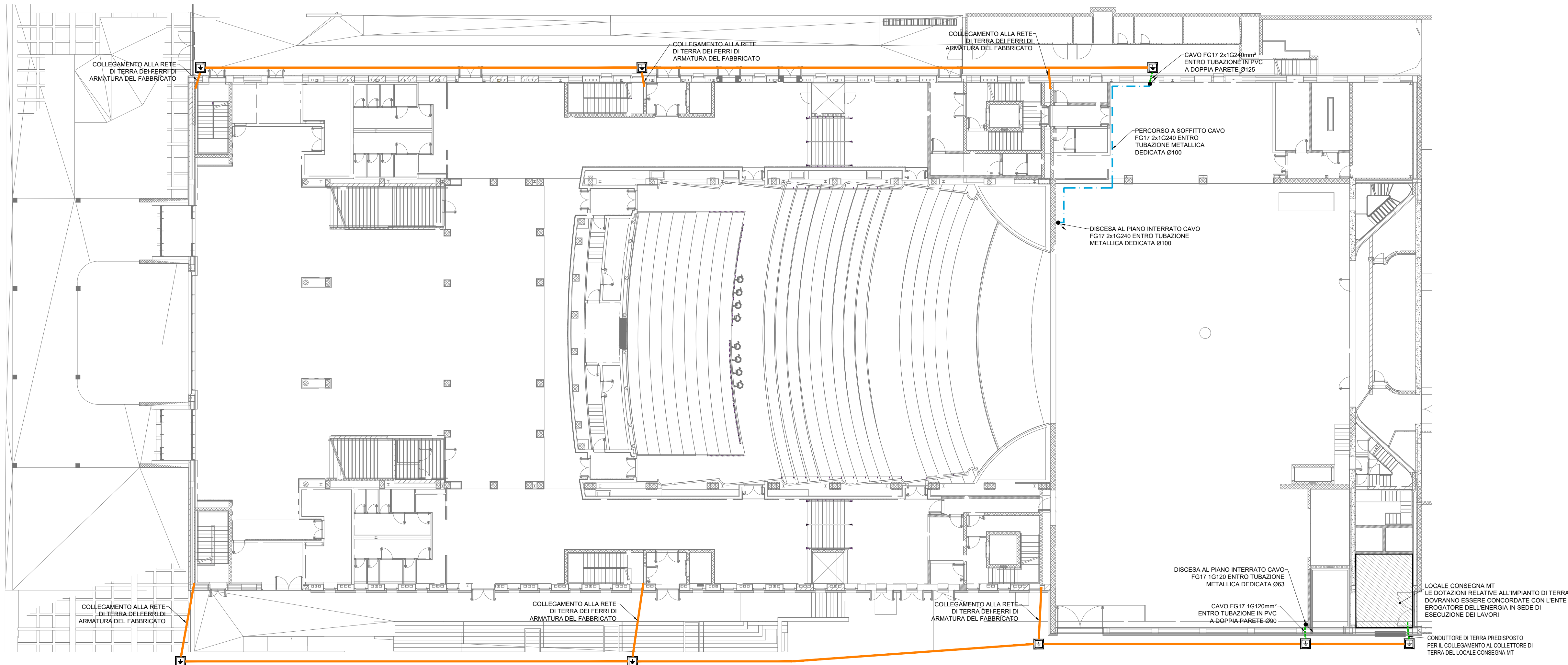
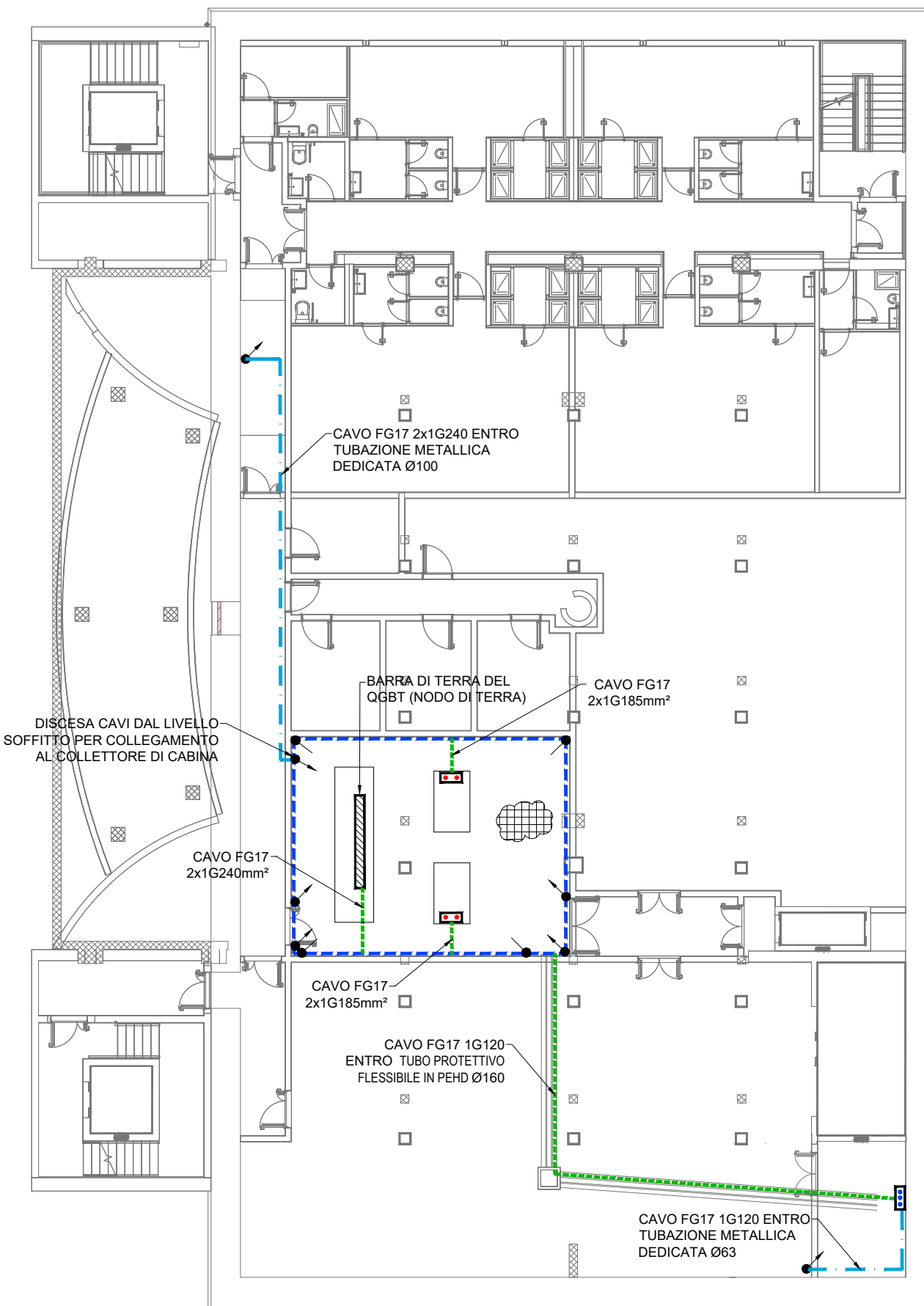


PLANIMETRIA PIANO TERRA - IMPIANTO DI TERRA - SCALA 1:200



PLANIMETRIA PIANO INTERRATO - SCALA 1:200



LEGENDA

	DISPENSORE INTENDONALE REALIZZATO MEDIANTE CORDA NUDA DI RAME (S=105mm²) POSATA IN SCAVO PREDEPOSITO A CIRCA 80cm DI PROFONDITÀ E COPERTA 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 DISPERSORI IN CAVO FG17 (POSATO ENTRO TUBO PROTETTIVO FLESSIBILE IN PEND PER POSA INTERRATA OVE INDICATO)
	COLLETORE DI TERRA PIATTO DI RAME (DIM. 40x50mm) FISSATO A PARETE TRAMITE ISOLATORI PORTANTI (SI VEDA PARTICOLARE 2)
	POZZETTO IN CLS PREFABBRICATO SENZA FONDO (in 40x40x40) con CHIUSINO IN GHISA CLASSE C250 E SBARRA DI TERRA COMPLETO DI PUNTAZZA IN ACCIAIO RAMATO (3,3m (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 COLLETORE DI CABINA
	COLLETORE DI TERRA DI CABINA REALIZZATO CON PIATTO DI RAME (DIM. 40x50mm) FISSATO A PARETE TRAMITE ISOLATORI PORTANTI
	MAGLIA EQUIPOTENZIALE IN RETE DI ACCIAIO ELETTRISALDATA ANNEGATA NEL MASSETTO E COLLEGATA AL COLLETORE DI TERRA MEDIANTE APOSITE GIUNZIONI
	COLLEGAMENTO TRA COLLETORE DI TERRA IN PIATTO DI RAME E MAGLIA EQUIPOTENZIALE IN RETE ELETTRISALDATA
	PERCORSO VERTICALE CONDUTTORE

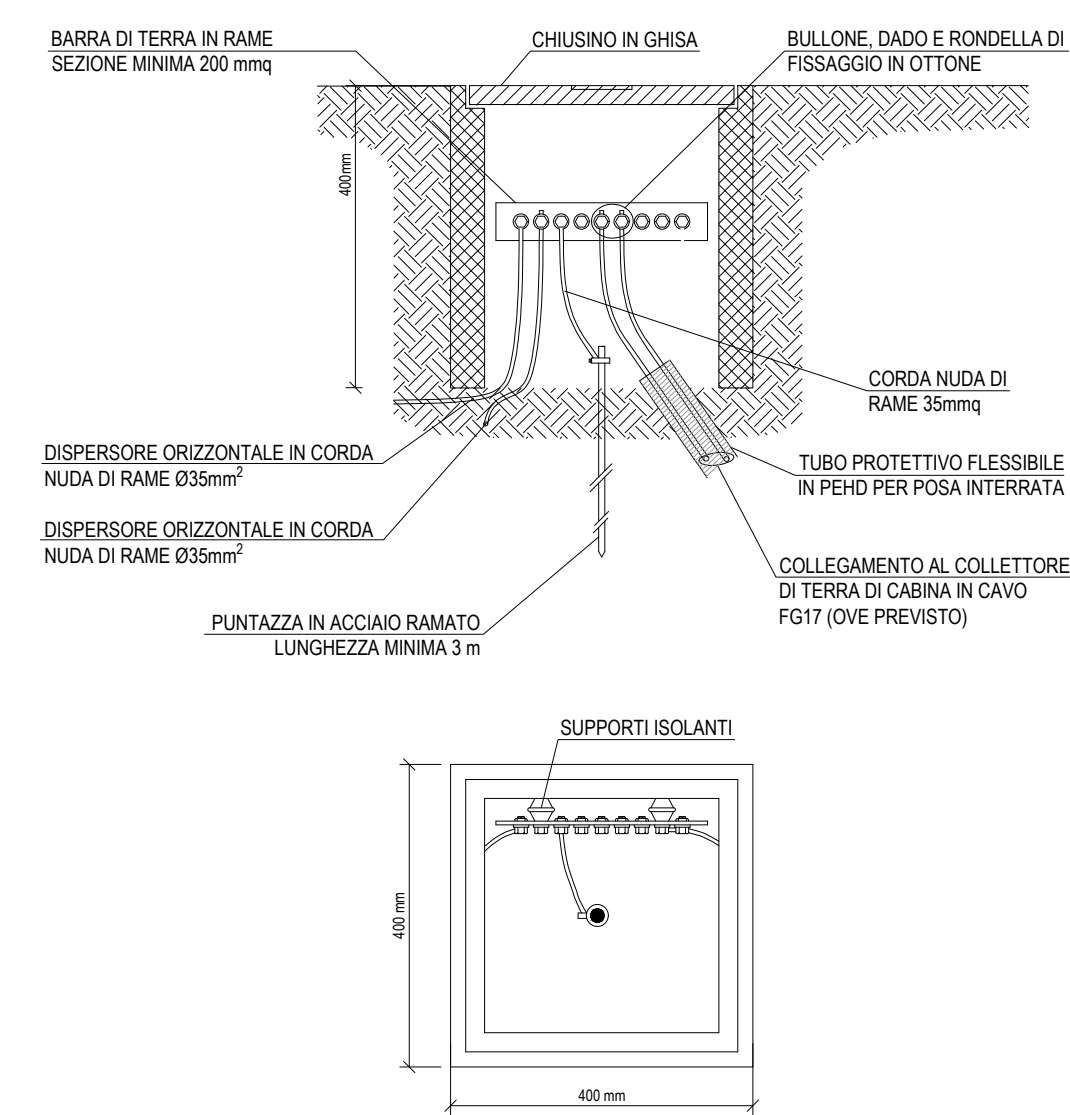
NOTE

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

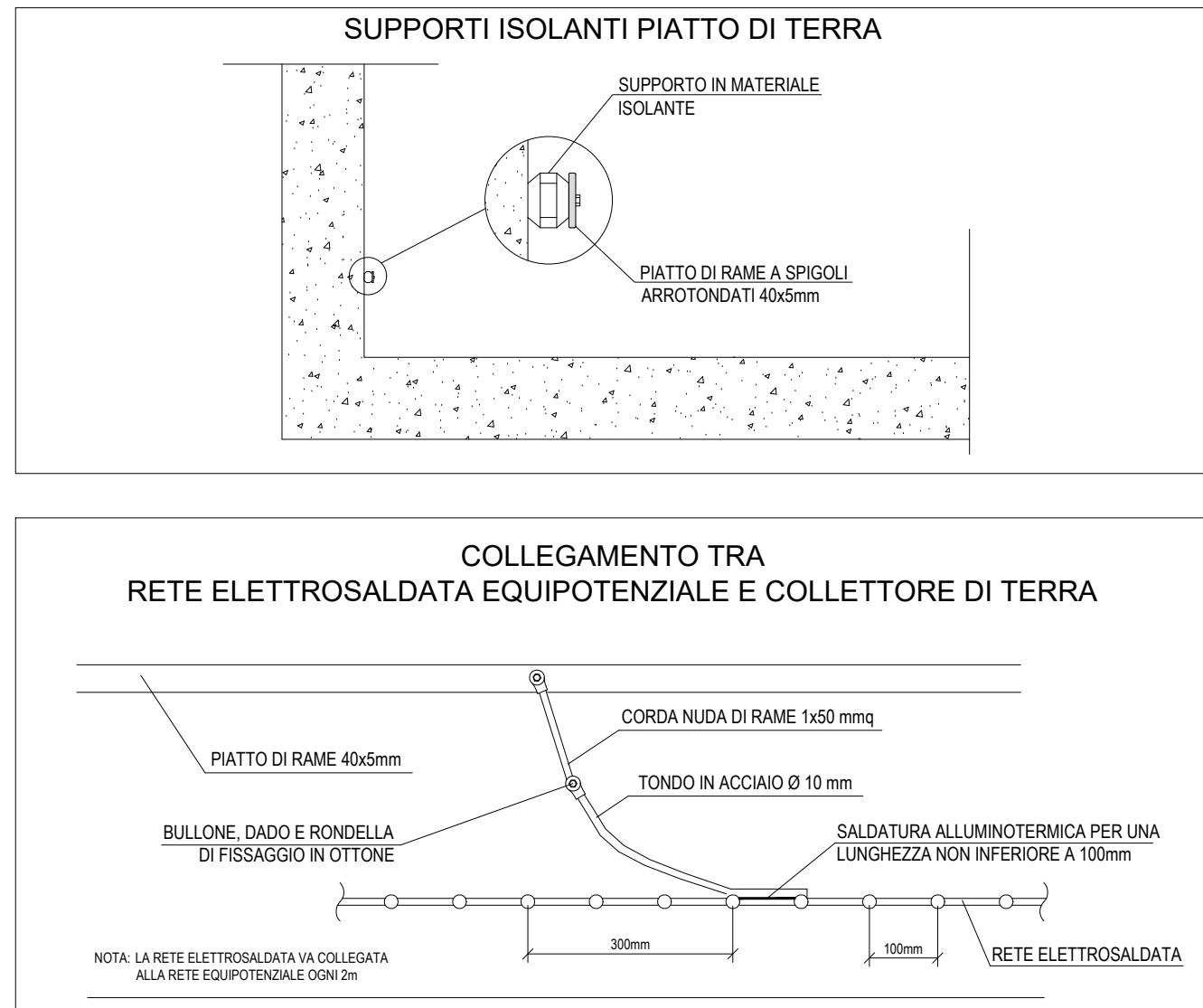
EVENTUALI TUBAZIONI METALLICHE DOVRANNO ESSERE EQUIPOTENZIALIZZATE TRAMITE CAVO FG17 106 ALLA SBARRA DI TERRA DEL QUADRO ELETTRICO DI AREA

PER L'EQUIPOTENZIALE DEI BARRI NEI VANI ASCENSORI SONO PREVISTI COLLEGAMENTI IN CAVO FG17 1025 FINO AI PIRRE DI ARMATURA STRUTTURALI RES. DISPONIBILI LOCALMENTE (UNO PER OGNI VANO ASCENSORE)

PARTICOLARE 1 (NON IN SCALA)
POZZETTO ISPEZIONABILE COMPLETO DI PUNTAZZA



PARTICOLARE 2 (NON IN SCALA)
COLLETORE DI TERRA DI CABINA



DIREZIONE OPERE PUBBLICHE	
COMITANTE: SCR Piemonte	COMUNE: Città di TORINO
LIVELLO PROGETTUALE: PROGETTO ESECUTIVO	
CUP: C14E21001220001 CODICE OPERA: 22044D02	TITOLO INTERVENTO: TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO Fiume, MEMORIA E FUTURO REALIZZAZIONE DELLA BIBLIOTECA CIVICA E RIQUALIFICAZIONE DEL TEATRO NUOVO
ELABORATO IN: IE520	TITOLO ELABORATO: DISTRIBUZIONE - Impianto di terra
DATA EMISSIONE: 22/05/2025	SCALA: 1:200 AREA PROGETTUALE: IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
FORMATO DI STAMPA: A0	CODICE GENERALE ELABORATO: TNT_22044D02_3_0_E-IE-00-AE-520_0 NOME FILE: TNT_22044D02_3_0_E-IE-00-AE-520_0
VERSIONE: 0 DATA: 22/05/2025	DESCRIZIONE: Emissione Progetto Esecutivo a seguito dei pareri espressi dagli Enti preposti in CSE REDATTO: MAN CONTROLLATO: MAN
IMPRESA AGGIUDICATARIA cobar COPAR S.p.A. Sede Legale: Via Santa 101 Sede Amministrativa: Via Roma 101 10122 Alghero (SS) Italy	
RTP PROGETTAZIONE Capogruppo Mandatario: ABDR Mandatari: MJW STRUCTURES Mandatari: manens	
Integrazione Prestazioni Specialistiche: Arch. Michele Decco - ABDR Architetto Associati S.r.l. Progettazione Categoria Edilizia - Beni Tuteati: Arch. Filippo Ramondo - ABDR Architetto Associati S.r.l. Progettazione Categoria Strutture: Ing. Massimo Mingorini - MJW STRUCTURES Progettazione Impianti Elettrici e Speciali: Ing. Massimo Caporin - Manens S.p.A. Progettazione Impianti Meccanici: Ing. Tiziana Costanzo - Manens S.p.A. Geologo: Dott. Geol. Roberto Salucci Consulenti Acustica sala: Stetyle s.r.l. Consulenti Comfort acustico ambientale: Dott. Enrico Moratti Consulenti Progettazione Antidive: Ing. Roberto De Leo Vidaro Consulente Ambiente DNSH: Arch. Laura Calogari	
Giovane Professionista: Arch. Valeria Bianchi - ABDR BM Manager: Arch. Antonella Arandini - ABDR Coordinatore Tecnico del Progetto: Arch. Nicola Bessari - ABDR Timbri e Firme Documento firmato digitalmente	
COMMITTENTE: SCR PIEMONTE S.p.A. Responsabile del Procedimento: Arch. Bruno Smania ORGANISMO DI CONTROLLO: CONTECO S.p.A. Responsabile di Commessa: Ing. Tiziana Costanzo	