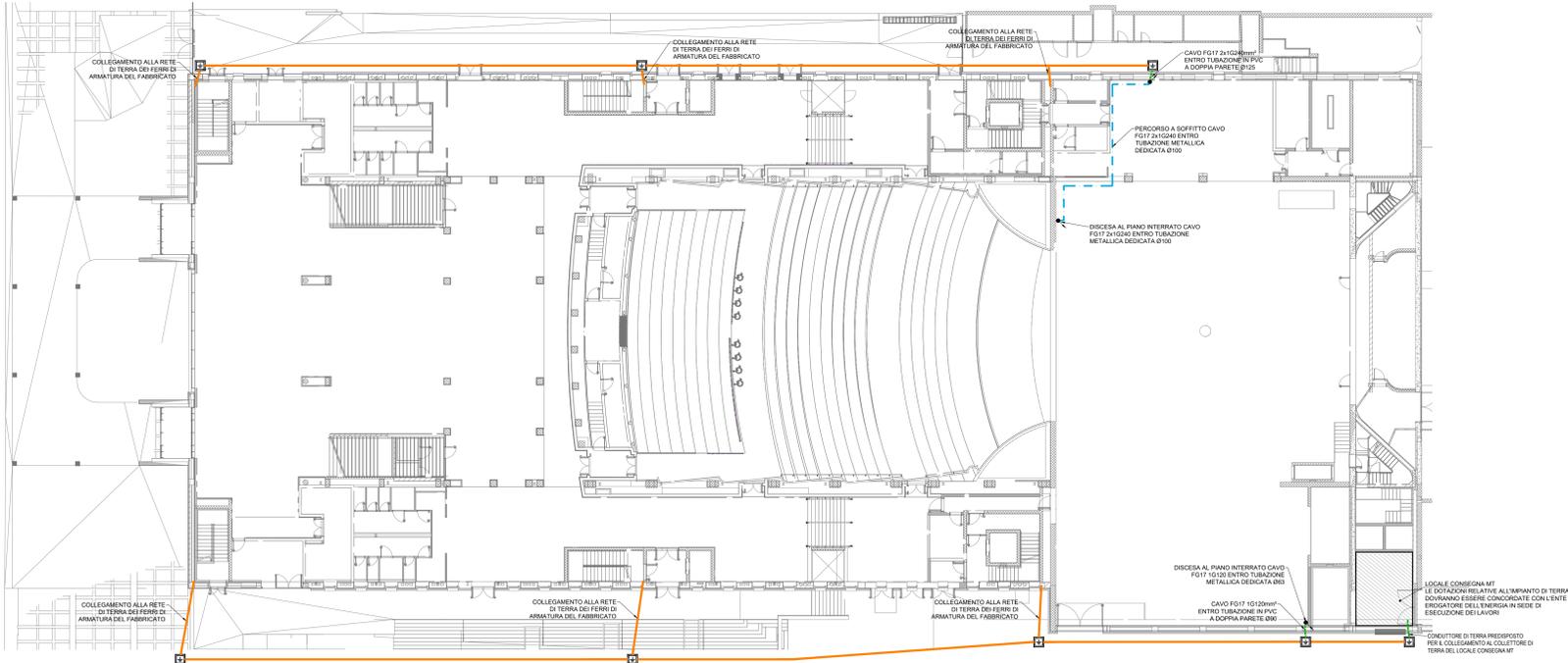
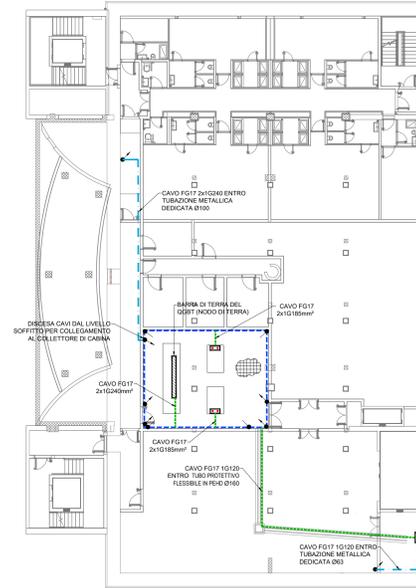


PLANIMETRIA PIANO TERRA - IMPIANTO DI TERRA - SCALA 1:200



PLANIMETRIA PIANO INTERRATO - SCALA 1:200



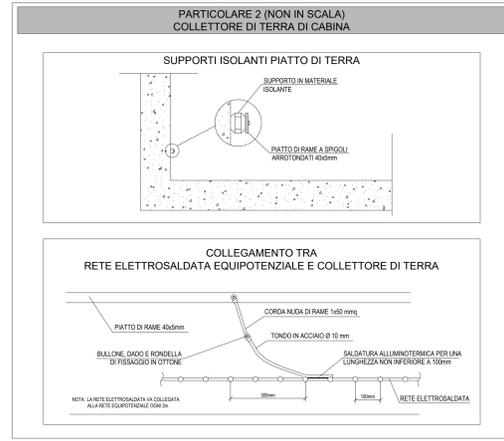
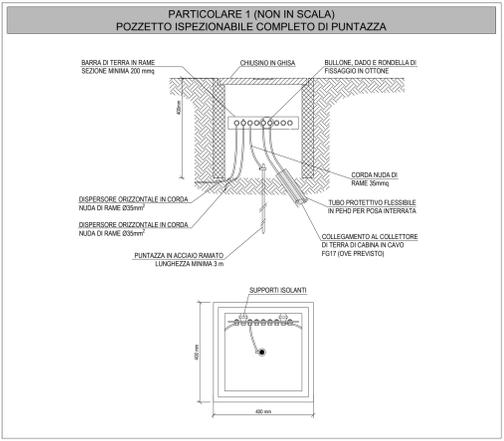
LEGENDA	
	DISPENSORE INTENZIONALE REALIZZATO MEDIANTE COPRA NUDA DI RAME (S=35mm²) POSATA IN SCAVO PREDISPOSTO A CARICA CON DI PROFONDITÀ E COPERTURA DA TERRENO VEGETALE O ENTRO TERRENO SOTTO LE TRAVI ROVESCIATE DI FONDAZIONE
	CONDUTTORE DI TERRA IN CAVO FG17 ENTRO TUBAZIONE METALLICA DEDICATA
	CONDUTTORE DI TERRA PER COLLEGAMENTO DISPENSORI IN CAVO FG17 (POSATO ENTRO TUBO PROTETTIVO FLESSIBILE IN PEHD PER POSA INTERRATA OVE INDICATO)
	COLLETTORI DI TERRA PIATTO DI RAME (DIM 40x40mm) FISSATO A PARETE TRAMITE ISOLATORI PORTANTI (SI VEDA PARTICOLARE 2)
	POZZETTO IN C.L.S. PREFABBRICATO SENZA FONDO da 400x400x100 mm CON CHIUSURO IN GHISA CLASSE C250 E SBARRA DI TERRA COMPLETO DI PONTICELLA IN ACCIAIO INAMMIDIBILE (SI VEDA PARTICOLARE 1)
	NODO DI TERRA PRINCIPALE COSTITUITO DALLA SBARRA DI TERRA DEL QUADRO GENERALE DI BASSA TENSIONE
	PIASTRA IN RAME PER COLLEGAMENTO TRA CENTROSTELLA TRASFORMATORI E COLLETTORE DI CABINA
	COLLETTORI DI TERRA DI CABINA REALIZZATO CON PIATTO DI RAME (DIM 40x40mm) FISSATO A PARETE TRAMITE ISOLATORI PORTANTI
	MAGLIA EQUIPOTENZIALE IN RETE DI ACCIAIO ELETTRISALDATA ANNEGATA NEL MASSETTO E COLLEGATA AL COLLETTORE DI TERRA MEDIANTE APPOSITE GIUNZIONI
	COLLEGAMENTO TRA COLLETTORI DI TERRA IN PIATTO DI RAME E MAGLIA EQUIPOTENZIALE IN RETE ELETTRISALDATA
	PERCORSO VERTICALE CONDUTTORE

NOTE

IN CASO DI GIUNZIONE TRA ELEMENTI COSTITUITI DA METALLI DIFFERENTI (AD ESEMPIO GIUNZIONE TRA RAME E ACCIAIO ZINCATO) DOVRANNO ESSERE SOTTOFITE LE ADEQUATE PRECAUZIONI AL FINE DI EVITARE LA FORMAZIONE DI POTENZIALI DI CONTATTO (AD ESEMPIO MEDIANTE L'ADOZIONE DI MORSETTI METALLICI CON PIASTRA INTERMEDIA ECC.)

EVENTUALI TUBAZIONI METALLICHE DOVRANNO ESSERE EQUIPOTENZIALIZZATE TRAMITE CAVO FG17 106 ALLA SBARRA DI TERRA DEL QUADRO ELETTRICO DI AEREA

PER L'EQUIPOTENZIALE DEI BINARI NEI VAN ASCENSORI SONO PREVISTI COLLEGAMENTI IN CAVO FG17 1025 FRA I FERMI DI ARMATURA STRUTTURALI RES. DISPONIBILI LOCALMENTE (VANO PER OVA VANO AZIONARE)



DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMMITTENTE: SCR Piemonte **COMUNE:** Città di TORINO

LIVELLO PROGETTUALE: PROGETTO ESECUTIVO

CLIP: C14E21061220001 **TITOLO INTERVENTO:** TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FUME: MEMORIA E FUTURO?

CODICE OPERA: 22044D02 **REALIZZAZIONE DELLA BIBLIOTECA CIVICA E RIQUALIFICAZIONE DEL TEATRO NUOVO**

ELABORATO IN: IE520 **TITOLO ELABORATO:** DISTRIBUZIONE - Impianto di terra

DATA EMISSIONE: 2011/2024 **SCALA:** 1:200 **AREA PROGETTUALE:** IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

FORMATO DI STAMPA: AD **CODICE GENERALE ELABORATO:** TNT_22044D02_3_0_E_E_00_AE_520_1 **NOME FILE:** TNT_22044D02_3_0_E_E_00_AE_520_1

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO
0	2011/2024	Emissione Progetto Esecutivo	MAN	MAN
1	28/02/2025	Integrazioni Progetto Esecutivo (v. Prot. n. 1849/21.02.2025)	MAN	MAN

IMPRESA AGGIUDICATARIA: **cobar** **COBAR S.p.A.**
 24041 Lugate (VA) - Via S. Maria 103
 31040 Albaro (BL) - Italy

RTP PROGETTAZIONE:

Integrazione Prestazioni Specialistiche: Arch. Michele Basso - ABBR ARCHITETTI ASSOCIATI S.r.l. Progettazione Categoria Edilizia - Beni Tuteleati: Arch. Filippo Rampono - ABBR ARCHITETTI ASSOCIATI S.r.l.	Giovane Professionista: Arch. Valterio Basso - ABBR BIM Manager: Arch. Antonella Antonicelli - ABBR
Mandati: M.J.W. STRUCTURES Manens S.p.A.	Progettazione Categoria Strutture: Ing. Massimo Majonicki - M.J.W. STRUCTURES Progettazione Impianti Elettrici e Speciali: Ing. Massimo Colonna - Manens S.p.A. Progettazione Impianti Meccanici: Ing. Yilmaz Stefanutz - Manens S.p.A. Geologo: Dott. Geol. Roberto Salucci Biologo s.r.l.: Ing. Maria Cerati Dotti Enrico Moretti Ing. Roberto Di Loro Valerio Ing. Roberto Di Loro Valerio Arch. Laura Calogriani

Consulenti Analitica sala: Consistenti Comfort acustico ambientale
Consulenti Progettazione Antidive: Consistenti Progettazione Antidive
Consulente Ambiente/DNSH: Consistenti Ambiente/DNSH

Timbri e Firme:

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