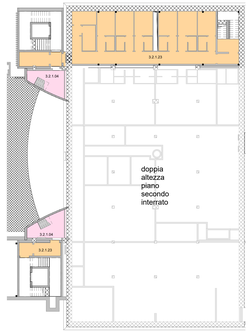
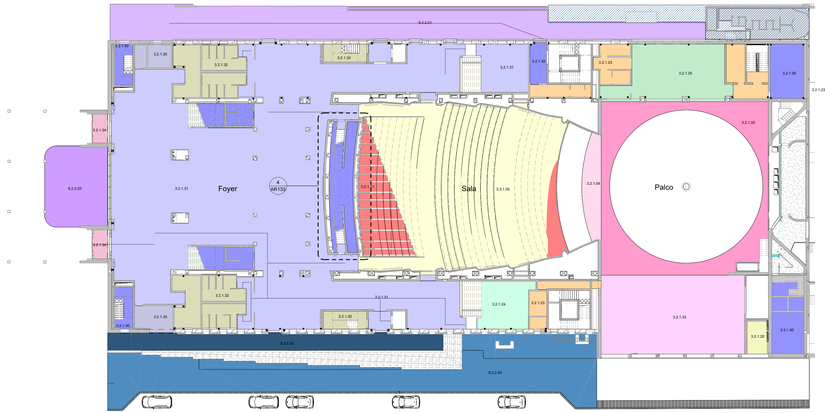
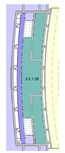
1 Piano Secondo Interrato
Scala 1 : 250



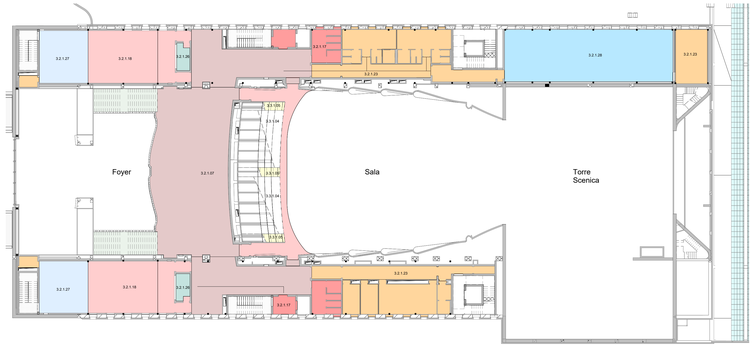
2 Piano Primo Interrato
Scala 1 : 250



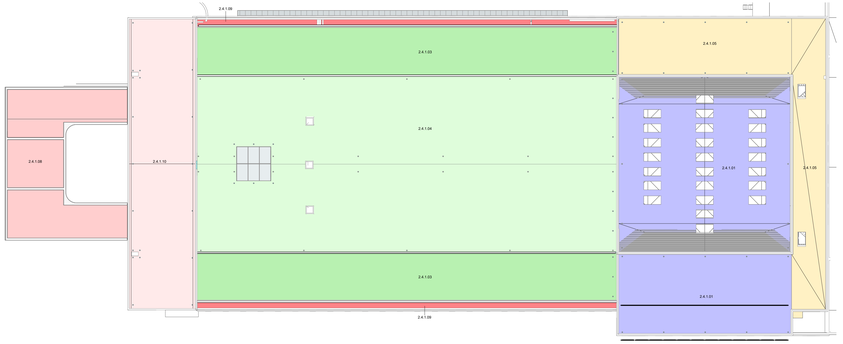
3 Piano Terra
Scala 1 : 250



4 +1.67 - Piano Terra
Scala 1 : 250



5 Piano Primo
Scala 1 : 250



6 Pianta coperture
Scala 1 : 250

2.4.1 - Coperture

Cod. oggetto PBSF	Descrizione PBSF	Spessore (cm)
E1		
P1		
2.4.1.08	Rivestimento con doppia membrana impermeabilizzante bituminosa, sp. 5.2 cm.	5.20
E1		
P2		
2.4.1.10	Manto della pendenza con membrana impermeabilizzante di copertura, sp. 5 cm.	5.00
E2		
P1		
2.4.1.02	Isolamento in lana di roccia con barriera al vapore e membrana impermeabilizzante, sp. 14 cm	14.00
2.4.1.04	Manto in laterizio in alluminio rainwalk, sp. 0.10 cm	0.10
E2		
P2		
2.4.1.02	Isolamento in lana di roccia con barriera al vapore e membrana impermeabilizzante, sp. 14 cm	14.00
2.4.1.05	Copertura impermeabilizzante con pannelli isolanti su massetto delle pendenze, sp. 17 cm	17.00
E3		
2.4.1.05	Copertura impermeabilizzante con pannelli isolanti su massetto delle pendenze, sp. 17 cm	variabile
P3		
2.4.1.01	Isolamento copertura in poliolefine con barriera al vapore, membrana impermeabilizzante e finitura in lastre di cemento leggero, sp. 15.25 cm	15.25
2.4.1.05	Copertura impermeabilizzante con pannelli isolanti su massetto delle pendenze, sp. 17 cm	variabile
E4		
P4		
2.4.1.06	Rivestimento superiore in lamiera di alluminio con membrane in poliestere ignifuga e antibrandeau (ammina), sp. 1 cm	0.65
2.4.1.07	Rivestimento esterno in cartongesso idrorepellente per esterni (ammina), sp. 12.5 mm	1.25
E4		
P4		
2.4.1.03	Manto in lamiera di alluminio con isolante in lana di roccia e barriera al vapore, sp. 15 cm	15.00
2.4.1.09	Copertura impermeabilizzante con pannelli isolanti su massetto armato, sp. 8 cm	variabile
E5		
P5		
2.4.1.03	Manto in lamiera di alluminio con isolante in lana di roccia e barriera al vapore, sp. 15 cm	15.00
2.4.1.09	Copertura impermeabilizzante con pannelli isolanti su massetto armato, sp. 8 cm	8.00

3.2.1 - Solai

Cod. oggetto PBSF	Descrizione PBSF	Spessore (cm)
E1		
P1		
3.2.1.31	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. var. 42.57 cm	variabile
3.2.1.31	Pavimentazione in marmo bocciato (zigolitro e calacatta) su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	57.00
3.2.1.24	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.26	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	57.00
E2		
3.2.1.01	Pavimentazione in marmo bocciato (zigolitro e calacatta) esistente restaurato, su massetto in filrinoramento, sp. 2 cm	6.00
E3		
3.2.1.04	Pavimentazione in multistrato in pino dell'oregon, sp. 5 cm	5.00
E4		
3.2.1.04	Pavimentazione in multistrato in pino dell'oregon, sp. 5 cm	5.00
E5		
3.2.1.11	Tavolato a tavi diverse per volte (ambiente ottica), sp. 5 cm	5.00
3.2.1.30	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. var. 42.57 cm	57.00
3.2.1.36	Pavimentazione in prefinito con finitura in legno noblatas su pannelli in solfato di calcio e fibra organiche ad alta densità, sp. 4.5 cm	4.50
E1		
3.2.1.18	Pavimento prefinito in listoni con finitura nobilitata in rovere su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
E2		
3.2.1.20	Massetto in cemento armato con finitura al quarzo, sp. 13 cm	13.00
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
E3		
3.2.1.12	Tavolato su struttura snellente, sp. 5 cm	5.00
3.2.1.20	Massetto in cemento armato con finitura al quarzo, sp. 13 cm	13.00
3.2.1.21	Pavimentazione in gres porcellanato, su massetto a isolante, (contributeria), sp. 13 cm	13.00
E4		
3.2.1.04	Pavimentazione in multistrato in pino dell'oregon, sp. 5 cm	5.00
3.2.1.05	Pannello in pannelli di legno compensato laminato e multistrato di pino dell'oregon con finitura in PVC, sp. 7.50 cm	7.50
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.29	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.30	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. var. 42.57 cm	57.00
3.2.1.33	Pavimentazione in multistrato di pino dell'oregon su vespaio aerato, isolante, massetto, sp. 85 cm	85.00
E5		
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.28	Pavimentazione con finitura in PVC e multistrato di pino dell'oregon, su magatelli in legno massello e massello armato, sp. 14 cm	14.00
E6		
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
E7		
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.30	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. var. 42.57 cm	57.00
3.2.1.31	Pavimentazione in marmo bocciato (zigolitro e calacatta) su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	57.00
3.2.1.32	Pavimentazione in marmo calacatta su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	57.00
E8		
3.2.1.07	Pavimentazione in marmo bocciato (zigolitro e calacatta) esistente restaurato, su massetto in filrinoramento, sp. 2 cm	6.00
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.18	Pavimento prefinito in listoni con finitura nobilitata in rovere su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.26	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	19.00
3.2.1.27	Pavimentazione in pannelli di legno compensato laminato su magatelli in legno massello con finitura in prefinito nobilitato, sp. 9.4 cm	9.40
E9		
3.2.1.29	Isolamento su massetto delle pendenze, sp. var. 19.19 cm	19.00
E10		
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.30	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. var. 42.57 cm	57.00
3.2.1.31	Pavimentazione in marmo bocciato (zigolitro e calacatta) su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	57.00
3.2.1.32	Pavimentazione in marmo calacatta su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	57.00
E11		
3.2.1.07	Pavimentazione in marmo bocciato (zigolitro e calacatta) esistente restaurato, su massetto in filrinoramento, sp. 2 cm	6.00
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.18	Pavimento prefinito in listoni con finitura nobilitata in rovere su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.26	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	19.00
3.2.1.27	Pavimentazione in pannelli di legno compensato laminato su magatelli in legno massello con finitura in prefinito nobilitato, sp. 9.4 cm	9.40
E12		
3.2.1.29	Isolamento su massetto delle pendenze, sp. var. 19.19 cm	19.00
E13		
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.30	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. var. 42.57 cm	57.00
3.2.1.31	Pavimentazione in marmo bocciato (zigolitro e calacatta) su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	57.00
3.2.1.32	Pavimentazione in marmo calacatta su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	57.00
E14		
3.2.1.07	Pavimentazione in marmo bocciato (zigolitro e calacatta) esistente restaurato, su massetto in filrinoramento, sp. 2 cm	6.00
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.18	Pavimento prefinito in listoni con finitura nobilitata in rovere su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.23	Pavimentazione in gres porcellanato su massetto in filrinoramento, sp. 8 cm	8.00
3.2.1.26	Pavimentazione in gres porcellanato su vespaio aerato, isolante, massetto, (contributeria) sp. 57.cm	19.00
3.2.1.27	Pavimentazione in pannelli di legno compensato laminato su magatelli in legno massello con finitura in prefinito nobilitato, sp. 9.4 cm	9.40
E15		
3.2.1.29	Isolamento su massetto delle pendenze, sp. var. 19.19 cm	19.00

9.2.2 - Solai

Cod. oggetto PBSF	Descrizione PBSF	Spessore (cm)
E1		
P1		
9.2.2.01	Pavimentazione in cls architettonico con gittata a vista su massetto armato, sp. 18 cm	18.00
9.2.2.02	Strato di regolazione a terra su massetto alleggerito, sp. 37 cm	37.00
E2		
P2		
9.2.2.04	Pavimentazione di ronaldo su massetto armato, sp. 25 cm	25.00
9.2.2.05	Pavimentazione dinanzi cantalità su massetto armato, sp. 50 cm	50.00
9.2.2.06	Pavimentazione in cemento prefabbricato su massetto armato, sp. 18 cm	18.00
9.2.2.07	Pavimentazione in sasso di deciò scura, sp. 55 cm	55.00

LEGENDA

CODIFICA

Codice Zona (Livello 2 WBSs)		Codice Piano (Livello 3 WBSs)	
01	Area a Foyer	U	Piano Primo Interrato
02	Teatro e Galleria	U2	Piano Secondo Interrato
03	Torre Scenica e Manica Servizi	P0	Piano Terra
04	Manica BCC	P1	Piano Primo
05	Manica IRT	P2	Piano Secondo

STRATIGRAFIA

0.0.0.00 ..... Codice materiale
Descrizione ..... Descrizione materiale

N.B. : TUTTE LE QUOTE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE
I SEGUENTI PACCHETTI STRATIGRAFICI SONO ESCLUSI DAL PRESENTE APPALTO:
Partizione interna orizzontale zona parete 3.3.1.04, 3.3.1.06;
Partizione interna verticale (bossa dell'orchestra) 3.1.1.21;

LEGENDA

Cod. PBSF
3.1.1.30
3.1.1.01
3.1.1.02
3.1.1.11
3.1.1.12
3.1.1.18
3.1.1.19
3.1.1.20
3.1.1.21
3.1.1.23
3.1.1.24
3.1.1.26
3.1.1.27
3.1.1.28
3.1.1.29
3.1.1.30
3.1.1.31
3.1.1.32
3.1.1.33
3.1.1.34
3.1.1.35
3.1.1.36

Cod. PBSF
3.4.1.01
3.4.1.02
3.4.1.03
3.4.1.04
3.4.1.05
3.4.1.06
3.4.1.07
3.4.1.08
3.4.1.09
3.4.1.10

Cod. PBSF
9.2.2.01
9.2.2.02
9.2.2.04
9.2.2.05
9.2.2.06

Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Programma 0 Piano degli investimenti strategici sui siti del patrimonio culturale, edifici e aree naturali

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMMITTENTE	COMUNE
SCR Piemonte	**Città di TORINO**

LIVELLO PROGETTUALE: **PROGETTO ESECUTIVO**

CUP	TITOLO INTERVENTO
C14E21001220001	**"TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO' REALIZZAZIONE DELLA BIBLIOTECA CIVICA E RIQUALIFICAZIONE DEL TEATRO NUOVO**
CODICE OPERA: **22044D02**	

ELABORATO N.	TITOLO ELABORATO
AR133	**PROGETTO - Abaco solai - Planimetrie**

DATA EMISSIONE	SCALA	AREA PROGETTUALE
20/11/2024	VARIE	**ARCHITETTURA**

FORMATO DI STAMPA	CODICE GENERALE ELABORATO	NOME FILE
A1 +	TNT_22044D02_3_0_E_AR_00_AE-BE_133_1	TNT_22044D02_3_0_E_AR_00_AE-BE_133_1

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO
0	20.11.2024	Emissione Progetto Esecutivo	ABDR	ABDR
1	26.02.2025	Integrazioni Progetto Esecutivo (rif. Prot.n.1840/21.02.2025)	ABDR	ABDR

IMPRESA AGGIUDICATARIA
cobar
COBAR S.p.A.
Sede Legale Via Salvo 101
Sede Operativa Via Torino 3
70023 Gioia-na (Bari Italy)

RTP PROGETTAZIONE

Capogruppo Mandataria:
ABDR Architetti Associati S.r.l.

Mandanti:
MJW STRUCTURES
Manens S.p.A.

Dott. Geol. Roberto Salucci
Biotyte s.r.l. Ing. Maria Cairoli
Dott.Ennio Moretti
Ing. Roberto De Lieto Vollaro
Dott. Antonio Carpinelli
Ing. Roberto De Lieto Vollaro
Arch. Laura Calcagnini

Integrazione Prestazioni Specialistiche:
Arch. Michele Bacou - ABDR Architetti Associati Sr.l.
Progettazione Categoria Edilizia - Beni Tutelati:
Arch. Filippo Raimondo - ABDR Architetti Associati S.r.l.
Progettazione Categoria Struttura
Ing. Massimo Majorwicki - MJW STRUCTURES
Progettazione Impianti Elettrici e Speciali
Ing. Massimo Cadorin - Manens S.p.A.
Progettazione Impianti Meccanici
Ing. Vittam Stefanutti - Manens S.p.A.
Geologo
Consulenti Acustica sala
Consulenti Comfort acustico ambientale
Consulenti Progettazione Antincendio
Consulente
Consulente Ambiente/DNSH

Giovane Professionista:
Arch. Valentina Bianchi - ABDR
SIM Manager
Arch. Antonella Antonini - ABDR
Coordinatore Tecnico del Progetto
Arch. Nicola Bissanti - ABDR

Timbri e Firme

Documento firmato digitalmente

COMMITTENTE
SCR PIEMONTE S.p.A.
Responsabile del Procedimento:
Arch. Sergio Manto

ORGANISMO DI CONTROLLO
CONTECO S.p.A.
Responsabile di Commessa:
Ing. Tiziana Costanzo