

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 del 17/7/955 reg.a Brindisi il

18/7/1955 al n.118 mod.III vol.106

= = =

VERBALE DIPROVA DI CARICO ESEGUITA SUI SOLAI

L'anno millenovecentocinquantacinque il giorno ventisette del mese di ottobre 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 piano rialzato, lato opposto scale, appartamento centrale, della palazzina piccola senza soggiorno.=

Le caratteristiche del solaio sono le seguenti:

luce netta m.5,10; H = cm.20,5; h = 18,5 cm.

b = cm.50; s' = cm.4 - 5.

Armatura dei travetti 2 Ø 10 - 2 Ø 5.

Il carico è stato applicato ad una striscia lunga m.5,10 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.1,00x5,10x250 = Kg.1275.

Tale carico è stato realizzato in eccesso con n.22 tufi delle dimensioni di m.0,50x0,26x0,22 del peso medio di Kg.40. Kg. 880

e n.9 tufi delle dimensioni di 0,60x0,26x0,22 del peso medio di Kg.55 " 495
totale Kg. 1375
=====

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

- a) lettura del solaio scafico mm. 1,00
- b) " " " totalmente carico" 1p06
- c) " dopo lo scarico " 1,00

Freccia totale mm.0,06

" elastica " 0,06

" permanente " = =

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

L'IMPRESA

Nicola Capelli

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Francesco