**COMUNE DI CARRARA**

— Ripartizione Igiene e Sanità —

RELAZIONE IGIENICO SANITARIA

(da allegarsi ai progetti)

A) — LIQUAMI1) - **Cucina:** l'acquaio sarà munito di sifone idraulico

Le acque luride verranno allontanate a mezzo di

e convogliate in

2) - **Gabinetto:** sarà a caduta diretta NO; a W.C. con cassetta di cacciata SIle pareti verranno impermeabilizzate fino a m. 0,70I..... W.C. sarà/saranno areat..... direttamente SII liquami saranno convogliati in un pozzo a tenuta a 3 camere, distanti dalla casa m. 3,00;in una fossa settica a 3 camere.**Dimensioni delle fosse settiche:**

	1° camera	2° camera	3° camera	4° camera
larghezza	<u>1,55</u>	<u>1,55</u>	<u>1,55</u>	
lunghezza	<u>2,15</u>	<u>0,85</u>	<u>0,85</u>	
altezza (utile)	<u>0,80</u>	<u>0,80</u>	<u>0,80</u>	

I liquami chiarificati verranno convogliati in una fossa a perdere delle dimensioni di

con superficie perdente di mq. 1,70 a persona/vano.L'altezza della fossa a perdere sarà di m. 0,80 tenuto conto dell'altezza della falda freatica.

Altri sistemi di smaltimento dei liquami:

Le fosse settiche e le fosse a perdere saranno impermeabilizzate nel fondo e non saranno messe in comunicazione con le falde sottostanti no

Le fosse a perdere distano m. 3,00 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 si

2) da un pozzo si 3) da una cisterna si

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 del pozzo nero fossa settica fossa a perdere concimaia

C) — IMMONDIZIE

Verranno raccolte: in una concimaia no; dalla Nettezza Urbana si I bidoni provvisoriamente verranno sistemati sul ciglio della strada

D) — ISOLAMENTO

Attorno alla casa verrà costruito un marciapiede perimetrale Si prevede l'esistenza di un vespaio alto m. sarà areato Si provvederà all'isolamento laterale dei muri del; 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.

E) — PARTICOLARI TECNICI

- 1 - altezza dei vani: del seminterrato; del piano terra; dell'ammezzato; dei piani intermedi; dell'ultimo piano/attico
- 2 - La superficie delle finestre non sarà inferiore a 1/10 della superficie delle stanze.
- 3 - Gli scalini avranno una pedata di cm., una alzata di cm. Le scale saranno areate ed illuminate direttamente ed interrotte da pianerottoli
- 4 - Le pareti esterne saranno intonacate

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

c) - Altro sistema:

.....
.....
.....
.....

G1) — 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/cherosefine/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

IL PROPRIETARIO

Al Sig. Sindaco del Comune di

CARRARA

Il sottoscritto

Emilio Lami in persona e per conto

del Sig. Lami Ferdinando e Lami Lina nee Mazzoni

residenti a Carrara Via A. Lami n° 69

proprietari del ^{fabbricato} terreno censito catastalmente col mappale n°

5806

sez. A foglio 81 sito a Mandara di

Carrara-Mazzoni consent al Sig. Primo Colucci

residente a Mandara di Carrara Via Mazzoni n°

proprietario del terreno (o fabbricato) controdistinto col map

pale n° 5141 sez. A foglio 81 di costruire o

ampliare o ~~sopraelevare~~ secondo le misure indicate nel progetto pre

sentato a codesto Comune per la necessaria autorizzazione e solo

limitatamente al medesimo

Carrara, li 12.11.1975

IN FEDE

Emilio Lami

Il sottoscritto dichiara che la firma

del Sig. Lami Emilio

nato a Carrara il 8.10.13

è stata apposta in calce alla presente
dichiarazione in mia presenza, previo
accertamento della identità personale.

Carrara, li 16.11.75

IL FUNZIONARIO INCARICATO

CAPO UFFICIO

(Baratta Maria Grazia)

Baratta Maria Grazia



N.B. la firma deve essere autenticata
dal Segretario Generale o dal
Delegato del Sindaco



COMUNE DI CARRARA

UFFICIO DI

Urbanistica

Carrara, li

16-10-1922

Si invita il Sig.

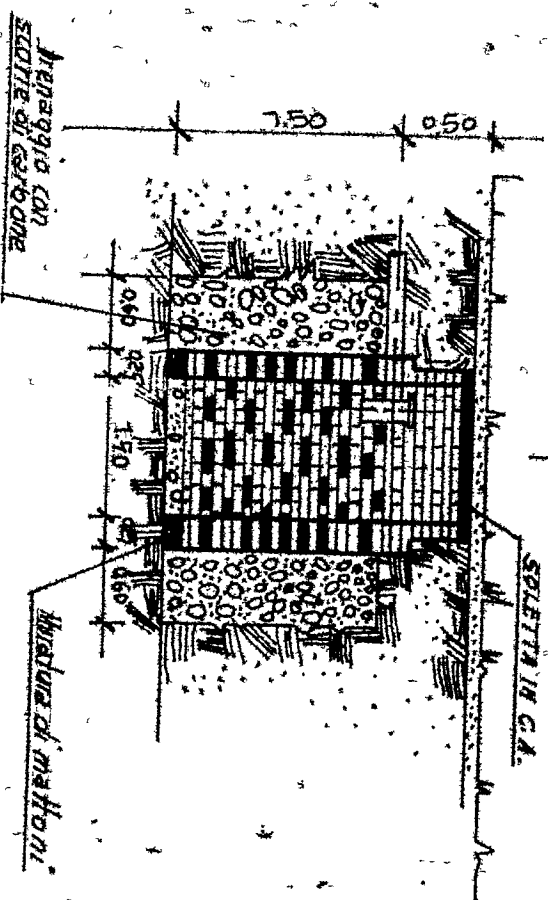
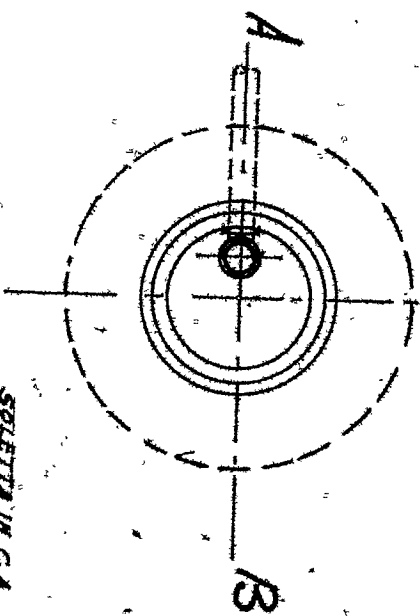
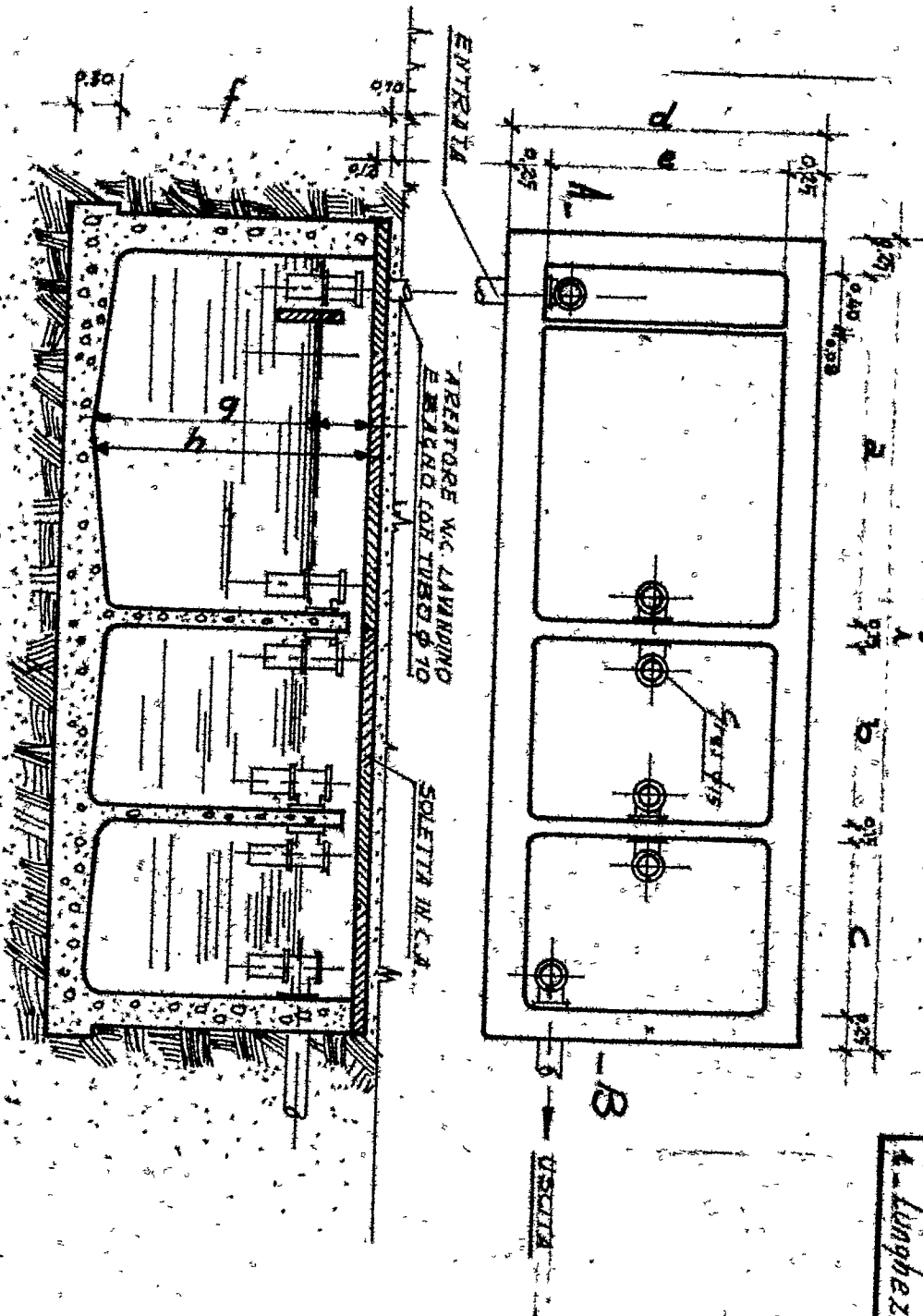
a presentarsi al più presto a questo Ufficio per affari che lo riguardano

Servizi igienici - ammodernamento

Procedere (consenso dei confinanti)

IL CAPO UFFICIO

Dimensioni della fossa settica		NUMERO DI PERSONE SERVITE									
		1-5	10-14	15-20	21-25	26-30	31-35	36-40			
a- lunghezza 1° Camera	1.85	2.15	2.50	2.75	2.90	3.05	3.20	3.30			
b- " " 2° "	0.70	0.85	1.00	1.15	1.20	1.30	1.40	1.40			
c- " " 3° "	0.70	0.85	1.00	1.15	1.20	1.30	1.40	1.40			
d- lunghezza complessiva fossa	4.20	4.55	4.60	4.75	4.80	4.85	4.90	4.95			
e- " utile camera	0.75	1.10	1.25	1.40	1.45	1.50	1.55	1.60			
f- Mezza stanza fossa	1.60	1.60	1.60	1.75	1.80	1.85	1.85	1.85			
g- " " liquido	1.20	1.20	1.20	1.30	1.35	1.40	1.45	1.45			
h- " " utile fossa	1.50	1.50	1.50	1.60	1.65	1.70	1.75	1.75			
i- lunghezza totale fossa	4.05	4.45	5.30	5.85	6.10	6.45	6.80	6.80			



SEZIONE A.B

Fossa settica a 3 Camere

SEZIONE A.B

Pozzetto a perdere

