

analisi dei carichi				
edificio esistente				
1	SOLAIO TIPO 1 (Solaio piani intermedi) Solaio in laterizio con travetti gettati in opera			
G1	Peso proprio elementi strutturali Solaio h=20x5"			3,25 KN/mq
G2	Peso proprio elementi non strutturali			1,00 KN/mq
qk	Carico d'esercizio (cat. C3, tab. 3.1.1), D.M. 14.01.2008)			5,00 KN/mq
		Totale		9,25 KN/mq
2	SOLAIO TIPO 2 (Solaio piani intermedi con controsoffitto) Solaio in laterizio con travetti gettati in opera			
G1	Peso proprio elementi strutturali Solaio h=20x5"			3,25 KN/mq
G2	Peso proprio elementi non strutturali			1,80 KN/mq
qk	Carico d'esercizio (cat. C3, tab. 3.1.1), D.M. 14.01.2008)			5,00 KN/mq
		Totale		10,05 KN/mq
3	SOLAIO TIPO 3 (Solaio di copertura) Solaio in laterizio con travetti gettati in opera			
G1	Peso proprio elementi strutturali Solaio h=20x5"			3,25 KN/mq
G2	Peso proprio elementi non strutturali			1,00 KN/mq
A	Azioni variabili Carico neve - zona II			0,80 KN/mq
qk	Carico d'esercizio (cat. H1, tab. 3.1.1), D.M. 14.01.2008)			0,50 KN/mq
		Totale		5,55 KN/mq
4	SOLAIO TIPO 4 (Solaio di copertura con controsoffitto) Solaio in laterizio con travetti gettati in opera			
G1	Peso proprio elementi strutturali Solaio h=20x5"			3,25 KN/mq
G2	Peso proprio elementi non strutturali			1,80 KN/mq
A	Azioni variabili Carico neve - zona II			0,80 KN/mq
qk	Carico d'esercizio (cat. H1, tab. 3.1.1), D.M. 14.01.2008)			0,50 KN/mq
		Totale		6,35 KN/mq
5	SOLAIO TIPO 5 (Solaio cabina di regia) Piastra gettata in opera H=20 cm			
G1	Peso proprio elementi strutturali Soletta h=20"			5,00 KN/mq
G2	Peso proprio elementi non strutturali			1,00 KN/mq
qk	Carico d'esercizio (cat. C3, tab. 3.1.1), D.M. 14.01.2008)			5,00 KN/mq
		Totale		11,00 KN/mq
6	SOLAIO TIPO 6 (Solette rampanti per scale esterne d'emergenza) Soletta in c.a. gettata in opera			
G1	Peso proprio elementi strutturali Soletta h=25 cm			6,25 KN/mq
G2	Peso proprio elementi non strutturali			1,25 KN/mq
qk	Carico d'esercizio (cat. C2, tab. 3.1.1), D.M. 14.01.2008)			4,00 KN/mq
A	Azioni variabili Carico neve - zona II			0,80 KN/mq
		Totale		12,30 KN/mq
Hk	Azione orizzontale			2,00 KN/mq
7	SOLAIO TIPO 7 (Soletta rampante per scala interna) Soletta in c.a. gettata in opera			
G1	Peso proprio elementi strutturali Soletta h=30 cm			7,50 KN/mq
G2	Peso proprio elementi non strutturali			1,25 KN/mq
qk	Carico d'esercizio (cat. C2, tab. 3.1.1), D.M. 14.01.2008)			4,00 KN/mq
		Totale		12,75 KN/mq
Hk	Azione orizzontale			2,00 KN/mq
M1	MURATURE DI TOMPAGNO DA 20 cm VUOTO PER PIENO			
G2	Peso proprio elementi non strutturali			2,20 KN/mq
	Peso muratura a ml (H=5,90 ml)		Totale	12,98 KN/ml
M2	PANNELLI IN CLS DI TOMPAGNO DA 20 cm VUOTO PER PIENO			
G2	Peso proprio elementi non strutturali			5,60 KN/mq
	Peso muratura a ml (H=4,30 ml)		Totale	24,08 KN/ml
PI	AZIONE DEL VENTO			
PI	Azione del vento			15,30 KN/mq