

OGGETTO: Legge 5/11/1971 n° 1086 - Norme per la disciplina delle  
opere di conglomerato cementizio armato, normale e pre-  
compresso ed a struttura metallica.-

Costruzione fabbricato in Via G. Toniolo -Avenza Carrara%

Ditta: Geom. Carlo BARATTI.

\*\*\*\*\*

In relazione alla denuncia depositata in data 22.2.77  
al N° 1249 e relativa al fabbricato indicato in oggetto, si re-  
stituisce una copia del certificato di collaudo munita dell'atte-  
stazione dell'avvenuto deposito, ai sensi dell'art.7 della Legge  
5/11/1971 n° 1086.

Detto certificato è corredato dal Verbale delle prove  
di carico.

Una copia degli elaborati suddetti è custodita agli atti  
di questo Ufficio.



IL COORDINATORE  
Ing. Mario Fontani)



# ASSOCIAZIONE NAZIONALE PER IL CONTROLLO DELLA COMBUSTIONE

Legge 16-6-1927 n. 1132 - DM 1-12-1975

Mod. SIR 1 A

SEZIONE **LUCCA** N. **3849** di Prot. Data **26 APR 1978**

|    |         |
|----|---------|
| MS | 0000285 |
|----|---------|

Impianto ☒ Nuovo ☐ Esistente ☐ Da modificare

N. di pratica

RAGIONE SOCIALE **Baratta Carlo**

**Via Lunense, 75 - Marina di Carrara**

Indirizzo amministrativo

COD. **Carrara** PROV. **MS** CAP **54036**

**Via Toniolo - Avenza**

Indirizzo di installazione

COD. **Carrara** PROV. **MS** CAP **54031**

## APPROVAZIONE PROGETTO

Con riferimento alla denuncia presentata da codesta ditta si comunica che l'esame progetto risulta rispondente alle norme vigenti in materia di sorveglianza preventiva previste dal DM 1-12-1975

Data della denuncia **13 APR 1978**

Distinti saluti

ASSOCIAZIONE NAZIONALE  
PER IL CONTROLLO DELLA COMBUSTIONE  
SEZIONE DI LUCCA  
(Dott. *[Signature]*)

Mod. SIR 1 B

|    |         |
|----|---------|
| MS | 0000285 |
|----|---------|

N. di pratica

SPETT. ASSOCIAZIONE NAZIONALE  
PER IL CONTROLLO DELLA COMBUSTIONE

Via Buonamici, 9  
55100 LUCCA

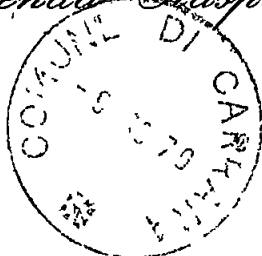
arch. Varriani



# *Amenda Trasporti Nettexxa Urbana e Acquedotto*

PROT N

1245



CARRARA-AVENZA, II  
Via G. Pietro, 2 - Telef. 57551

8/5/1979

134

12024

OGGETTO Illuminazione del tratto di strada trasversale a Via Toniolo  
ad Avenza.-

12 MAG 1979

Al Sig. SINDACO  
del Comune di

CARRARA

Con riferimento alla richiesta prot. n. 747/Tecnico del  
19/4 u.s., si porta a conoscenza che la illuminazione del trat-  
to di strada a lato del fabbricato costruito dalla Ditta Carlo  
Baratta in Via Toniolo ad Avenza, è costituito da :  
n° 3 punti luce realizzati su pali di m. 6,00 di altezza, arma-  
ture tipo FL 40014 della FAEL, lampade a vapori di mercurio da  
125 W, canalizzazioni in p.v.c. Ø 80, collegamenti elettrici e  
di terra, spandenti e pozzetti di ispezione.

Per poter mettere in funzione tale impianto, è necessario  
richiedere all'ENEL il preventivo di allacciamento per 1 Kw. di  
potenza.

Distinti saluti.

A. T. N. A  
IL PRESIDENTE  
(Reg. Oreste Bordini)

*Arch. Varriani*

*Murchi  
12/5/79*

|                           |
|---------------------------|
| COMUNE DI CARRARA         |
| UFFICIO URBANISMO         |
| Protocollo N. 12 MAG 1979 |
| Data                      |

|   |    |
|---|----|
| D | Ro |
|---|----|



# COMUNE DI CARRARA

Prot N *467* Alleg N

Risposta a N

Carrara, 19 aprile 1979

del

OGGETTO Richiesta collaudo illuminazione opere  
eseguite dalla Ditta Baratta Carlo - Fabbr.  
Avenza via Toniolo.

All' A.T.N.A.

v. Rosselli

A V E N Z A

Dovendo questo Ufficio rilasciare il certificato di ultimazione lavori del fabbricato di cui all'oggetto; si chiede a Codesto Ufficio che venga effettuato il collaudo dell'impianto di illuminazione di cui all'atto di sottomissione del 5/11/1976 e successive modifiche.-

l'Ingegnere Capo



Ditta

~~Baratta~~ ~~Dante~~  
CARLO BARATTA

Tagliando A

✓  
Fusini  
5/1/77

Dichiarazione di inizio lavori N° 1083

Carrara, li 4 gennaio 1977

**Al Sig. Sindaco**  
del Comune di CARRARA

Io sottoscritto Sig **CARLO BARATTA**  
nato a **CARRARA** residente a **CARRARA**  
attuale intestatario della licenza di costruzione  
N° **138** per il progetto approvato in data **17-11-76**  
dichiaro sotto la mia personale responsabilità in modo  
inequivocabile e senza possibilità di errore e di ulte-  
riore correzione che ho dato inizio ai lavori di costru-  
zione di cui alla citata licenza in data **4-gennaio 77**  
sotto la direzione tecnica del Sig **ING. VINCENZO BOSCO**

La presente dichiarazione ha validità unica ed  
assoluta ed è dovuta ad uso di tutti gli uffici ai quali  
la presente spetta per competenza

COMUNE DI CARRARA  
UFFICIO URBANISTICA

Protocollo N° **14**

Data **4 GEN 1977**

E' d'obbligo la restituzione all'Ufficio Urbanistica  
La mancata presentazione del tagliando o la sua pre-  
sentazione senza preventivo ottenimento dell'allinea-  
mento comporta ai sensi dell'art 32 legge 17/8/1942  
n° 1150 le sanzioni previste dall'art 41 della stessa  
legge modificata dall'art 13 della legge 6/8/67 n° 765

Ditta

*B. Rafi Dante*  
*Tagliando B*

*Myrdor*  
*4/7/78*

Dichiarazione di completamen-  
copertura

N<sup>o</sup> 1083

Carrara, li

*4 LUG. 1978*

**Al Sig. Sindaco**  
del Comune di CARRARA

Io sottoscritto Sig. *Carlo Baratto*  
nato a *Carrara* residente a *Carrara*  
attuale intestatario della licenza di costruzione  
N<sup>o</sup> *133* per il progetto approvato in data *24/3/74*  
a cui è stato dato inizio ai lavori in data

dichiaro sotto la mia personale responsabilità che i  
lavori di completamento della copertura sono giunti a  
termine in data *15-6/1978* sotto la  
direzione tecnica del Sig. *Ing. Vincenzo Bosco*

La presente dichiarazione ha validità unica ed  
assoluta ed è dovuta ad uso di tutti gli uffici ai quali  
la presente spetta per competenza

**COMUNE DI CARRARA**  
**UFFICIO URBANISTICO**

Protocollo N. *1332*

Data

*4 LUG. 1978*

*E' d'obbligo la restituzione all'Ufficio Urbanistica*  
*La mancata presentazione del tagliando comporta ai*  
*sensi dell'art 32 legge 17/8/1942 n 1150 le sanzioni*  
*previste dall'art 41 della stessa legge modificata dallo*  
*art 13 della legge 6/8/67 n 765*

Ditta

*Ditta* **D'Alfi Dante**

Tagliando C

*Meredi*

*3/11/78*

Dichiarazione di ultimazione  
dei lavori

N° 1083

Carrara, li *3 novembre 1978*

**3 NOV. 1978**

**Al Sig. Sindaco**  
del Comune di CARRARA

Io sottoscritto Sig **BALATTA CARLO**  
nato a **CARRARA** residente a **CARRARA**  
attuale intestatario della licenza di costruzione  
N° **188** per il progetto approvato in data **17-11-76**  
a cui è stato dato inizio ai lavori in data  
dichiaro sotto la mia personale responsabilità che i  
lavori di cui alla licenza in oggetto sono stati ultimati  
in data *odierna* sotto la direzione  
tecnica del Sig *ing. VINCENZO BOSCO*

La presente dichiarazione ha validità unica ed  
assoluta ed è dovuta ad uso di tutti gli uffici ai quali  
la presente spetta per competenza

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| <b>COMUNE DI CARRARA</b> |                    |
| UFFICIO URBANISTICA      |                    |
| Protocollo N.            | <i>1383</i>        |
| Data                     | <b>3 NOV. 1978</b> |

*[Signature]*

*E' d'obbligo la restituzione all'Ufficio Urbanistica  
La mancata presentazione del tagliando comporta ai  
sensi dell'art 32 legge 17/8/1942 n 1150 le sanzioni  
previste dall'art 41 della stessa legge modificata dallo  
art 13 della legge 6/8/67 n 765*

VARIANTE  
 BARATTA - BIAGI  
 BOSCO

Fureri  
 #48/77

COMUNE DI CARRARA  
 UFFICIO URBANISTICA  
 Protocollo N° 680  
 Data 8 APR. 1977

n° 90 anno 1976  
 Tagliandi n° 1083

Carrara, .....

ALL'UFFICIO URBANISTICA DEL COMUNE DI  
CARRARA

Il sottoscritto .....BARATTA CARLO..... residente a  
 .....MARINA DI CARRARA... Via ..LUNENSE..... n° 15..  
 titolare della licenza di costruzione datata .....  
 n° ....., per la costruzione di un fabbricato ubicato in  
 Via .....TONIOLO..... localita' ....AVENZA.....  
 con la presente, a norma dell'art.5 della citata licenza di  
 costruzione

RICHIEDE

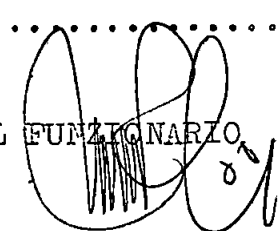
SOPRALLUOGO DA PARTE DI CODESTO UFFICIO PER DEFINIRE GLI ALLI  
 NEAMENTI E CONCEDERE IL NULLA OSTA ALL'INIZIO DEI LAVORI PRE-  
 VIO VERSAMENTO DELLA QUOTA PER DIRITTI D'UFFICIO.

Distintamente

Il titolare della licenza  
 .....Carlo Baratta.....

ANNOTAZIONE DA PARTE DELL'UFFICIO

Il versamento è stato effettuato il giorno 8-4-77..... n° 2139  
 ed il sopralluogo per l'allineamento è stato eseguito il gior  
 no 8-4-1977..... alle ore ..... da parte del .....  
Geom. Mel. P. L. Vici..... (nome e cognome del funzionario).  
 Lettera di conferma dell'Ufficio del G.C...22.7.77..... n° 498  
 Consegna del certificato da parte di .....  
 .....

IL FUNZIONARIO  


PROPRIETARIO GEOM. CARLO BARATTA nato a CARRARA  
il 15-10-1923 residente a MARINA DI CARRARA  
Via LUNENSE n° 10

DIRETTORE DEI LAVORI ING. VINCENZO BOSEO nato a \_\_\_\_\_  
LA SPEZIA il 13-4-1942 residente a MARINA DI CARRARA  
Via MONZONE n° 122

TITOLARE IMPRESA GEOM. CARLO BARATTA nato a CARRARA  
il 15-10-1923 residente a MARINA DI CARRARA  
Via LUNENSE n° 10

-++++-

Il presente allineamento è stato condotto sulla scorta delle linee di confine e di proprietà dichiarate sul posto dai titolari della licenza e dal Direttore dei Lavori e delle quali i medesimi si dicono garanti, ed eseguito nell'intento di rispettare in modo esatto le linee di progetto di cui alla licenza di costruzione, intendendosi questo allineamento strattamente conforme alla medesima - salvo contestazioni che debbono essere avanzate e chiarite all'atto dell'allineamento stesso prima dell'ottenimento del nulla-osta di inizio lavori - rimanendo tuttavia impegnati sia i titolari della licenza che il Direttore dei Lavori che l'assuntore dei lavori, al rispetto della licenza di costruzione nei confronti della quale essi sono sempre responsabili ai sensi dell'art.31 della legge 17.8.1942 n.1150 e successive modifiche.

IL TITOLARE DELLA LICENZA

*Carlo Baratta*

L'ASSUNTORE DEI LAVORI

*Carlo Baratta*

IL DIRETTORE DEI LAVORI

*Vincenzo Boso*

IL TECNICO

*[Firma]*

COMUNE DI CARRARA

Sezione Urbanistica

Carrara, ...8...4...1977...

Rif. Richiesta del ...8...4...1977...

NULIA OSTA per l'inizio dei lavori di costruzione del fabbricato sito in  
AVENZA v. TonioLo... mapp.n° 131:193:194 Sez. /... Foglio 81...  
 del Sig. ...BARATA CARLO... residente a ...MARINA...  
 Via ...LUNENSE... n° 10...

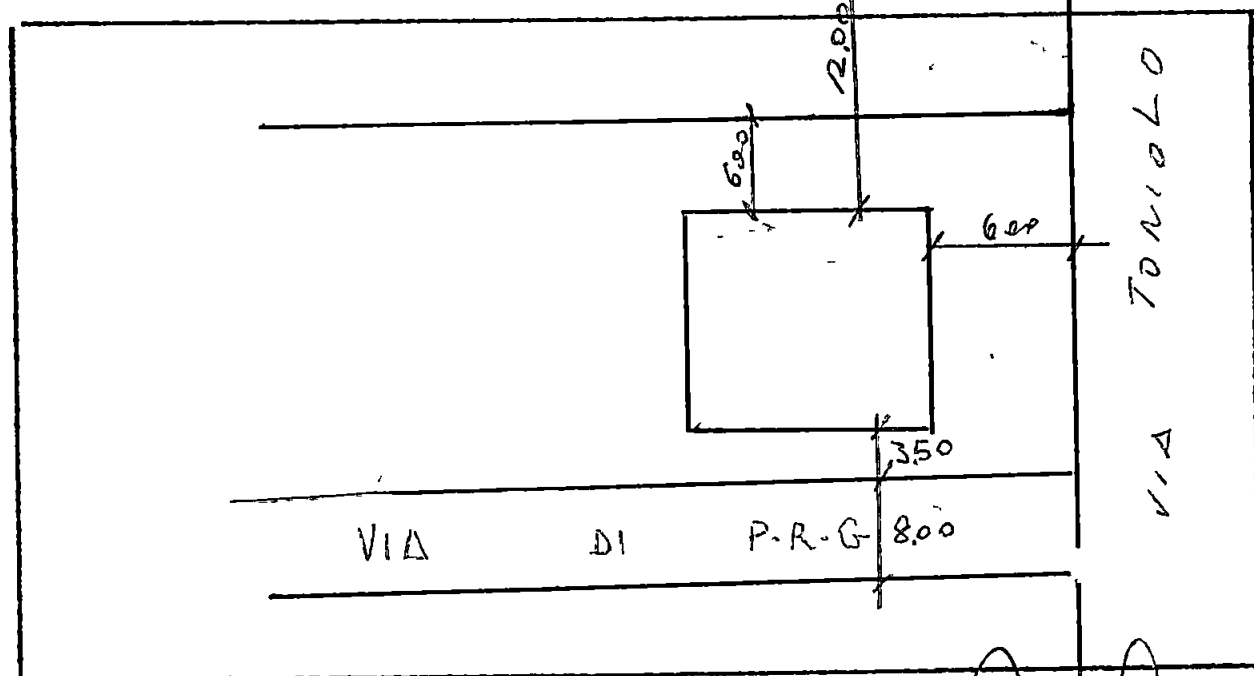
Tracciate le fondazioni, il proprietario del fabbricato chiede all'Ufficio  
 Urbanistica la visita per l'inizio dei lavori del fabbricato in oggetto.

Vista la nomina:

- 1) - del Direttore dei Lavori ING. BOSCO VINCENZO residente a  
 ...MARINA... Via ...MONZONE... n° 122... iscritto al-  
 l'Ordine o Collegio ING. - M.S.:... n° d'ord. ....
- 2) - dell'Impresa ...BARATA CARLO... residente a  
 ...MARINA... Via ...LUNENSE... n° 10..

il tecnico comunale MEL P. LUIGI... recatosi sul posto, ha con-  
 statato la rispondenza degli allineamenti al progetto presentato e rila-  
 scia NULIA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si riporta lo schema degli allineamenti che il pro-  
 prietario, il direttore dei lavori, l'assuntore ed il tecnico comunale  
 sottoscrivono.



IL PROPRIETARIO ...*Carlo Barata*...

IL DIRETTORE DEI LAVORI ...

L'IMPRESA ...*Carlo Barata*...

L'INGEGNERE CAPO ...*Ing. Bosco*...

IL TECNICO ...*Mel P. Luigi*...

IL CAPO SEZIONE ...*Variante*...

COMUNE DI CARRARA

Sezione Urbanistica

Carrara, 8-4-1977.

Rif. Richiesta del 8-4-1977.

NULLA OSTA per l'inizio dei lavori di costruzione del fabbricato sito in  
AVENZA v. TonioLO mapp. n° 131-193.19<sup>4</sup> Sez. / Foglio 81  
 del Sig. BARATTA CARLO residente a MARINA  
 Via LUNENSE n° 10

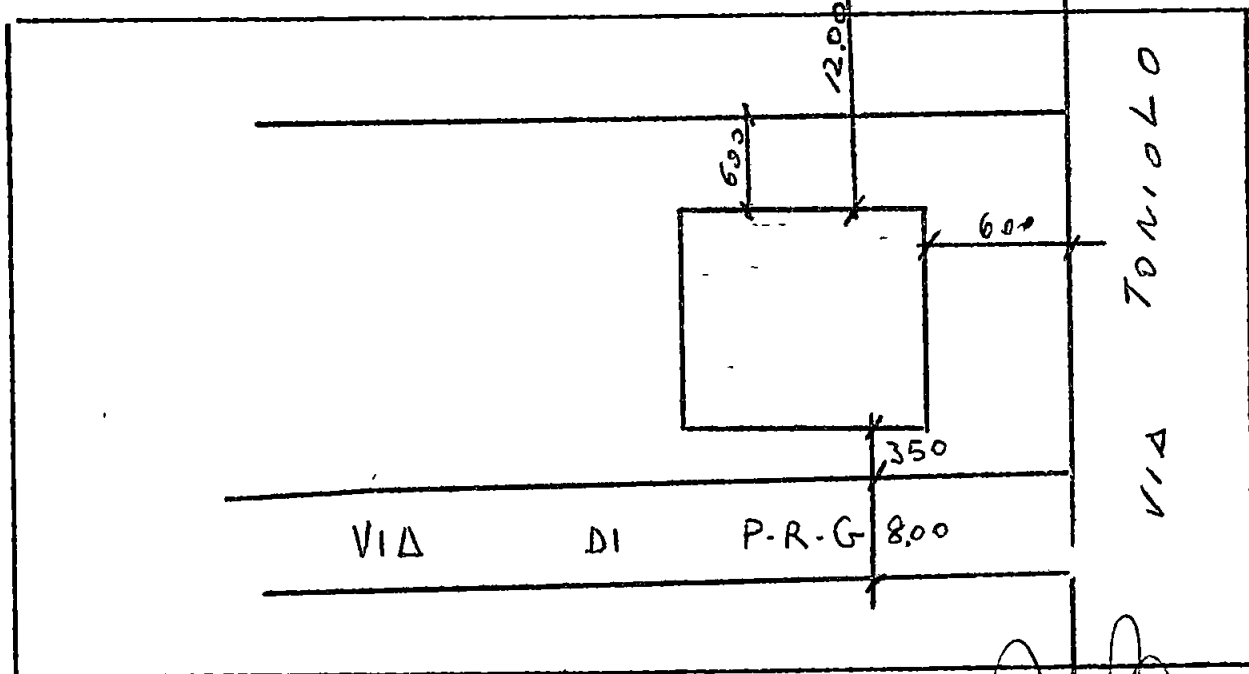
Tracciate le fondazioni, il proprietario del fabbricato chiede all'Ufficio Urbanistica la visita per l'inizio dei lavori del fabbricato in oggetto.

Vista la nomina:

- 1) - del Direttore dei Lavori ING. BOSCO VINCENZO residente a  
MARINA Via MONZONE n° 122. iscritto al-  
 l'Ordine o Collegio ING. - M.S. n° d'ord. ....
- 2) - dell'Impresa BARATTA CARLO residente a  
MARINA Via LUNENSE n° 10.

il tecnico comunale MEL P. LUIGI recatosi sul posto, ha con-  
 statato la rispondenza degli allineamenti al progetto presentato e rila-  
 scia NULLA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si riporta lo schema degli allineamenti che il pro-  
 prietario, il direttore dei lavori, l'assuntore ed il tecnico comunale  
 sottoscrivono.



IL PROPRIETARIO .....

IL DIRETTORE DEI LAVORI .....

L'IMPRESA .....

L'INGEGNIERE CAPO .....

IL TECNICO .....

IL CAPO SEZIONE .....

COMUNE DI CARRARA

Sezione Urbanistica

Carrara, 8-4-1972.

Rif. Richiesta del 8-1-1972.

NULLA OSTA per l'inizio dei lavori di costruzione del fabbricato sito in  
AVENZA v. Tomiolo mapp. n° 131.193.11 Sez. 81  
 del Sig. BAPATA CARLO residente a  
 Via LUNENSE n° 10

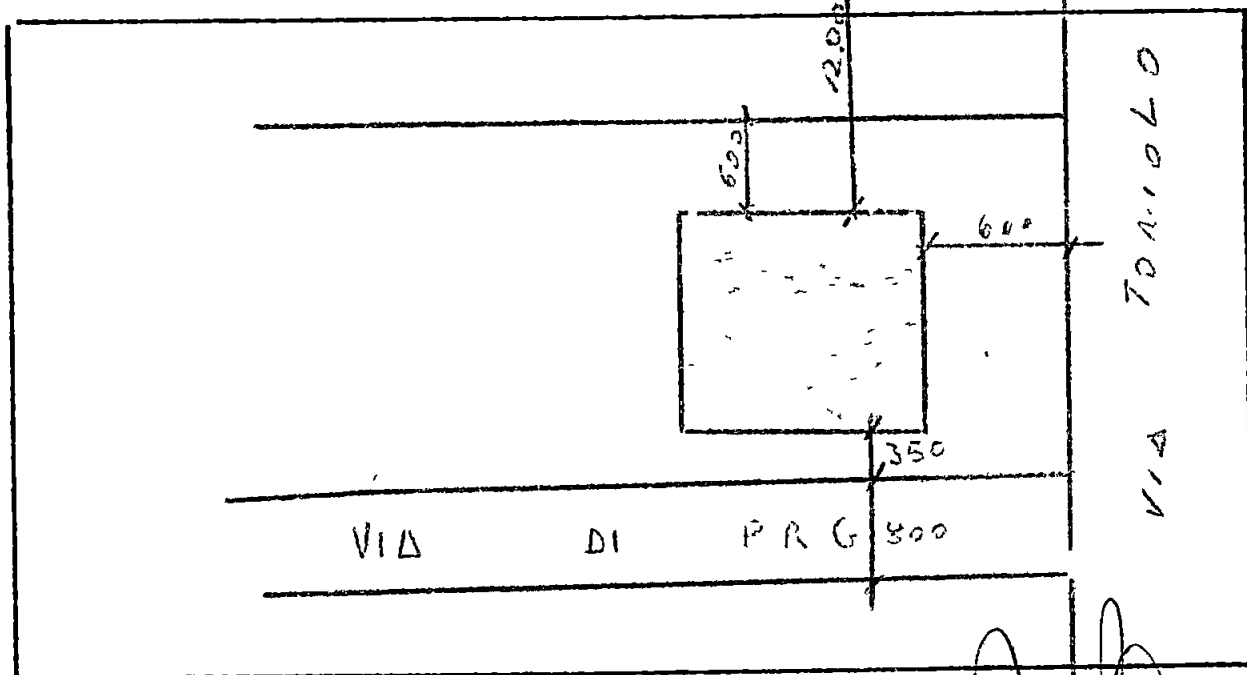
Tracciate le fondazioni, il proprietario del fabbricato chiede all'Ufficio Urbanistica la visita per l'inizio dei lavori del fabbricato in oggetto.

Vista la nomina:

- 1) - del Direttore dei Lavori ING. BOSCO VINCENZO residente a  
MARINA Via MONTEFALCONE n° 122. iscritto al-  
 l'Ordine o Collegio ING. M.F. n° d'ord. ....
- 2) - dell'Impresa BAPATA CARLO residente a  
MARINA Via LUNENSE n° 10.

il tecnico comunale HEL F. LUCI recatosi sul posto, ha con-  
 statato la rispondenza degli allineamenti al progetto presentato e rila-  
 scia NULLA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si riporta lo schema degli allineamenti che il pro-  
 prietario, il direttore dei lavori, l'assuntore ed il tecnico comunale  
 sottoscrivono.



IL PROPRIETARIO Carlo Bapata

IL DIRETTORE DEI LAVORI Ing. Bosco Vincenzo

L'IMPRESA Carlo Bapata

L'INGEGNERE CAPO Ing. Luciani

IL TECNICO Hel F. Luci

IL CAPO SEZIONE V. Carrara





# COMUNE DI CARRARA

Spett.le CASSA DI RISPARMIO

CARRARA

In riferimento alla fidejussione contratta in data 19 Novembre 1976 presso cotesta Banca a garanzia dell'esecuzione delle opere di urbanizzazione connesse con la concessione edilizia intestata alla ditta Biagi Dante volturata a Baratta Carlo per un fabbricato uso civile abitazione da ubicarsi in loc. Avenza terreno di cui ai mappali n°131-193-194 f° 81 risultando i lavori di cui all'atto di sottomissione del 15/11/76 completamente eseguiti si dichiara sciolta ogni riserva e garanzia in merito ai medesimi.--

IL SINDACO  
*Gerardi Alfredo*

Costo di Rifarmi  
Cassa

in riferimento alla f. decessione  
~~interdizione~~ ~~interdizione~~ contratta in  
data 10-11-76 presso carta Bence  
..... a garanzia dell'e  
secuzione delle opere di urbanizzazione  
connesse con la concessione edilizia  
cam/4 no 138 del 17/11/76 ~~inter~~  
in testata alla Ditta Biegi Dante Valtorta  
per un fabbricato uso civ. abit. <sup>Buonafina</sup>  
da ubicare in loc. Arena tenuto di  
cui ai numeri no 131. 133. 134 = 81  
e volendo i lavori di cui alla <sup>conferenza</sup> Ho  
di sottomissione del 15/11/76 <sup>esiguiti</sup>  
si dichiara ~~scelta~~ ~~le~~ ~~figa~~ scelta  
e fu. riserva e garanzia in merito  
ai medesimi.

Il Sindaco

Il presente modello deve essere compilato non appena rilasciata la licenza di costruzione e trasmesso all'Ufficio Provinciale di Statistica entro il giorno 3 del mese successivo a quello del rilascio della licenza

| Denominazione o N. distintivo da apporre con il timbro |  |
|--------------------------------------------------------|--|
| Comune                                                 |  |
| Provincia                                              |  |

| Riservato ISTAT |  |
|-----------------|--|
| 1               |  |
|                 |  |



ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA

# SCHEDA DI RILEVAZIONE DELL'ATTIVITA' EDILIZIA

## OPERE PROGETTATE

"L'unita' statistica" di rilevazione e' costituita dall'opera progettata rappresentata sia da un fabbricato sia da una parte di esso.

Il presente modello, pertanto, e' destinato alla rilevazione di un solo fabbricato o parte di esso.

Per "opera progettata" deve intendersi, ai fini della rilevazione, l'opera per la quale e' stata rilasciata la licenza di costruzione

Licenza di costruzione n

138

del

11

(mese)

76

(anno)

intestata

al Sig

allo ~~Ditta~~

BIAGI DANTE

per

1 ☒ la nuova costruzione2 ☐ l'ampliamento

di un fabbricato

1 ☒ residenziale2 ☐ non residenzialedi m<sup>2</sup>

7977--

(compreso l'interrato)

Via TORIOLO- AVENZA

(via piazza, ecc)

Timbro del  
Comune

Firma del compilatore

Data

30.11.1976

PRATICA 1249

Ministero dei Lavori Pubblici  
Provveditorato Regionale alle OO.PP. per la Toscana  
UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA CARRARA

\*\*\*\*\*

N° 498 di prot.

Massa, li 22.2.77

Al Geom. Baratta Carlo

Via Lunense

MARINA DI CARRARA

e p.c. Al SINDACO DEL COMUNE  
di

CARRARA

OGGETTO: Legge 5.11.1971 n.1086 - Norme per la disciplina delle opere di conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica.-

Costruzione edificio civile abitazione in Via Toniolo  
Avenza di Carrara.

Ditta: Geom. Baratta Carlo- Via Lunense -Marina di Carrara

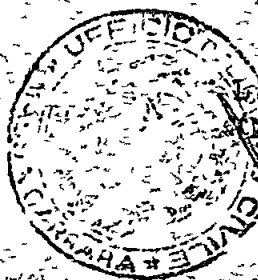
\*\*\*\*\*

In relazione alla domanda presentata dalla S.V. in data 22.2.77 e relativa al fabbricato indicato in oggetto, si restituisce un esemplare del progetto munito dell'attestazione dell'avvenuto deposito, ai sensi dell'art. 4 della Legge 5.11.1971 n. 1086.-

Detto progetto è costituito dai seguenti elaborati:

- 1) Relazione di calcolo;
- 2) Relazione illustrativa;
- 3) N° 9 tavole di disegni.-

La seconda copia del progetto è custodita agli atti di questo Ufficio.-



L'INGEGNERE CAPO  
(Carlo Fontani)

*[Handwritten signature]*

— Ripartizione Igiene e Sanità —

(da allegarsi ai progetti)

## Si

APPOSITIVE CANALIZATION

e convogliate in FOSSA SETTICA

, a WC con cassetta di cacciata

2

S.

(Si fa eccezione per ~~una~~<sup>N.1</sup> WC al Piano attico per la quale è prevista aerazione forzata da soffia canalizzata  $\phi 10$  cm con...  
inserito aeratore)

camere, distanti dalla casa m

in una fossa settica a 4 camere

| 1ª camera | 2ª camera | 3ª camera | 4ª camera |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 2,00      | 2,00      | 2,00      | 2,00      |
| 3,50      | 1,75      | 1,75      | 2,60      |
| 1,95      | 1,95      | 1,95      | 1,95      |

con superficie perdente di mq

a persona/yano

L'altezza della fossa a perdere sarà di m

tenuto conto dell'altezza della falda freatica

Altri sistemi di smaltimento dei liquami

Dalla fossa settica i liquami chiarificati verranno  
immessi nella fognatura Comunale -

Le fosse settiche e le fosse a perdere saranno impermeabilizzate nel fondo e non saranno messe in comunicazione  
con le falde sottostanti -

Le fosse a perdere distano m - dalle fondamenta dell'abitazione

B) — APPROVVIGIONAMENTO IDRICO

Avviene direttamente 1) - dall'acquedotto *si* con serbatoi *si* che alimentano anche la cucina  
*si* non alimentano la cucina

2) - da un pozzo

3) - da una cisterna

il pozzo/la cisterna dista dalla casa m. , dalla fossa settica m , dalla fossa a perdere m ,

il pozzo è fondo m , è a valle a monte dal pozzo nero fossa settica

fossa a perdere concimaia

C) — IMMONDIZIE

Verranno raccolte in una concimaia , dalla Nettezza Urbana *Si* I bidoni provvisoriamente verranno  
sistemati *in apposito locale nel seminterrato*

D) — ISOLAMENTO

Attorno alla casa verrà costruito un marciapiede perimetrale *si*

Si prevede l'esistenza di un vespaio alto m sarà areato

Si provvederà all'isolamento laterale dei muri del *si* , i vani del piano terra sono rialzati dal  
piano di campagna di m Si allega lo schema secondo il quale verrà realizzato il vespaio e l'isolamento laterale

*(Seminterrato VASCA in 3 lapi. in C.A. rivestito Sal Ferr  
a pavimento e perimetrolucido con cartongesso  
Bitume e Asfalto)*

E) — PARTICOLARI TECNICI

1) - altezza dei vani del seminterrato *2,60* , del piano terra *3,20* , dell'amezzato - ,  
dei piani intermedi *3,00* , dell'ultimo piano/attico *2,80*

2) - La superficie delle finestre non sarà inferiore a 1/10 della superficie delle stanze

3) - Gli scalini avranno una pedata di cm *30* , una alzata di cm *17* Le scale saranno areate ed il-  
luminare direttamente *Si* ed interrotte da pianerottoli *no*

4) - Le pareti esterne saranno intonacate *si*

5) - Le acque meteoriche verranno allontanate

*mediante apposite tubature fino alla fognatura  
comunale*

6) - Sarà fatto lo stenditoio

7) - La casa sarà soffittata *no*

8) - Le soffitte saranno usabili/abitabili/non usabili *—*

9) - La copertura sarà eseguita *PIANA*

Sarà garantita una adeguata impermeabilizzazione ed un razionale isolamento termico dei vani dell'ultimo piano

#### F) — ISOLAMENTO ACUSTICO DELL'ASCENSORE

Verrà posto in opera un ascensore

*SI*

L'isolamento acustico dell'ascensore verrà così realizzato

*Il vano macchina dell'ascensore si trova nel  
sottoterrato. Tale vano verrà isolato acusticamente  
mediante apposti materassi (morbacci - resine espansive  
o simili.)*

Le porte saranno munite di opportuni mezzi atti ad attutire i colpi di chiusura

*SI*

#### G) — FUMI E VAPORI

1) - **Cucine** Le cucine saranno dotate di cappa fumaria *SI* e di canna fumaria *SI* delle seguenti  
dimensioni: con sezione circolare/rettangolare/quadrata

Il comignolo arriverà fino a m oltre il culmine del tetto e terminerà

Oppure

Le cucine saranno munite di canne multiple tipo *SCHUNT*

La sezione del collettore principale sarà di cmq *300* Vi saranno collegate n *3* cucine, la cui

canna fumaria (collettore secondario) avrà una sezione di cmq *100* Il collegamento avverrà a m *2,00*

dal pavimento del piano superiore. Complessivamente la sezione del collettore principale sarà pari o superiore alla  
somma delle canne delle varie cucine *7*

La canna dell'ultimo piano sarà indipendente. La canna multipla e quella singola termineranno con un aspiratore  
statico. Il comignolo avrà un'altezza di m *1,10* oltre il culmine del tetto

#### H) — RISCALDAMENTO DOMESTICO

a) - per appartamento

L'appartamento sarà dotato di un impianto di riscaldamento singolo. La canna fumaria sarà indipendente, di sezione  
di cmq e ~~terminerà~~ oltre il culmine del tetto di m e sarà munita di aspiratore statico

b) - per costruzioni dotate di riscaldamento centrale

La caldaia verrà sistemata in locale direttamente comunicante con l'esterno

Il locale sarà munito di apertura minima di mq *1,20* di superficie che rimarrà sempre aperta per l'aerazione

e ventilazione del locale Il volume da riscaldare previsto sarà di metri cubi **7 000**, la potenza della caldaia di Cal/h **200 000** La canna fumaria avrà l'altezza di m **14,20** ed una sezione di cmq **2500**

c) - Altro sistema

G<sup>1</sup>) — Nella costruzione di canne fumarie verrà utilizzato materiale coibente atto ad impedire perdite di calore I giunti di pezzi prefabbricati saranno impermeabilizzati, la parete interna delle canne fumarie sarà liscia e priva di sporgenze Le canne fumarie non presenteranno tratti orizzontali I collegamenti necessari in casi particolari avranno una inclinazione di gradi 45 ed avranno una lunghezza non superiore a m 3

Le canne fumarie non presenteranno restringimenti

L'aspiratore statico avrà una superficie di 5/4 rispetto alla sezione della canna

d) - per scaldabagno

L'appartamento sarà dotato di scaldabagno a gas/carbone/legna/gas liquido/cherosene/o altri combustibili liquidi Questo focolare verrà fornito della relativa canna fumaria munita di aspiratore statico e di dispositivo atto ad evitare spegnimento per riflussi d'aria (la sezione della canna sarà di cmq )

Si allega schema dell'impianto

IL TECNICO

*Giuliano Buttin*



IL PROPRIETARIO

*Stefano Z...*

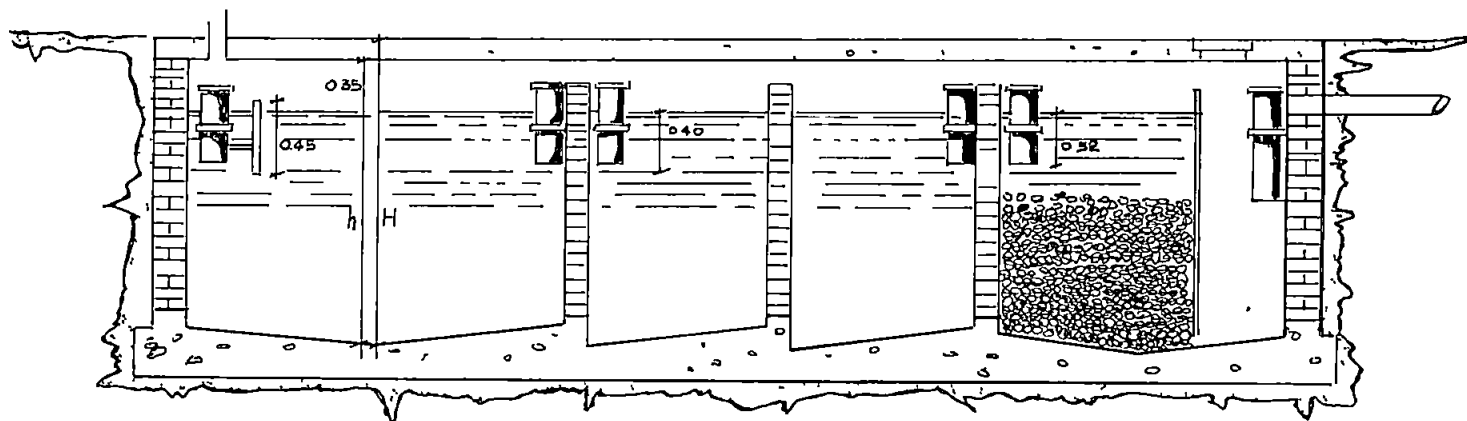
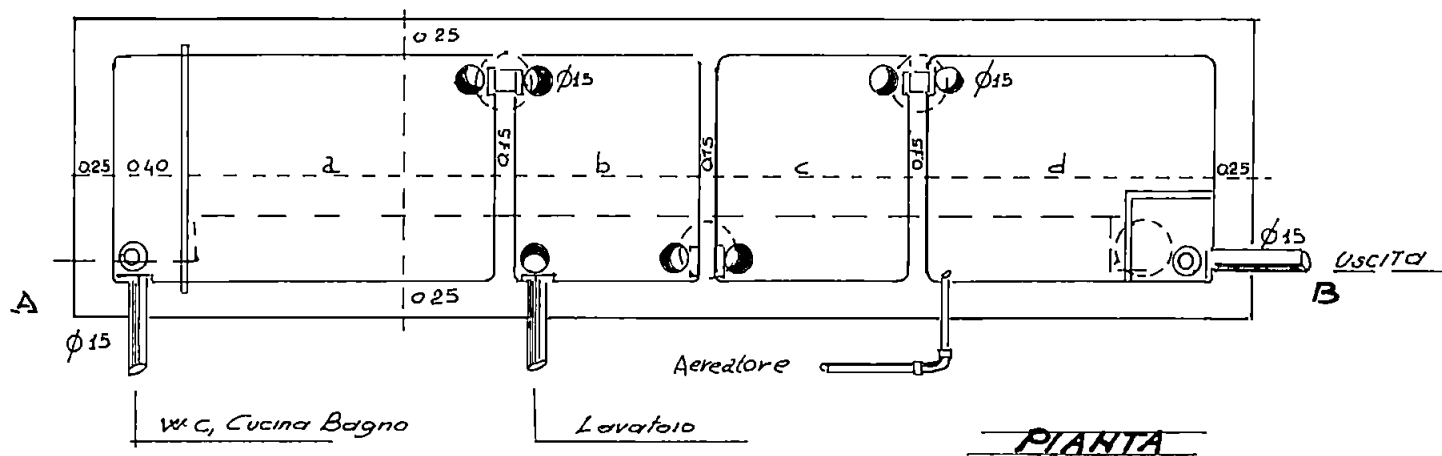
26-1-78 - In relazione alle verbali presentate si prevedono, per i bagni vecchi i seguenti accorgimenti tecnici:

1) doppie tubazioni, per ciascun bagno, in PVC Ø 12 dalle uscite una porta del vano inferiore del vano e l'altra dalle porte inferiori del vano ed al aspiratore; entrambe finiscono fino alla copertura - *On R*



# FOSSA Settica a Quattro Camere

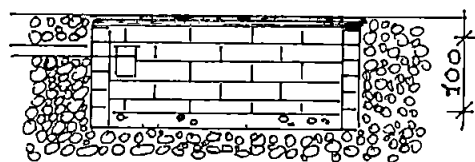
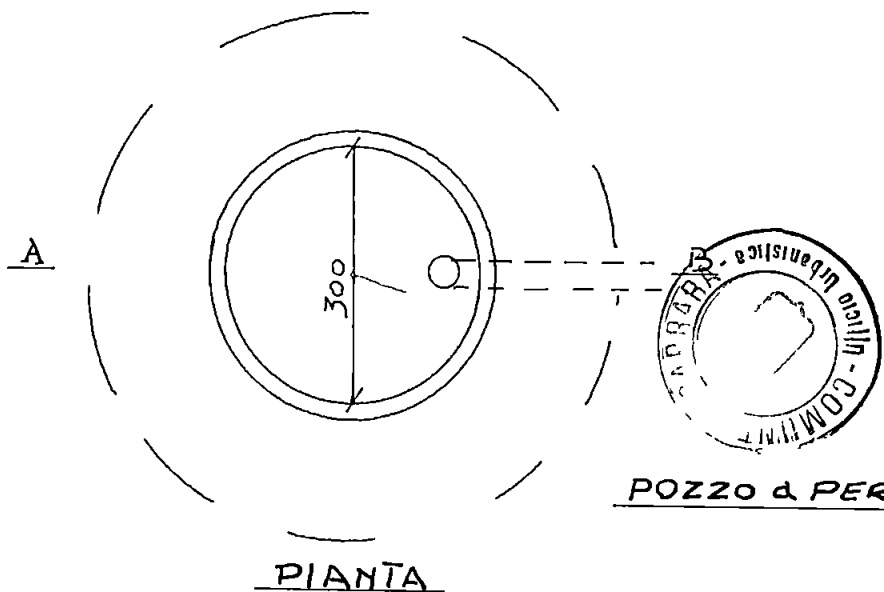
| N° VANI | N° PERSONE | CONSUMO MEDIO GIOR | LITRI | DIMENSIONI SUGGERITE |        |        |        |       |                  | VOLUME UTILE       |           |           |           | VOLUME Totale |           |           |           |           |
|---------|------------|--------------------|-------|----------------------|--------|--------|--------|-------|------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|         |            |                    |       | LUNGHEZZE            |        |        |        | Largh | Altez<br>liquido | Alt Tot<br>interno | LITRI     |           |           |               | LITRI     |           |           |           |
|         |            |                    |       | 1ª cam               | 2ª cam | 3ª cam | 4ª cam |       |                  |                    | 1ª camera | 2ª camera | 3ª camera | 4ª camera     | 1ª camera | 2ª camera | 3ª camera | 4ª camera |
|         |            |                    |       | a                    | b      | c      | d      | L     | h                | H                  |           |           |           |               |           |           |           |           |
| 14      | 20         | 2000               |       | 220                  | 110    | 110    | 165    | 110   | 140              | 175                | 3390      | 1695      | 1695      | 2540          | 4235      | 2120      | 2120      | 3175      |
| 27      | 40         | 4000               |       | 250                  | 125    | 105    | 190    | 150   | 155              | 190                | 5815      | 2910      | 2910      | 4345          | 7120      | 3580      | 3560      | 5340      |
| 40      | 60         | 6000               |       | 300                  | 150    | 150    | 225    | 180   | 160              | 195                | 8640      | 4320      | 4320      | 6480          | 10330     | 3265      | 3265      | 7900      |
| 54      | 80         | 8000               |       | 350                  | 175    | 175    | 260    | 200   | 160              | 195                | 11200     | 5600      | 5600      | 8320          | 13650     | 6820      | 6820      | 10140     |



SEZIONE A B

VINCENZO BOSCO  
ING. DOI

FABBRICATO ①  
VIA TOMOLO  
AVENZA



300

si prevedono due pompe di sollevamento per le fange settiche: una di uscita 250 ed una di ritorno.

SEZ A-B

26-1-77



## ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA

## RILEVAZIONE DELL'ATTIVITA' EDILIZIA

## Opere ultimate

|                                                           |  |
|-----------------------------------------------------------|--|
| Denominazione e N. distintivo<br>da apporre con il timbro |  |
| Comune                                                    |  |
| Provincia                                                 |  |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Riservato<br>ISTAT |  |
| 2                  |  |
|                    |  |

## NOTIZIE GENERALI SULL'OPERA

|                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>a) NATURA</b><br>1 <input checked="" type="checkbox"/> Nuovo fabbricato <u>UNICO</u><br>2 <input type="checkbox"/> Ampliamento per ricavare intere abitazioni<br>3 <input type="checkbox"/> Ampliamento per ricavare singoli vani              |  | Sito in <u>VIA TONIOLO</u><br><u>AVENZA</u> (via, piazza)<br>inizio dei lavori <u>11</u> (mese) <u>77</u> (anno)                                                                                                                                                                                                             |  |
| Licenza di costruzione N. <u>1118</u> rilasciata il <u>17-11-1926</u><br>(giorno, mese, anno)<br>Intestata a <u>BARATTA CARLO</u>                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| Proprietario del fabbricato <u>DEI</u>                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| I lavori sono stati eseguiti da impresa di costruzione? sì <input checked="" type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/><br>In caso affermativo: per conto proprio <input checked="" type="checkbox"/> per conto terzi <input type="checkbox"/> |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| <b>b) FINANZIAMENTO</b><br>1 <input checked="" type="checkbox"/> Privato<br>2 <input type="checkbox"/> Privato con contributo dello Stato o di Enti Pubblici<br>3 <input type="checkbox"/> Dello Stato o di Enti Pubblici                         |  | <b>c) DESTINAZIONE</b><br>10 <input checked="" type="checkbox"/> Residenziale<br>2 <input type="checkbox"/> Attività economica<br>(specificare: ufficio, banca, albergo, ecc.)<br>3 <input type="checkbox"/> Altre attività<br>(specificare: caserma, scuola, ospedale ecc.)                                                 |  |
| <b>d) TIPO</b><br>1 <input type="checkbox"/> Popolare<br>2 <input checked="" type="checkbox"/> Medio<br>3 <input type="checkbox"/> Super. al medio<br>4 <input type="checkbox"/> Rurale<br>5 <input type="checkbox"/> Non residenziale            |  | <b>e) STRUTTURA PORTANTE</b><br><i>In sito</i><br>1 <input type="checkbox"/> Pietra e mattoni 2 <input checked="" type="checkbox"/> Cemento armato<br>3 <input type="checkbox"/> Acciaio 4 <input type="checkbox"/> Altra<br><i>Prefabbricata</i><br>5 <input type="checkbox"/> Acciaio 6 <input type="checkbox"/> Altra     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                   |  | <b>f) IMPIANTI CENTRALI</b><br>— Riscaldamento 1 <input checked="" type="checkbox"/><br>— Condizionamento 2 <input type="checkbox"/><br>— Riscaldamento e condizionamento 3 <input type="checkbox"/><br>— Nessuno 4 <input type="checkbox"/><br>— Ascensore 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> |  |
| <b>g) DIMENSIONI</b><br>Superficie coperta m <sup>2</sup> <u>585</u><br>Piani fuori terra <u>6</u><br>(compreso il seminterrato)                                                                                                                  |  | Volume V/P m <sup>3</sup> <u>7809</u><br>(della parte fuori terra)<br>Volume totale V/P m <sup>3</sup> <u>13388</u><br>(compreso l'interrato)                                                                                                                                                                                |  |

## CONSISTENZA DELL'OPERA

| Totale<br>Abitaz | VANI DI ABITAZIONE |           |        | Locali<br>destinati<br>ad altro<br>uso | Totale<br>generale<br>vani e locali | ABITAZIONI COMPOSTE DI STANZE |   |    |    |    |    |    |    |    |            |      |        |
|------------------|--------------------|-----------|--------|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---|----|----|----|----|----|----|----|------------|------|--------|
|                  | Stanze             | Accessori | TOTALE |                                        |                                     | 1                             | 2 | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 e oltre | abit | stanze |
| 1                | 2                  | 3         | 4=2+3  | 5                                      | 6=4+5                               | 7                             | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16         | 17   |        |
| 14               | 44                 | 66        | 110    | 21                                     | 131                                 |                               |   | 12 | 2  |    |    |    |    |    |            |      |        |

|                                                     |           |           |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Data di fine lavori                                 | <u>3</u>  | <u>11</u> | <u>78</u> |
|                                                     | (mese)    | (anno)    |           |
| Licenza d'uso (abitabilità, agibilità) richiesta il | <u>13</u> | <u>4</u>  | <u>79</u> |
|                                                     | (mese)    | (anno)    |           |

## ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE DEL MODELLO

## I PREMESSA

- 1 Con il presente modello deve essere rilevata l'attività edilizia concernente la costruzione di qualsiasi fabbricato o parte di fabbricato, urbano o rurale da chiunque svolta privato od Ente pubblico, con finanziamento privato o con finanziamento totale o parziale dello Stato o di Enti locali (punto 4 delle « Istruzioni per la rilevazione statistica dell'attività edilizia »)
- 2 L'unità statistica di rilevazione è costituita dall'opera ultimata rappresentata da un intero fabbricato o da una parte di esso. Il presente modello pertanto è destinato alla rilevazione di un solo fabbricato, o parte di esso, ultimato (punto 5 delle « Istruzioni ecc »)
- 3 La notizia richiesta nel presente modello debbono essere desunte dalla pratica istruita per la concessione della licenza d'uso. In casi particolari, da ritenersi del tutto eccezionali in cui manchino le relative pratiche i dati debbono essere rilevati in base ad accertamenti diretti a cura del competente servizio comunale (punto 7 delle « Istruzioni ecc »)
- 4 L'assunzione dei dati da riportare nel presente modello deve essere effettuata non appena richiesta la licenza d'uso (abitabilità o agibilità) o comunque non appena effettuato da parte del competente ufficio comunale, il sopralluogo per gli accertamenti previsti dalle disposizioni vigenti (punto 35 delle « Istruzioni ecc »). In casi eccezionali in cui manchino le relative pratiche, i dati debbono essere assunti al momento degli accertamenti effettuati dai competenti uffici comunali come previsto al precedente punto 3 secondo capoverso.

## II DEFINIZIONI GENERALI

- 5 Per opera residenziale si intende quel fabbricato o quella parte di fabbricato destinato esclusivamente o prevalentemente ad abitazioni per famiglie
- 6 Per opera destinata ad attività economica si intende quel fabbricato o quella parte di fabbricato destinato esclusivamente o prevalentemente ad una attività industriale commerciale o agricola (fabbricati per la conduzione di aziende agricole, officine, grandi magazzini, banche, alberghi, uffici privati per l'industria e per il commercio, ecc.)
- 7 Per opera destinata ad altra attività si intende quel fabbricato o quella parte di fabbricato destinato esclusivamente o prevalentemente ad un servizio pubblico o di pubblica utilità (uffici pubblici, caserme, scuole, ospedali, ospizi, chiese, conventi, collegi, ecc.)
- 8 Per fabbricato si intende qualsiasi costruzione coperta, isolata da vie o da spazi vuoti oppure separata da altre costruzioni mediante muri maestri che si elevano senza soluzione di continuità, dalla fondamenta al tetto, che disponga di uno o più liberi accessi sulla via e possa avere una o più scale autonome
- 9 Per nuovo fabbricato si intende il fabbricato costruito ex novo dalle fondamenta al tetto. Sono da considerare nuovi fabbricati anche quelli interamente ricostruiti
- 10 Per ampliamento si intende l'ulteriore costruzione, in senso orizzontale o verticale, di vani in un fabbricato già esistente
- 11 Per superficie coperta si intende l'area di base del fabbricato
- 12 Per volume v/p (vuoto per pieno), si intende il volume totale dello spazio compreso tra le pareti esterne, il pavimento più basso e la copertura, misurato all'esterno
- 13 Per abitazione (appartamento, alloggio) si intende un insieme di vani, o anche un solo vano utile, destinato all'abitare per famiglia che disponga di un ingresso indipendente sulla strada o su piano-rotolo, cortile, terrazza ecc.
- 14 Per vano si intende lo spazio coperto delimitato da ogni lato da pareti (in muratura, legno o vetro), anche se qualcuna non raggiunga il soffitto. La parete interrotta da notevole apertura (arco o simili) deve considerarsi come divisorio di due vani salvo che uno di essi, per le sue piccole dimensioni, non risulti in modo indubbio come parte integrante dell'altro.

- 15 Per stanza (vano utile) si intende il vano compreso nell'abitazione che abbia luce ed aria diretta ed un'ampiezza sufficiente a contenere almeno un letto (camera da letto, sala da pranzo, studi, salotti, ecc.) nonché la cucina ed i vani ricavati dalla soffitta quando abbiano i requisiti di cui sopra
- 16 Per vani accessori si intendono i vani compresi nelle abitazioni destinati ai servizi ai disimpegni ecc (bagni, anticamera, corridoi, ecc.), nonché la cucina quando manchi uno dei requisiti sopracitati per essere considerata stanza

## III AVVERTENZE PARTICOLARI PER LA COMPILAZIONE DEL MODELLO

- 17 La denominazione del comune e della provincia deve essere indicata nell'apposito spazio del modello, in alto a destra unitamente ai relativi numeri distintivi fissati dall'Istituto centrale di statistica e possibilmente con timbro analogo a quello in uso presso gli uffici anagrafici del comune
- 18 La compilazione del modello nella parte relativa alle notizie generali sull'opera (natura, destinazione ecc.) va effettuata barrando la casella ☐ posta a fianco della « voce » che fa al caso e, ove richiesto, specificando altresì secondo le dizioni riportate sotto le relative voci
- 19 Natura indicare « unico » qualora con la licenza di costruzione venga costruito un solo fabbricato nel caso invece che con una medesima licenza di costruzione vengano costruiti due o più fabbricati i relativi modelli dovranno risultare contrassegnati con una lettera distintiva (A B C ecc.)
- 20 Finanziamento Va barrata la casella 2 nel caso che il contributo si manifesti con la partecipazione al pagamento di una parte dell'onere per la costruzione del fabbricato
- 21 Destinazione Per gli ampliamenti va segnalata la destinazione del fabbricato preesistente
- 22 La superficie coperta deve essere espressa in m<sup>2</sup> arrotondati all'unità. Quando trattasi di nuova costruzione essa deve riferirsi all'intero fabbricato quando trattasi di ampliamento essa deve riferirsi alla parte che costituisce l'incremento della preesistente area del fabbricato. Nessuna indicazione quindi dev'essere fornita per la superficie nel caso di ampliamento in senso verticale e cioè di sopraelevazione
- 23 Il volume deve essere espresso in m<sup>3</sup> vuoto per pieno arrotondati all'unità. Quando trattasi di nuova costruzione esso deve riferirsi all'intero fabbricato quando trattasi di ampliamento esso deve riferirsi alla parte che costituisce l'incremento del preesistente volume del fabbricato
- 24 La compilazione del modello nella parte destinata alle notizie sulla consistenza dell'opera va effettuata indicando:
  - a) nella colonna 1 il numero totale delle abitazioni distribuite nelle colonne da 7 a 16
  - b) nella colonna 2 il numero totale delle stanze (camere da letto, sala da pranzo, studi, salotti ecc.),
  - c) nella colonna 3 il numero degli accessori compresi nell'abitazione (bagni, anticamera, corridoi ecc.)
  - d) nella colonna 5 il numero dei locali destinati ad uso diverso dall'abitazione compresi nel fabbricato residenziale o non residenziale,
  - e) nella colonna da 7 a 16 il numero delle abitazioni distribuite secondo il numero delle stanze che le compongono
  - f) nella colonna 17 il numero complessivo delle stanze relative alle abitazioni composte di 10 stanze ed oltre

## IV - TRASMISSIONE DEL MODELLO

- 25 Il presente modello compilato e revisionato in ogni sua parte deve essere trasmesso all'Ufficio Provinciale di Statistica entro il giorno 3 del mese successivo a quello nel quale è stata richiesta la licenza d'uso (punto 38 delle « Istruzioni ecc »)



# COMUNE DI CARRARA

Prot N *eg* Alleg N

Risposta a N  
del

Carrara 8 febbraio 1979

OGGETTO Richiesta nulla-osta circa le opere di urbanizzazione di cui alla convenzione sottoscritta dal 1° Imp. BARATTA Carlo. Lic. Ed. n° 138 del 17/11/76

All' Ufficio Strade  
Sede

Dovendo questo Ufficio rilasciare il certificato di ultimazione lavori del fabbricato di cui all'oggetto, si prega l'Ufficio in indirizzo di rilasciare nulla-osta circa il rispetto dell'atto di sotto-missione sottoscritto dalla Ditta in oggetto concernente le opere di urbanizzazione.-

IL CAPO SEZIONE URBANISTICA

*[Signature]*  
(Arch. Claudio Lazzarini)

COMUNE DI CARRARA  
TESORERIA COMUNALE  
(CASSA DI RISPARMIO DI FIRENZE)

563

N

Esercizio 197

Il sottoscritto Tesoriere Comunale ha ricevuto dal

Sig

Baruffa Carlo

la somma di L.

settecentosantasei

L 798000

come da reversale di cassa N

660

per

op. urbanizzazione fabbricati uso  
civile abitazione in Henry Via Bandi  
Mapp 193-194 foglio 81

L.

798000

11-3-77

TESORERIA ESATTORIA COMUNALE DI CARRARA

(Cassa di Risparmio di Firenze)

Il Cassiere

Carrara

# COMUNE DI CARRARA

## UFFICIO TECNICO

Lavori di \_\_\_\_\_

Impresa \_\_\_\_\_ *Lone*

### LIBRETTO DELLE MISURE

N. \_\_\_\_\_ *di 100*

Consegnato in bianco al Signor \_\_\_\_\_

Addi \_\_\_\_\_ 196 \_\_\_\_\_

Restituito all' Ufficio \_\_\_\_\_

Addi \_\_\_\_\_ 196 \_\_\_\_\_

(2)

Visto L' INGEGNERE CAPO

L' INGEGNERE (1)

(1) Capo, se consegnato all' Ingegnere direttore; Direttore, se ad un dipendente di quest' ultimo  
(2) Firma dell' Ufficiale che restituisce il libretto

| DATA<br>della misura<br>(1) | ARTICOLO<br>dell'elenco<br>(2) | INDICAZIONE<br>DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE<br>(3)          | FATTORI<br>(1)<br>(4) | PRODOTTI<br>NEGATIVI<br>(5) | PRODOTTI<br>POSITIVI<br>(6) |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                             | 1                              | Scavo movimento<br>m. 271,25 x 0,20                         | 54,25                 | 2145                        | 116.360                     |
|                             | 2                              | Muro di contenimento<br>(271,25 x 0,15) + (158,66 x 0,27) = | 83,53                 | 4600                        | 384.238                     |
|                             | 3                              | Scavo nuovo di 1/4 m.<br>m. 29,40 =                         | 93,60                 | 5460                        | 160.514                     |
|                             | 4                              | Trinchee: elenchi<br>1780                                   | 1780                  | 160                         | 284.800                     |
|                             | 5                              | Pondit<br>62                                                | 6                     | 48180                       | 189080                      |
|                             | 6                              | Calcestruzzo<br>93,00                                       | 93,00                 | 4800                        | 446.400                     |
|                             | <del>7</del>                   | <del>Muro di contenimento<br/>173,00</del>                  |                       |                             |                             |
|                             | 7                              | Trinchee<br>271,25 x 3                                      | 813,75                | 220                         | 179.025                     |
|                             | 8                              | Trinchee<br>1° (271,25 x 3) + (158,66) x 2 =                | 1131,94               | 300                         | 339.321                     |
|                             | 9                              | Eliminazione<br>m. 3                                        | 3                     | 600.000                     | 180.000                     |
|                             |                                |                                                             |                       | 3.939.204                   |                             |

# FIGURE ED ANNOTAZIONI

$$\begin{array}{r}
 3.247.836 - \text{pagato} \\
 3.919.754 - \text{opera fatta} \\
 \hline
 7.297.590 = \text{totale}
 \end{array}$$

$$7.765.5152$$

$$\begin{array}{r}
 8646 \cdot x 1000 = 8.646.000 - \\
 8 \text{ terreno} \quad 1.799.000 -
 \end{array}$$

$$6.845.700$$

$$3.247.836$$

$$3.547.864 =$$

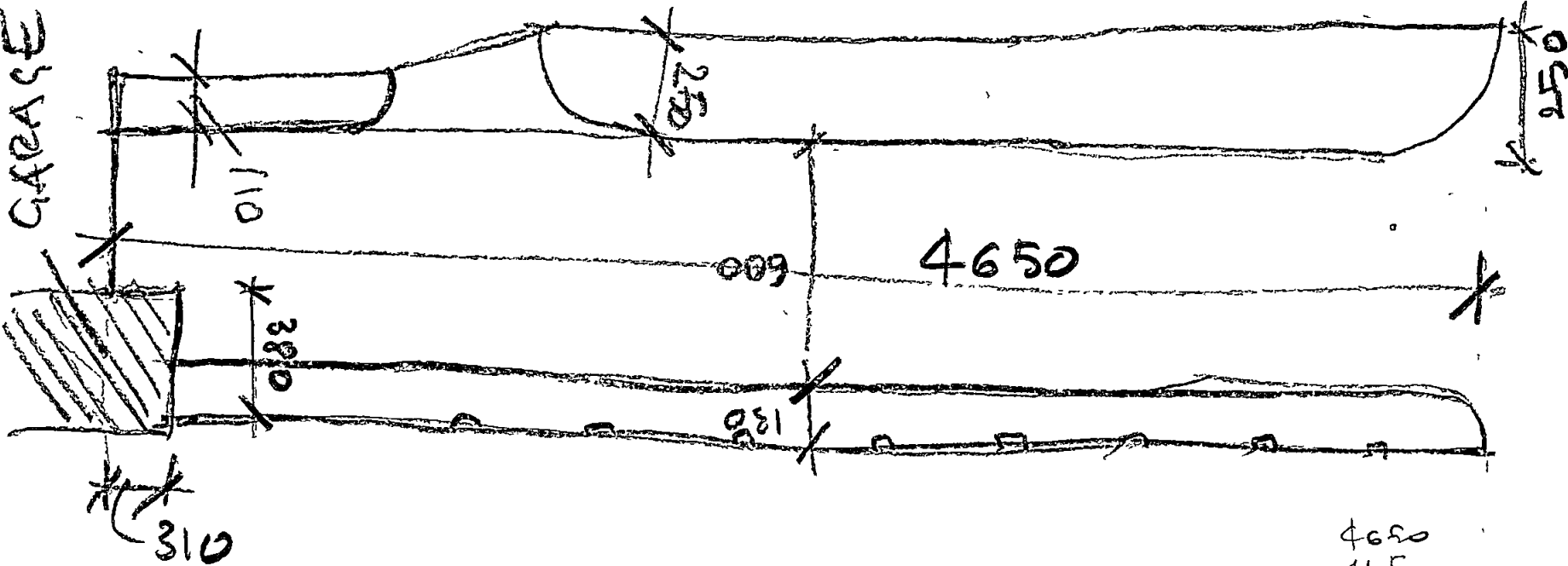
$$3.911.254$$

$$458.890 +$$

$$462.925$$

GARAGE

780 370



4650  
- 1150  
3500

Marché pied 1,30 x 43,40 = 56,42  
" 2,50 x 35,00 = 87,00  
" 1,10 x 7,80 = 8,58  
" 1,80 x 3,70 = 6,66

158,66 m<sup>2</sup> x  $\frac{6900}{600}$

1290 € 204 621 €

Stable 6,00 x 46,50 = 279,00  
- 3,10 x 2,50 = - 7,75

~~286,75~~  
271,25 m<sup>2</sup> x  $\frac{10}{1}$

Marché pied - 160,50 - 67,50 = 93,50 =  $\frac{1}{2}$  93,50 =  $\frac{1}{2}$  218 790 €

points

lavabo  
non for

de for

86,50 -  
38  
56,50

Stable.

Stable = points - de non for - de for.  
4000 x 160,50 = 642 000 - 228 = 279 -

~ 1000 000 = 2 memo



Sulle borse delle Comore.

In un caso  $\$ 462.925$  - meno -  
e poi da versare delle ditte

Nell'alt. caso  $\$ 482.590$  ~~per~~  $\$$  per delle  
ditt. - fin -

In base a conti matematici.



## COMUNE DI CARRARA

OGGETTO Richiesta nulla osta circa le opere di urbanizzazione di cui alla  
convenzione sottoscritta dall'Impresa Baratta Carlo - Lic. Ed. n°  
138 del 17.11.1976.

Risposta al N \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_ Allegati \_\_\_\_\_

Prot. n. \_\_\_\_\_

Carrara, 2 Aprile 1979

Alla Sezione Urbanistica

S E D E

In riferimento alla richiesta di codesta Sezione n° 295 dell'8.2.1979 si comunica che in data 8.1.1979 è stato effettuato un sopralluogo sui lavori in oggetto ed è stato rilevato che in linea di massima i lavori previsti nella convenzione di cui all'oggetto sono stati eseguiti dalla Ditta Baratta.

E' da segnalare però che pur essendo i detti lavori tecnicamente accettabili per quantità e forma differiscono in parte da quanto contenuto nella convenzione ~~stessa~~ e più precisamente per quanto riguarda il sottofondo dei marciapiedi in calcestruzzo che invece sono stati realizzati con materiale arido i quali peraltro risultano di dimensioni più grandi del previsto.

Per quanto riguarda la pavimentazione bituminosa che era prevista in due strati di essi uno in toutvenant h. cm. 8 e l'altro di usura h. cm. 3 essa è stata realizzata in unico strato di tappeto in pietrischetto bitumato di usura di h. cm. 6.

In definitiva si dichiara che il lavoro se pur eseguito in alcune categorie in modo diverso da quanto convenuto, avendo alcune opere dimensioni maggiori e tenuto conto che la strada è in grado di svolgere la funzione per cui è stata progettata nulla osta per quanto di competenza al rilascio della ultimazione dei lavori di cui trattasi.

SEZIONE STRADE

L'INGEGNERE CAPO

SN/sc

*Vista parere fav. per strade  
concedere ultimazione  
#574118*



## COMUNE DI CARRARA

OGGETTO Richiesta nulla osta circa le opere di urbanizzazione di cui alla  
convenzione sottoscritta dall'Impresa Baratta Carlo - Lic. Ed. n°  
138 del 17.11.1976.

Risposta al N. \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_ Allegati \_\_\_\_\_

Prot. n. \_\_\_\_\_

Carrara, 2 Aprile 1979

Alla Sezione Urbanistica

S E D E

In riferimento alla richiesta di codesta Sezione n° 295 dell'8.2.1979 si comunica che in data 8.1.1979 è stato effettuato un sopralluogo sui lavori in oggetto ed è stato rilevato che in linea di massima i lavori previsti nella convenzione di cui all'oggetto sono stati eseguiti dalla Ditta Baratta.

E' da segnalare però che pur essendo i detti lavori tecnicamente accettabili per quantità e forma differiscono in parte da quanto contenuto nella convenzione <sup>stessa</sup> ~~stessa~~ e più precisamente per quanto riguarda il sottofondo dei marciapiedi in calcestruzzo che invece sono stati realizzati con materiale arido i quali peraltro risultano di dimensioni più grandi del previsto.

Per quanto riguarda la pavimentazione bituminosa che era prevista in due strati di essi uno in toutvenant h. cm. 8 e l'altro di usura h. cm. 3 essa è stata realizzata in unico strato di tappeto in pietrischetto bitumato di usura di h. cm. 6.

In definitiva si dichiara che il lavoro se pur eseguito in alcune categorie in modo diverso da quanto convenuto, avendo alcune opere dimensioni maggiori e tenuto conto che la strada è in grado di svolgere la funzione per cui è stata progettata nulla osta per quanto di competenza al rilascio della ultimazione dei lavori di cui trattasi.

SEZIONE STRADE

L'INGEGNERE CAPO

SN/sc



hungin

oggetto - Proibito nulla - ma si può le opere di informazione  
in un'ella connessa, 20.10.1976 del 12-11-76  
Carlo - C. E. N. n. 138 del 12-11-76



Old Ferry Wharf

We

Mi riferisco alle relazioni di cohen n. 295  
 del 8-2-1973 in cui si dice che il 8-1-73 è  
 stato effettuato un sopralluogo sui lavori e che  
 i dati relativi al ~~progetto~~ - lavori di muratura  
 lavori per ~~la~~ <sup>la</sup> ~~costruzione~~ <sup>costruzione</sup> ~~costruzione~~ <sup>costruzione</sup> di cui all'oggetto  
 sono stati ~~presentati~~ <sup>presentati</sup> dalla Ditta Bonatti.

È da quel che più di un secolo, tutti hanno  
tecnicamente accettati per parenti e forme  
differenze <sup>in parte</sup> dei parenti contenuti nelle convenzioni etiche  
e più precisamente per parente a padre, i rapporti de  
maritali <sup>in alcuni casi</sup> ~~per parente a padre~~ <sup>di un individuo, con moglie o no</sup> ~~per parente a madre~~ <sup>per parente a figlio</sup>  
per parente del "parente" = Per parente a padre  
le parentele hanno, che un parente = due  
stadi d'un uno: parente  $h$  = un 8 e l'altro d'  
un 3. con 3 che i stadi richiesti = uno  
stadio di tappa = parentele hanno d'un  
di  $h$  = un 5 ~~per~~ <sup>parente</sup>

[illegible]

26/2/79 Sono venuti quelli dell'Italgas

26/2/79 Il Sindaco insiste per la risposta  
alla discarica comunale -

26/2/79 Sig. M. P. Cicci

Mercoledì ~~11~~ ~~12~~ ~~13~~ ~~14~~ ~~15~~ ~~16~~ ~~17~~ ~~18~~ ~~19~~ ~~20~~ ~~21~~ ~~22~~ ~~23~~ ~~24~~ ~~25~~ ~~26~~ ~~27~~ ~~28~~ ~~29~~ ~~30~~ ~~31~~

Viene Così

ORE 10

Via B. Partigiani "ITALGAS"  
riempimento schifoso -

Agenzia riempimento schifoso ITALGAS  
~~024.861~~

26/2/79 Augusto - Ricordati che  
alle 18 ~~ore~~ pomeridiane  
c'è per commissione per  
il traffico -

TELEFONARE AL DOTT. IANNELLO



## COMUNE DI CARRARA

OGGETTO Richiesta nulla osta circa le opere di urbanizzazione di cui alla  
convenzione sottoscritta dall'Impresa Baratta Carlo - Lic. Ed. n°  
138 del 17.11.1976.

Risposta al N \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_ Allegati \_\_\_\_\_

Prot. n \_\_\_\_\_

Carrara, 2 Aprile 1979

Alla Sezione Urbanistica

S E D E

In riferimento alla richiesta di codesta Sezione n° 295 dell'8.2.1979 si comunica che in data 8.1.1979 è stato effettuato un sopralluogo sui lavori in oggetto ed è stato rilevato che in linea di massima i lavori previsti nella convenzione di cui all'oggetto sono stati eseguiti dalla Ditta Baratta.

E' da segnalare però che pur essendo i detti lavori tecnicamente accettabili per quantità e forma differiscono in parte da quanto contenuto nella convenzione <sup>stessa</sup> ~~essa~~ e più precisamente per quanto riguarda il sottofondo dei marciapiedi in calcestruzzo che invece sono stati realizzati con materiale arido i quali peraltro risultano di dimensioni più grandi del previsto.

Per quanto riguarda la pavimentazione bituminosa che era prevista in due strati di essi uno in toutvenant h. cm. 8 e l'altro di usura h. cm. 3 essa è stata realizzata in unico strato di tappeto in pietrischetto bitumato di usura di h. cm. 6.

In definitiva si dichiara che il lavoro se pur eseguito in alcune categorie in modo diverso da quanto convenuto, avendo alcune opere dimensioni maggiori e tenuto conto che la strada è in grado di svolgere la funzione per cui è stata progettata nulla osta per quanto di competenza al rilascio della ultimazione dei lavori di cui trattasi.

SEZIONE STRADE

L'INGEGNERE CAPO

SN/sc



## COMUNE DI CARRARA

OGGETTO Richiesta nulla osta circa le opere di urbanizzazione di cui alla  
convenzione sottoscritta dall'Impresa Baratta Carlo - Lic. Ed. n°  
138 del 17.11.1976.

Risposte al N \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_ Allegati \_\_\_\_\_

Prot. n. \_\_\_\_\_

Carrara, 2 Aprile 1979

Alla Sezione Urbanistica

S E D E

In riferimento alla richiesta di codesta Sezione n° 295 dell'8.2.1979 si comunica che in data 8.1.1979 è stato effettuato un sopralluogo sui lavori in oggetto ed è stato rilevato che in linea di massima i lavori previsti nella convenzione di cui all'oggetto sono stati eseguiti dalla Ditta Baratta.

E' da segnalare però che pur essendo i detti lavori tecnicamente accettabili per quantità e forma differiscono in parte da quanto contenuto nella convenzione ~~stessa~~ <sup>stessa</sup> e più precisamente per quanto riguarda il sottofondo dei marciapiedi in calcestruzzo che invece sono stati realizzati con materiale arido i quali peraltro risultano di dimensioni più grandi del previsto.

Per quanto riguarda la pavimentazione bituminosa che era prevista in due strati di essi uno in toutvenant h. cm. 8 e l'altro di usura h. cm. 3 essa è stata realizzata in unico strato di tappeto in pietrischetto bitumato di usura di h. cm. 6.

In definitiva si dichiara che il lavoro se pur eseguito in alcune categorie in modo diverso da quanto convenuto, avendo alcune opere dimensioni maggiori e tenuto conto che la strada è in grado di svolgere la funzione per cui è stata progettata nulla osta per quanto di competenza al rilascio della ultimazione dei lavori di cui trattasi.

SEZIONE STRADE

L'INGEGNERE CAPO

SN/sc



# COMUNE DI CARRARA

## UFFICIO URBANISTICA

Prot N . Alleg N

Risposta a N

Carrara 8 febbraio 1979

del

OGGETTO *... nulla-osta circa le opere di*  
*VRBANI? 22 dunn* Richiesta ~~parere~~ *di cur' alle* ~~circa~~ *convenzione* convenzione sottoscrit-  
ta dall'Imp. BARATTA Carlo. Lic. ed. n° 138  
del 17/11/1976

All' Ufficio Strade  
Sede

Dovendo questo Ufficio rilasciare il certificato di ultimazione lavori del fabbricato di cui all'ogget-  
to, si prega l'Ufficio in indirizzo di ~~far conoscere~~ *20 cur' ere nulla-osta*  
~~il suo parere~~ *il suo parere* circa il rispetto dell'atto di sottomis-  
sione sottoscritto dalla Ditta in oggetto. *- con commento*  
*le opere di VRBANI? 22 dunn*

Il Capo Sezione Urban.

Arch. VARRIANI Claudio



**COMUNE DI CARRARA**  
**PATRIMONIO ED ECONOMATO**

N. 47

SERVIZIO CASSA

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto  
dal Sig. *Pirella Carlo*

la somma di L.

*Quattrocentoquarantacinque*

per

*debito d'uff.*

Carrara, li

*4/1/72*

L'Economo Comunale

Bolli  
a  
tergo

L. *240*

COMUNE DI CARRARA

Protocollo N. 114  
17 GEN. 1977

n° 10 anno 76  
Tagliandi n° \_\_\_\_\_

Carrara, .....

ALL'UFFICIO URBANISTICA DEL COMUNE DI

CARRARA

Il sottoscritto CARLO BARATTA..... residente a  
CARRARA - MARINA..... Via LUNENSE..... n° 75.....  
titolare della licenza di costruzione datata 17-11-76.....  
n° 138....., per la costruzione di un fabbricato ubicato in  
Via TONIOLO..... località AUENZA.....  
con la presente, a norma dell'art.5 della citata licenza di  
costruzione

RICHIEDE

SOPRALLUOGO DA PARTE DI QUESTO UFFICIO PER DEFINIRE GLI ALLI-  
NEAMENTI E CONCEDERE IL NULLA OSTA ALL'INIZIO DEI LAVORI PRE-  
VIO VERSAMENTO DELLA QUOTA PER DIRITTI D'UFFICIO.

Distintamente

Il titolare della licenza

.....Carlo Baratta.....

ANNOTAZIONE DA PARTE DELL'UFFICIO

Il versamento è stato effettuato il giorno 20.1.77 n° 17  
ed il sopralluogo per l'allineamento è stato eseguito il gior-  
no ..... alle ore ..... da parte del ....  
.....(nome e cognome del funzionario).  
Lettera di conferma dell'Ufficio del G.C.....  
Consegna del certificato da parte di .....  
.....

IL FUNZIONARIO

PROPRIETARIO CARLO BARATTA nato a 15-10-23 CARRARA  
il 15-10-23 residente a MARINA DI CARRARA  
Via LUNENSE N° 73 n° 75

DIRETTORE DEI LAVORI ING. VINCENZO BOSCO nato a LA SPEZIA  
il 13-4-1942 residente a MARINA DI CARRARA  
Via LE MONZONE 122 n° 122

TITOLARE IMPRESA CARLO BARATTA nato a CARRARA  
il 15-10-23 residente a MARINA DI CARRARA  
Via LUNENSE n° 73

-----

Il presente allineamento è stato condotto sulla scorta delle linee di confine e di proprietà dichiarate sul posto dai titolari della licenza e dal Direttore dei Lavori e delle quali i medesimi si dicono garanti, ed eseguito nell'intento di rispettare in modo esatto le linee di progetto di cui alla licenza di costruzione, intendendosi questo allineamento strettamente conforme alla medesima - salvo contestazioni che debbono essere avanzate e chiarite all'atto dell'allineamento stesso prima dell'ottenimento del nulla-osta di inizio lavori - rimanendo tuttavia impegnati sia i titolari della licenza che il Direttore dei Lavori che l'assuntore dei lavori, al rispetto della licenza di costruzione nei confronti della quale essi sono sempre responsabili ai sensi dell'art.31 della legge 17.8.1942 n.1150 e successive modifiche.

IL TITOLARE DELLA LICENZA

L'ASSUNTORE DEI LAVORI

IL DIRETTORE DEI LAVORI

IL TECNICO

COMUNE DI CARRARA

Sezione Urbanistica

Carrara, .....

Rif. Richiesta del .....

NULLA OSTA per l'inizio dei lavori di costruzione del fabbricato sito in

..... mapp.n° ..... Sez. .... Foglio .....

del Sig. .... residente a .....

Via ..... n° .....

Tracciate le fondazioni, il proprietario del fabbricato chiede all'Ufficio Urbanistica la visita per l'inizio dei lavori del fabbricato in oggetto.

Vista la nomina:

1) - del Direttore dei Lavori ..... residente a  
..... Via ..... n° ..... iscritto al-  
l'Ordine o Collegio ..... n° d'ord. ....

2) - dell'Impresa ..... residente a  
..... Via ..... n° .....

il tecnico comunale ..... recatosi sul posto, ha con-  
statato la rispondenza degli allineamenti al progetto presentato e rila-  
scia NULLA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si riporta lo schema degli allineamenti che il pro-  
prietario, il direttore dei lavori, l'assuntore ed il tecnico comunale  
sottoscrivono.

IL PROPRIETARIO .....

IL DIRETTORE DEI LAVORI .....

L'IMPRESA .....

L'INGEGNERE CAPO .....

IL TECNICO

IL CAPO SEZIONE

COMUNE DI CARRARA

Sezione Urbanistica

Carrara, .....

Rif. Richiesta del .....

NULLA OSTA per l'inizio dei lavori di costruzione del fabbricato sito in

..... mapp.n° ..... Sez. .... Foglio .....

del Sig. .... residente a .....

Via ..... n° .....

Tracciate le fondazioni, il proprietario del fabbricato chiede all'Ufficio Urbanistica la visita per l'inizio dei lavori del fabbricato in oggetto.

Vista la nomina:

1) - del Direttore dei Lavori ..... residente a  
..... Via ..... n° ..... iscritto al-  
l'Ordine o Collegio ..... n° d'ord. ....

2) - dell'Impresa ..... residente a  
..... Via ..... n° .....

il tecnico comunale ..... recatosi sul posto, ha con-  
statato la rispondenza degli allineamenti al progetto presentato e rila-  
scia NULLA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si riporta lo schema degli allineamenti che il pro-  
prietario, il direttore dei lavori, l'assuntore ed il tecnico comunale  
sottoscrivono.

IL PROPRIETARIO .....

IL DIRETTORE DEI LAVORI .....

L'IMPRESA .....

L'INGEGNERE CAPO .....

IL TECNICO

IL CAPO SEZIONE

COMUNE DI CARRARA

Sezione Urbanistica

Carrara, .....

Rif. Richiesta del .....

NULLA OSTA per l'inizio dei lavori di costruzione del fabbricato sito in

..... mapp.n° ..... Sez. .... Foglio .....

del Sig. .... residente a .....

Via ..... n° .....

Tracciate le fondazioni, il proprietario del fabbricato chiede all'Ufficio

Urbanistica la visita per l'inizio dei lavori del fabbricato in oggetto.

Vista la nomina:

1) - del Direttore dei Lavori ..... residente a  
..... Via ..... n° ..... iscritto al-  
l'Ordine o Collegio ..... n° d'ord. ....

2) - dell'Impresa ..... residente a  
..... Via ..... n° .....

il tecnico comunale ..... recatosi sul posto, ha con-  
statato la rispondenza degli allineamenti al progetto presentato e rila-  
scia NULLA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si riporta lo schema degli allineamenti che il pro-  
prietario, il direttore dei lavori, l'assuntore ed il tecnico comunale  
sottoscrivono.

IL PROPRIETARIO .....

IL DIRETTORE DEI LAVORI .....

L'IMPRESA .....

L'INGEGNERE CAPO .....

IL TECNICO

IL CAPO SEZIONE

7 3 GEN 1977



Al sig. Sindaco del  
Comune di Carrara

Il sottoscritto geom. Carlo Barotto,  
nato a Carrara il 15-10-23, residente  
in Carrara via Provinciale n° 58, titola  
re delle annessi in piano di Costan  
zoni edili con sede in Marino di  
Carrara via Ligure n° 45, in riferimen  
to alla costruzione dell'edificio sito  
in Avenue di Carrara, via Torino, map  
pe 131; 193; 194, foglio 81, autoriz  
zato con Licenza Edilizia n° 138  
rilasciata il 17-11-1976

Richiede

che, contrariamente a quanto previsto  
nel progetto di cui si tratta, lo in  
carico di realizzare le strutture  
portanti in muratura di mattoni  
pieni.

Con ossequio

Carlo Barotto

Carrara 4 gennaio 1977

COMUNE DI CARRARA  
UFFICIO URBANISTICA

Protocollo N°

15

7 GEN. 1977

M.M.  
3/1/77



Comune di Carrara

UFFICIO TECNICO

## COMPUTO METRICO

e stima dei lavori inerenti a Opere di urbanizzazione primaria relative  
all'arteria insistente sul lotto di cui all'anello viario via  
Giovanni Pietro - via Carlo e Giovanni Sforza (Biagi Dante Baratta Carlo)

Li

Redatto da.

L'INGEGNERE CAPO DIVISIONE

L'INGEGNERE CAPO

3.247.836 + Pagato  
3.999.754 lavori  
7.247.590

In base mc. 8646 le  
Lotto nuovo vinco  $\text{€ } 8.645.000$  -  
mc (1298.000)  $\text{€ } 6.845.000$   
IL SINDACO

di spesa  $\text{€ } 3.292.836$  Pagato  
moneta

diff. = op.  $\text{€ } 3.547.164$

valore  $\text{€ } 3.999.754$  = mc  $\text{€ } 452.590$  f



[illegible]

| N d ordine | INDICAZIONE<br>DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE                                                                                                                                                                                                     | Lunghezza | Larghezza | Altezza | Quantità   | Numero<br>corrispondente<br>delle analisi | Prezzo | IMPORTARE DEI LAVORI |                      |          |  | ANNOTAZIONI |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|------------|-------------------------------------------|--------|----------------------|----------------------|----------|--|-------------|
|            |                                                                                                                                                                                                                                                 |           |           |         |            |                                           |        | PARZIALE             | TOTALE DA APPALTARSI |          |  |             |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                 |           |           |         |            |                                           |        |                      | A CORPO              | A MISURA |  |             |
|            | Malta bituminosa dello spessore di cm. 2, compreso massetto sottostante in calcestruzzo dello spessore di cm. 10 :                                                                                                                              | 67,50     | 1,00      | =       | mq. 67,50  |                                           | 4200   | 283.500              |                      |          |  |             |
| 8          | Strato di base eseguito con pietrisco bitumato ( TOUVNANT ) :                                                                                                                                                                                   | 38,00     | 6,000     | 8       | mq/cm 1824 |                                           | 300    | 547.200              |                      |          |  |             |
| 9          | Tappeto di usura in pietrischetto bitumato compreso adeguata cilindratura :                                                                                                                                                                     | 38,00     | 6,00      | 3       | mq/cm 684  |                                           | 450    | 307.800              |                      |          |  |             |
| 10         | Impianto di illuminazione completo di canalizzazione in P.V.C. Ø cm. 8 compreso basi in calcestruzzo m 0,80X0,80X0,80 pozzetto ispezione, pali h= 5 M con lampade e apparecchiatura e quanto altro occorrente per dare l'impianto funzionante : |           |           |         | n° 1       |                                           | 600000 | 600.000              |                      |          |  |             |
| Totale     |                                                                                                                                                                                                                                                 |           |           |         |            |                                           |        | 3.297.836            |                      |          |  |             |
| I.V.A. 14% |                                                                                                                                                                                                                                                 |           |           |         |            |                                           |        |                      |                      |          |  |             |