


COMUNE DI CARRARA

- Ripartizione Igiene e Sanità -

RELAZIONE IGIENICO SANITARIA

(allegato al progetto de _____)

Costruzione posta in BERGIOLA FOSCALINA Via CIPRESSI
di proprietà di DELL'AMICO ALDEGONDA

A) - LIQUAMI

1) - **Cucina:** l'acquaio sarà munito di sifone idraulico si

Le acque luride verranno allontanate a mezzo di canalizzazioni in p.v.e.

e convogliate in fognatura

2) - **Gabinetto:** sarà a caduta diretta no; a W.C. con cassetta di cacciata di l. 1.10

I tubi di caduta saranno in p.v.e. rinforzato, collocati in appositi cassonetti, e prolungati sopra il tetto (a incasso per) almeno m. 1.00

Le pareti verranno impermeabilizzate fino a m. 2.00

I W.C. saranno forniti singolarmente di chiusura idraulica a tenuta si

I tubi di cacciata saranno sempre e adeguatamente isolati dal tubo di acqua potabile;

I liquami saranno: 1) immessi direttamente nella fogna comunale secondo le norme proposte dal Regolamento comunale (si allega progetto con sezioni dei tubi, pendenze, pozzetti di raccordo ecc.)

2) convogliati provvisoriamente in un pozzo a tenuta a _____ camere, distanti dalla casa m. 2

3) in una fossa settica a 3 camere.

Dimensioni delle fosse settiche:

	1ª camera	2ª camera	3ª camera	4ª camera
larghezza	1.20	1.20	1.20	
lunghezza	1.85	0.70	0.70	
altezza (utile)	1.50	1.50	1.50	

I liquami chiarificati verranno convogliati in una fossa a perdere (o in un'impianto di sub-irrigazione con superficie perdente di mq. 0.80 a persona/vano.

L'altezza della fossa a perdere sarà di m. 2.50 tenuto conto dell'altezza della falda freatica;

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

Le fosse a perdere distano m. 2,20 dalle fondamenta dell'abitazione.

Altre notizie:

I gabinetti interni saranno aereati mediante 2 canne: 1 canna della sezione di di ventilazione munita di aspiratore che arriva fino a, 1 canna di ventilazione statica di sezione; la porta sarà elevata dal pavimento di cm. o munita di griglie in basso con apertura posta a m. dal pavimento.

B) - APPROVVIGIONAMENTO IDRICO

Avviene direttamente 1) - dall'acquedotto si con serbatoi no coperti che alimentano anche la cucina non alimentano la cucina

2) - da un pozzo no 3) -

il pozzo distante 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 da cisterna

C) - IMMONDIZIE

Verranno raccolte: in una concimaia no; dalla Nettezza Urbana si. I contenitori individuali provvisoriamente verranno sistemati in appositi raccoglitori

D) - ISOLAMENTO

Attorno alla casa verrà costruito un marciapiede perimetrale si

Si prevede l'esistenza di un vespaio alto m. 0,30 sarà areato si

Si provvederà all'isolamento laterale dei muri dei si; i vani del piano terra sono rialzati dal piano di campagna di m. 0,30. Si allega lo schema secondo il quale verrà realizzato il vespaio e l'isolamento laterale

E) - PARTICOLARI TECNICI

1) - altezza dei vani del seminterrato si interrati per m.; del piano terra 365 dell'ammezzato; dei piani intermedi; dell'ultimo piano/attico

2) - La superficie delle finestre non sarà inferiore a della superficie delle stanze.

3) - Gli scalini avranno una pedata di cm. 0.30, una alzata di cm. 0.18. Le scale saranno aeree ed illuminate direttamente si ed interrotte da pianerottoli si. Non aeree, ed illuminate ma _____

4) - Le pareti esterne saranno intonacate si

5) - Le acque meteoriche verranno allontanate a meno canalizzazione

6) Sarà fatto lo stenditoio no

7) La casa sarà soffittata si

8) Le soffite saranno ~~usabili~~ non usabili

La copertura sarà eseguita in laterizio

Sarà garantita una adeguata impermeabilizzazione ed un razionale isolamento termico dei vani dell'ultimo piano. (Precisare isolamento termico _____)

F) - ISOLAMENTO ACUSTICO DELL'ASCENSORE

Verrà posto in opera un ascensore no

L'isolamento acustico dell'ascensore verrà così realizzato _____

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

G) - FUMI E VAPORI

1) - Cucine: le cucine saranno dotate di cappa fumaria si e di canna fumaria si della seguente dimensione cmq 100 con sezione: ~~circolare~~ rettangolare ~~quadrata~~

Il comignolo arriverà fino a m. 1.00 oltre il culmine del tetto e terminerà con fuciniolo

Oppure

Le cucine saranno munite di canne multiple tipo _____

La sezione del collettore principale sarà di cmq. _____ Vi saranno collegate n. _____ cucine, la cui canna fumaria (collettore secondario) avrà una sezione di cmq. _____. Il collegamento avverrà a m. _____ dal pavimento del piano superiore. Complessivamente la sezione del collettore principale sarà pari o superiore alla somma delle canne delle varie cucine _____

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. _____ 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. 400 e terminerà oltre il culmine del tetto di m. 1.00 e sarà munita di aspiratore statico,

95
il vano sarà aereato a mezzo di _____

b - per costruzioni dotate di riscaldamento centrale :

il locale sarà aereato mediante _____

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

Il locale sarà munito di apertura minima di mq. _____ di superficie e rimarrà sempre aperta per la areazione e ventilazione del locale. Il volume da riscaldare previsto sarà di m³ _____, la potenza della caldaia di Cal/h _____. La canna fumaria avrà l'altezza di m. _____ ed una sezione di cmq. _____

c - altro sistema :

Il riscaldamento sarà effettuato con stufe a kerosene, poste in corrispondenza ad una parete esterna; ~~in~~ nelle pareti esterne verrà praticato un foro ϕ cm 6 per areazione.

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 un'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.

L'isolamento termico sarà realizzato come da progetto allegato _____

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. _____).

Il vano sarà areato mediante _____

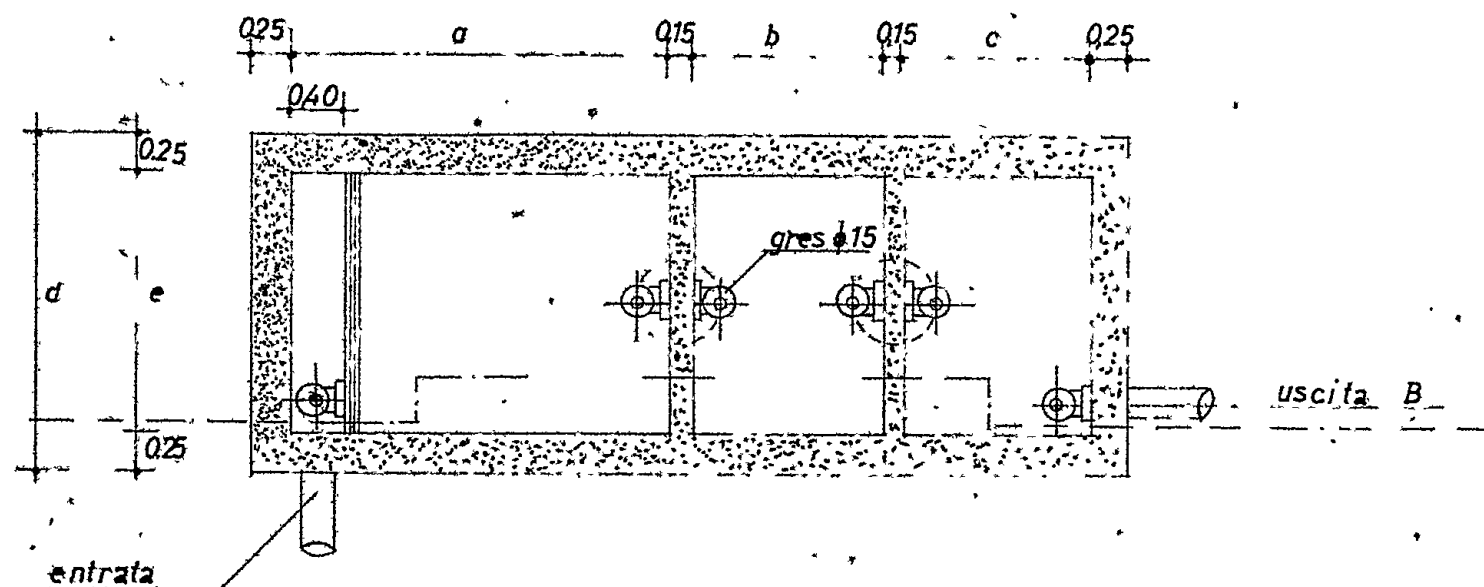
Si allega schema dell'impianto _____

IL TECNICO

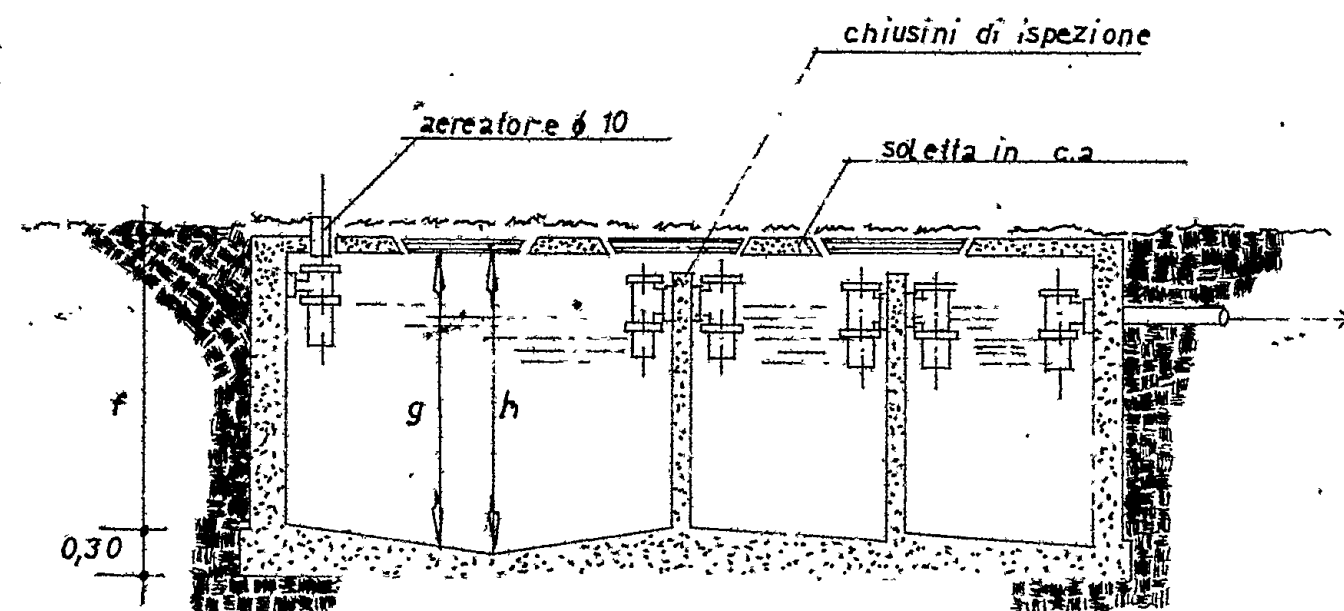
CONFERMA PROPRIETARIO

FOSSA SETTICA A TRE CAMERE

POZZO PERDENTE



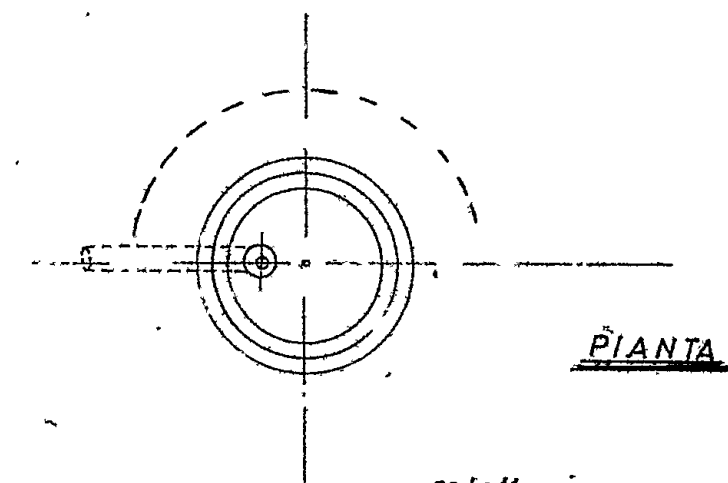
PIANTA



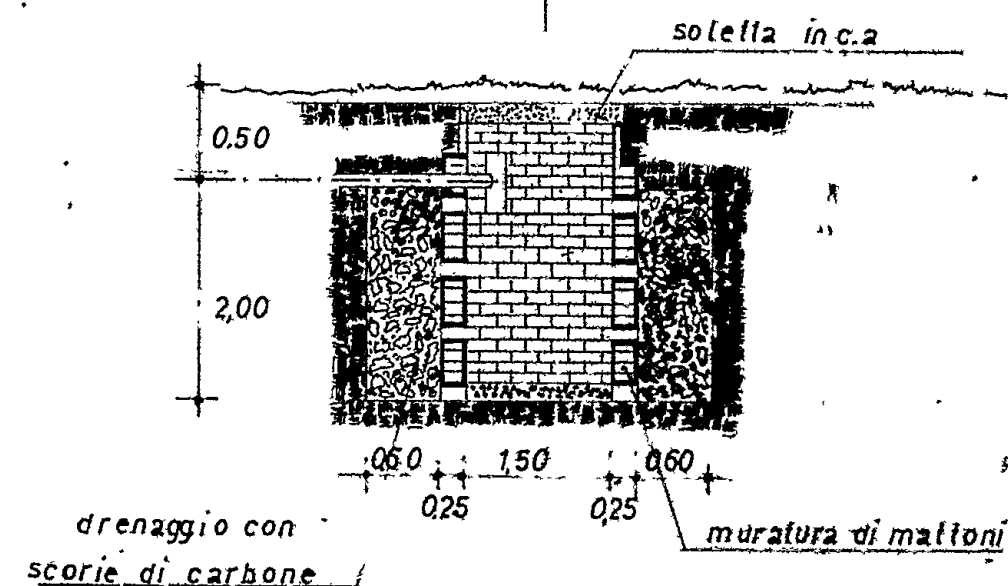
SEZIONE

ALLEGATO A :

DELL'AMICO ALDEGONDA.



PIANTA



SEZIONE

DIMENSIONI FOSSA SETTICA	NUMERO DI PERSONE SERVITE							
	1 ÷ 9	10 ÷ 14	15 ÷ 20	21 ÷ 25	26 ÷ 30	31 ÷ 35	36 ÷ 40	
a = lunghezza 1ª camera	1,85	2,15	2,50	2,75	2,90	3,05	3,20	
b = " 2ª "	0,70	0,85	1,00	1,15	1,20	1,30	1,40	
c = " 3ª "	0,70	0,85	1,00	1,15	1,20	1,30	1,40	
d = larghezza complessiva	1,20	1,55	1,60	1,75	1,80	1,85	1,90	
e = " utile camere	0,75	1,10	1,25	1,40	1,45	1,50	1,60	
f = altezza esterna fossa	1,60	1,60	1,60	1,75	1,80	1,85	1,95	
g = " liquido	1,20	1,20	1,20	1,30	1,35	1,40	1,45	
h = " utile fossa	1,50	1,50	1,50	1,60	1,65	1,70	1,75	

POST.

DELL' AMICO ALDEGONDA



Al Sig. Sindaco
del Comune di
CARRARA

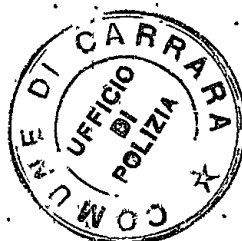
Le sottoscritta Giovannoni Carla nata a Carrara il 9-9-821
residente in Carrara via dei Cipressi, 19
in qualità di proprietario del terreno censito catastalmente con il map
pale n° 471/parte e relativo fabbricato della Sez. 1 fg. 59 del
catasto terreni di Carrara ubicato in BERAIOLA Via
CIPRESSI consente con il presente atto al Sig. DELL'ANICO
ALDEGONDA nato a CARRARA il 18-4-1928 resident in BERAIOLA
Via CIPRESSI proprietario del terreno e fabbricato
contraddistinto catastalmente con il mappale n° 471/parte Sez. 1
fg. 59 contiguo al proprio, di edificare in ampliamento alle distan
ze indicate in progetto presentato in Comune per la necessaria autoriz
zazione in data 6/10/79 dichiarando di essere a conoscenza che a
norma del Regolamento Edilizio Comunale approvato con Decreto della Re
gione Toscana il 19 Dicembre 1974 con voto n. 14174 all'art. 50 le distan
ze tra i fabbricati presenti e futuri dovranno essere uguali alla somma
delle distanze che il P.R.G.C. 1971 prevede singolarmente per i fabbri
cati nella zona edilizia di competenza e ammettendo di aver preso cogni
zione del progetto in giacenza presso il Comune di Carrara.

Carrara li 4-4-80

In fede,
Giovannoni Carla

Il sottoscritto dichiara che la firma de Sig. Giovannoni Carla
nata a Carrara il 9-9-821 è stata apposta in calce alla
presente dichiarazione in mia presenza, previo accertamento della iden
tità personale.

Carrara li 4-4-80

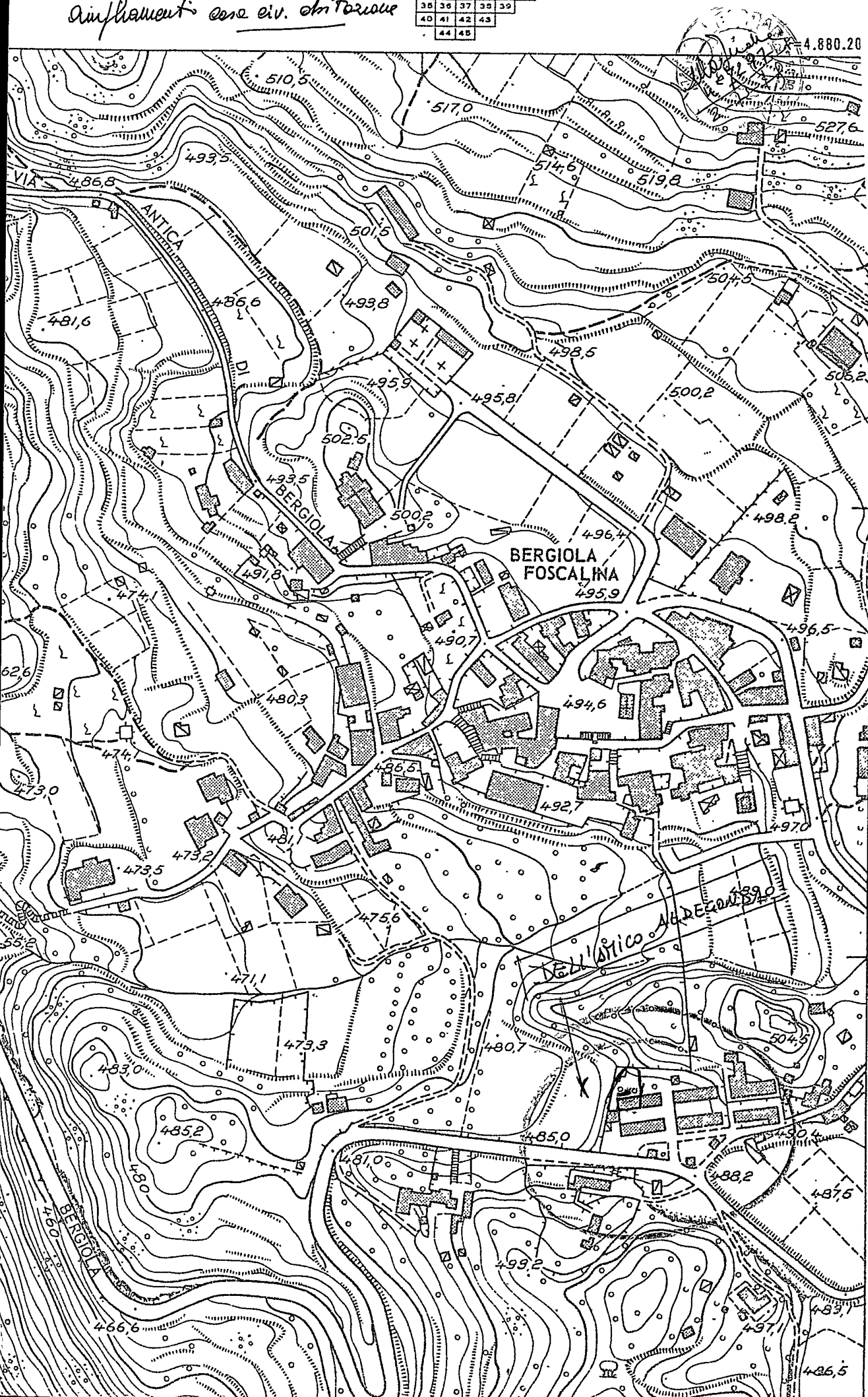


IL FUNZIONARIO INCARICATO
(Applicato MORELLI Aldo)

Morelli Aldo

		13	14	15	16
		18	19	20	21
	23	24	25	26	27
29	30	31	32	33	34
35	36	37	38	39	
40	41	42	43		
	44	45			

疾



Lavoro: SUPPLEMENTO DI FABBRICATO

Proprietà: DELLI SIMEO ALDEGONDA

oo

Oggetto: Dichiarazione.

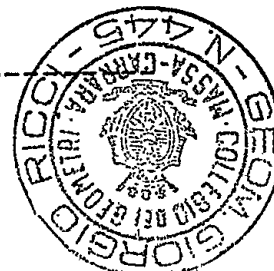
IL sottoscritto GEOM. Ricci Giorgio nella sua qualità di progettista del fabbricato di cui alla presente richiesta, presa conoscenza del contenuto della Circolare n° 4 del 5/2/1960 della Direzione Generale dei Servizi Antincendio e della nota n° 1088 del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Massa-Carrara,

D i c h i a r a

sotto la propria responsabilità che ^{per} il progetto riguardante l'edificio in oggetto, a mente della circolare predetta ~~è imposto~~ / non é imposto l'obbligo di sottoporre gli elaborati grafici all'esame del locale Comando dei Vigili del Fuoco.

MASSA RA | 4-3-80

il Tecnico





COMUNE DI CARRARA

24965/2047

Prot. N. Alleg. N.

Risposta a N.

Carrara, 26 Nov. 1979

del

OGGETTO: **Richiesta concessione edilizia.**

**Spett.le I.A./C.P.
Via Roma, 30**

CARRARA

Con riferimento alla richiesta avanzata dalla Sig.ra Dell'Amico Aldegonda residente in Bergiola Foscaltina Via Cipressi n°21 per l'ampliamento di fabbricato, si chiede l'indice generale della zona al fine di valutare l'Indice di fabbricabilità Fondiario, per poter dar corso alla pratica stessa.-

IL SINDACO

Giuseppe Alfani

Arch. Varrara

**ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI MASSA E CARRARA**

SEDE IN CARRARA

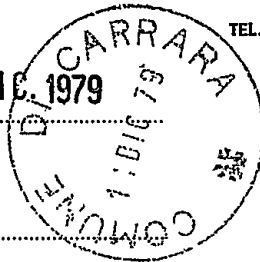
TEL. 72.241 - 72.242 - C. A. P. 54033

Carrara, li

Prot. N.

Rif.to al foglio

OGGETTO: Richiesta concessione edilizia
Sig.a DELL'AMICO Aldegonda.



COMUNE DI CARRARA	
11 DIC. 1979	CAT. 103
PROT. N. 32522	CLAS. 2

Spett.le

Comune di Carrara

Ufficio URBANISTICA

54033 CARRARA

12 DIC. 1979

13 DIC. 1979

COMUNE DI CARRARA	
UFFICIO URBANISTICA	
Protocollo N.	2866
Data	12 DIC. 1979

In risposta alla Vs. del 26/11/79 relativa alla richiesta avanzata dalla Sig.a DELL'AMICO Aldegonda residente in Bergiola Foscalina via Cipressi n°21 per l'ampliamento di fabbricato, si consiglia di rivolgerVi direttamente all'interessata, poichè l'edificio in questione non risulta essere di Ns. proprietà.

Distinti saluti.

IL PRESIDENTE

Rag. Luigi Badiati

Luigi Badiati

[Signature]
13/12/79

	/pn	
--	-----	--

Allegati :

Si prega di citare nella risposta il numero di protocollo della presente, trattando un solo argomento per lettera.