

7

GESTIONE I.N.A.-CASA

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI

DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

Lavori di completamento di case per lavoratori in
Brindisi - Cant.11251- Lotto VI Rione Commenda Ovest

Impresa : SEARFINI Giovanni - Lecce -

Importo lordo approvato L. 41.101.071

" contrattuale con l'aumento

del 13.50% L. 46.649.716

VERBALE DI PROVA DI CARICO

L'anno millenovecentosessantail giorno dieci del
mese di Maggio in Brindisi-

Il sottoscritto Dott. Ing. Franco CELLIE Direttore
dei lavori;

Premesso:

che in data 28.4.1960 l'Impresa SERAFINI Giovanni,
subentrata alla fallita Impresa Antonucci Alberto

con approvazione della Gestione INA-Casa, comunicava
di aver riscontrato delle lesioni in alcune travi
delle strutture in c.a. eseguite dalla suddetta Impre
sa Antonucci Alberto;

che in data 29.4.1960 il sottoscritto effettuava un
sopraluogo alle palazzine in oggetto accertando la

presenza di dette lesioni e disponendoli altresì per il puntellamento delle travi tutte e per la prova di carico di quelle lesionate;

che in data 3.5.1960 informava telegraficamente l'Ingegnere Collaudatore e l'Ingegnere Calcolatore del c.a., che il 5.5.1960 si sarebbe proceduto alla prova di carico suddetta e che si gradiva la loro presenza;

che in data 4.5.1960 l'Ing. Collaudatore rispondeva; pure telegraficamente, di essere impossibilitato ad intervenire mentre nessuna risposta giungeva dall'Ing. Calcolatore del c.a.;

che non essendosi presentato nessuno per la data fissata e considerata l'incertezza del tempo si aggiornava al 10.5.1960 la esecuzione della prova di carico;

ho proceduto, alla presenza dell'Impresa SERAFINI Giovanni, del Dott. Ing. Giovanni Roma Direttore Tecnico dell'I.S.C.P e del Geom. Vito Savino, pure dell'IACP di Brindisi, alla prova di carico dei solai che gravano sulle travi lesionate .

La prova é stata eseguita sui solai laterali alla trave che costituisce la mezzaria trasversale della palazzina. Detti solai hanno una lucenetta di m. 3.50 mentre la luce netta delle campate delle travi su cui poggiano é di m. 5.50 e m. 5.00.

Il carico é stato realizzato con n. 600 tufi delle dimensioni medie di cm. 60x26x22 il cui peso medio é risultato di Kg. 47 a pezzo e quindi per un peso complessivo di Kg. 28.200. Poiché la superficie del solaio caricato é di $(5.70+5.30) \times 2 \times 3.80 = \text{mq. } 83.60$ il carico é risultato di Kg. 337,320/mq. e quindi notevolmente superiore al sovraccarico previsto dal Capitolato Speciale.

I due flessimetri, posti sotto le travi nella posizione indicata nell'allegata piantina, hanno dato, durante le operazioni di carico, i risultati riportati nel seguente specchietto:

DATA E INDICAZIONI	ORE	FLESSIM.	
		N.1 m/m	N.2 m/m
10.5.1960			
Lecture prima del carico	12.30	0.00	0.00
" dopo il carico del trave con campata maggio- re	13.30	-0.50	1.00
Lettura dopo il carico della trave con campata minore	14.00	-0.20	0.80
Lettura dopo aver completa- to tutto il carico	14.30	-0.10	1.00
Lettura di controllo	17.00	0.00	1.05
11.5.1960			
Lettura di controllo do- po 24 ore del carico	13.00	-0.10	1.00
Lettura dopo lo scarico della trave di campata maggiore	13.35	0.15	-0.15
Lettura dopo lo scarico totale	14.00	0.65	-0.05
Lettura di controllo	17.40	-1.45	-0.25

Del che si é redatto il presente verbale che viene
sottoscritto dagli interessati.-

Brindisi 11.5.1960

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Scarpignone

in favore dell'

per l'IACP di Brindisi

Geom. Vito SAVINO

Dott. Ing. Giovanni ROZZA

geom. Vito Savino

G. Rozza

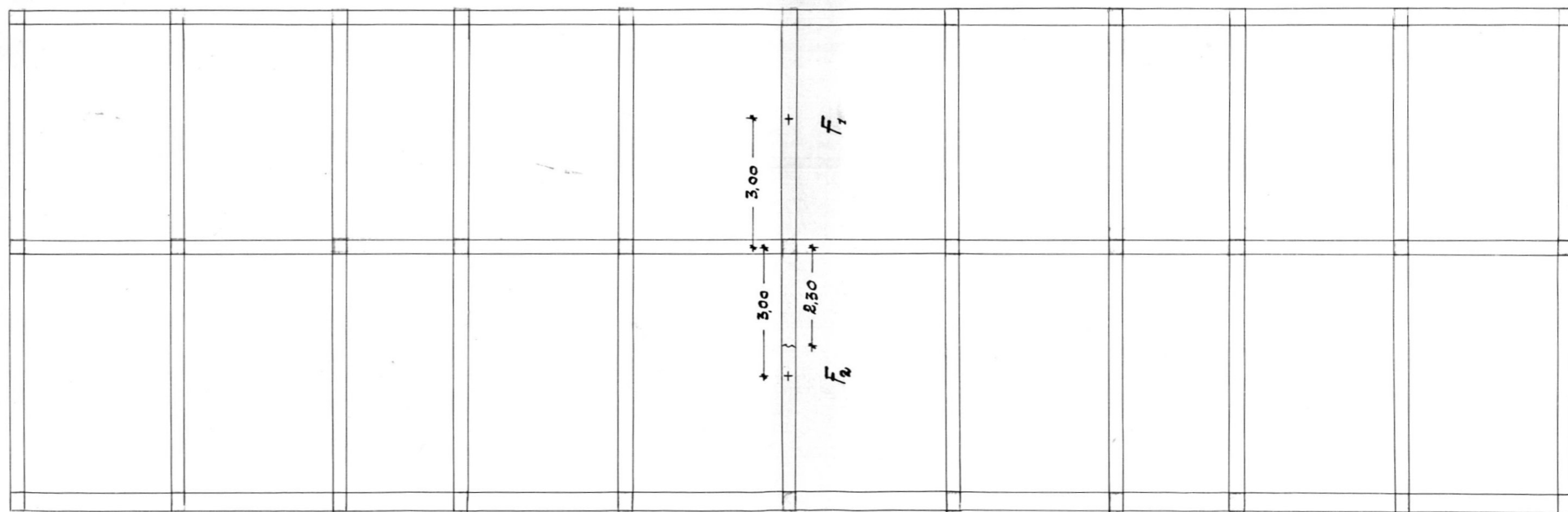
VISTO:

IL COLLAUDATORE

G. Savino

CASE PER LAVORATORI IN BRINDISI CANT. 11251 fabb. 8

Pianta strutture cemento armato
solaio copertura



Prof.

A