

Prot. N° 3759

Gr. 3

Massa, 11

27 GIU. 1986

Allegati n° 1

Al Direttore dei lavori

Geom. MARCO MORELLI

Via F. Bandiera, 9

CARRARA

OGGETTO: Legge 2/2/1974 n° 64 e legge Reg/le n° 88 in data 6/12/1982.

Norme per la disciplina delle costruzioni in zona sismica.

Lavori di costruzione fabbricato di civile abitazione sito in loc. Bediz-
zano del Comune di Carrara.

Pratica S/N° 2522.

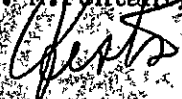
Ditta: GRISELLI ANTONIO e LAURORA.

Vista la relazione a lavori ultimati presentata dalla S.V. in data 28.5.1986
relativa al fabbricato indicato in oggetto, si restituisce un esemplare della stessa
munita dell'attestazione dell'avvenuto deposito ai sensi delle Leggi suindicate.

Un esemplare della relazione è custodita agli atti di questo Ufficio.

IL DIRIGENTE

(Ing. M. Fontani)



REGIONE TOSCANA.

Allo Spett. ufficio del Genio Civile di

MASSA-CARRARA.



Oggetto: (strutture in muratura) Legge 2/2/1974 e
legge Regionale 6/12/1982 n°88. Norme per la discipli-
na in zona sismica. Relazione a struttura ultimata.

Lavori di costruzione di un fabbricato uso civile
abitazione, situato nel Comune di Carrara in località
Bedizzano censito in catasto al foglio n°45 mapp.565,
via per Colonnata.

Ditta proprietaria: Griselli Antonio e Laurora
Leonilde.

Attesato di deposito al Genio civile in data 31-01-1985.

Pratica n°2522 anno 1985 prot.792 Gr.3.

Variante in data 28 febbraio 1986 pratica n°1318

Protocollo n°2522 Gr.3.

Il sottoscritto Geom. Morelli Marco direttore dei
lavori delle opere indicate in oggetto, comunica che
i lavori iniziati in data 14/06/1985, sono stati
ultimati in data 21/05/1986.

A seguito di ciò dichiara che i lavori eseguiti
corrispondono a quelli previsti nel progetto presenta-
to al Genio Civile e che quelli stessi sono conformi
alle leggi antisismiche.

Data 22/05/1986

IL direttore dei lavori.



UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA CARRARA
REGIONE TOSCANA

Si anexa l'avvenuto deposito della relazione a li dell'art. 5 della Legge Regionale

var. ultimati, al sens

male 6/12/1982 n. 88.

Pratica N° 2522

Prot. N° 3758, Massa,

27 GIU 1985

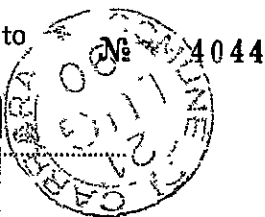
IL DIRIGENTE
(Dott. Ing. Mario Fontani)



Ditta ANTONIOLI SILVIO

Tagliando **B** 69 H 380

Dichiarazione di completamento
copertura



Carrara, li 18.07.1990

18.07.1990

Al Sig. Sindaco
del Comune di CARRARA

22198

Il sottoscritto Sig. ANTONIOLI SILVIO
nato a Massa residente a Massa
attuale intestatario della CONCESSIONE EDILIZIA
N. 157/89 per il progetto approvato in data 18.5.89
a cui è stato dato inizio ai lavori in data 24.03.89
dichiaro sotto la mia personale responsabilità che i
lavori di completamento della copertura sono giunti a
termine in data 18.07.1990 sotto la
direzione tecnica del Sig. ARCH. SACCHETTI FERDINAND

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

UFFICIO URBANISTICO

Protocollo N. 64 F.to [Signature]

Data 28.08.1990 [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 dall'art. 13 della legge 6.8.67 n. 765, ed inoltre quelle previste dall'art. 17 della legge 28.1.77 n. 10.

Ditta

Tagliando A

498380



Dichiarazione di inizio lavori

N° 4044

Carrara li:
COMUNE DI CARRARA
103/24 LUG 1989
c
Al Sig. Sindaco
del Comune di CARRARA
PROT. N° 24995

Il sottoscritto Sig. ANTONIOLI SILVIO.....
nato a MASSA..... residente a MASSA.....
attuale intestatario della CONCESSIONE EDILIZIA
N157./1989 per il progetto approvato in data 18.5.1989
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 concessione in data.....
sotto la direzione tecnica del Sig. SACCHETTI FERDINAN

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
Protocollo N. 5226
F.to
Data 25-7-89
.....

E' d'obbligo la restituzione all'Ufficio Urbanistica. La man-
cata presentazione del tagliando o la sua presentazione senza
preventivo ottenimento dell'allineamento comporta ai sensi del-
l'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, ed inoltre quelle previste dall'art. 17 della legge 28
gennaio 1977 n. 10.

Ditta ANTONIOLI SILVIO

498380 Tagliando C

2074

Dichiarazione di ultimazione
dei lavori

N° 4044



103
C
Al Sig. Sindaco
del Comune di CARRARA

Il sottoscritto Sig. ANTONIOLI SILVIO

nato a MASSA residente a MASSA

attuale intestatario della CONCESSIONE EDILIZIA

N° 157/89 per il progetto approvato in data 18.5.1989

a cui è stato dato inizio ai lavori in data 4.08.89

dichiaro sotto la mia personale responsabilità che i

lavori di cui alla concessione in oggetto sono stati ul-

timati in data 23 MARZO 1991 sotto la direzione

tecnica del Sig. SACCHETTI FERDINANDO

La presente dichiarazione ha validità unica ed

assoluta ed è dovuta ad uso di tutti gli uffici ai quali

la presente spetta per competenza.

COR

VARA

F.to

Pr. ex

Dom.

2034
Ames
1991

Cott

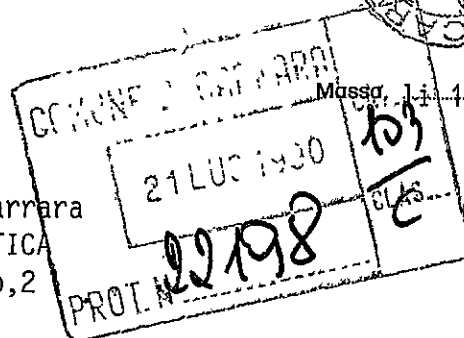
E' d'obbligo la restituzione all'Ufficio Urbanistica. La mancata presentazione del tagliando comporta ai sensi dell'art. 32 legge 17.8.1942 n. 1150 le sanzioni previste dall'art. 41 della stessa legge modificata dall'art. 13 della legge 6.8.67 n. 765, ed inoltre quelle previste dall'art. 17 della legge 28.1.77 n. 10.



STUDIO TECNICO

ARREDAMENTO - PROGETTAZIONE - RISTRUTTURAZIONE
Dott. SACCHETTI FERDINANDO
ARCHITETTO

54100 MASSA
Via Democrazia, 19
Studio ☎ (0585) 47.601
Abitaz. ☎ (0585) 44.318



Massa, 18.07.1990

Spett.le Sig.Sindaco
del Comune di Carrara
UFFICIO URBANISTICA
Piazza II Giugno,2
CARRARA

OGGETTO: Dichiarazione di completa
mento copertura

Si comunica che in data 18.07.1990 i lavori di completamento della copertura dell'ampliamento fabbricato (Concessione Edilizia del 18 05.1989, Prat.N.157 per la costruzione ampliamento fabbricato ad uso commercio in via Provinciale, località Nazzano-Proprietario Antonio= li Silvio) sono giunti a termine. Pertanto si allega il tagliando B n°4044 firmato dal proprietario. Attualmente vengono svolti i lavori per la realizzazione dell'elevatore nella vecchia costruzione, come da variante approvata in data 11.01.1990.

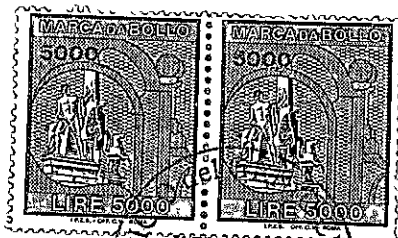
Con ossequi

COMUN DI CARRARA
UFFICIO URBANISTICA
Protocollo N. <u>6447</u>
Data <u>28 LUG 1990</u>

ORDINE DEGLI ARCHITETTI DI MASSA-CARRARA
d tt. arch. SACCHETTI FERDINANDO 61
Cod Fisc. SCC FLN 39M12 E463G

Allegati n°1

-tagliando B: Dichiarazione di completamento copertura



REGIONE TOSCANA

UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA CARRARA

VIA DEMOCRAZIA, 17 - 54100 MASSA - TEL. 0585/43791/2

Alla Ditta Antonioli Silvio
via Carducci 148
Massa

NORME TECNICHE DI EDILIZIA PER LE ZONE SISMICHE - LEGGE 2.2.74 N° 64.

VISTA la domanda in data 08.03.1991 con la quale Codesta Ditta richiede il certificato di rispondenza alle norme di edilizia antisismica dei lavori eseguiti relativi al fabbricato sito in loc. Nazzano del Comune Carrara da adibirsi ad uso ad uso negozio ed uffici;

VISTO l'attestato di avvenuto deposito n° 4942 di Prot. del 24.07.1989 rilasciato da quest'Ufficio a norma dell'art. 2 della L.R. 6.12.1982 n° 88;

VISTO l'attestato di avvenuto deposito della variante n° 1435-8088 di Prot. del 02.03.1990-06.12.1990;

VISTE le disposizioni di cui agli articoli 6 e 7 della predetta L.R. n° 88;

VISTE le disposizioni di cui all'art. 28 della Legge 2.2.1974 n° 64;

VISTA la relazione del Direttore dei Lavori, in cui dichiara che gli stessi sono conformi al progetto depositato e quindi rispondenti alle norme antisismiche;

ESEGUITO il sopralluogo:

S I C E R T I F I C A

che l'opera eseguita di proprietà della Ditta Antonioli Silvio sita in loc. Nazzano del Comune di Carrara risponde, per quanto è stato possibile accertare, alle norme di edilizia antisismica vigenti.

Prot. n° 1732 Massa, 11 25 MAR. 1991

Visto: IL DIRIGENTE
(Dott. Ing. P. Festa)

IL FUNZIONARIO INCARICATO
Cappè-Dell'Ertola

mp/

COMPTON
Pro. 2034
Data 11.03.1991

REGIONE TOSCANA

UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA CARRARA
54100 MASSA - VIA DEMOCRAZIA, 17 - TEL. (0585) 43791/2

25 MAR. 1991

PROT. N. 2189

U.O.O. 3

DATA

ALLEGATI

RISPOSTA AL FOGLIO DEL

N.

OGGETTO: Legge 5.11.1971 n. 1086 - Norme per la disciplina delle opere in conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica.
Lavori di costruzione e ristrutturazione fabbricato da adibire a negozio e uffici in loc. Nazzano di Carrara
Ditta : ANTONIOLI SILVIO
Pratica n° 725 c.a. 371

~~~~~

All'Ing. SEBASTIANI MASSIMO



MASSA

e p.c. Al Sig. SINDACO del Comune di  
CARRARA

In relazione alla denuncia depositata in data 20.07.1989 al n° 4942 e relativa al fabbricato indicato in oggetto, si restituisce una copia del Certificato di Collaudo munita dell'attestazione dell'avvenuto deposito, ai sensi dell'art. 7 della Legge 5.11.1971 n.1086, da consegnare al committente.

Si fa presente che il predetto certificato di collaudo non è valido ai fini del rilascio dell'abitabilità, in quanto la stessa è subordinata all'esibizione del certificato di questo Ufficio, attestante la rispondenza dell'opera eseguita alle norme sismiche.

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

IL DIRIGENTE  
(Dott. Ing. P. Festa)

SC/pc

COMUNE DI CARRARA

RELAZIONE, VERBALE DI VISITA E VERBALE DI COLLAUDO delle struttu-

re in c.a. relative ai lavori di costruzione e ristrutturazione

di fabbricato da adibire a negozio e uffici, sito in località

Nazzano via Provinciale, su terreno distinto in Catasto Foglio

n°75 mappali 330, 331, 332, 333 del Comune di Carrara, di proprie

tà della Ditta Antonioli Silvio, via Carducci n°144, Massa.

a)-RELAZIONE: Il progetto ed i calcoli statici sono a firma del=

l'architetto Tagliagambe Mario Alberto di Massa, la Direzione

dei lavori è stata condotta dall'architetto Sacchetti Ferdinan=

do di Massa. L'opera, iniziata in data 04.08.1989 dall'Impresa

Bruni & Tenerinidi Montignoso, è stata ultimata dall'Impresa Mos

sa Antonio di Massa come risulta dalla comunicazione al Genio

Civile del 9.05.1990 Prot. n°2927.

La denuncia ai sensi delle Leggi 02.02.'74 n°64, 05.11.'71 n°1086

e L.R. 06.12.'82 n°88 è stata depositata in data 20.07.'89 e re=

gistrata alla PRATICA SISMICA N°725, c.a. n°371, Prot. 4942 in da=

ta 24.07.1989.

Successivamente sono state depositate all'Ufficio del Genio Ci=

vile:

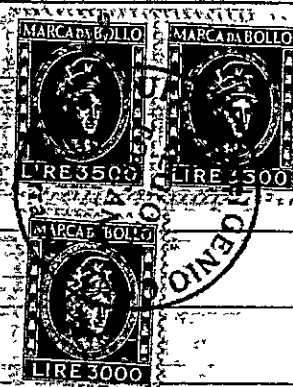
- Variante travi tetto ed architettonica in data 27.02.1990, re=

gistrata al Prot. n°1435 del 2. Marzo 1990;

- Variante strutturale in data 24.04.1990, registrata al Prot.

n°2926 del 9.05.1990;

- Variante lavori di ristrutturazione in data 20.11.1990, regi=



strata al Prot.n°8038 del 6.12.1990.

In data 24.02.1990 Prot.n°1386 l'Ufficio del Genio Civile di Massa comunicava che la Pratica era soggetta a controllo e che quindi il relativo "CERTIFICATO DI CONFORMITA' ALLE NORME SISMICHE" doveva essere rilasciato dall'Ufficio stesso.

In data 08.03.1991 il D.L.Arch.Sacchetti Ferdinando presentava all'Ufficio del Genio Civile la relazione a lavori ultimati registrata al Prot.n°1742 del 15.03.1991, allegandovi i certificati delle prove sui materiali impiegati rilasciati dai laboratori Uff. GEOCONSULT di Arcola (La Spezia).

**b) VERBALE DI VISITA:** La visita di collaudo è stata effettuata il giorno 23.03.1991, su incarico del signor Antonioli Silvio, dal sottoscritto Ing. Massimo Sebastiani, iscritto all'Ordine Ingegneri di Massa Carrara dall'anno 1974, alla presenza del D.L. arch. Sacchetti Ferdinando.

L'edificio, situato in via Provinciale località Nazzano nel Comune di Carrara, è costituito da due corpi di fabbrica in aderenza, ma separati da opportuno giunto tecnico. Il primo corpo di fabbrica, di nuova edificazione ed interamente in struttura in c.a., comprende: un piano interrato con relativa scala esterna in c.a., un piano terra da adibire a negozi, un piano primo ed un piano sottotetto accessibili da scala esterna in c.a. da adibire rispettivamente ad uffici ed archivio per uffici.

Il secondo corpo di fabbrica, ad un solo piano e solo parzialmente interrato, è stato oggetto di lavori di ristrutturazione ed è

in parte in c.a. ed in parte in muratura portante tipo poroton.

quest'ultima resa indipendente dalla struttura in c.a.

L'intelaiatura portante è costituita da travi e pilastri in c.a.

poggianti su fondazioni di tipo continuo pure in c.a. opportunamente

collegate tra di loro; i solai ed il tetto sono in laterizio e c.a.

zio e c.a.

E' stato eseguito un accurato esame delle strutture mediante ri-

scontri sulle misure e confronti con i disegni esecutivi ed è ri-

sultata una piena rispondenza delle strutture realizzate con le

dimensioni previste in progetto e la mancanza di qualsiasi lesio-

ne o difetto. Sono state inoltre effettuate, con lo sclerometro, pro-

ve di resistenza sui calcestruzzi di travi, pilastri, scale, muri e

muri vano ascensore, rilevando resistenze rispondenti alla classe

di resistenza prevista dal calcolatore. E' stato inoltre accerta-

to che il risultato delle prove sugli acciai per c.a. disposte

dalla D.L. è conforme a quello dei certificati, forniti dal produt-

tore, delle prove di verifica di qualità eseguite in stabilimento

e che lo stesso corrisponde al tipo di acciaio FeB 44 K previsto

dal calcolatore.

**c) VERBALE DI COLLAUDO:** Dall'esame dei dati, di progetto e dei risul-

tati delle prove sui provini di calcestruzzo e su campioni di ac-

ciaio di cui ai certificati n°10979/90 e n°10978/90 rilasciati

dal laboratorio ufficiale GEOCONSULT di Arcola (La Spezia) e dai

risultati della visita e delle prove sclerometriche eseguite dal

sottoscritto, per quanto è stato possibile controllare, è stata con-

statata la corrispondenza tra il progetto e l'esecuzione dell'opera con particolare riguardo alle strutture in c.a., per cui il sottoscritto collaudatore CERTIFICA che le strutture in c.a. dell'opera eseguita, di proprietà della Ditta Antonioli Silvio, sita in località Nazzano via Provinciale sul terreno distinto in Catasto Foglio n°75 mappali 330,331,332,333 del Comune di Carrara sono collaudabili come in effetti con il presente verbale

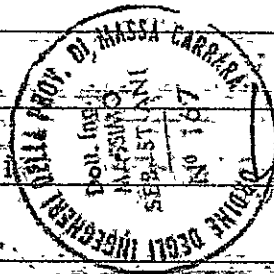
C O L L A U D A :

ai sensi della Legge 05.11.1971 n°1086.

Massa, li 25.03.1991

Il Collaudatore

Ing. Massimo Sebastiani



REGIONE TOSCANA

UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA CARRARA

DEPOSITATO presso questo Ufficio al sensi della

Legge 5/11/1971 (n° 1086)

Pratica N° 4520/541

2° MDR 1991

Prot. N° 2489 Massa, li

IL DIRIGENTE

(Dott. Ing. Pasquale Festa)

