

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI DI BRINDISI.=====

ATTO UNICO DI COLLAUDO STATICO(Legge 5.11.71,n°1086)

delle strutture portanti in cls.armato degli edifici
di E.R.P.,comprendenti n°48 alloggi,nel Comune di
BRINDISI,Quartiere Bozzano-Legge 457/78,4°Biennio.=

COMMITTENTE: I.A.C.P. di BRINDISI.=====

IMPRESA: EDIL.SAR.TOM. S.r.l. da FASANO.=====

PROGETTO STRUTTURE:Dr.Ing.Giovanni VALENTINI-FASANO.=

DIRETTORE LAVORI:Dr.Ing.Antonio LONGO-I.A.C.P./BR.=

DESCRIZIONE GENERALE DELLE OPERE-Oggetto del collau

do sono le strutture portanti e quelle di orizzonta
mento di n°5 corpi di fabbrica,divisi ciascuna da
giunto tecnico,con n°5 piani fuori terra,di cui i
primi tre (Lotto "F"-Scale o/P/Q) di n°28 alloggi e
gli altri due (Lotto "G"-Scale R/S) di n°20 alloggi,
per complessivi n°48 alloggi.I calcoli statici sono
stati redatti dall'Ing.Giovanni Valentini,iscritte
all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Brindisi.
L'ossatura portante dei cinque blocchi è quella con
sueta delle costruzioni in cls.armato;essa è costi
tuita da membratura intelaiata di travi e pilastri,
con solai latero-cementizi del tipo a travetti pre
fabbricati.Le fondazioni sono con struttura del ti
po rigide e continue a travi rovesce colleganti tut
ti i pilastri.Gli elaborati di calcolo sono stati

depositati al Genio Civile di Brindisi il 24/6/87
al n°1246/C di prot..La relazione finale,redatta ai
sensi dell'art.6 della L.5/11/71,n°1086,in data 13/
6/88,è corredata di n°10 certificati del Laborato
rio Tecnologico "TECNOPROVE" di Ostuni,di cui n°5,
dal n°909 al n°913,di prova a compressione su campio
ne di cls. e n°5,dal n°713 al n°717,di prova a tra
zione e piegamento di barre d'acciaio,e di un verba
le di carico su solaio.La visita di collaudo è sta
ta effettuata dal sottoscritto dr.Ing.Filippo
GRISAFI,Collaudatore,il giorno 5/7/1988 alla presen
za del legale rappresentante dell'Impresa e del rap
presentante dello I.A.C.P.' di Brindisi.Durante la
visita sono state effettuate ispezioni a campione
alle strutture,tra le quali i pilastri e le parti,
ancora al rustico,delle travi portanti i solai.Sono
stati effettuati saggi sclerometrici ai pilastri
n°1-10-25-26-41-43 della scala "O",ai pil.n°44-60-
48-63-51-66 della scala "P",ai pil.n°67-83-71-87-
74-89 della scala "Q",ai pil.n°1-5-8-17-23 della
scala "R",ai pil.n°24-26-30-32-46-55-60 della scala
"S",con risultati conformi alle classi di conglome
rati e compatibili con le previsioni di progetto.
E' stata effettuata una accurata visita alle restan
ti strutture trovandole in perfetto ordine e senza

alcuna deficienza. Durante le operazioni di collaudo non si è ritenuto dover eseguire prova di carico sui solai in quanto già effettuate dalla Direzione Lavori, come da verbale allegato alla relazione finale e da cui risulta che le prove hanno fornito esito positivo.===

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Per tutto quanto innanzi esposto, il sottoscritto

Ingegnere collaudatore:

-VISTO che, per quanto è stato possibile accertare, le

opere in c.a. oggetto del collaudo sono state eseguite in conformità al progetto e a regola d'arte;

-VISTO i risultati positivi delle prove di laboratorio, in ordine alla qualità dei materiali impiegati nelle strutture in cls. armato;

-VISTO l'esito positivo delle prove sclerometriche sulle strutture-campione portanti;

-VISTO che le prove di carico su solai, effettuate dalla Direzione Lavori, hanno evidenziato inflessioni elastiche contenute e deformazioni permanenti accettabili;

-VISTO che il Direttore dei Lavori ha dichiarato di aver controllato la confezione dei conglomerati, le armature delle fondazioni e dei solai, la posa in opera e la conformità di detti materiali al progetto

to e alla normativa vigente;

VISTO che dette strutture non presentano lesioni e
altri indizi di comportamento statico irregolare;
sulla scorta delle indagini condotte e di quanto ri-
ferito dal Direttore dei Lavori,

C E R T I F I C A

che le strutture portanti e di erizzontamento in cla-
armato degli edifici in premessa,realizzate dall'Im
presa EDIL.SAR.TOM. S.r.l. di Fasano,rispondono ai
requisiti delle vigenti leggi in materia ed alle pre
visioni di progetto e,pertante,con il presente atto le

C O L L A U D A

ai sensi del 2° comma dell'art.7 della L.5/11/71,
n°1086.Il sottoscritto Ingegnere collaudatore dichia-
ra di essere iscritto all'Albo degli Ingegneri della
Provincia di Bari e di essere stato estraneo alla
progettazione,Direzione ed esecuzione delle opere
collaudate.=====

Bari,11

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Dett.Ing. Antonio LONGO)

L'IMPRESA

(EDIL.SAR.TOM.S.r.l.)

IL COLLAUDATORE

(Dr.Ing. Filippo GRISAFI)