

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI

PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

= = =

Lavori di costruzione di case popolari in Fasano.

Impresa: Carparelli Nicola di Francesco

Contratto n.1003 in data 17/7/955 reg.a Brindisi il

18/7/955 al n.118 mod.I vol.106.

= = =

VERBALE DI PROVA DI CARICO ESEGUITA SUI SOLAI

L'anno millenovecentocinquantacinque il giorno tre
del mese di dicembre in Fasano.

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 1° piano, lato opposto scale, appartamento a val-
le della palazzina grande vano letto.

Le caratteristiche del solaio sono le seguenti:

luce netta m.4,30; $H = \text{cm.} 20,5$; $h = \text{cm.} 18,5$;

$b = \text{cm.} 50$; $s = \text{cm.} 4 - 5$.

Armatura dei travetti 2 $\varnothing 8$ - 2 $\varnothing 6$

Il carico è stato applicato su una striscia lun-
ga 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 $1,00 \times 4,30 \times 250 = \text{Kg. } 1075$.

Tale carico è stato realizzato in eccesso con n.19 tufi delle dimensioni di m.0,50x0,26x0,22 del peso medio di Kg.40

Kg. 760

e n.9 tufi delle dimensioni di

0,60x0,26x0,22 del peso medio di Kg.55 " 495

totale Kg . 1145

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

a) lettura del solaio scarico mm. 1,01

b) " " " totalmente carico " 1,05

c) " dopo lo scarico " 1,01

Freccia totale mm.0,04

" elastica " 0,04

" permanente " = =

Del che si è redatto il presente verbale che viene sottoscritto dalle parti.

L'IMPRESA

Nicola Corbelli

IL DIRETTORE DEI LAVORI

F. Corbelli