

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI  
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

\*\*\*\*\*

Lavori di costruzione di Case per Lavoratori Agricoli  
Dipendenti in Francavilla Fontana - Legge 30.12.60  
n°1676 - Es.1966 -

IMPRESA: Pietro PUTIGNANO - Noci (Bari)

\*\*\*\*\*

VERBALE DI PROVA DI CARICO ESEGUITA SUI BALCONI

L'anno millenovecentosessantasette il giorno  
ventinove del mese di Settembre in Francavilla Fontana.=

Il sottoscritto Dott.Ing.Giovanni ROMA, Direttore  
dei Lavori, con l'assistenza del Geom.Beniamino Olivieri e alla presenza dell'Impresa Pietro Putignano e del Geom.Donato Barbella in rappresentanza del locale Ufficio del Genio Civile, ha proceduto alla prova di carico dei balconi costruiti dalla predetta Impresa.=

La prova è stata eseguita su un balcone lato soggiorni della palazzina "C" primo piano, appartamento a sinistra.=

Le caratteristiche della soletta caricata sono le seguenti:

- Strutture miste con forati 10x15x0,30;

- Spessore travetto cm. 0,10, interasse cm. 25;  
aggetto ml. 1,50; larghezza 3,10; armatura a stalzo;  
spessore all'incastro cm. 15; spessore all'estremo  
cm. 10; cemento tipo 680.=

Essendo prescritto dal ~~Capitolato~~ Capitolato Speciale di Appal-  
to un sovraccarico di kg. 400/mq. - si è proceduto a  
caricare il balcone su tutta la superficie con un  
sovraccarico di kg. 600/mq. ~~~~~

Carico prescritto:  $3,10 \times 1,50 \times 400 = \text{kg. } 1860;$

Carico di prova :  $3,10 \times 1,50 \times 600 = \text{" } 2790.=$

- Tale peso si è realizzato con n° 60 tufi delle dimen-  
sioni di mt. 0,50 x 0,22 x 0,27 del peso medio di kg. 50  
l'uno e quindi per un peso complessivo di kg. 3000  
che è risultato superiore a quanto prescritto.=  
Le prove con il flessimetro hanno dato i seguenti

risultati:

Lettura a soletta scarica: Ore 11,30 del 28.8.1967 = 0,00

" " " metà carica: " 12,00 " " = 0,32

" " " carica: " 12,30 " " = 0,50

" " " " : " 9,30 del 29.8.1967 = 0,67

" " " metà carica: " 10,20 " " = 0,30

" dopo lo scarico: " 11,00 " " = 0,00

Freccia totale: 0,67

Freccia elastica: 0,57

Freccia permanente: 0,00

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

L'IMPRESA

(Pietro PUTIGNANO)

*Pietro Putignano*

LA DIREZIONE DEI LAVORI

(Geom. Beniamino OLIVIERI)

*Beniamino Olivieri*

(Dott. Ing. Giovanni ROMA)

*Giovanni Roma*

IL RAPPRESENTANTE DEL GENIO CIVILE

(Geom. Donato BARBELLA)

*Donato Barbella*

