

Responsabile unico del procedimento	
Ing. Marcello Bianchini Frassinelli	
Progettista strutturale (progettista)	
Ing. Giovanni Cavigli	
Progettista strutturale (mandatario)	
Ing. Alberto Moretti	
Progettista strutturale (mandatario)	
Ing. Elisa Mazzoni	
Progettista anti-terremoto	
Arch. Silvia Petrilli	

CUP 196C22000120004 - CUI L001622103482023000046

Teatro Regio: Interventi di adeguamento strutturale

Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica

TI	data	responsabile	redatto da	approvato da
01	set. 2014	consulenza	Ing. C. Cavigli	Ing. M. Bianchini Frassinelli
02				
03				

ELABORATI GRAFICI

Titolo elaborato:	relazione:
Stato di Progetto:	SP.1.1
Pianta Piano Seminterrato	scala:
	1:100

Foto: Sergio - Art - Architetture Strutturali - 2010/2011
 E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma

Leggendo

- 10x --- riferim. rappresentazione pareti
- --- aperture o vuoti
- --- nicchie
- tozze strutture su retro parete
- --- pareti con toppezzero (quadro restaurativo non rilevato)

ORIZZONTAMENTI

- legno
- acciaio
- temperature laterali
- carico volte o bolle
- carico volte o crociera
- carico volte o padiglione
- carico volte in composito
- carico volte su retro parete

PRESIDI ANTISISMICI ESISTENTI

- tiranti (genio)
- tiranti (sezione)

DISSISTI

- lesioni sul fronte della parete
- lesioni sul retro della parete
- cedimenti fondale
- cedimenti e sganciamenti
- lesioni (genio)
- lesioni diffuse (genio)
- poli di fondazione (genio, ass. smt. o, veti da mass)

INTERVENTI STRUTTURALI

- riferito con barre elicoidali in acciaio inox (o acciaio)
- nuovi tiranti (diam. 30 mm), con chiodi di trattenuta e numerazione progressiva
- nuove murature (temperature e tutto spessore, chiusura di nicchie
- ancoraggi di tiranti con bulbo
- piastra di tiranti su muri interni
- archi laterali di rinforzo con interposte fibre in composito
- intonaco ornato

