

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI

DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

-----ooOoo-----

LAVORI di costruzione di Case per Lavoratori in BRINDISI - Quartiere S.Elia - P.I. n.567 - Alloggi 82.=

Legge 14.2.1963, N.60.=

IMPRESA: CORRADO Pier Marcello - Oria.=

CONTRATTO: n.5219 del 21.11.1968 registrato a Brindisi il 29/11/1968 al N.2219 Mod.I.=

VERBALE DI PROVA DI CARICO ESEGUITA SUI BALCONI

L'anno millenovecentosettanta, il giorno tre del mese di marzo in Brindisi.=

Il sottoscritto Dott.Ing.Giovanni ROMA, Direttore dei Lavori, con l'assistenza del Geom. Valerio PAMPO e alla presenza del Sig.CORRADO Pier Marcello titolare dell'Impresa omonima, ha proceduto alla prova di carico dei balconi costruiti dalla predetta Impresa.=

La prova è stata eseguita su un balcone lato soggiorno della Palazzina 3/D piano secondo, appartamento di giunto.=

Le caratteristiche della soletta caricata sono le seguenti:

- Strutture miste con forati 25 x 38 x 16;
- Spessore travetto cm.12, interasse cm.48 aggetto

ml.1,10; sbalzo di forma trapezia in pianta con dimensioni di m.5,10 e 7,10; spessore all'incastro cm. 20; spessore all'estremo cm.20; cemento tipo 730; $h = 10 \text{ cm.}$

Essendo prescritto dal Capitolato Speciale di Appalto 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: $\frac{5,10+7,10}{2} \times 1,10 \times 4,00 = \text{Kg.2684};$

Carico di prova: $\frac{5,10+7,10}{2} \times 1,10 \times 6,00 = \text{Kg.4026.} =$

Tale peso si è realizzato con 82 tufi delle dimensioni di mt.0,50x0,22x0,27 del peso medio di Kg.50 l'uno e quindi per un peso complessivo di Kg.4.100, 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 3/3/1970 = 0,00

" " " metà carica: " 12,00 " " = 0,06

" " " carica: " 12,30 " " = 0,08

" " " " " 9,30 " 3/2/1970 = 0,10

" " " metà carica: " 10,20 " " = 0,05

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

Freccia totale: 0,10

" elastica: 0,10

Freccia permanente 0,00.=

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

L'IMPRESA

LA DIREZIONE DEI LAVORI

(CORRADO Pier Marcello)

(Geom. Valerio PAMPO)

Corrado Pier Marcello

Valerio Pampo

(Dott. Ing. Giovanni ROMA)

Giovanni Roma