

2

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI

PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

= = = =

Lavori di costruzione di case popolari in locazione

in Ostuni sulla Via Stazione - 7° lotto

Impresa: Specchia Vitantonio fu Cataldo

Contratto n.884 in data 12/5/1954 reg.a Brindisi il

24/5/1954 al n.1849 mod.I vol.104.

= = =

VERBALE DI PROVA DI CARICO ESEGUITA SUI SOLAI

l'anno millenovecentocinquantacinque il giorno
quindici del mese di marzo in Ostuni.

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 e' stata eseguita sul solaio di copertu-
ra del primo piano, lato opposto alle scale verso la
strada, appartamento centrale.

Le caratteristiche del solaio sono le seguenti:
luce netta m.4,07; H = cm.21,5; h. = cm.19;

b = cm.70; s = cm.5

Armatura dei travetti 1 ϕ 10 - 1 ϕ 12

Il carico e' stato applicato ad una striscia lunga
m.4,07 e larga m.1,00.

Essendo prescritto dal Capitolato Speciale d'appalto un sovraccarico accidentale di Kg.250 per mq.il carico corrispondente alla striscia caricata risulta di $m.1,00 \times 4,07 \times 250 = \text{Kg. } 1018.$

Tale carico e' stato realizzato in eccesso con
n.18 tufi delle dimensioni di $m.0,50 \times 0,26 \times 0,22$ del
peso medio di Kg.42 = Kg. 756

e n.6 tufi delle dimensioni di
 $0,80 \times 0,26 \times 0,22 = \text{" } 330$

totale Kg. 1086

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

a) lettura a solaio scarico mm. 1,43

b) " " " totalmente scarico "1,47

c) " dopo lo scarico mm.1,43

Freccia totale mm.0,04

" elastica " 0,04

" permanente " = =

Del che si e' redatto il presente verbale che
viene sottoscritto dagli interessati.=

L'IMPRESA

Specchio V. Fontana
IL DIRETTORE DEI LAVORI

Spaccini