

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI

PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

= = =

Lavori di costruzione del 3° lotto case popolari in
S.Vito dei Normanni-Via Laura Ferrato-Eserc.1952/53.

Impresa: Ing;Pietro Salerno

Contratto n.1002 del 17/7/1955 reg.a Brindisi il

18/7/1955 al n.149 mod.I vol.106

= = = =

VERBALE DI PROVA DI CARICO ESEGUITA SUI SOLAI

L'anno millenovecentocinquantasei il giorno dodici del mese di aprile in S.Vito dei Normanni.

Il sottoscritto Ingegnere 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 scale, appartamento centrale del lato destro.

Le caratteristiche del solaio sono le seguenti:
luce netta m.4,30; H = cm.20; h . cm.18; b = cm.55
s = cm.5

Armatura dei travetti 2 Ø 6; Armatura delle nervature fra i travetti 1 Ø 12 sagomato più 1 Ø 10 diritto più monconi.

Il carico è stato applicato ad una striscia lunga m.4,30 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 $m.4,30 \times 1,00 \times 250 = Kg.1075$

Tale carico è stato realizzato in eccesso con n.26 tufi delle dimensioni di m.0,50x0,26x0,22 dal peso di Kg.45 = Kg.1170.

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 " 0,50
- c) " " dopo lo scarico " 0,00

Freccia totale mm.0,50

" elastica " 0,50

" permanente " 0,00

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

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

