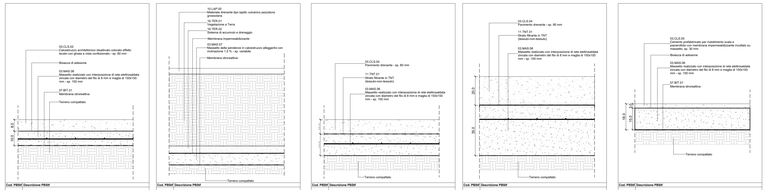
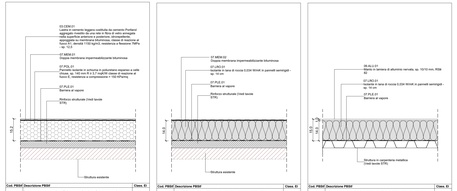
9 - ATTREZZATURA ESTERNA
9.2 - ALLESTIMENTI ESTERNI
9.2.2 - PARTIZIONE ESTERNA ORIZZONTALE



Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Spessore (cm)	Codice oggetto PFTE
9.2.2.01	Permeabilizzazione in cls architettonico con gittata e vista su massetto armato, sp. 18 cm	18.00	9SV
9.2.2.02	Permeabilizzazione drenante su massetto alleggerito, sp. 40 cm	40.00	9SV2
9.2.2.03	Permeabilizzazione drenante su massetto armato, sp. 20 cm	20.00	-
9.2.2.04	Permeabilizzazione drenante carrabile su massetto armato, sp. 30 cm	30.00	-
9.2.2.05	Permeabilizzazione in cemento prefabbricato su massetto armato, sp. 18 cm	18.00	-
9.2.2.06	Permeabilizzazione in lastre di durile ocra, sp. 30 cm	30.00	-

2 - CHIUSURA
2.4 - CHIUSURA SUPERIORE
2.4.1 - COPERTURE



Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.01	Isolamento copertura in poliestirene con barriera al vapore, membrana impermeabilizzante e finitura in lastre di cemento leggero, sp. 18.00 cm	33

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.02	Isolamento in lana di roccia con barriera al vapore e membrana impermeabilizzante, sp. 14 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.03	Isolamento in lana di alluminio con isolante in lana di roccia e barriera al vapore, sp. 18 cm	-

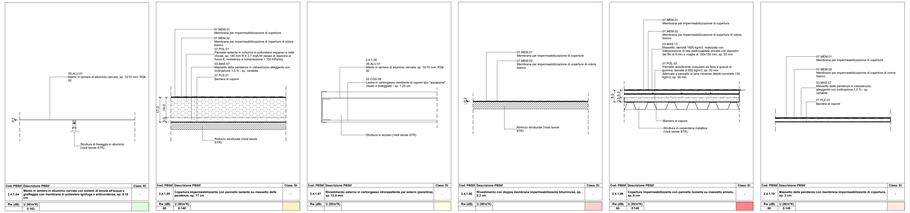
9.2.2 - Solai

Cod. oggetto PBSM	Descrizione PBSM	Spessore (cm)	Codice oggetto PFTE
9.2.2.01	Permeabilizzazione in cls architettonico con gittata e vista su massetto armato, sp. 18 cm	18.00	9SV
9.2.2.02	Strato di vegetazione e terra su massetto alleggerito, sp. 40 cm	40.00	9SV2
9.2.2.03	Permeabilizzazione drenante su massetto armato, sp. 20 cm	20.00	-
9.2.2.04	Permeabilizzazione drenante carrabile su massetto armato, sp. 30 cm	30.00	-
9.2.2.05	Permeabilizzazione in cemento prefabbricato su massetto armato, sp. 18 cm	18.00	-
9.2.2.06	Permeabilizzazione in lastre di durile ocra, sp. 30 cm	30.00	-

2.4.1 - Copertura

Cod. oggetto PBSM	Descrizione PBSM	Spessore (cm)	Codice oggetto PFTE
2.4.1.01	Isolamento copertura in poliestirene con barriera al vapore, membrana impermeabilizzante e finitura in lastre di cemento leggero, sp. 18.00 cm	18.00	1SV
2.4.1.02	Isolamento in lana di roccia con barriera al vapore e membrana impermeabilizzante, sp. 14 cm	14.00	1SV
2.4.1.03	Isolamento in lana di alluminio con isolante in lana di roccia e barriera al vapore, sp. 18 cm	18.00	1SV
2.4.1.04	Strato in lana di alluminio con isolante in lana di roccia, sp. 5 cm	5.00	1SV
2.4.1.05	Membrana bituminosa ardesiata a doppia mescola, sp. 4 mm	0.400	1SV
2.4.1.06	Membrana aspetto in lamina di alluminio con membrana in poliestere applicata a termosaldatura (prevalente), sp. 1 cm	0.100	1SV
2.4.1.07	Membrana bituminosa ardesiata a doppia mescola, sp. 4 mm	0.400	1SV
2.4.1.08	Membrana bituminosa ardesiata a doppia mescola, sp. 4 mm	0.400	1SV
2.4.1.09	Membrana aspetto in lamina di alluminio con membrana in poliestere applicata a termosaldatura (prevalente), sp. 1 cm	0.100	1SV
2.4.1.10	Membrana bituminosa ardesiata a doppia mescola, sp. 4 mm	0.400	1SV
2.4.1.11	Membrana bituminosa ardesiata a doppia mescola, sp. 4 mm	0.400	1SV
2.4.1.12	Copertina impermeabilizzata con pendenza realizzata in cemento armato, sp. 12 cm	12.00	1SV
2.4.1.13	Massetto della pendenza con cementizio impermeabilizzante di protezione, sp. 3 cm	3.00	1SV

2 - CHIUSURA
2.4 - CHIUSURA SUPERIORE
2.4.1 - COPERTURE



Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.04	Serramento in alluminio verniciato con sistema di tenuta all'acqua e spallinggio con nastratura in poliestere ignifugo e anticondensa, sp. 6.10 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.05	Copertura impermeabilizzata con pannello isolante su massetto della pendenza, sp. 17 cm	-

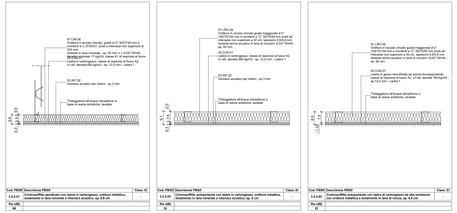
Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.06	Sfiato in acciaio inox	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.07	Controsoffitto autoportante con pannello isolante su massetto della pendenza, sp. 12 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.08	Copertura impermeabilizzata con pannello isolante su massetto armato, sp. 9 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
2.4.1.09	Massetto della pendenza in cementizio con membrana impermeabilizzante di copertura, sp. 3 cm	-

3 - PARTIZIONE INTERNA
3.2 - PARTIZIONE INTERNA ORIZZONTALE
3.2.2 - CONTROSOFFITTI



Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.01	Controsoffitto pendinato con lastra in cartongesso, orditura metallica, isolamento in lana di minerale e intonaco - Soffitto tipo 1 - EI 60	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.02	Controsoffitto autoportante con lastra in cartongesso, orditura metallica, isolamento in lana di minerale e intonaco acustico, sp. 5.20 cm	-

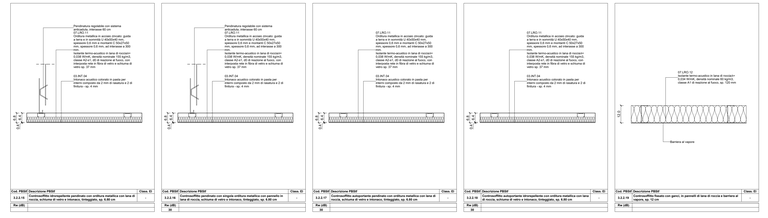
Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.03	Controsoffitto autoportante con lastra in cartongesso, orditura metallica, isolamento in lana di minerale e intonaco acustico, sp. 5.20 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.04	Controsoffitto autoportante con lastra di cartongesso ad alta resistenza con orditura metallica, isolamento in lana di vetro, sp. 5.20 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.05	Controsoffitto autoportante con lastra di cartongesso ortopedrifatto con orditura metallica, sp. 5.20 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.06	Controsoffitto autoportante con lastra in cartongesso, orditura metallica, isolamento in lana di minerale, sp. 5.20 cm	-

3 - PARTIZIONE INTERNA
3.2 - PARTIZIONE INTERNA ORIZZONTALE
3.2.2 - CONTROSOFFITTI - SALA



Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.07	Controsoffitto pendinato aperto a cassettoni con lastra di cap. pannello di legno alveolare in vista antifiamma, Rivestimento, sp. 8.40 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.08	Controsoffitto pendinato aperto a cassettoni con lastra di cap. pannello di legno alveolare in vista antifiamma, Rivestimento, sp. 8.40 cm	-

Cod. PBSC	Descrizione PBSM	Class. IC
3.2.2.09	Controsoffitto pendinato aperto a cassettoni con pannelli di cap.con orditura metallica, isolamento in fibra di poliestere, sp. 10.20 cm	-

LEGENDA

CODIFICA

Codice Piano (Livello 2 MBBs)

00	Piano Fondazione
01	Piano Seminterrato
02	Piano Terra
03	Piano Primo
04	Piano Secondo
05	Piano Terzo
06	Piano Quarto
07	Piano Quinto
08	Piano Sesto
09	Piano Settimo
10	Piano Ottavo
11	Piano Nono
12	Piano Decimo
PI	Piano Primo
PS	Piano Secondo

Codice Piano (Livello 3 MBBs)

01	Piano Sottofondazioni
02	Piano Fondazioni
03	Piano Terra
04	Piano Ammezzato
05	Piano Primo
06	Piano Secondo

STRATIGRAFIA

03.S.08	Codice materiale
descrizione	Descrizione materiale

N.B. TUTTE LE QUOTE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE
I SEGUENTI PACCHETTI STRATIGRAFICI SONO ESCLUSI (da: PRESENTE APPALTO):
Partizione interna orizzontale (zona pelico) 3.1.04.3.1.05;
Partizione interna verticale (Fosse dell'orchestra) 3.1.1.21;

Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) finanziato dall'Unione Europea - Italiani per il futuro

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMMITTENTE	COMUNE
SCR Piemonte	**Citta 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
AR134	**PROGETTO - Abaco solai esterni, copertura e controsoffitti**

DATA EMISSIONE	SCALA	AREA PROGETTUALE
20/11/2024	1 : 10	**ARCHITETTURA**

FORMATO DI STAMPA	CODICE GENERATO ELABORATO	NOME FILE
A1 +	TNT_22044D02_3.3.E_AR_00_BE_134_1	TNT_22044D02_3.3.E_AR_00_BE_134_1

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO
0	20.11.2024	Emissione Progetto Esecutivo	ABDR	ABDR
1	26.02.2026	Integrazioni Progetto Esecutivo (vd. Prot.n.16842021.02.2026)	ABDR	ABDR

IMPRESA AGGIUDICATARIA
cobar
RTI PROGETTAZIONE
Capogruppo Mandataria:
ABDR Architetti Associati S.r.l.
Mandanti:
NUM STRUCTURES
Manens S.p.A.
Dott. Geol. Roberto Salucci
Studio s.r.l. Ing. Maria Canol
Dott.Enrico Morelli
Ing. Roberto Gallo
Ing. Alessandro Lanzardo
Ing. Roberto De Lieto Vollaro
Arch. Laura Calaiacomo

Integrazione Prestazioni Specialistiche:
Ing. Massimo Majowiecki - NUM STRUCTURES
Progettazione Categoria Edilizia - Beni Tutelati:
Arch. Filippo Raimondo - ABDR Architetti Associati S.r.l.
Progettazione Categoria Strutture:
Ing. Massimo Majowiecki - NUM STRUCTURES
Progettazione Impianti Elettrici e Speciali:
Ing. Massimo Carlomi - Manens S.p.A.
Progettazione Impianti Meccanici:
Ing. Vittorio Stefanoglio - Manens S.p.A.
Geologo:
Consulenti Acustica solo:
Consulenti Conflitti acustico ambientale:
Consulenti Progettazione Antincendio:
Consulente:
Consulente Ambiente/DNSH:

COBAR S.p.A.
Sede Legale: Via Torino 151
Sede Amm.: Via Monte Pratto 3
15033 Balzola (AL) Italy

Direzione Professionale:
Arch. Antonella Antonelli - ABDR
DIR Musicale:
Arch. Antonella Antonelli - ABDR
Coordinatore Tecnico del Progetto:
Arch. Nicola Bisaschi - ABDR

Timbri e Firme

Documento firmato digitalmente

COMMITTENTE	
SCR - PIEMONTE S.p.A.	**Responsabile del Procedimento:** Arch. Sergio Mario
ORGANISMO DI CONTROLLO	**Responsabile di Commessa:** Ing. Tiziana Costanzo
CONTECO S.p.A.	