

Comune di MAGLIE

(Lecce)

LAVORI: COSTRUZIONE DI UN EDIFICIO RESIDENZIALE -

Palazzina B/1 -

via E. Sticchi

Proprietà:

Denuncia Genio Civile opere C.A.: n° 1888 del 3 nov. 1982

CERTIFICATO DI COLLAUDO

- Progettista:
- Dirett. lavori e calcolatore: Ing. Luigi STICCHI;
- Costruttore:

Descrizione dell'immobile

L'immobile nel suo complesso è costituito da: un piano scanti
nato per garage/accessori, e da quattro piani fuori terra per
abitazioni con n° otto alloggi - Strutture portanti con ossa-
tura in calcestruzzo e muratura di tamagnatura - Fondazioni
dirette su terreno tufaceo misto di buona consistenza - Coper-
ture a solaio piano.

Opere in C.A. adoperate

Plinti di fondazione isolati - Pilastri ai diversi piani e
travi interne (a spessore) ed esterne formanti l'ossatura -
Solai e pensiline con forati e nervature parallele gettate in
opera (H = 20+4 cm - b=40 cm) - Scala con rampe a soletta por-
tante e sovrapposti gradini.

VISITA DI COLLAUDO - PROVE DI CARICO

Il giorno 4 febbraio 1983 il sottoscritto collaudatore ing.

UFFICIO DEL GENIO CIVILE

Si attesta che copia del presente documento
è stato depositato presso l'Ufficio al
senso dell'art. 5-11-1971, n. 1036
N.° 1888 del 16 FEB. 1983
N.B. per il deposito dell'
aut. arch. n. 1888
il numero di protocollo

- iscritto al n° 254 dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce dal 5.6.1957 - ha effettuato il sopralluogo sul fabbricato innanzi descritto. Con la scorta del progetto e degli altri atti tecnici, sono state ispezionate le opere, riscontrandole eseguite a regola d'arte, con materiali di buona qualità e rispondenti a progetto e calcoli statici a suo tempo depositati presso l'Ufficio del Genio Civile di Lecce. In tale circostanza non sono state rilevate lesioni di alcun genere nè altri segni di eventuale turbamento statico dell'edificio.

Si è proceduto poi alle prove di carico, prendendo in esame il solaio a copertura del piano terra nel tratto avente luce netta di metri 5,70. Dopo avere disposto un carico per l'intera lunghezza e per la larghezza di metri 1,50 pari a circa 475 Kg/mq?, al flessimetro - preventivamente azzerato - è stata rilevata una freccia massima di cm. 0,021 rimasta invariata per diverse ore e notevolmente inferiore alla freccia teorica. La successiva deformazione permanente, a struttura di nuovo scarica, è risultata praticamente trascurabile.

CONCLUSIONI

Visto l'esito positivo della visita di collaudo e delle prove di carico, ritenute valide anche per tutte le altre strutture eseguite con stessi materiali e con stesse modalità;

Vista la relazione finale del direttore lavori;

Visti i risultati delle prove di Laboratorio sui materiali

(resistenza a compressione per il calcestruzzo e resistenza a trazione per le barre di acciaio), come da certificati rilasciati dal Laboratorio Sperimentale

tutto quanto sopra premesso il sottoscritto collaudatore

c e r t i f i c a

che la Costruzione di un Edificio Residenziale - Palazzina B/1 del complesso in Maglie, via E. Sticchi di proprietà della

- di cui in narrativa, è nel suo complesso collaudabile come in effetti col presente atto

C O L L A U D A

Dichiara, inoltre, che tutte le forze statiche agenti risultano nel loro complesso equilibrate; e pertanto, sussistono le condizioni generali di sicurezza atte a garantire la pubblica e privata incolumità.

Si rilascia per Licenza d'uso ai sensi dell'art. 7 della legge 5 nov. 1971 n. 1086.

Maglie, 6 febbraio 1983

IL COLLAUDATORE

(ing. Olindo GATTO)

Dott. Ing. OLINDO GATTO

Ordine Ingegneri di Lecce n. 254
Via Piero S. 10 - 73015 - MAGLIE

ALL'UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI

LECCE

PROGETTO COSTRUZIONE EDIFICIO RESIDENZIALE - Lotto B/1 - maglie

via E. Sticchi

- Proprietà _____

- Progettista e Dir. dei Lavori _____

- Impresa costruttrice _____

RELAZIONE A STRUTTURA ULTIMATA

Rif. prat. N. 1888 del 3 novembre 1982

L'opera in oggetto è stata ultimata il giorno 30 dic. 1982

Tutte le strutture in cemento armato eseguite per la realizzazione dell'opera, alla data odierna, si presentano in ottime condizioni; tutti i getti in calcestruzzo sono stati realizzati con le caratteristiche, le qualità e le dosature previste nella denuncia di cui sopra.

Tale stato, potrà essere confermato dal collaudo statico che sarà eseguito prossimamente.

L'immobile è stato realizzato nelle dimensioni e forme previste dal progetto esecutivo, senza apportare alcuna modifica.

In fede.

~~M. M. M.~~ li 27 gennaio 1983

UFFICIO DEL GENIO CIVILE
Si attesta che copia del presente documento
è stata depositata presso l'Ufficio al
senso dell'art. 25-11-1971, n. 1066.
N. 1888 del 1.6 FEB 1983
N.B. Per il collaudo statico
il numero esecutivo

Il Direttore dei Lavori

(Luigi STICCHI)



Data, 13.1.83

CERTIFICATO N. L031

Rifer. Archivio N. R/BA

CAMPIONI DI CONGLOMERATO CEM. INVIATI DA RESIDENCE '80 srl.

Via Celentano, 34 - BARI

CON RICHIESTA Verbale N. 13/L DEL. 13.1.83

PER CONTO Proprio

CANTIERE Civ.abit. e negozi - Via E.Sticchi - Maglie(LE)

Proprietà: Residence '80 srl.

POSIZIONE IN OPERA (*) Getto solaio piano terra - Palazzina B1 =

CARATTERISTICHE CONGLOMERATO CEMENTIZIO (*):

classe === dosaggio cem. 350 Kg/mc tipo cem. 425

a/c === consistenza === inerti ===

RISULTATI DELLA PROVA A COMPRESSIONE

sigla del provino	spigolo in cm	superficie cmq	data della confez. (*)	data della prova	massa provino Kg	resistenza unitaria Kgf/cm ² (**)
13/B	15	225	7.11.82	13.1.83	7.500	312
13/B	15	225	7.11.82	13.1.83	7.440	288
=====						=====

(*) Dati forniti dal richiedente la prova.

(**) 1 Kgf = 9,81 N (newton).

Note: =====

LO SPERIMENTATORE

IL DIRETTORE E L.R. DEL LABORATORIO

(Dott. Ing. Pancrazio Briganti)

(dott. ing. Corrado Muscogiuri).