

11

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI

PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

Lavori di costruzione del 13° lotto case popolari
in locazione in Brindisi-Via T. Livio-eserc. 1951/52

Impresa: Antonucci Alberto
Contratto n. 1011 in data. 30/9/1955 reg. a Brindisi
il 7/10/1955 al n. 466 mod. I vol. 106

VERBALE DI PROVA DI CARICO ESEGUITA SUI SOLAI

L'anno millenovecentocinquantasei il giorno venti
del mese di dicembre in Brindisi.

Il sottoscritto Ingeggere Direttore dei lavori
alla presenza dell'appaltatore, ha proceduto alla
prova di carico dei solai di copertura costruiti
dalla Ditta appaltatrice.

La prova è stata eseguita sul solaio di copertura
del primo piano, lato scala, appartamento centrale
del lato destro.

Le caratteristiche del solaio sono le seguenti:
luce netta $m \ 5,18$; $H = cm. 20,5$; $h = cm. 18,5$
 $b = cm. 25$; $s = cm. 4$.

Armatura dei travetti $2 \ \varnothing \ 6$; Armatura delle nervature fra i travetti = $1 \ \varnothing \ 12$ sagomato.

Il carico è stato applicato ad una striscia lunga

m.5,18 e larga m.1,00.

Essendo prescritto dal Capitolato Speciale di appalto un sovraccarico accidentale di Kg.250 per mq. il carico corrispondente alla striscia caricata risulta di $m.5,18 \times 1,00 \times 250 = \text{Kg.}1300$.

Tale carico è stato realizzato in eccesso con n.34 tufi delle dimensioni di m.0,50x0,26x0,22 del peso medio di Kg.45 = Kg. 1.530.

I risultati della prova con flessimetro applicato al centro della striscia sono i seguenti:

- a) lettura del solaio scarico mm.0,00
- b) " " " totalmente carico mm.0,60
- c) " " dopo lo scarico mm.0,00

Freccia totale mm.0,60

" elastica " 0,60

" permanente " 0,00

Del che si è redatto il presente verbale che viene sottoscritto dagli interessati.

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

