

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

LAVORI DI COSTRUZIONE DI CASE POPOLARI IN BRINDISI, QUARTIERE S. ELIA,

(n. 70 alloggi) SECONDO IL PIANO APPROVATO CON DECRETO PROVVEDI-
TORE REGIONALE O.C.P.P. DI DATI n. 1339 del 9/3/1966 (Legge 6/9/
1965 n. 1022 e 1/1/1965 n. 1179).

IMPRESA ING. GIUSEPPE CORRENTE - TARANTO

COLLAUDO STATICO DELLE OPERE IN CEMENTO ARMATO

(eseguito ai sensi dell'art. 4 della Legge 16/11/1939 n. 2229)

Il sottoscritto Ing. Aldo MALDINI, iscritto all'Ordine Provinciale
di Brindisi al n. 91, per incarico conferitogli dall'Istituto
Autonomo Case Popolari di Brindisi, ha proceduto il giorno 4 aprile
1972 al collaudo statico delle opere in c.a. riguardanti i la-
vori di cui al titolo.

Il sottoscritto, alla presenza continua dell'Impresa Ing. Giusep-
pe Corrente, del Direttore Tecnico dell'I.A.C.P. di Brindisi Ing.
Giovanni Roma, del Geom. Giovanni Cuadepi dello stesso I.A.C.P.
di Brindisi, ha proceduto alla constatazione delle opere rile-
vando quanto segue:

- Il piano progettato dall'Ufficio Tecnico dell'I.A.C.P. di Brin-
disi ed approvato dalla Commissione Edilizia Comunale in data
20/1/1966, con rilascio di relativa w) licenza di costruzione
n. 0031/373 del 5/10/1966, comprendo cinque palazzine delle mede-
sime caratteristiche strutturali ed architettoniche ubicate nel
nuovo piano di zona della L. n. 167 denominato S. Elia.

- Ogni palazzina è costituita da due corpi scala con 4 piani fug-

ri terra, di cui il piano terra ha una zona rialzata destinata ad un alloggio e una zona parzialmente perforata con locali destinati a negozi. Ogni palazzina, oltre ai due alloggi a piano rialzato, comprende n. 4 alloggi di differenti dimensioni per piano, per un totale di n. 14 alloggi per palazzina. Ogni palazzina è costituita da due corpi scala accostati delle stesse dimensioni in pianta 21,10 x 10,40. I due corpi scala sono separati da un giunto di dilatazione.

-Le costruzioni realizzate sono del tutto corrispondenti alle previsioni di progetto.

-Tutte le strutture portanti dei fabbricati di cui trattasi, sono in conglomerato cementizio armato con fondazioni costituite da travi rovescio con costole di dimensioni 60 x 120 e soles di larghezza variabile da m. 1.00 a m. 1.20.

-Le strutture verticali portanti sono costituite da pilastri in c.a. costituenti telai con travi portanti ai piani parallele al fronte maggiore degli edifici, di dimensioni 70 x 20 per le periferiche ed 80 x 20 per quelle di spina.

-I soles, tessuti trasversalmente ai telai di cui sopra, sono del tipo prefabbricato, in laterizio con travetti precompressi della ditta A.L.A. di Pescara e pignette H 16 con 4 cm. di caldana sovrintendente collaborante.

-Le scale sono costituite da gradini a mensola e da travi-cordolo sulle murature di tufo perimetrali alla scala.

Accertato, a seguito di accurata visita, che le strutture portan

ti degli edifici si presentano in condizioni stabilità;

Controllati i calcoli statici delle strutture in c.a. ed i relativi disegni esecutivi a firma dell'Ing. L'Imperio Vito di Taranto, e riscontrato con i saggi eseguiti in luoghi opportuni, anche con l'impiego dello ~~vello~~ sclerometro, la rispondenza ai disegni di progetto, la regolare presa dei conglomerati, la qualità dei materiali impiegati;

Fresa visione della relazione geologica e geotecnica redatta dalla D.L. a seguito di saggi eseguiti con carotaggi sino alla profondità di m. 55.70;

Fresa visione del verbale di prova di carico dei solai eseguito dalla Direzione Lavori al 36° lotto in data 7/10/1971 e riportanti il comportamento perfettamente elastico del solaio sottoposto a carico;

Tutto ciò premesso e considerato, il sottoscritto ingegnere, ai sensi e per gli effetti dell'art. 4 della Legge 16/11/1939 N.

2229

c e r t i f i c a

che le opere in c. e. realizzate dall'Impresa Ing. Giuseppe Corrente di Taranto per conto dell'I.A.C.P. di Brindisi al Bione S. Elia, nella costruzione di 5 palazzine per n. 70 alloggi, sono collaudabili come di fatto le collaudo con il presente atto.

BRINDISI, 7/4/1972

L'INGEGNERE COLLAUDATORE

(Dott. Ing. A. Baldari)

