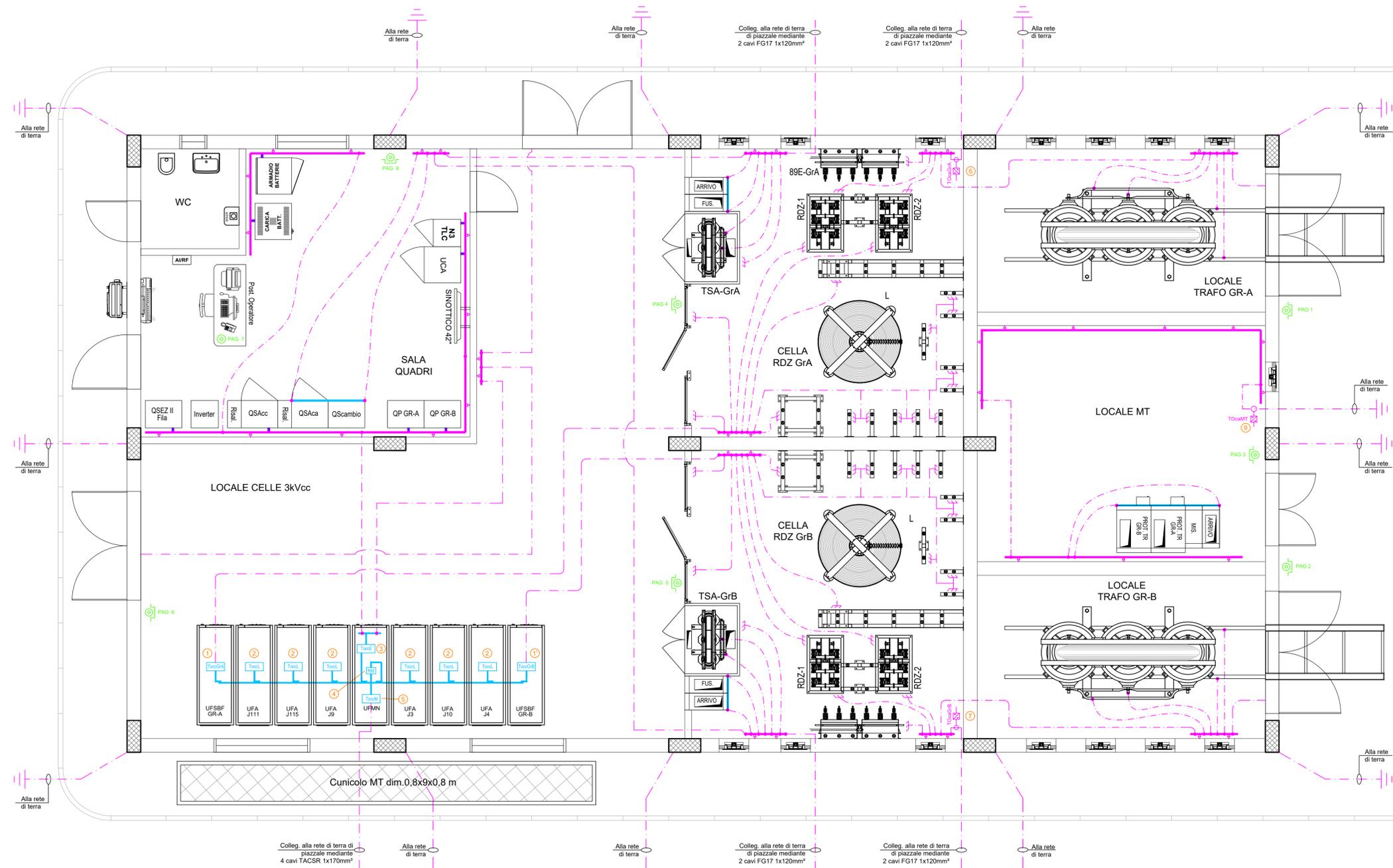


PLANIMETRIA DI DETTAGLIO (SCALA 1:50)



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. 1x120mm², colore G/V
—	Collegamento dei ferri di armatura alla maglia di terra mediante corda di rame ricotto sez. 1x115mm²
—	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 Qsaca e Qsca avranno un collettore equipotenziale dove afferiranno 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

COMMITTENTE:  
  
 RETE FERROVIARIA ITALIANA  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  
  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**U.O. TECNOLOGIE SUD**  
**PROGETTO DEFINITIVO**  
**LINEA SALERNO - PONTECAGNANO AEROPORTO**  
**COMPLETAMENTO METROPOLITANA DI SALERNO**  
**TRATTA ARECHI - PONTECAGNANO AEROPORTO**  
 IMPIANTI SSE E CABINA TE  
 SSE Pontecagnano - Fabbricato SSE  
 Layout Impianto di Terra

SCALA:  
 1 : 50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NN1X	00	D	67	PB	SE01A0	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	G. D'Addato	09/2020	A. Sanga	09/2020	A. Presta	09/2020	A. Presta 09/2020