

Ricostituzione del blocco di rivestimento e posizionamento delle lastre
 ↑
 Distacco delle lastre di ricoprimento del blocco di rivestimento dei pluviali



Sostituzione con infissi multicamera in PVC classe A
 ↑
 Infissi non idonei in funzione della trasmittanza termica della zona climatica di riferimento



Sostituzione delle soglie in marmo
 ↑
 Soglie degli infissi fratturate e con parti mancanti



Deterioramento della parte superficiale di elementi in c.a. con lesioni e perdita del coprifero
 ↓
 Irridimento della superficie, spazzolatura dei ferri di armatura, trattamento degli stessi con malta passivante e rifacimento del coprifero con malta tixotropica antiritiro

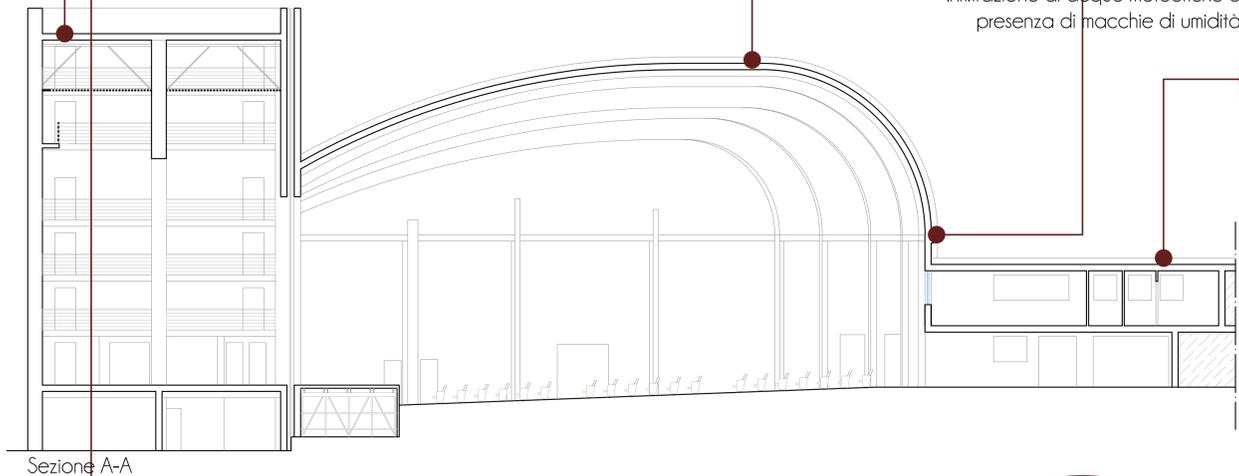
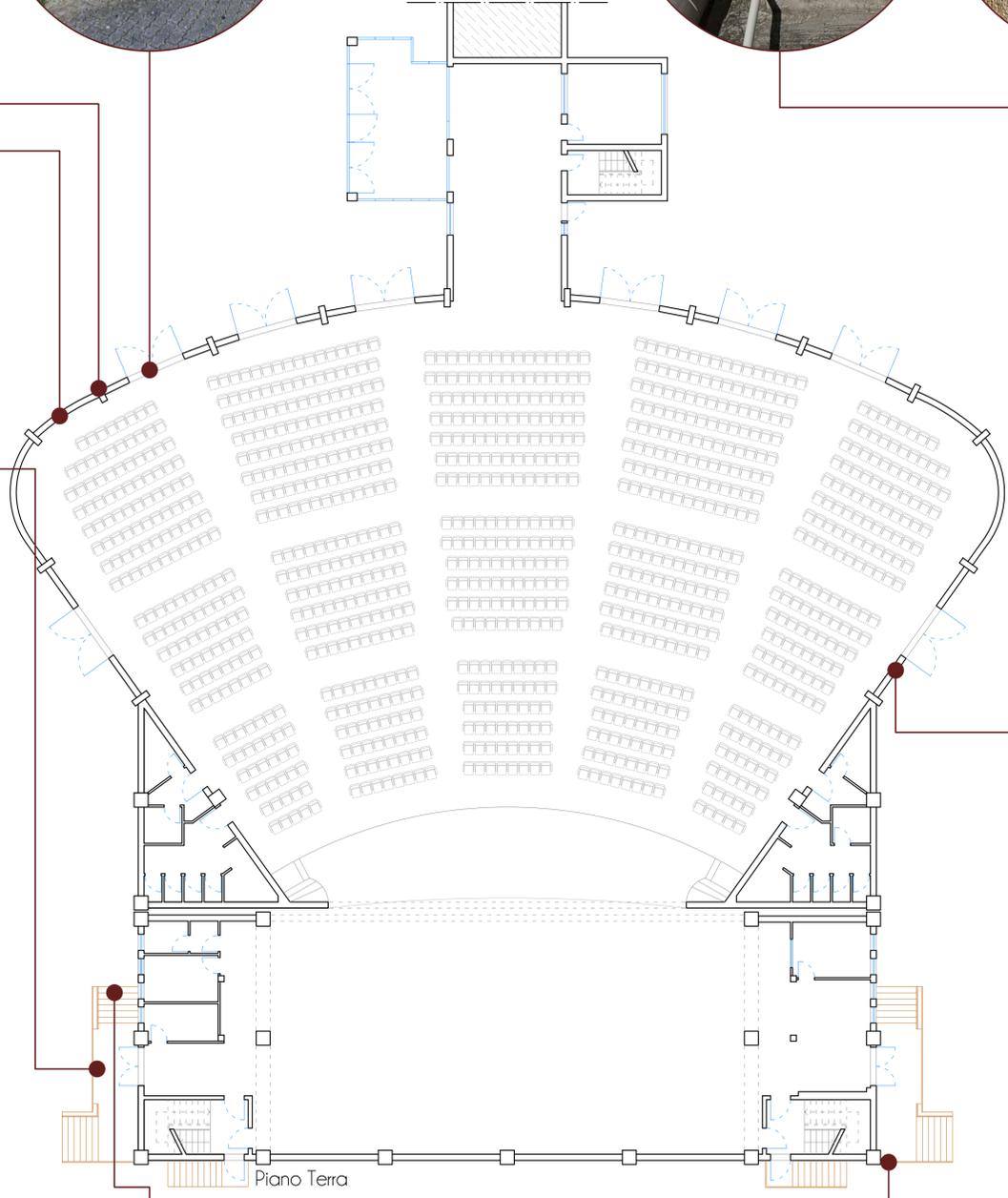


Deterioramento della finitura superficiale dell'intonaco esterno
 ↓
 Preparazione della superficie, ripristino delle zone ammalorate e tinteggiatura



Elementi metallici con presenza di fenomeni corrosivi
 ↓
 Ripristino degli elementi ossidati, verniciatura e trattamento anticorrosivo; oppure sostituzione degli elementi eccessivamente corrosi

Elementi di chiusura a "cupolino" lesionati
 ↓
 Sostituzione dei cupolini



Impermeabilizzazione della superficie e sostituzione della pavimentazione
 ↑
 Infiltrazione di acque meteoriche e presenza di macchie di umidità



B BENINATO SALVATORE INGEGNERE

REGIONE SICILIANA
 Assessorato delle Infrastrutture e della mobilità
 DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO
 UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI TRAPANI

PROGETTO ESECUTIVO
 Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria per il recupero funzionale del teatro Tito Marrone nel Comune di Erice.

2.01.PRO Mappatura dei degradi e interventi di ripristino - Esterno

Rev.	DESCRIZIONE	DATA	PROGETTISTA	RUP
0	Prima emissione	APRILE 2021	Ing. S. Beninato	Ing. S. Caruso
A				
B				
C				

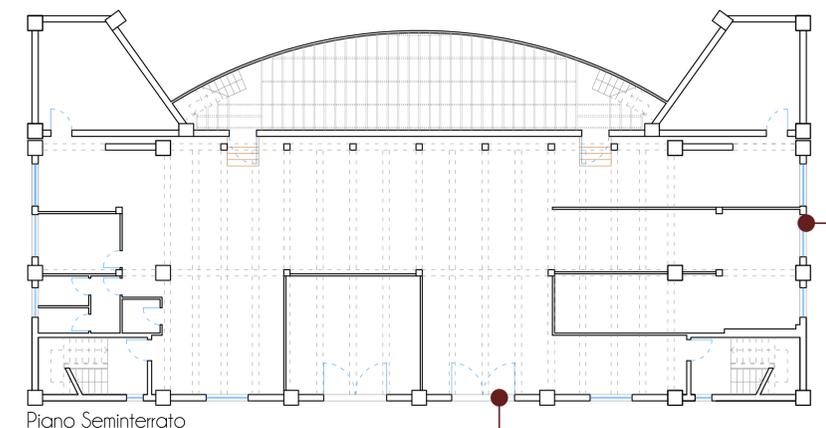
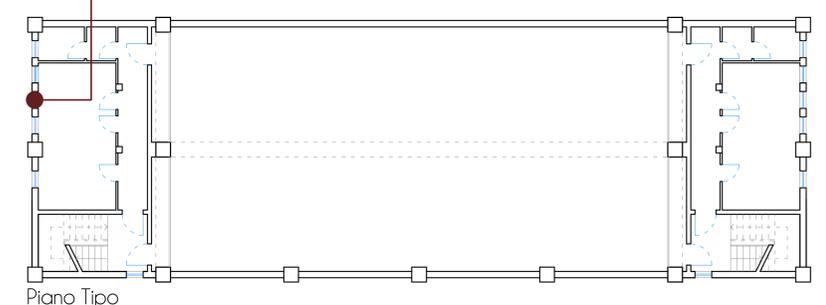
Via S. Anna 36 - 94014 Nicotia EN
 TEL +39 392 1846178
 P. fax 01262770866
 info@b.salvatore.it
 salvatore.beninato@ordine.ingegneriemo.it



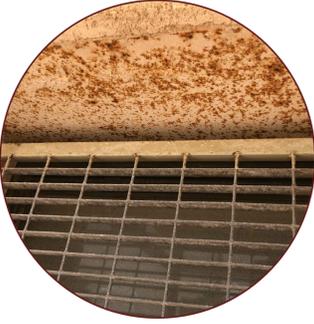
Sostituzione degli elementi in marmo
 ↑
 Rivestimento alzate e pedate delle scale di accesso esterne fratturate e con parti mancanti



Manifestazione visibile di degrado conseguente ad inefficaci interventi di ripristino
 ↓
 Preparazione della superficie, ripristino delle zone ammalorate e tinteggiatura



Manifestazioni visibili di degrado antropico
 ↓
 Preparazione della superficie e tinteggiatura



Elementi metallici a chiusura delle aperture e cielo dei vani apertura con presenza di fenomeni corrosivi
 ↓
 Ripristino degli elementi ossidati con sabbatura, trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione e verniciatura



Infissi in evidente stato di corrosione con elementi trasparenti lesionati
 ↓
 Sostituzione degli infissi esistenti