



COMUNE DI BRINDISI - Coop. G. D'Oria - Brindisi -

Lavori di costruzione di un fabbricato sociale
piano# di zona 167, quartiere S. Elia - Via Benve-
nuto Cellini civici 37-39.-

Ditta proprietaria: Coop. G. D'Oria s.r.l. -
Brindisi -.

Impresa: Marseglia Francesco - S. Pietro Vernotico.-

CERTIFICATO DI COLLAUDO DELLE STRUTTURE IN C.A.

Il sottoscritto Dott. Ing. Erminio Elia, in-
scritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia
di Brindisi al n.133, si é recato in Brindisi alla
via Benvenuto Cellini civici 37-39 per procedere
al collaudo delle strutture in cemento armato del
complesso in oggetto.

Il progetto dell'opera di cui trattasi é stato
redatto dal Dott. Ing. Giuseppe Marasco che é sta-
to anche il direttore dei lavori ed il progetti-
sta delle strutture in c.a.-

Progetto approvato dalla C.E.C. il 3-3-71 - con-
cessione edilizia n.5395/012 del 15-11-1977.-

Descrizione sommaria delle opere realizzate -

Trattasi della costruzione di un edificio a n.3
piani oltre il piano terra. Il piano terra com-
prende porticato box locali servizi n.2 vani sca-
la ciascuno dei quali serve n.6 alloggi. Ogni al-

loggio comprende soggiorno pranzo, n.3 camere da letto e servizi.

La struttura é costituita da:

- fondazioni a travi rovesce;
- travi e pilastri;
- solai in latero-cemento.-

Le visite sopralluogo sono state effettuate il 21-5-1985 e il 22-5-1985 alla presenza dei sigg.:

- Ing. Giuseppe Marasco, direttore dei lavori;
- sig. De Michele Marino per la Coop. G. D'Oria.-

Con la scorta del progetto esecutivo, dei grafici e dei calcoli statici delle strutture, il sottoscritto ha esaminato attentamente le strutture in c.a. di tutto il complesso ed ha rilevato la completa copertura delle armature metalliche; le strutture stesse risultano prive di difetti che possono denunciare cattiva esecuzione. E' stata riscontrata in linea generale la esecuzione a regola d'arte delle singole strutture sia con riferimento agli allineamenti e appiombature sia per quanto concerne la confezione degli impasti di calcestruzzo cementizio.-

Sono state effettuate prove sclerometriche dei calcestruzzi, delle travi e dei pilastri con risultati che hanno denunciato una resistenza a compressione

media ogni dieci battute di circa $470+500 \text{ Kg/cm.}^2$.

L'edificio é abitato già da diversi anni e non si é ritenuto effettuare prove dato l'ottimo stato di conservazione.-

Tutto ciò premesso il sottoscritto Collaudatore:

V I S T O che le prescrizioni regolamentari vigenti in materia per l'esecuzione di opere in cemento semplice ed armato sono state ottemperate;

CONSIDERATO:

- che i risultati delle prove sclerometriche sono positivi e che del buon esito della visita di collaudo si deducono soddisfacenti elementi per accertarne la staticità;
- che a seguito di richiesta del sottoscritto Collaudatore, il direttore dei lavori ha confermato l'esecuzione a regola d'arte e con ottimi materiali di quelle opere che non é stato possibile verificare e che non sono cadute sotto il controllo del sottoscritto;
- che il direttore dei lavori ha inoltre dichiarato e confermato allo scrivente in sede di visita, che le opere in c.a. sono state realizzate conformemente alle previsioni di calcolo;
- che in sede di ricognizione di tutte le strutture in c.a. gettate in opera, non sono state riscontra-

te lesioni, fessurazioni, screpolature neppure capillari né altro segno apparente che potesse mettere in dubbio la staticità delle strutture medesime;
CERTIFICA che le strutture in c.a. eseguite dalla Impresa Marseglia Francesco da S.Pietro V. per la costruzione dei fabbricato di n.12 alloggi di proprietà della Coop. G. D'Oria in Brindisi alla via Benvenuto Cellini 37-39 sono COLLAUDABILI come in effetti le COLLAUDA con il presente atto a tutti gli effetti di legge entro i limiti della loro destinazione prevista in progetto.-

Il sottoscritto Collaudatore dichiara di essere iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brindisi da oltre 10 anni e di non aver per nulla partecipato alla progettazione, direzione ed esecuzione dell'opera di cui trattasi.-

Brindisi, lì 7/7/1985

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Ing. Giuseppe Marasco)

p.LA COOP. G. D'ORIA

(D. Michele Marino)

Michele Marino



Ing. Erminio Elia)

Elia