

Provincia di GENOVA
Comune di GENOVA

PRATICA
N. _____



OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO
NORMALE E PRECOMPRESSO

Lavori di ~~costruzione~~ rifacimento copertura
sito in Genova S. Ilario via dell'Agricoltura n. _____
di proprietà Istituto B. Marsano

5744
7

RELAZIONE FINALE DEL DIRETTORE DEI LAVORI

(a sensi dell'art. 6 della legge 5-11-1971, n. 1086)

Il sottoscritto direttore dei lavori di cui in epigrafe a seguito della ultimazione delle opere strutturali avvenuta in data 15/3/1984
si prega relazionare quanto segue:

- 1) Progetto delle strutture depositato il 18/10/1983
- 2) Progetto delle varianti depositato il =====
- 3) Nel corso dei lavori sono stati prelevati i seguenti campioni di materiali:
2 provini in calcestruzzo
10 Campione di acciaio Fe B 38 K

di cui si allegano i relativi n. 3 certificati di prova del Laboratorio
Ufficiale dell'Istituto di Scienza delle Costruzioni di Genova

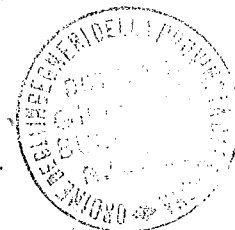
4) Eventuali prove di carico

Con osservanza.

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Giorgio Bulgarini

Genova il 19 Aprile 1984



UFFICIO DEL GENIO CIVILE

Si attesta che in data odierna è stata depositata presso questo ufficio la sopra-
estesa relazione finale del direttore dei lavori di cui n. 1 copia è stata immediatamente
restituita vistata e timbrata dall'ufficio.

....., li

(timbro)

IL FUNZIONARIO

20-4-84

REGIONE LIGURIA
UFFICIO DEL GENIO CIVILE

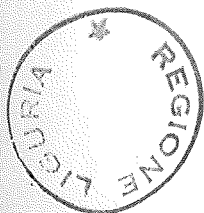
CAPOLAVORO

legge 5.11.71 n. 1086

PROGETTO N. 5744

DEPOSITATO IL 20-4-84

[Handwritten signature]





ISTITUTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

DELL'UNIVERSITA' DI GENOVA

LABORATORIO UFFICIALE DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE

19dd

PROVE DI TRAZIONE richieste da CO.RI.MA.

con lettera del 20.12.83 sopra campioni dichiarati: Fe B 38 K
e provenienti da -

N.º	Indicazioni dei campioni	Diametro dei provini mm	Sezione resistente mm ²	Carico di snervamento		Carico di rottura		Allunga- mento % su $\frac{1}{2}d$
				Totale Kg.	Unitario Kg/mm ²	Totale Kg.	Unitario Kg/mm ²	
1		8	50.3	2500	49.7	3800	75.6	21
2		8	50.3	2600	51.7	3800	75.6	27
3		10	78.5	3800	48.4	5800	73.8	23
4		10	78.5	3700	47.1	5800	73.8	25
5		12	113.1	4650	41.1	6350	56.1	27
6		12	113.1	4600	40.7	6300	55.7	*
7		14	153.9	7350	47.7	10500	68.2	25
8		14	153.9	7400	48.1	10500	68.2	27
9		16	201.1	8750	43.5	12900	64.2	28
10		16	201.1	8700	43.3	12900	64.2	27

* Rottura fuori tratto utile

IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO

Visto: IL RETTORE

GENOVA,

10.1.84



100623

ISTITUTO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

DELL'UNIVERSITA' DI GENOVA

1922

LABORATORIO UFFICIALE DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE

PROVE DI PIEGAMENTO richieste da CO.RI.MA.

con lettera del : 20.12.83 su campioni di barre sagomate per armatura di
conglomerato cementizio dichiarati Fe B 38 K e provenienti da

N.º	Indicazioni dei campioni	Diametro mm	Sezione Resistente mm ²	Piegamento ad U attorno ad un cilindro di diametro: mm	Piegamento a 90° con raddrizzamento di 20° attorno ad un cilindro di diametro: mm	RISULTATO DELLA PROVA
1		8	50.3	40		positivo
2		8	50.3	40		positivo
3		10	78.5	50		positivo
4		10	78.5	50		positivo
5		12	113.1	60		positivo
6		12	113.1	60		positivo
7		14	153.9	70		positivo
8		14	153.9	70		positivo
9		16	201.1	80		positivo
10		16	201.1	80		positivo

IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO

Visto: IL RETTORE

GENOVA, 10.1.84