

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI

DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

-----==00000==-----

LAVORI di costruzione di Case per Lavoratori in BRINDISI -Quartiere S.Elia- LOTTO B - P.I. n.194 - C/1266/BR
LEGGE 14/2/1963, N.60.=

IMPRESA: CORRADO Pier Marcello - Oria -

CONTRATTO: N.5163 del 27/3/1968 registrato a Brindisi
il 4/4/1968 al N.683.=

VERBALE DI PROVA DI CARICO ESEGUITA SUI BALCONI

L'anno millenovecentosessantanove, il giorno ventisette del mese di agosto in Brindisi.=

Il sottoscritto Dott.Ing.Giovanni ROMA, Direttore dei Lavori, con l'assistenza del Geom.Beniamino OLIVIERI 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 4/C 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; $h = 18 \text{ cm.}$

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

Tale peso si è realizzato con n.82 tufi delle dimensioni di m.0,50x0,22x0,27 del peso medio di Kg.50 l'uno e quindi per un peso complessivo di Kg.4100, che è risultato superiore a quanto prescritto.=

Le prove con il flessimetro hanno dato i seguenti risultati:

Lattura a soletta scarica: Ore 11,30 del 27/8/69 = 0,00

" " " metà carica: " 12,00 " " = 0,06

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

" " " " " 9,30 " 28/8/69 = 0,10

" " " metà carica: " 10,20 " " = 0,05

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

Freccia totale: 0,10

Freccia 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 Oier Marcello)

(Geom. Beniamino OLIVIERI)

Corrado Oier Marcello

Beniamino Olivieri

(Dott.Ing.Giovanni ROMA)

Giovanni Roma