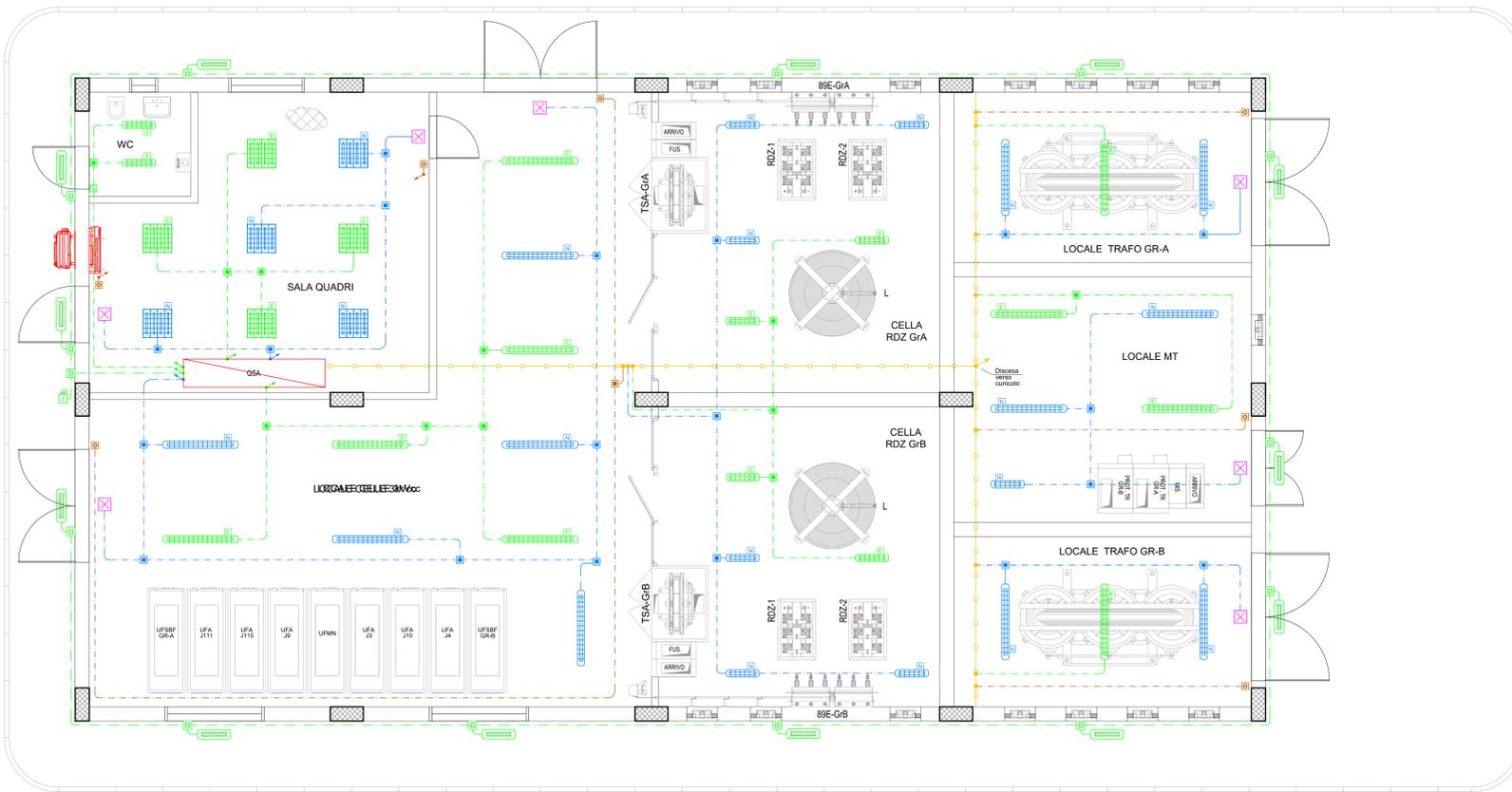
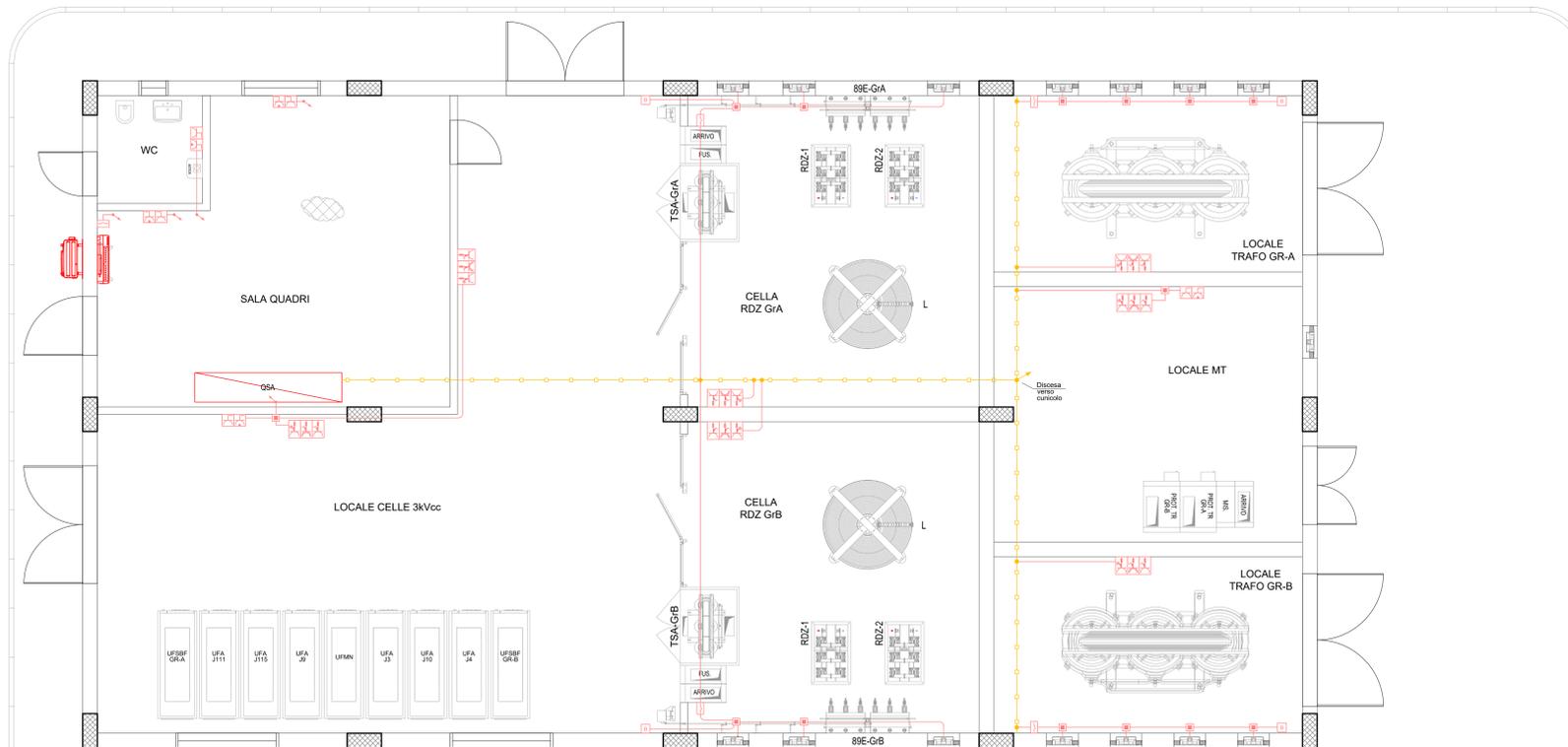


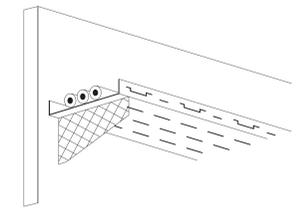
PLANIMETRIA IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE (Scala 1:50)



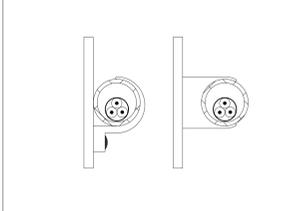
PLANIMETRIA IMPIANTO DI FORZA MOTRICE (Scala 1:50)



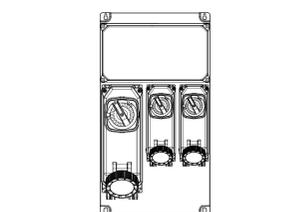
TIPOLOGICO POSA CAVI IN CANALA



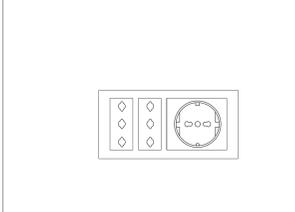
TIPOLOGICO POSA CAVI IN TUBO



TIPOLOGICO PANNELLO PRESE PER USO INDUSTRIALE



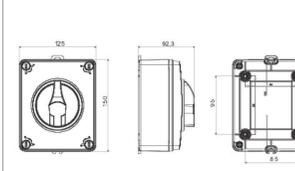
TIPOLOGICO PANNELLO PRESE PER USO CIVILE



TIPOLOGICO POSA PLAFONIERA A SOFFITTO



TIPOLOGICO SEZIONATORE ROT. PER USO INDUSTRIALE



TIPOLOGICO PITTGRAMMA VIA DI ESODO



TIPOLOGICO PLAFONIERA PER INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITTO



LEGENDA SIMBOLI

	Apparecchio illuminante a LED avente corpo in policarbonato infrangibile, P=30W, φ=489mm, IP66, IK08, classe di isolamento II, per installazione a plafone o a sospensione
	Apparecchio illuminante a LED avente corpo in acciaio INOX AISI304, IP66, P=24W, IK09, φ=3620mm, fissata a muro mediante staffa di supporto orientabile
	Apparecchio illuminante avente corpo in lamiera di acciaio zincato preverniciato con resina poliesterica. Cassa Darklight ad alveoli a doppia parabolica, UGR<16, P=37W, φ=4093 mm, IP20, IK07, per installazione in controsoffitto
	Apparecchio illuminante a LED avente corpo in policarbonato autoestinguente V2 stampato ad iniezione, P=11W, φ=470 mm dotato di complesso autonomo costituito da batteria avente autonomia 1h, tempo ricarica 12h, dispositivo di carica in tampone e gruppo di commutazione automatico, classe di isolamento II, pittogramma segnalazione via di esodo
	Sezionatore, contenuto in cassetta di derivazione in PVC, per l'isolazione del CO2/ESTR, durante la fase di manutenzione
	Scatole di derivazione in materiale termoplastico, IP55, dim. 120x80x50mm mm, per cablaggio circuiti Ordinari/Essenziali
	Scatole di derivazione in acciaio INOX, IP67, dim. 120x80x50mm mm, per cablaggio circuiti Ordinari/Essenziali
	Pulsante di accensione circuiti di illuminazione
	Dispositivo crepuscolare
	Interruttore unipolare per installazione a parete
	Termostato per regolazione estrattore
	Deviatore unipolare per installazione a parete
	Gruppo prese interbloccate di tipo industriale (CEE), completo di interruttore di blocco e fusibili di protezione, composto da: - n°1 Presa 1P+N+T, In=16A, 230Vca - n°1 Presa 1P+N, In=16A, 230Vca - n°1 Presa 3P+T, In=32A, 400Vca
	Gruppo prese monofase per uso civile, completo di fusibile di protezione, composto da: - n°1 Presa tipo UNEL, 2P+T, In=16A - n°1 Presa ai alveoli allineati, 2P, In=10A
	Tubo in PVC, dim. Ø32 mm, per distribuzione Circuiti Ordinari dal QSAca da installarsi a vista sulla parete
	Tubo in PVC dim. Ø32 mm, per distribuzione circuiti Essenziali alimentati dal QSAca da installarsi a vista sulla parete
	Linea pulsanti per comando illum. Ordinaria/Emergenza da installarsi a vista sulla parete
	Tubo Condoti in acciaio zincato, dim. Ø32 mm, per distribuzione circuiti illuminazione perimetrale Fabbricato
	Pavimento Flottante, dim. 60x60 cm
	Montante salita/discesa
	Quadri Elettrici di Distribuzione
	Canaletta in materiale termoplastico rinforzato con fibre di vetro fissata a soffitto, dim. 300x100mm, opportunamente segata per la separazione dei circuiti Ordinari/Essenziali
	Passaggio da tubo in PVC a Canaletta termoplastica fissata a soffitto
	Circuiti di alimentazione: N = Ordinario C = Essenziale A = Auto-alimentato tramite batteria tampone avente autonomia 1h e ricarica in 24 h

NOTE

- La compartimentazione delle strutture in corrispondenza dei fori per il passaggio delle tubazioni dovrà essere ripristinata mediante sigillatura con schiuma poliuretanic espansa di categoria REI pari a quella della struttura
- Tutti i corpi illuminanti dei vari locali sono installati a plafone a soffitto Sezioni minime circuiti luce: dorsali 2,5mm² - derivazioni 1,5mm²
- Sezioni minime circuiti prese e FM: dorsali 4mm² - derivazioni 2,5mm²
- L'impianto di tubazione dovrà essere realizzato a vista con tubi PVC rigidi e comprensivi di pressacavi, curve e derivazioni; la montante dal quadro di alimentazione alla prima scatola di derivazione dovrà essere realizzata in tubo Ø32mm mentre la distribuzione da essa alle varie lampade dovrà essere eseguita in tubo Ø20mm
- Le cassette di derivazione dovranno essere installate a parete/soffitto con tasselli di ancoraggio e complete di morsetteria, idonea a realizzare la connessione e derivazione, e coperchi di chiusura
- Le forature nei muri perimetrali per le uscite in tubo alle apparecchiature esterne dovranno essere realizzate alla quota delle relative cassette di derivazione
- Le dorsali in uscita dal quadro e fino alla prima cassetta di derivazione saranno realizzate con cavo tipo FG16OM16 per la sezione normale e con cavo tipo FTG18OM16 per la sezione Essenziale
- La distribuzione degli circuiti FM all'interno della sala quadri dovrà avvenire al di sotto del pavimento flottante

COMMITTENTE: RFI
GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

PROGETTAZIONE: ITALFERR
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 Luce e Forza Motrice

SCALA:

1 : 50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	C. D'Alagni	08/02/20	A. Sgrilli	08/02/20	[Signature]	08/02/20	A. Pirelli

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NN1X	00	D	67	PB	SE01A0	005	A

File: NN1X00D67PBSE01A0005A - LFM FAB SSE DEF n. Elab.: