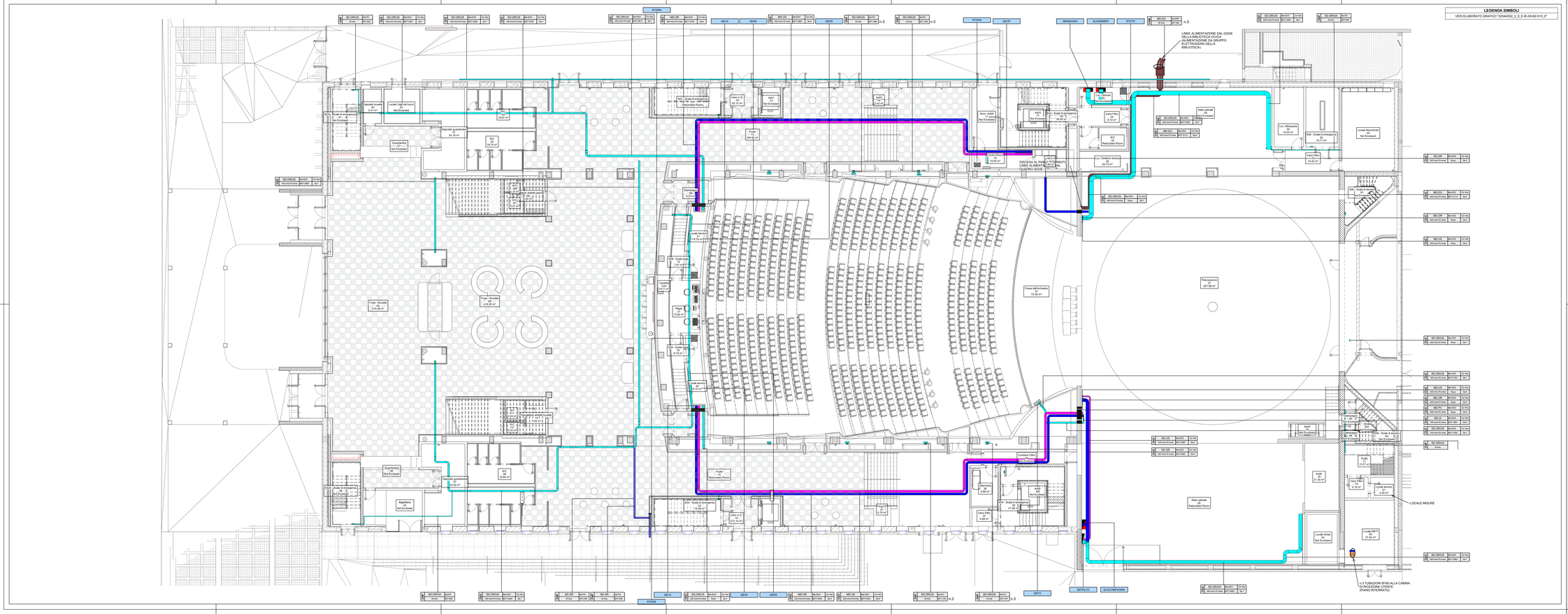

LEGENDA SIMBOLI

VEDI ELABORATO GRAFICO "22044D02_3_0_E-IE-00-B2-E10_0"

LEGENDA PASSERELLE PORTACAVI / CONDOTTI ELETTRICI

Tipologia di servizio	Descrizione
TRV OR	Distribuzione media tensione
MD OR	Distribuzione principale energia normale
MD US	Distribuzione principale energia di sicurezza
MD UJ	Distribuzione principale da UPS continuità informatica
MD EQ	Distribuzione principale da gruppo elettrogeno
MD ORUS	Distribuzione principale energia normale e di sicurezza
SD OR	Distribuzione secondaria energia normale
SD US	Distribuzione secondaria energia di sicurezza
SD ORUS	Distribuzione secondaria energia normale e di sicurezza
SAF	Distribuzione impianti di rivelazione incendio, diffusione sonora per evacuazione
SEC	Distribuzione impianti di sicurezza
SAFSEC	Distribuzione impianti di sicurezza
LT	Distribuzione rete dati
AUVID	Distribuzione cavi audio / video

TAG PASSERELLE PORTACAVI

S	SET	Nn	Cn
	DIM	BCF	Se

FTP: Sigla tipologia passerella
- CNS: canale chiuso con coperchio;
- CNO: canale chiuso con coperchio IP40

SET: Tipologia di servizio (vedi tabella tipologia di servizio)
DIM: Dimensioni
Ma: Materiale
- ACS: acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione
- SZ0: acciaio zincato sendzimir

BCF: Quota finito passerella in mm ("Riser", percorso verticale)
Cn: Numero di cavi per passerella: No: senza coperchio
Se: Numero di setti separatori

TAG CONDUTTURE IN TUBO

S	SET	Nb
	DIM	BCF

FTP: Sigla elemento
- CNB: tubo interrato
- CNV: tubo a vista, canale in vista

SET: Tipologia di servizio (vedi "Legenda Passerelle portacavi / Condotti elettrici").
DIM: Dimensioni
Ma: Materiale
- HDPE: tubo flexibile in polietilene ad alta densità
- STE: tubo rigido in acciaio zincato
- PVC: tubo rigido in PVC

BCF: Quota finito tubazione in mm

NOTA

Tutte le linee a servizio dei sistemi di illuminazione di emergenza sono costituite da cavi tipo FTG10(O)M16 (resistenza al fuoco per 120 minuti). La tipologia e la formazione di tali cavi sono riportate nell'elaborato "22044D02_3_0_E_IE_00_BI_S33 - Schema elettrico unifilare quadri elettrici".

Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). Programma D.1 - Piano degli investimenti strategici su siti del patrimonio culturale, edifici e aree rurali"

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMMITTENTE: **SCR Piemonte**	COMUNE: **Città di TORINO**
LIVELLO PROGETTUALE: **Progetto Esecutivo**	
CUP: **C14E21001220001**	TITOLO INTERVENTO: **"TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO" REALIZZAZIONE DELLA BIBLIOTECA CIVICA E RIQUALIFICAZIONE DEL TEATRO NUOVO**
CODICE UNIONE: **22044D02**	
ELABORATO N: **IE523**	TITOLO ELABORATO: **DISTRIBUZIONE - Cavidotti impianti elettrici - Pianta piano terra**
DATA EMISSIONE: **29/01/2024**	SCALA: 1:100 / AREA PROGETTUALE: **IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**
FORMATO DI STAMPA: A1+	CODICE GENERALE ELABORATO: TNT_22044D02_3_0_E_IE_00_AE_S23_2 / NOME FILE: TNT_22044D02_3_0_E_IE_00_AE_S23_2

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO
0	23/11/2023	Emissione Progetto Esecutivo	MAAN	MAAN
1	20/02/2024	Integrazione Progetto Esecutivo (cif. Prot.n.18442/21.02.2024)	MAAN	MAAN
2	04/04/2025	Integrazione pareri CdS	MAAN	MAAN

IMPRESA AGGIUDICATARIA

cobar

COBAR S.p.A.
Sede Legale:Via Irlanda 1/D
10024 Moncalieri (Fraz. Testona)
TEL0 Partita IVA 00 784 ...
www.cobar.it - info@cobar.it

RTP PROGETTAZIONE

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

Mandanti:
MJW STRUCTURES
Manens S.p.A.

Integrazione Prestazioni Specialistiche:
Arch. Michele Becco - ABDR Architetti Associati S.r.l.

Progettazione Categoria Edilizia - Beni Tutelati:
Arch. Filippo Raimondo - ABDR Architetti Associati S.r.l.

Progettazione Categoria Strutture:
Ing. Massimo Majowiecki - MJW STRUCTURES

Progettazione Impianti Elettrici e Speciali:
Ing. Massimo Cadorin - Manens S.p.A.

Progettazione Impianti Meccanici:
Ing. Vittorio Barbarulo - Manens S.p.A.

Geologo:
Dott. Geol. Roberto Sabucci

Consulenti Acustica sala:
Studio Cavalli - Consulenti acustico ambientale

Consulenti Progettazione Antincendio:
Ing. Alessandro Leonardi

Consulenti:
Ing. Roberto De Lello Vitiliero
Arch. Laura Gasparoni

Consulenti Ambiente/DNSH:
Studio Rinaldi
Ing. Roberto De Lello Vitiliero
Arch. Laura Gasparoni

Giovane Professionista:
Arch. Valentina Bianchi - ABDR

BIM Manager:
Arch. Antonella Antonelli - ABDR

Coordinatore Tecnico del Progetto:
Arch. Nicola Biasevi - ABDR

Timbri e Firme

Documento firmato digitalmente

COMMITTENTE

SCR PIEMONTE S.p.A.

Responsabile del Procedimento:
Arch. Sergio Mario

ORGANISMO DI CONTROLLO

CONTECO S.p.A.

Responsabile di Commessa:
Ing. Tiziana Costanzo