

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI

DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

Lavori di costruzione di alloggi popolari in Carovigno - Rione Goddura - Alloggi n. 28 - Vani convenzionali n. 176 - Lotto F - Comparto a/45-Legge 5.8.1978 n. 457 - 4° Biennio.

IMPRESA: EDIL.SAR.TOM S.r.l. - Fasano.-

Importo a base d'asta.....£. 1.415.700.000=.

" depurato del ribasso

d'asta del 11,72%.....£. 1.249.779.960=.

CONTRATTO in data 22.7.1987 n.6130 di rep. registrato a Brindisi il 14.9.1987 al n.3866 mod. I°

VERBALE DI PROVA DI CARICO

L'anno millenovecentottantotto il giorno dieci del mese di Gennaio, il sottoscritto Ing. Antonio LONGO Direttore dei lavori, ha proceduto alla prova di carico del solaio realizzato nelle costruzioni di cui all'oggetto, e precisamente il solaio di copertura del primo piano (lato mare), scala C. lotto F.

Le caratteristiche del solaio sono le seguenti:

- Luce netta 4,55 m. H=20 + 4 cm. b= 50 cm.=

Il carico è stato applicato su una striscia lunga m. 4,55 e larga m. 1,33.=

Si è considerato un sovraccarico accidentale di

250 Kg./mq.-

Calcolo della freccia teorica:

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

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.

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

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

EDIL.SAR.TOM S.r.l.

(Dott.Ing. Antonio LONGO)

(Tommaso SARDELLA)

