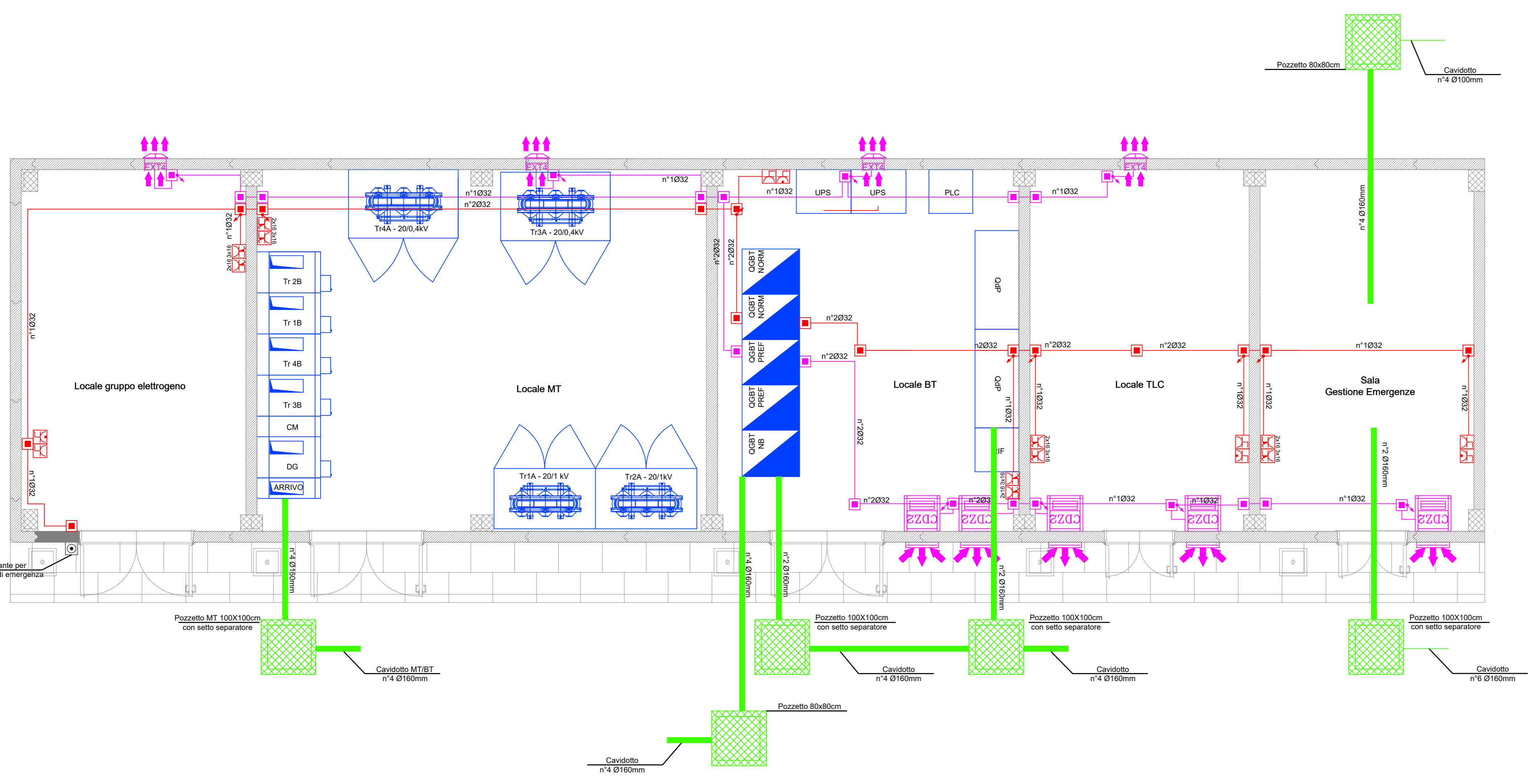
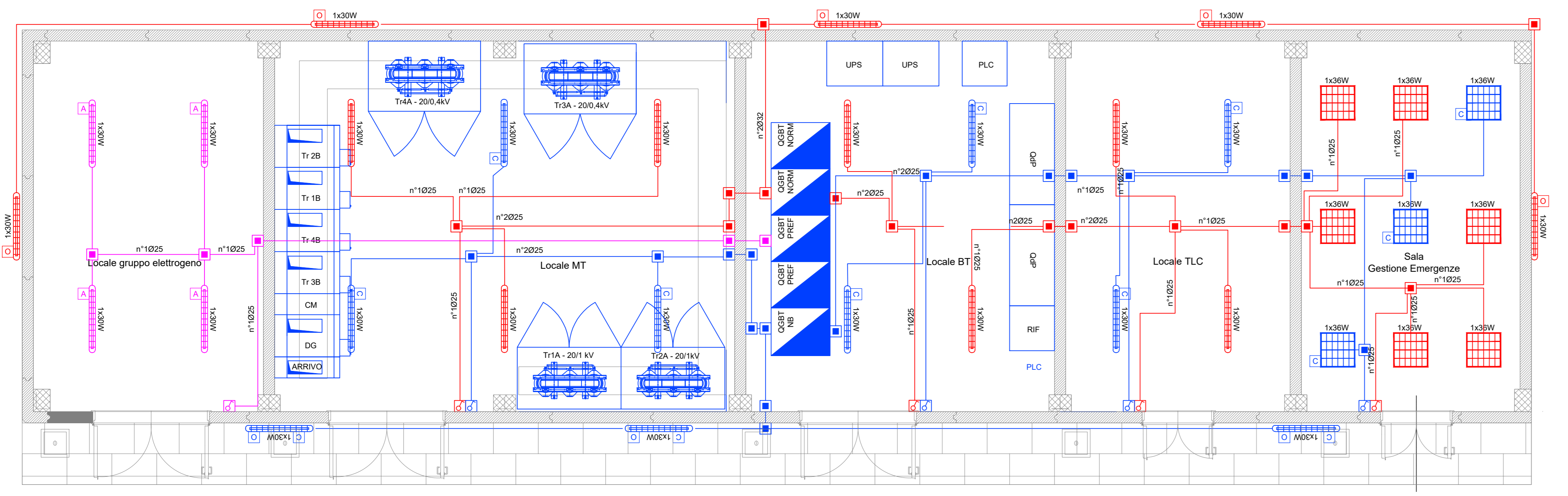


FABBRICATO TECNICO - IMPIANTO F.M.
SCALA 1:50



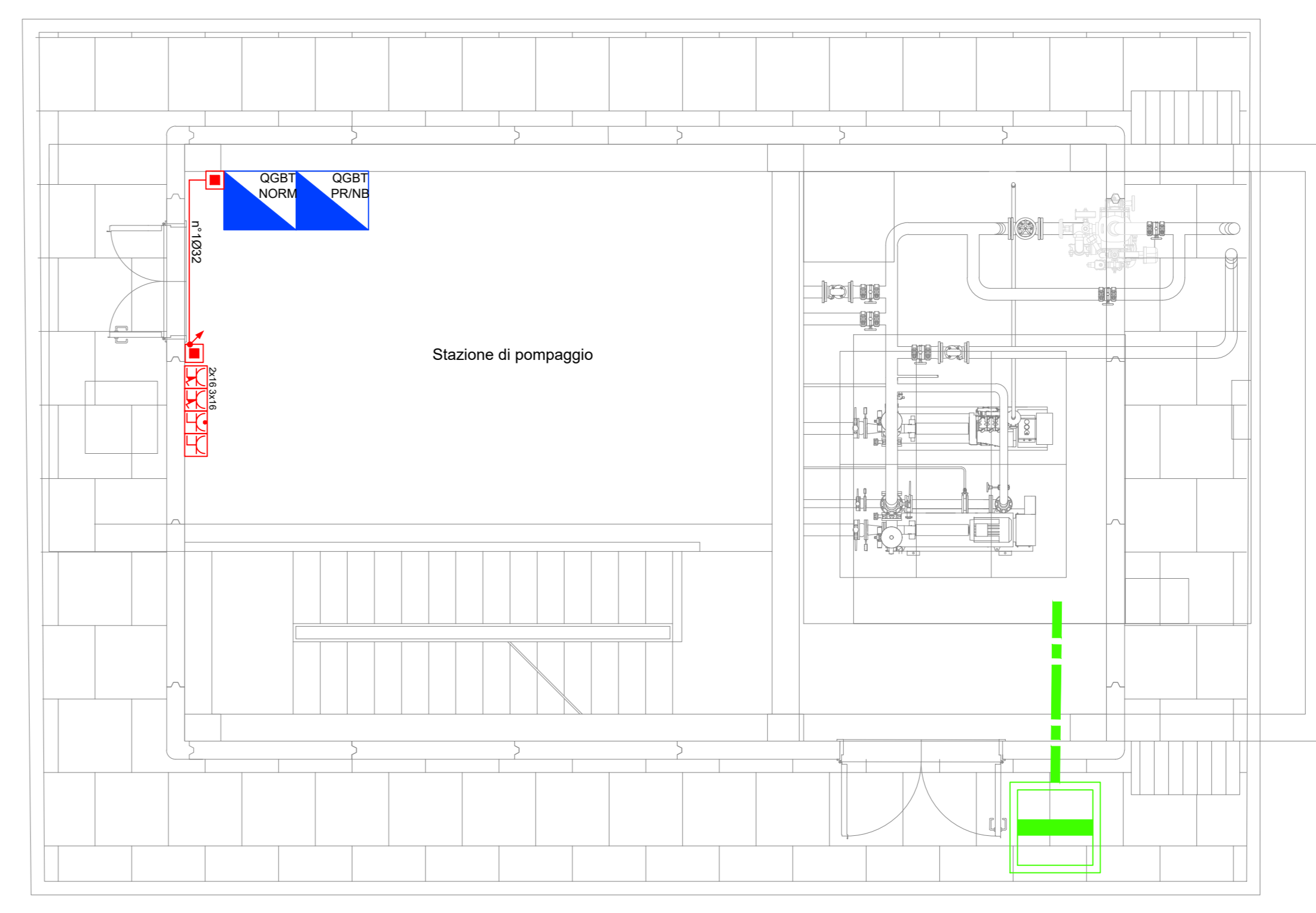
FABBRICATO TECNICO - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
SCALA 1:50



LEGENDA F.M.	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Canalizzazioni interne in tubi PVC serie pesante a doppia parete Ø150mm protetta superiormente con magliere per prevenzione contro atti vandalici
	Pozzetto in cls per derivazione elo raccordi linee - Coprchio in cls cementato per prevenzione da atti vandalici
	Quadro elettrico di distribuzione bt in armadio in lamiera di acciaio zincato e verniciato con polvere epossidica - porta in vetro - installazione a pavimento
	Presse 2P+T 10A 230V ad alveoli allineati - Frutto in resina per installazione in scatola in resina IP40 da parete
	Presse 2P+T 16A 230V tipo UNEL completa di interruttore automatico bipolare (1 polo protetto) - Frutto in resina per installazione in scatola in resina IP40 da parete
	Gruppo prese industriali in materiale termoplastico per montaggio a parete composto da: 1 presa IP44 interbloccata CEE17 2P+T 16A 230V 1 presa IP44 interbloccata CEE17 3P+T 16A 400V
	Scatola di derivazione IP55 in materiale termoplastico, dimensioni 120x80x50mm per linee normali/prioritarie
	Montante salita/discesa
	Tubo in PVC circuiti "Normale"
	Tubo in PVC circuiti "Preferenziale"
	Scoperto MT in cella IP3X in lamiera di acciaio zincato e verniciato con polvere epossidica - Tenuta all'arco interno 18 kA/1s (A-C-A-FLR)
	Gruppo Statico di Continuità - tecnologia On-Line Doppia conversione Sinusoidale - Potenza 10kVA - Ingresso ed uscita monofase - Completo di batterie per autonomia 157 a carico di 9kVA
NOTE	
La compartimentazione delle strutture in corrispondenza dei fori per il passaggio delle tubazioni dovrà essere ripristinata mediante sigillatura con schiuma poliuretantica espansa di categoria REI pari a quella della struttura	
DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
IF2612EZZDLF0100003B Galleria Telesse - Schema unifilare quadro BT_Piazzale imbocco lato Nord	
IF2612EZZRDLF0100002B Galleria Telesse - Relazione tecnica descrittiva impianti LFM_Piazzali Tecnologici	
IF2612EZZRDLF0100003B Galleria Telesse - Relazione di calcolo e dimensionamento linee e protezioni_Piazzali Tecnologici	
IF2612EZZDLF0100001B Galleria Telesse - Schema elettrico unifilare e fronte quadro MT_Lato Nord	
IF2612EZZPDLF0100001B Galleria Telesse - Planimetria disposizione cavo MT alimentazione piazzale_Lato Stazione Telesse	
IF2612EZZCLLF0300001B Galleria Telesse - Studio illuminotecnico_Piazzali imbocco lato Nord, Sud, FFP	

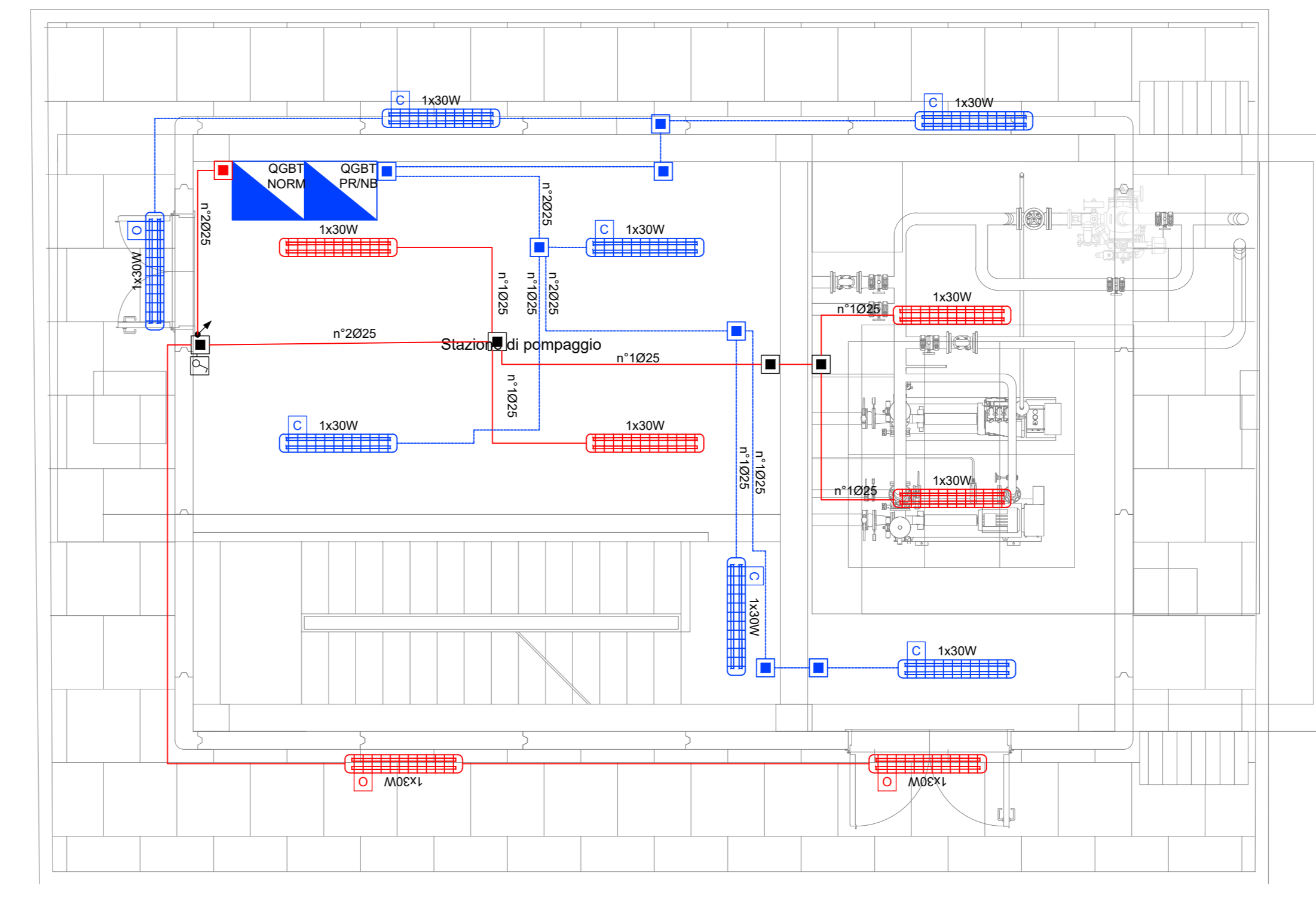
LEGENDA ILLUMINAZIONE	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Quadro elettrico di distribuzione bt in armadio in lamiera di acciaio zincato e verniciato con polvere epossidica - porta in vetro - installazione a pavimento
	Armatura stagna per installazione a plafone o a sospensione, modulo LED 1x30W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65, classe II - Flusso ~ 4800lm
	Armatura stagna per installazione a plafone o a sospensione, modulo LED 1x30W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65, classe II - Flusso ~ 4800lm, dotato di complesso autonomo di emergenza costituito da batteria (autonomia 120min), dispositivo di carica in tampone e gruppo di commutazione automatico
	Armatura stagna per esterno, installazione con staffe a parete (flusso diretto verso il basso) con modulo LED 1x30W, corpo e diffusore in policarbonato, grado di protezione IP65, classe II - Flusso ~ 4800lm con attivazione crepuscolare
	Apparecchio da incasso per controsoffitto modulare 600x600mm. Corpo in lamiera di acciaio verniciato Diffusore plastico prismaticizzato. Sorgente luminosa Mid Power LED 36W - Flusso ~ 4200lm
	Indica corpo illuminante alimentato da circuito di continuità (no-break)
	Interruttore unipolare
	Scatola di derivazione IP55 in materiale termoplastico, dimensioni 120x80x50mm
	Montante salita/discesa
	Tubo in PVC circuiti "Normale"
	Tubo in PVC circuiti "No-break"
NOTE	
La compartimentazione delle strutture in corrispondenza dei fori per il passaggio delle tubazioni dovrà essere ripristinata mediante sigillatura con schiuma poliuretantica espansa di categoria REI pari a quella della struttura	
DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
IF2612EZZDLF0100003B Galleria Telesse - Schema unifilare quadro BT_Piazzale imbocco lato Nord	
IF2612EZZRDLF0100002B Galleria Telesse - Relazione tecnica descrittiva impianti LFM_Piazzali Tecnologici	
IF2612EZZRDLF0100003B Galleria Telesse - Relazione di calcolo e dimensionamento linee e protezioni_Piazzali Tecnologici	
IF2612EZZDLF0100001B Galleria Telesse - Schema elettrico unifilare e fronte quadro MT_Lato Nord	
IF2612EZZPDLF0100001B Galleria Telesse - Planimetria disposizione cavo MT alimentazione piazzale_Lato Stazione Telesse	
IF2612EZZCLLF0300001B Galleria Telesse - Studio illuminotecnico_Piazzali imbocco lato Nord, Sud, FFP	

STAZIONE POMPAGGIO - IMPIANTO F.M.
SCALA 1:50



NOTE
PER IL RIEMPIMENTO DEI CAVIDOTTI SI RIMANDA ALLA TAVOLA IF26.1.2.E.ZZ.PA.LF.01.0.0.003.B

STAZIONE POMPAGGIO - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE
SCALA 1:50



COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

APPALTATORE: **PIZZAROTTI**, **Ghella**, **ITINERA**, **SALCEP**, **JedS INFRASTRUTTURE**

PROGETTAZIONE: **GODATA ENGINEERING**, **INTEGRA**, **RIR**

PROGETTISTA: Ing. Natale Lanza

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. **FRANCESCO CRASSO**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
I° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - TELESSE

LUCE E FORZA MOTRICE
Galleria Telesse
Planimetria fabbricato tecnico cabina elettrica_Piazzale imbocco Galleria Telesse lato Nord

IMPRESA ESECUTRICE: **ITALFERR** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE
Data: 23/08/2020

SCALA: 1:50

COMMESSA: IF26.1.2.E.ZZ.PA.LF.01.0.0.003.B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	F. Marini	24/03/2020	G. Rosati	24/03/2020	P. Grassi	24/03/2020	Ing. N. Lanza
B	REVISIONE PER STRUTTURAZIONE	F. Marini	23/08/2020	G. Rosati	23/08/2020	P. Grassi	23/08/2020	Ing. N. Lanza

File: IF26.1.2.E.ZZ.PA.LF.01.0.0.001.B.dwg n. Elab.: 23/08/2020