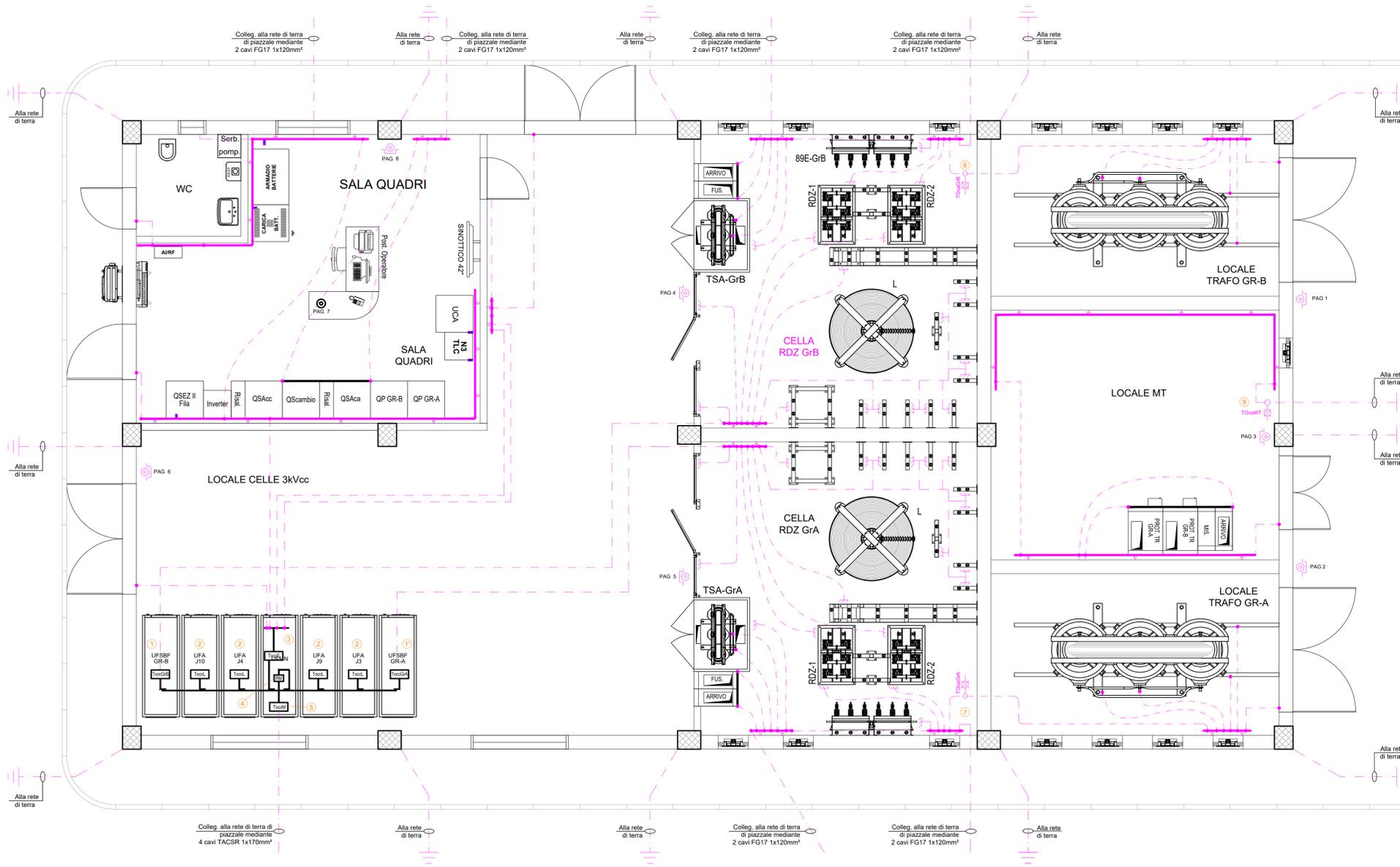


PLANIMETRIA DI DETTAGLIO (SCALA 1:50)

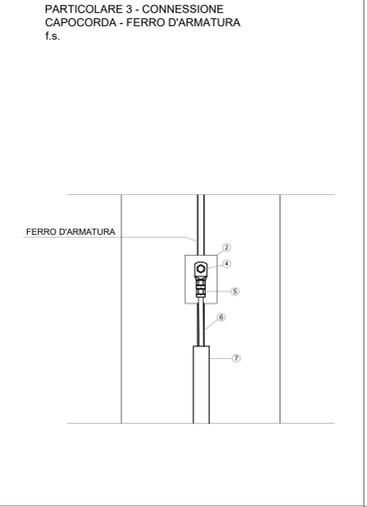
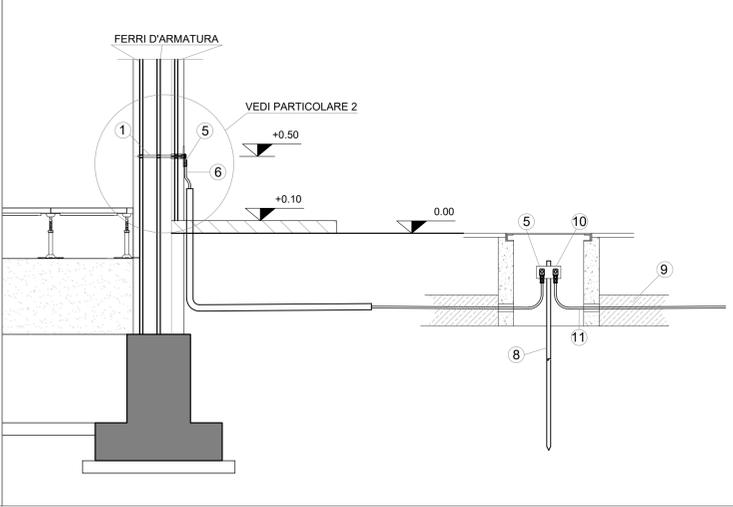
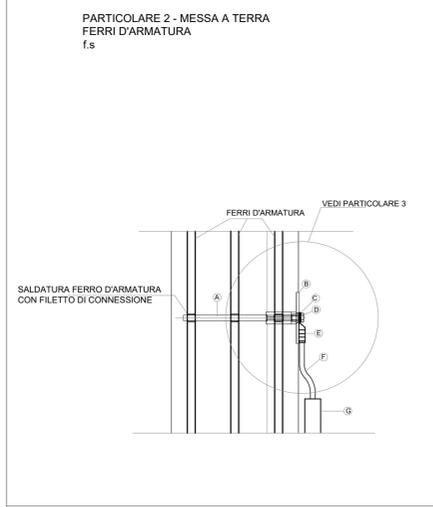


LEGENDA

①	Canale di misura della corrente di guasto verso terra nelle UFGF e nelle celle RDZ (parte in c.c.)
②	Canale di misura della corrente di guasto verso terra nelle celle alimentatori
③	Canale di misura corrente di guasto verso terra delle masse estranee nella UFMN
④	Relè di massa di tipo elettromeccanico
⑤	Canale di misura corrente di guasto verso terra diretta al dispersore magliato esterno
⑥	Canale di misura della corrente alternata di guasto verso terra nella Cella RDZ Gr.A (Masse a Monte Sez.89E)
⑦	Canale di misura della corrente alternata di guasto verso terra nella Cella RDZ Gr.B (Masse a Monte Sez.89E)
⑧	Canale di misura della corrente alternata di guasto verso terra nel Locale MT
—	Collettore di Terra locale in Cu dim. 50x4 mm sffatto a parete mediante distanziatori isolanti
—	Collegamenti equipotenziali mediante doppio cavo tipo FG17 sez. 1x120mm ² , colore G/V
—	Collegamento dei ferri di armatura alla maglia di terra mediante corda di rame ricotto sez. 1x115mm ²
—	Derivazione da Collettore perimetrale locale mediante staffa in Cu ad L, dim. 40x3 mm
—	Collettore quadro elettrico
⊕	Pulsante di apertura generale in cassetta stagna con vetro a rompere
⊕	Pulsante di apertura generale a fungo

NOTE

- I collegamenti realizzati in piatto di rame dovranno essere installati su appositi supporti isolati e fissati alle pareti.
- I vari settori costituenti l'impianto di terra dovranno essere isolati tra di loro e dovranno essere isolati dalla struttura.
- I quadri Osaca e Qsca avranno un collettore equipotenziale dove afferreranno tutti i conduttori di protezione PE. Tale collettore sarà isolato dal quadro e sarà collegato ai centri stella dei trafo S.A. e di isolamento che a loro volta saranno collegati alla terra di piazzale.
- Gli infissi saranno collegati ai vari collettori del locale in cui risiedono.
- I raddrizzatori, le celle alimentatori e negativo dovranno essere isolati tra loro e da terra mediante supporti tipo GP3



LEGENDA PARTICOLARI

A	FILETTO DI CONNESSIONE
B	PIASTRINA SALDATA
C	RONDELLA
D	BULLONE M16
E	CAPOCORDA A DOPIA COMPRESSIONE
F	CORDA Cu 115mm ²
G	TUBO PROTETTIVO
H	DISPENSORE VERTICALE A PICCHETTO FORMATO DA ASTE COMPONENTI IN ACCIAIO Ø30mm RIVESTITE IN RAME, LUNGHEZZA TOTALE 6,0m POSATE IN POZZETTO IN CLS dim. 40x40x50cm
I	TERRENO VEGETALE
L	PIASTRINA SALDATA SU DISPENSORE
M	CORDA Cu 120mm ²

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **AGOSTINO COSTRUZIONI** **GENIUM** **ATLANTE**

MANDATARIA: **HUB** MANDANTI: **HYpro**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

Opere elettromeccaniche Fabbricato SSE S. Monica - Planimetria impianto di Terra

APPALTATORE S.A. AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.p.A. DIREZIONE TECNICA Ing. M. Spadaro	PROGETTAZIONE DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Spadaro	SCALA: 1:50					
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	PB	SE01A0	002	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	Scognamiglio	Dicembre 2022	Cioren	Dicembre 2022	Sorbino	Dicembre 2022	
B	Aggiornamento per RIV	Scognamiglio	Marzo 2023	Cioren	Marzo 2023	Sorbino	Marzo 2023	
C	Aggiornamento per RIV	Scognamiglio	Dicembre 2022	Diogeni	Dicembre 2022	Sorbino	Dicembre 2022	

Stamp: **INGENERI DELLA PROIEZIONE** **DOTT. ING. ALESSANDRO GIUSEPPE** **ING. GIUSEPPE** **ING. ROBERTO** **ING. ROBERTO**

n. Elab.: 3056

File: LI0B.0.2.E.ZZ.PB.SE01.A.0.002.C.DWG