

RELAZIONE a struttura ultimata, ai sensi dello
art.6 della legge 5-11-1971 n.1086, della struttu-
ra in cemento armato del fabbricato di alloggi po-
polari dell'I.A.C.P. di Brindisi, sito nel Comune
di Mesagne alla Via Udine.

Legge 22-10-1974 n.865, art.68/B, canale B.-

Progetto approvato dalla Commissione Edilizia del
Comune di Mesagne nella riunione del 16-11-1974.-

Licenza di costruzione rilasciata dal predetto Co-
mune in data 12-7-1978 con provvedimento n.23473/
74/78.-

Ditta costruttrice: PATI Vito da Brindisi.

Calcoli statici redatti dall'Ing. Aldo Maldari so-
no stati presentati all'Ufficio del Genio Civile
di Brindisi in data 31-10-1975 e acquisiti agli
atti dell'Ufficio medesimo con numero di protocol-
lo 8768 e numero di pratica 7857.-

Descrizione delle opere. Trattasi di fabbricato a
5 piani con piano terra destinato a garage, depo-
siti e servizi tecnici e gli altri 4 piani ad al-
loggi, dei quali 4 a 4 vani ed accessori e 4 a 3
vani ed accessori.

La sua struttura portante interamente in cemento
armato, con travi rovesce in fondazione, travi e

pilastrini in elevazione, scala a solette rampanti, solai del tipo latero-cementizio.-

Verifiche effettuate: Per accertare l'idoneità delle strutture suddette sono state eseguite le seguenti prove:

- Prova di carico del solaio di copertura del piano rialzato, di luce di ml.4,72 e spessore complessivo di cm.20 + 4, come da verbale allegato in data 18-2-1977. E' stata effettuata, con sovraccarico di circa 300 Kg/mq. cui è corrisposto dopo 4 ore di carico un cedimento in mezzzeria di mm.0,45 inferiore alla freccia teorica di mm.0,506 e praticamente annullatosi dopo lo scarico del solaio.

- Prove di resistenza del conglomerato cementizio effettuata su 15 cubetti da cm.³ 15x15x15 che hanno dato luogo a carichi allo schiacciamento variabili tra 302 a 465 Kg/cm². come risulta dai certificati n.3166, 3167, 3168, 3169 e 3170 in data 3-3-1978, rilasciati dal Laboratorio ENNEBI di San Pancrazio Salentino.

Le prove suddette, con il loro esito positivo, garantiscono l'idoneità statica delle strutture realizzate.-

Brindisi, li 31/7/1978

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Ing. Carmine Sconosciuto)

Carmine Sconosciuto