

Pratica n.17343

Comune di Brindisi - Istituto Autonomo per le case popolari della Provincia di Brindisi.

Case popolari alle vie Spadini e Boldini Lotto C.
e negozi in Piazza Raffaello Lotto D.

Impresa: EDILCO s.r.l. - Brindisi -

Ditta proprietaria: I.A.C.P. di Brindisi.

Certificato di collaudo statico delle opere in conglomerato cementizio - Art.7 - Legge 5/11/1971 n.1086.

-----oOo-----

Per incarico ricevuto dall'I.A.C.P. di Brindisi proprietaria dell'edificio in oggetto, il sottoscritto Dott. Ing. Erminio Elia, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Brindisi al n°133 si è recato in Brindisi alle Vie Spadini e Boldini e in Piazza Raffaello al Rione S. Elia in Brindisi, per individuare le opere in cemento armato degli edifici anzidetti denominati rispettivamente lotti C. e D.

Il progetto delle opere di cui trattasi risulta redatto a cura dell'I.A.C.P. di Brindisi, progetto sul quale ha espresso parere favorevole la Commissione Edilizia comunale nella seduta del 18/8/1971-Licenze edilizie entrambe in data 16/2/1973.

La denuncia dell'esecuzione delle opere in cemento

UFFICIO DEL SENIO CIVILE - BRINDISI
Si attesta che copia del presente atto
è stata depositata presso questo Ufficio
in data 14 FEB 1980 n. 1086.
Firma: [Firma]
Visto: [Firma]
COORDINATORE D'UFFICIO
14 FEB 1980

armato è stata presentata regolarmente all'Ufficio del Genio Civile di Brindisi in data 19/12/1979 n. n.11759 (in sanatoria).

Direttore dei lavori è stato il Dott. Ing. Lonoce Ugo mentre il progettista delle strutture è stato il Dott. Ing. Antonio Corrado.

Sulla scorta del progetto, il sottoscritto ha potuto rilavare che le opere rispondono nelle loro linee essenziali al progetto approvato.

Descrizione sommaria delle opere realizzate:

Il complesso risulta costituito da due lotti: C. lungo le Vie Boldini e Spadini e D. sito in Piazza Raffaello- Lotti ubicati al quartiere S. Elia.

Si precisa che il lotto C. è costituito da n°2 fabbricati di cui uno in "linea" e l'altro "articolato", per complessivi n.54 alloggi.

In particolare:

a) il fabbricato in linea è servito da n.3 scale (D, E, F) ciascuna delle quali serve n.10 appartamenti, ognuno di n.5 vani oltre gli accessori distribuiti su n.5 piani (n.2 per piano).

Complessivamente gli alloggi di detto fabbricato sono 30.

L'Impresa EDILCO è intervenuta in detto fabbricato successivamente alla esecuzione da parte di ad

tra Impresa dei seguenti lavori:

scala D: fondazioni e strutture complete compreso
solaio terminale;

scala E: fondazioni e strutture complete compreso
solaio terminale;

scala F: fondazioni, pilastri e solai per n°3 piani.

Pertanto l'intervento EDILCO sul fabbricato in li-
nea, per quanto riflette le strutture in c.a. è con-
sistito: scala F: 4° e 5° solai più il terminale
e Box su tutti i solai terminali. -

b) il fabbricato articolato: è servito da n°3 scale
(A,B,C)- Le scale A e B servono ciascuna n.8 al-
loggi, ciascuno di 5 vani e accessori distribuiti
su n.4 piani (n.2 per piano).

La scala C. serve n°8 alloggi, ciascuno di n.4 va-
ni e accessori distribuiti su n.4 piani (n.2 per
piano). Complessivamente gli alloggi di detto fab-
bricato sono 24.

Anche per questo fabbricato l'Impresa EDILCO è in-
tervenuta successivamente alla esecuzione da par-
te di altra Impresa delle strutture in c.a. di fon-
dazione e di quasi tutti i pilastri del 1° ordine.

Pertanto le strutture in c.a. eseguite dalla EDILCO
per questo lotto sono costituiti in pilastri, travi
solette, solai in latero cemento.

UFFICIO DEL GENIO CIVILE - BRINDISI
Attesta che copia del presente atto
risultante depositata presso l'Ufficio
del Genio Civile di Brindisi n. 1086
del 5-11-1971 n. 1086
Visto: IL COORDINATORE D'UFFICIO
(Ing. Francesco Santostasi)
14 FEB. 1980

Il lotto D invece risulta costituito da un solo corpo di fabbrica a piano terra comprendenti n.15 locali destinati a negozi.

Le strutture in c.a. eseguite dalla EDILCO per questo lotto sono costituite da plinti, pilastri, travi e solai in latero cemento.-

Esame della documentazione:

Il sottoscritto collaudatore ha preso visione:

- a) della relazione finale del Direttore dei Lavori;
- b) delle prove sul calcestruzzo cementizi effettuati su provini di getto con esito positivo, giusti attestati dell'Università di Catania n.1120/1121/1122 1123/1124 tutti in data 12/5/78;
- c) delle prove di carico effettuate eseguite su solaio con esito positivo dalla Direzione dei Lavori in contraddittorio con l'Impresa.

Intervenuti alla visita oltre il sottoscritto il Geom. Eumeo Corrado in rappresentanza della Impresa EDILCO s.r.l.

Data della visita sopralluogo: 13/2/1980 -

RISULTATO DELLA VISITA

Con la scorta del progetto esecutivo, dei grafici e dei calcoli statici delle strutture e dei solai, il sottoscritto ha provveduto ad ispezionare i fabbricati i quali sono risultati al momento della visita com

pleti di tutte le strutture portanti in cemento armato; si è riscontrato in linea generale la esecuzione a perfetta regola d'arte delle singole strutture sia con riferimento agli allineamenti, appiombature e rispetto ai piani orizzontali sia per quanto concerne la confezione degli impasti di calcestruzzo cementizio e la posa in opera dei solai prefabbricati impiegati.

Sono stati eseguiti saggi mediante scalpello ad alcuni pilastri riscontrando la buona qualità dei calcestruzzi impiegati, nonché prove scherometriche con esito positivo con sclerometro F.O. Schmidt n.7 di matricola.

Le intelaiature in cemento armato sono risultate al momento della visita integre ed in buono stato di conservazione.

Tutto ciò premesso il sottoscritto collaudatore

VISTO

che le prescrizioni regolamentari vigenti in materia per la esecuzione di opere in cemento semplice ed armato sono state ottemperate.

CONSIDERATO

-che i fabbricati in questione sono stati realizzati per quanto attiene la parte strutturale (fondazioni, strutture portanti, solai) eseguite dalla Ditta:

EDILCO s.r.l. in conformità del progetto esecutivo e
ciò come disposizione e come dimensioni delle strut-
ture stesse;

-che tutti i saggi e riscontri effettuati hanno posto
in evidenza la esecuzione a regola d'arte delle singo-
le strutture e la buona qualità dei materiali impie-
gati;

-che i risultati tecnici delle prove eseguite dal sot-
toscritto collaudatore nonchè la documentazione presen-
tata dalla Direzione dei Lavori possono far ritenere
soddisfacente la staticità delle opere;

-che in sede di ricognizione di tutti i fabbricati, og-
getto del collaudo, non sono state riscontrate nelle
strutture in cemento armato lesioni, fessurazioni, scre-
polature neppure capillari nè altro apparente segno
che potesse mettere in dubbio la staticità del fabbri-
cato stesso;

-che il rappresentante dell'Impresa Geom. Eumeo Corra-
do in sede di visita sopralluogo ha confermato la e-
secuzione a regola d'arte e con ottimi materiali di
quelle opere che non è stato possibile verificare o
che non sono cadute sotto il controllo del sottoscrit-
to;

-che il Direttore dei Lavori ha eseguito con esito po-
sitivo le prove di carico come da verbale ed ha dichia-

rato nella relazione finale le opere realizzate in conformità del progetto, degli elaborati in c.a. nonché con materiali di buona qualità.

DICHIARA COLLAUDABILI

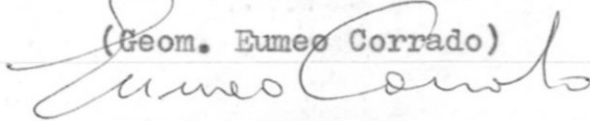
così come in effetti con il presente atto collauda dal punto di vista statico le strutture in c.a. eseguite dalla Impresa EDILCO dei fabbricati lotto C sito alle vie Spadini e Boldini e lotto D sito alla Piazza Raffaello in Brindisi al Quartiere S. Elia.

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

Brindisi, lì 14/2/1980

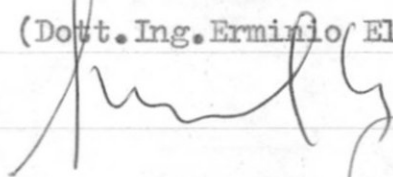
PER L'IMPRESA EDILCO

(Geom. Eumeo Corrado)



IA COLLAUDATORE

(Dott. Ing. Erminio Elia)



Visto: IL COORDINATORE GENERALE I.A.C.P.

(Ing. Longo Antonio)

