

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI

DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

Lavori di costruzione di alloggi popolari in BRINDISI - Quartiere Bozzano - Alloggi n. 48 - Vani convenzionali n.326-COMPARTO M-LOTTE 1-2-5-6 e 7-Legge 5.8.1978 n. 457-art.41-4° Biennio 84/85.-

IMPRESA:EDIL.SAR.TOM S.r.l. - FASANO (BR)

Importo a base d'asta.....£. 2.704.350.000=.

" depurato del ribasso

d'asta del 12,29%.....£. 2.371.958.385=.

CONTRATTO in data 23.10.1987 n.6145 di rep. registrato a Brindisi il 27.11.1987 al n. 4455 mod. I°

VERBALE DI PROVA DI CARICO

L'anno Milleenovecentottantotto il giorno dieci del mese di Giugno, il sottoscritto Ing. Antonio LONGO Direttore dei lavori, ha proceduto alla prova di carico del solaio realizzato nelle costruzioni di cui all'oggetto, a precisamente il solaio di copertura del primo piano scala R Lotto G.

Le caratteristiche del solaio sono le seguenti:

-Luce netta 4,15 m. H-20 + 4 cm. b-50 cm.=

Il carico e stato applicato su una striscia lunga m. 4,65 e larga m. 1,50.=

Si è considerato un sovraccarico accidentale di

250 Kg./mq.-

Calcolo della freccia teorica:

$$f = \frac{3}{384} \frac{p \cdot l^4}{E \cdot I} = 1,24 \text{ mm.}$$

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

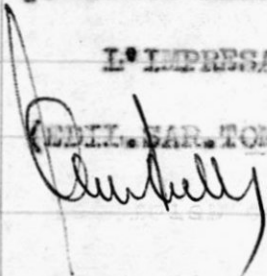
- lettura del solaio scarico 0,00 mm.
- lettura del solaio carico 0,51 mm.
- lettura del solaio scarico dopo 24 ore 0,02 mm.

Il solaio risulta pertanto staticamente idoneo.

Dal che si è redatto il presente verbale che viene sottoscritto dal titolare dell'impresa appaltatrice, presente alla prova, oltre che dal sottoscritto.

L'IMPRESA

(EDIL.SAR.TOM S.r.l.)



IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Dott.Ing. Antonio LONGO)

