

COMUNE DI BRICHERASIO
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

LAVORI DI MIGLIORAMENTO
SISMICO SCUOLA ELEMENTARE
SITA IN VIA VITTORIO EMANUELE II

Codice generale	Codice dell'opera	Lotto	Livello di progettazione	Area di progettazione	Numero elaborato	Tipo documento	Versione
Abri	026	0	D	S	018	piante	0-19

VERS.	MODIFICHE	DATA	REDATTORE	SCALA
0	PRIMA CONSEGNA	04 Febbraio 2019	AA	1:50
1				
2				
3				
4				

Sovraccarichi permanenti (aule scuola)	150 Kg/mq
Sovraccarico accidentale (aule scuola)	300 Kg/mq
Peso proprio solaio in laterocemento	375 Kg/mq
Sovraccarico accidentale (scale)	400 Kg/mq
Peso proprio rinforzo solaio esistente in attrelle e volini (aule scuola)	300 Kg/mq
Sovraccarico accidentale (sottotetto)	100 Kg/mq
Peso proprio + permanente copertura	120 Kg/mq
Sovraccarico neve copertura	145 Kg/mq

Percentuale di foratura $\phi \leq 45\%$ (Tab. 4.5.Ia)
fbk ≥ 10 N/mm² ≥ 5 N/mm² (prove sperimentali effettuate dal produttore)
Malta per murature UNI EN 998-2 (Tab. 11.10.II)
a prestazione garantita
classe: M5 (Tab. 11.10.III)
Classe di esecuzione della muratura: 2 (Tab. 4.5.II)

LEGENDA:

	Nuovi setti in c.a.
	Nuovi setti in muratura portante
	Muratura portante esistente
	Consolidamento solai in putrelle e voltini

