

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI

DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

LAVORI di costruzione alloggi di E.R.P. in BRINDISI-

Quartiere Bozzano-Alloggi n°20-Vani convenzionali

n°135-Comparto "M"-Lotto "H"-Legge 5.8.78 n°457-

Art.41-5°Biennio 86/87.=

IMPRESA: EDIL.SAR.TOM. S.r.l.-FASANO.=

Importo a base d'asta.....£.1.178.104.744=

" al netto del 17,29%....." 974.410.434=

CONTRATTO in data 24.5.89,n.6156 di rep.,registrato

in Brindisi il 25.5.89 al n°1218,Mod.I.==

VERBALE DI PROVA DI CARICO

L'anno millenovecentoottantanove,il giorno otto del mese di Settembre,il sottoscritto Dott.Ing.Antonio LONGO,Direttore dei Lavori,ha proceduto alla prova di carico del solaio realizzato nella costruzione di cui all'oggetto,e precisamente il ~~solaio~~ di copertura del primo piano della scala "T".

Le caratteristiche del solaio sono le seguenti:

-Luce netta= m.4,15 ; H= cm.(20+4) ; B=cm;50.=

Il carico è 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:

$$F = \frac{3}{384} \frac{P \times L^4}{E \times J} = 1,24 \text{ mm.}$$

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

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

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Dott.Ing. Antonio LONGO)