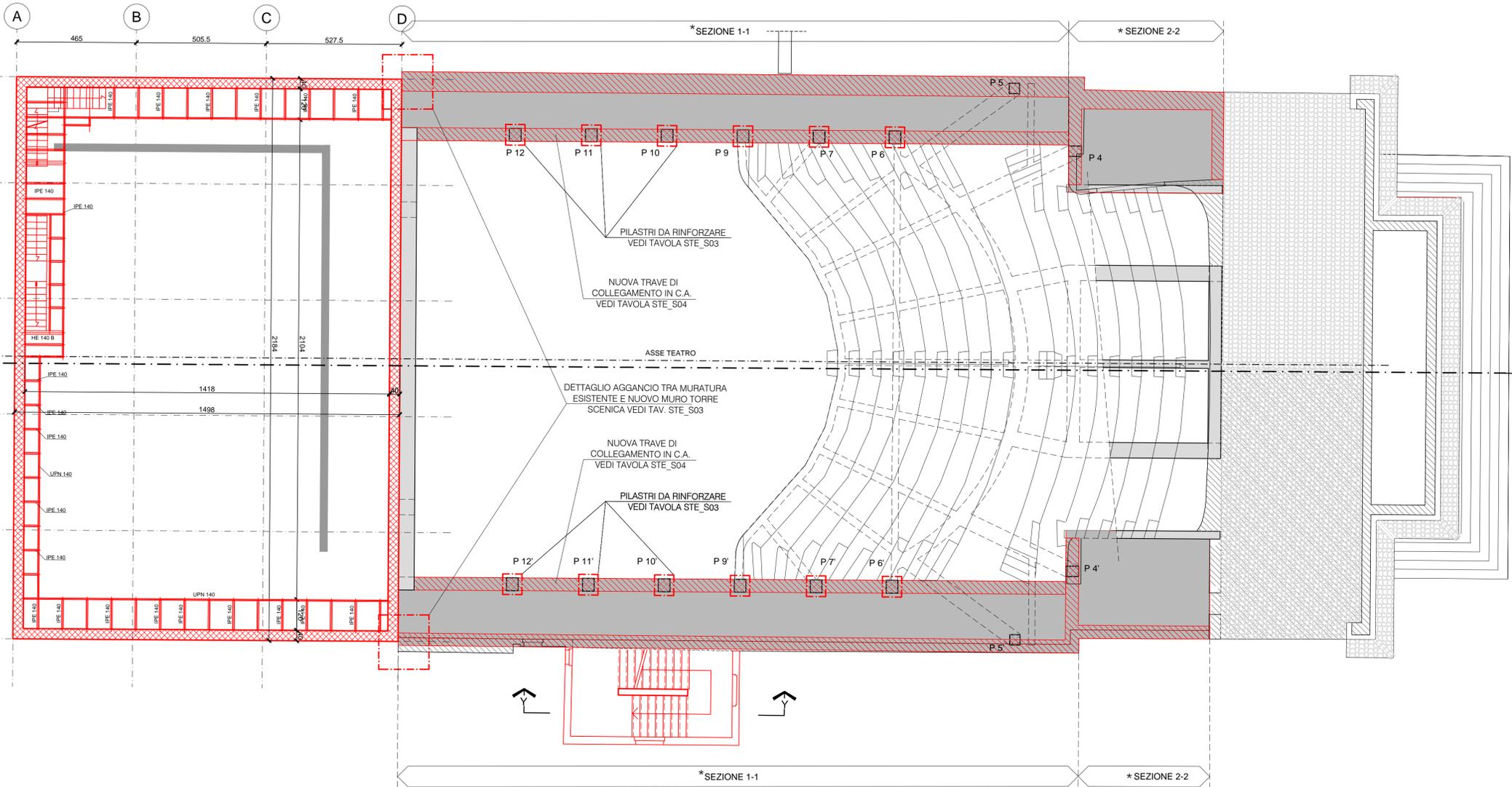


PIANTA LIVELLO 3

SCALA 1:100



NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE RELATIVE AI C.A. SONO ESPRESSE IN cm SALVO DIVERSA INDICAZIONE
- TUTTE LE MISURE RELATIVE ALLA CARPENTERIA METALLICA SONO ESPRESSE IN mm SALVO DIVERSA INDICAZIONE
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m SALVO DIVERSA SPECIFICAZIONE
- TUTTE LE MISURE E QUOTE SONO DA CONTROLLARE E VERIFICARE IN CANTIERE. EVENTUALI ERRORI O DIVERGENZE VANNO RIPORTATI ALLA D.L. PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE
- QUESTO DISEGNO DEVE ESSERE INTERPRETATO IN ASSOCIAZIONE A TUTTI I DISEGNI IMPIANTISTICI ED ARCHITETTONICI
- PER POSIZIONE E DIMENSIONE DI FORI O TUBI DA PREVEDERE NELLE STRUTTURE FARE RIFERIMENTO ALLE TAVOLE IMPIANTISTICHE ED ARCHITETTONICHE, EVENTUALI DIVERGENZE VANNO RIPORTATE ALLA D.L. PRIMA DI ESEGUIRE LE OPERE
- PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI GETTI AVVISARE CON ANTICIPO LA D.L.
- LA SAGOMATURA TERMINALE DEI FERRI CORRENTI VERTICALI ED ORIZZONTALI (SALVO DIVERSA DISPOSIZIONE) VA ESEGUITA COME SEGUE

 **FILO ESTERNO STRUTTURA**

- COPRIFERRO MINIMO >= 3 cm
- SOVRAPPORZIONI SFALSATE PER 50 Ø

LEGENDA QUOTE

QUOTE AL FINITO	+11,30	+11,30
QUOTE AL RUSTICO	+11,30	+11,30

NOTA BENE

* PER L'INDIVIDUAZIONE DELLE SEZIONI E L'ARMATURA DEI NUOVI SOLAI FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO GRAFICO STE_S04

CARATTERISTICHE MATERIALI

- CLS ARMATO PER STRUTTURE INTERRATE E FUORI TERRA
(UNI EN 206-1, UNI 11104, UNI EN 1992-1-1)

Classe di esposizione - strutture INTERRATE:	XC2
Classe di esposizione - strutture FUORI TERRA:	XC1
Classe di resistenza:	C 25/30
Classe di slump:	S5
Dimensione massima inerte:	16 mm
Resistenza caratteristica cubica a 28 giorni:	f _{ck,cube} ≥ 30Mpa
Resistenza caratteristica cilindrica a 28 giorni:	f _{ck,cyl} ≥ 25Mpa

- ACCIAIO IN BARRE PER CLS ARMATO
(D.M. 14-01-2008)

Barre ad aderenza migliorata B450C laminato a caldo

Resistenza caratteristica di snervamento:	f _{yk} ≥ 450Mpa
Resistenza caratteristica di rottura:	f _{yk} ≥ 540Mpa
Allungamento percentuale caratteristica:	(A _{gk}) ≥ 7.0%

- ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA

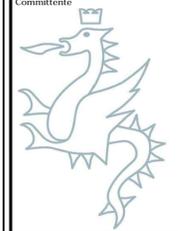
TRAVI
S 275 JR (UNI EN 10025-2)

TUBOLARI MICROPALI
S 275 J0 (UNI EN 10025-2)

CARICHI DI PROGETTO

DESCRIZIONE	CAT.	PERMANENTI		VARIABILI	
		RIF. RIF. RIF. RIF.	CONCENTRATI	CONCENTRATI	CONCENTRATI
		KN/m ²	KN/m ²	KN	KN
FOYER	C2	1,50	4,00	4,00	
PRIMA E SECONDA GALLERIA	C2	1,50	4,00	4,00	
PALCHI LATERALI	C2	1,50	4,00	4,00	
SALA SOTTOTETTO	H1	2,00	0,50	1,20	
SALA COPERTURA	H1	1,50	0,50	1,20	
SOTTOPALCOSCENICO	--	0,50	5,00	5,00	
PALCOSCENICO	C3	2,50	5,00	5,00	
BALLATOI TORRE SCENICA	--	0,50	4,00	4,00	
COPERTURA TORRE SCENICA	H3	2,00	6,00	4,00	
SCALE COMUNI	C2	1,50	4,00	4,00	
SCALE DI SERVIZIO	--	1,00	2,00	2,00	

Comittente



COMUNE DI TERNI
Direzione Lavori Pubblici
III^a Unità Operativa

P.zza M. Ridolfi, 1
05100 Terni

Tel. +39 0744.549.579
Fax +39 0744.549.658
monica.finotto@comune.terni.it

Raggruppamento Temporaneo di Professionisti

STRUTTURE
DOTT. ING. GABRIELE SALVATONI (CAPOGRUPPO)
Via Cosimo del Fante n.7 - Milano
tel. : +39.02.58310018
fax. : +39.02.58431226
e-mail: g.salvatoni@studiosalvatoni.it

ARCHITETTURA E MECCANICA DI SCENA
DOTT. ARCH. LUIGIA LUISELLA PENNATI
Via Dello Tessa n.1 - Milano
tel. : +39.02.47710021
fax. : +39.02.36519549
e-mail: info@studiopennati.eu

IMPIANTI
DOTT. ING. LUIGI BERTI (BETA PROGETTI S.R.L.)
Via Palazzo dei Diavoli n.2/R - Firenze
tel. : +39.055.719441
fax. : +39.055.7194443
e-mail: l.berti@betaprogetti.it

DOTT. ARCH. ROBERTA BONCIO
Via Roma n.80 - Avigliano Umbro (TR)
tel. : +39.0744.59918
fax. : +39.0744.449046
e-mail: robertaboncio@libero.it

CONSULENTE PER L'ACUSTICA
PROF. ING. ROBERTO POMPOLI
Via Comacchio n.199 - Ferrara
tel. : +39.329.7506481
fax. : +39.0532.974870
e-mail: rpompoli@ing.unife.it, roberto.pompoli@unife.it

DOTT. ING. ALICE RUBIU
Via F. Laurana n.2 - Milano
tel. : +39.349.8887660
fax. : +39.02.36519549
e-mail: alice.rubiu@yahoo.it

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
05	--	--	--	--	--
04	--	--	--	--	--
03	--	--	--	--	--
02	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--
00	15/04/2014	EMISSIONE	L.G.	S.C.	G.S.

Oggetto

TEATRO COMUNALE GIUSEPPE VERDI
RESTAURO, ADEGUAMENTO FUNZIONALE E IMPIANTISTICO
PRIMO STRALCIO COMPONENTE STRUTTURALE

Commissa
2693
Nome file
2693STEG05_A_P3PN00
Scala
1:100
Elaborato
STE_G05 A

PROGETTO ESECUTIVO

Descrizione
**PIANTA LIVELLO 3:
COPERTURE PALCHI LATERALI - II BALLATOIO**

Questo elaborato grafico è di proprietà del RTP TEATRO VERDI (G. Salvatoni, L. Pennati, R. Boncio, Betaprogetti srl, L. Berti, A. Rubiu) pertanto è vietato l'utilizzo del progetto e non può essere riprodotto né integralmente né in parte senza autorizzazione scritta del RTP.