

- COMUNE DI ORIA -

Legge 5.11.1971, n°1086.-

Lavori di costruzione di n°13 alloggi per lavoratori agricoli alla Via Latiano, contrada " S.Barbara ".

Proprietario: I.A.C.P. di Brindisi.-

Impresa: Gennaro Gennari da Oria.-

CERTIFICATO DI COLLAUDO STATICO DELLE OPERE IN CON-
GLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO, AI SENSI DELL'ART.7
DELLA LEGGE SUCCITATA.

Premesse.
=====

-Progetto.- Redatto dall'ufficio tecnico dell'I.A.C.P.
di Brindisi, esaminato favorevolmente dalla Commissione
edilizia di Oria nella seduta del 5.12.1972 ed
autorizzato per l'esecuzione con licenza edilizia
sindacale del 3.12.1973.-

-Demolizione delle opere in c.a.- Presentata dal co-
struttore all'ufficio del Genio Civile di Brindisi
completa degli elaborati prescritti, giusta attesta-
to del predetto ufficio n°5713 di protocollo del 8.7.
1976.- Calcolatori delle strutture in c.a. sono stati
gli Ingg. Giovanni Marsala e Giorgio Gabriello da Brin-
disi.-

-Dorazione dei lavori.- E' stata tenuta dall'ufficio

UFFICIO DEL GENIO CIVILE - BRINDISI
Si attesta che perin dal presente att
risulta depositato presso questo Ufficio
il giorno 5.11.1971 n° 1086.
Il Funzionario
Visto: L'INGEGNERE CAPO
(Renato Longo)

Ing. Gabriello

tecnico dell'I.A.C.P. di Brindisi.-

Breve descrizione delle opere da collaudare.
=====

I tredici appartamenti realizzati sono sistemati
in due corpi di fabbrica prospettatisi l'un l'altro.

Il primo corpo comprende tre appartamenti disposti
a schiera e analogamente il secondo corpo ne compren
de quattro. Ogni appartamento si sviluppa a piano
rialzato, 1° e 2°.-

Le strutture in c.a. da collaudare sono costituite
essenzialmente da:

- le travi rovesce di fondazione;
- i telai portanti in elevazione (pilastri e travi);
- i solai laterocementizi a travetti prefabbricati
precompressi, H_{20+5} per i piani intermedi, H_{30+5}
per quelli terminali;
- le solette dei balconi e della scala.-

Visita di collaudo.
=====

Il giorno 23 del mese di ottobre 1976 il sottoscrit
to ingegnere collaudatore, alla presenza continua del
Sig. Gennaro Gennari, titolare dell'impresa appal
tatrice dei lavori e del Geom. Antonio Mautarelli
in rappresentanza dell'I.A.C.P. di Brindisi, ha ef
fettuato la visita sopralluogo.

Con la scorta del progetto, dei calcoli statici e
dei particolari costruttivi delle strutture in c.

a., ha riscontrato che:

- a)- i due corpi di fabbrica comprendenti i n°13 alloggi sono completi in tutte le loro strutture al rustico, nonché di opere di finitura;
- b)- in linea generale le strutture in c.a. realizzate risultano eseguite a regola d'arte, sia per quanto attiene la confezione degli impasti che per quanto attiene la posa in opera dei ferri d'armatura (come si è potuto dimostrare con saggi eseguiti in luoghi opportuni sui pilastri, sulle travi e sui solai), essendosi accertato che il conglomerato cementizio si presenta compatto e resistente, costituito da inerti di ottima qualità tenacemente legati da sufficiente quantità di cemento che ha fatto buona presa;
- c)- le strutture medesime si presentano esenti da vizi o difetti di sorta.-

Ha preso, poi, visione del verbale di prova di carico redatto in data 11.3.1975, dal quale risulta che le prove di carico effettuate sulla prima scala a sinistra della palazzina lato nord guardando il prospetto dal piazzale interno, e sul solaio del vano letto a p.1° della palazzina a sud guardando il prospetto del piazzale interno a destra, hanno dato esito positivo; nonché dei certificati n° 1541, 1542, 1543



e 1544 in data 24.9.1976 rilasciati dal Laboratorio Ufficiale prove materiali della Facoltà d'Ingegneria - Istituto Costruzioni Civili-dell'Università di Catania, dai quali risulta che le prove a rottura sui cubetti confezionati ³⁶all'uopo dall'impresa hanno ³⁷dato risultati variabili tra un minimo di 356 e un massimo di 572 Kg/cm²., più che ³⁸compatibili con i valori massimi adottati nella calcolazione delle strutture (< 65 Kg/cm².)..-

In conseguenza di tali buoni risultati non ha ³⁹tenu^{to} ⁴⁰dover effettuare ulteriori prove di carico..-

Certificato di collaudo/-
=====

Premesso quanto sopra e considerato che:

- il fabbricato in questione, composto di due corpi distinti, è stato realizzato per quanto attiene la parte strutturale in conformità del progetto esecutivo;
- tutti i saggi e riscontri effettuati hanno dimostrato la regolare esecuzione delle strutture in c.a. e la buona qualità dei materiali impiegati;
- le strutture realizzate sono esenti da vizi o difetti di sorta;
- l'impresa ha adempiuto gli obblighi prescritti dalla Legge 5.11.1971, n°1086;

tutto ciò premesso e considerato, il sottoscritto

collaudatore dichiara collaudabili, come in effetti collauda col presente atto, dal punto di vista statico, ai sensi dell'art.7 della precitata legge n° 1086, i lavori di costruzione di n°13 alloggi per lavoratori agricoli in Oria, alla Via Latiano, contrada "S.Barbara".-

Oria, li 23.10.1976.

Il Collaudatore:



(Ing. Giovanni Panzuti)

L'impresa:

(Gennaro Gennari)

Il sottoscritto ingegnere, iscritto all'Albo della Provincia di Brindisi al n°63 da oltre un decennio, dichiara di non essere intervenuto in alcun modo nella progettazione, direzione ed esecuzione dell'opera collaudata.-



UFFICIO DEL GENIO CIVILE - BRINDISI

Si attesta che copia del presente atto risulta depositato presso questo Ufficio il 5-11-1976.

Il funzionario addetto

