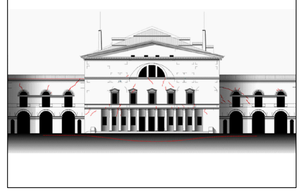
Comune di Parma
SETTORE OPERE PUBBLICHE

TEATRO REGIO PARMA



responsabile unico del procedimento
Ing. Marcello Bianchini Frassinelli

progettista strutturale (mandante)
Ing. Giovanni Cangi

progettista strutturale (mandatario)
Ing. Alberto Moretti

progettista strutturale (mandataria)
Ing. Elisa Mozzon

progettista architettonico
Arch. Emilia Pedrelli

CUP I96C22000120004 - CUI L00162210348202300066

Teatro Regio: Interventi di adeguamento strutturale

Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica

	data	descrizione	redatto da:	controllato da:	approvato da:
01	sett. 2024	emissione		ing. G.Cangi	ing. M.Bianchini Frassinelli
02					
03					
04					

ELABORATI GRAFICI

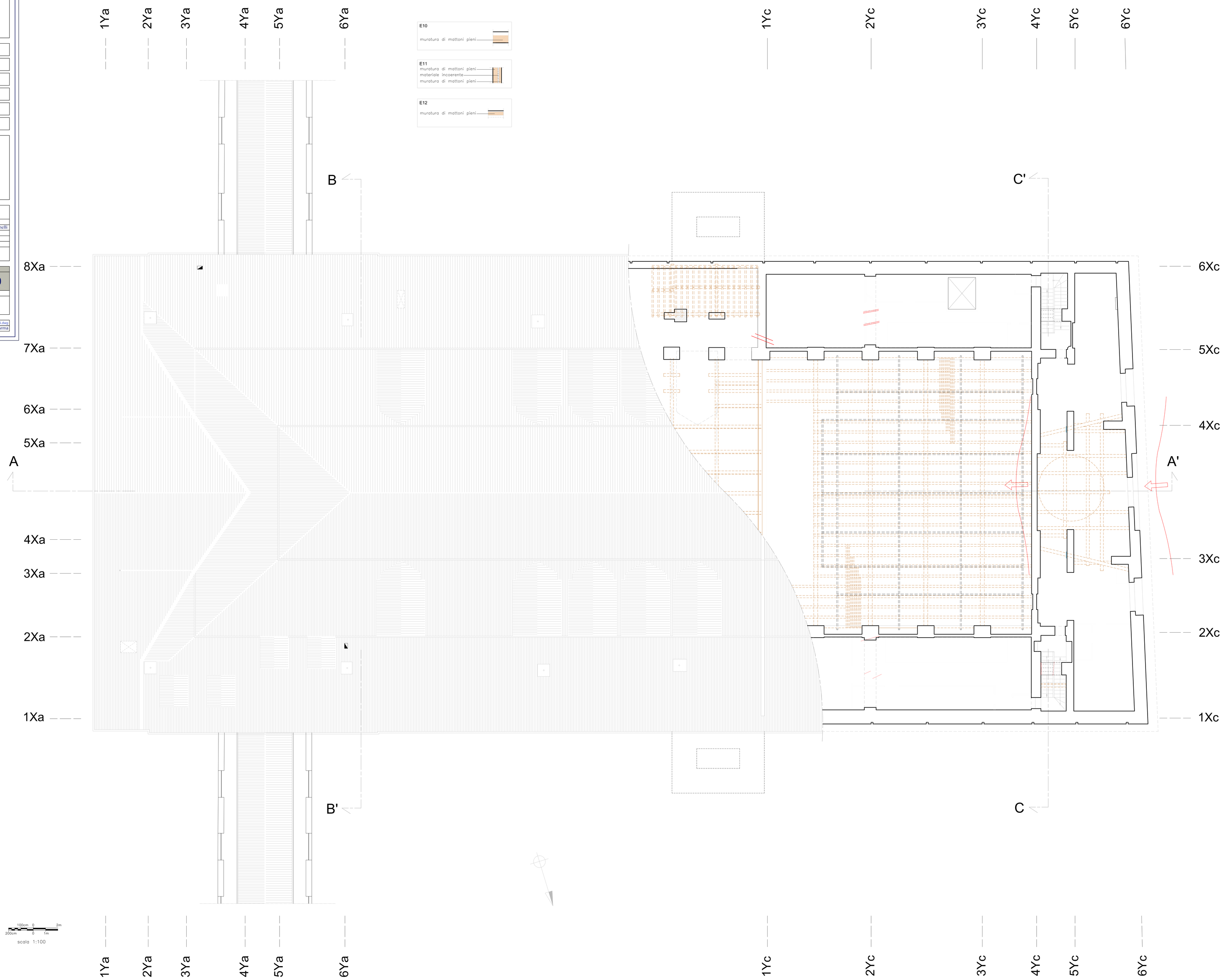
titolo elaborato:
Stato di Progetto:
Pianta Piano Copertura

elaborato: SP.1.10

scala: 1:100

File: Teatro Regio_ PFTE _ ADEGUAMENTO STRUTTURALE - 09.2024.dwg

E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma



Legenda

1Xa riferim. rappresentazione pareti

aperture o vuoti

nicchie

tracce strutture su retro parete

pareti con tappezzeria (quadro fessurativo non rilevato)

ORIZZONTAMENTI

legno

acciaio

tamponature laterizie

carico volte a botte

carico volte a crociera

carico volte a padiglione

carico volte in camorcanna

carico volte su retro parete

PRESIDI ANTISISMICI ESISTENTI

tiranti (pianta)

tiranti (sezione)

DISSESTI

lesioni sul fronte della parete

lesioni sul retro della parete

cedimento fondale

cedimenti e spanciamenti

lesioni (pianta)

lesioni diffuse (pianta)

pali di fondazione (riferim. prog. strutt. n. 7611 del 1983)

INTERVENTI STRUTTURALI

rinforzo con barre elicoidali in acciaio inox (a secco)

Tn nuovi tiranti (diam. 30 mm), con chiavi di trattenuta e numerazione progressiva

nuove murature (tamponature a tutto spessore, chiusura di nicchie

ancoraggi di tiranti con bulbo

piastre di tiranti su muri intermedi

archi laterizi di rincalzo con interposte fibre in composito

intonaco armato