

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



**INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE
S.O. ENERGIA E TRAZIONE ELETTRICA**

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

**LINEA SALERNO - REGGIO CALABRIA
NUOVA LINEA AV SALERNO - REGGIO CALABRIA
LOTTO 1 BATTIPAGLIA - PRAIA
LOTTO 1B ROMAGNANO - BUONABITACOLO**

IMPIANTI LFM
Schema Generale Alimentazioni elettriche

SCALA:

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RC2A B1 R 18 DX LF0000 001 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	G. Sferro	Dicembre 2021	L. Surace	Dicembre 2021	I. D'Amore	Dicembre 2021	G. Guidi Buffarini Luglio 2023
B	Emissione Esecutiva	G. Sferro	Luglio 2022	L. Surace	Luglio 2022	I. D'Amore	Luglio 2022	
C	Emissione Esecutiva	G. Sferro	Luglio 2023	M. Castellani	Luglio 2023	I. D'Amore	Luglio 2023	

RC2AB1R18DXLF0000001C.DWG

n. Elab.:

INDICE				
PAG.	DESCRIZIONE	REVISIONE		
		A	B	C
01	CARTIGLIO			*
02	INDICE E NOTE GENERALI			*
03	PIAZZALE EMERGENZA PT23 (Imbocco lato Romagnano)			*
04	PIAZZALE EMERGENZA PT04			*
05	PIAZZALE EMERGENZA PT05			*
06	PIAZZALE EMERGENZA PT08			*
07	PC3 (PT09)			*
08	STAZIONE DI BUONABITACOLO			*
09	CENTRALE DISCONNESSIONE FUMI 1 PT11			*
10	CENTRALE DISCONNESSIONE FUMI 2 PT12			*
11	Fabbricato SIAP (Tipologico)			*
12	Sistema a 1 kV per Alimentazione Enti Lungo Linea (Tratte all'aperto)			*
13	Sistema a 1 kV per Alimentazione Enti Lungo Linea (Tratte in Galleria)			*

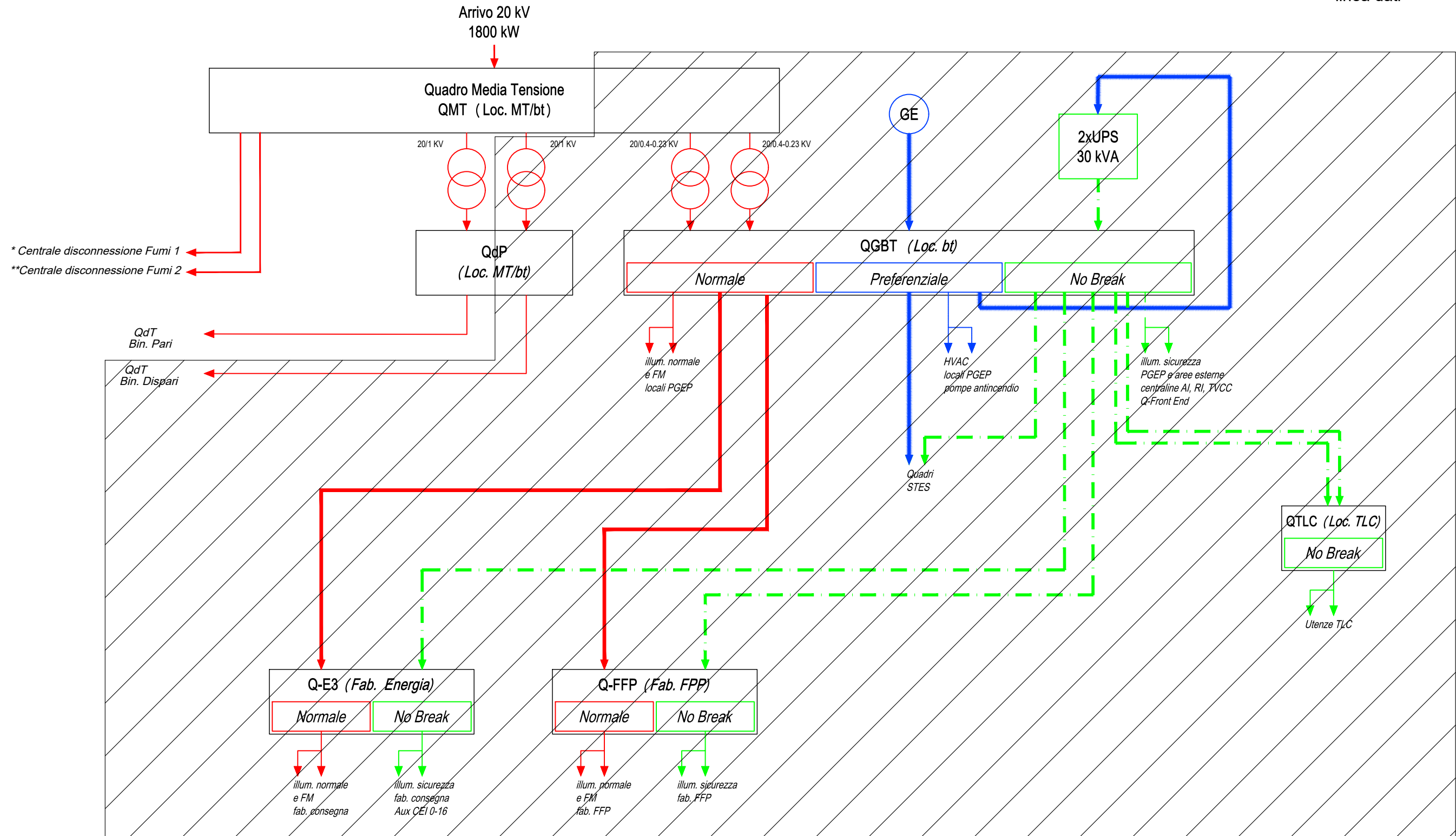
documento con divieto di riprodurlo, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE

PIAZZALE EMERGENZA PT23 (Imbocco lato Romagnano)

- linea rete normale
- linea preferenziale (da g.e.)
- - - linea no-break (da ups)
- - - linea dati



/ / Impianti realizzati nel Lotto 1A

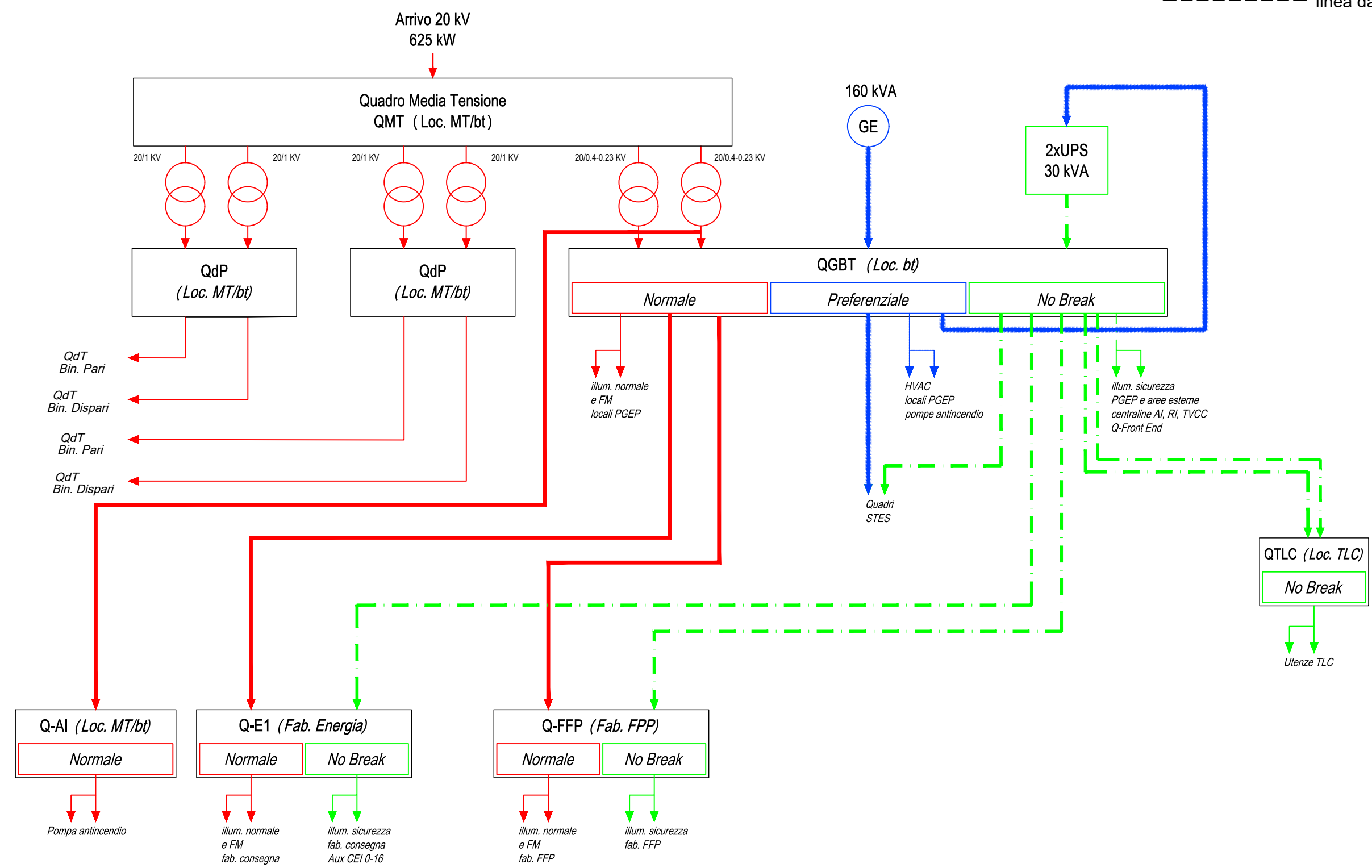
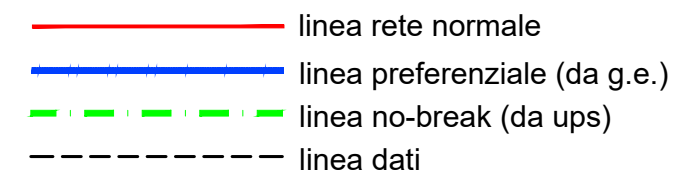
IMPIANTI LFM

ARCHITETTURE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICHE



COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO
 RC2A B1 R 18 DX LF0000 001 C 003 DI 013

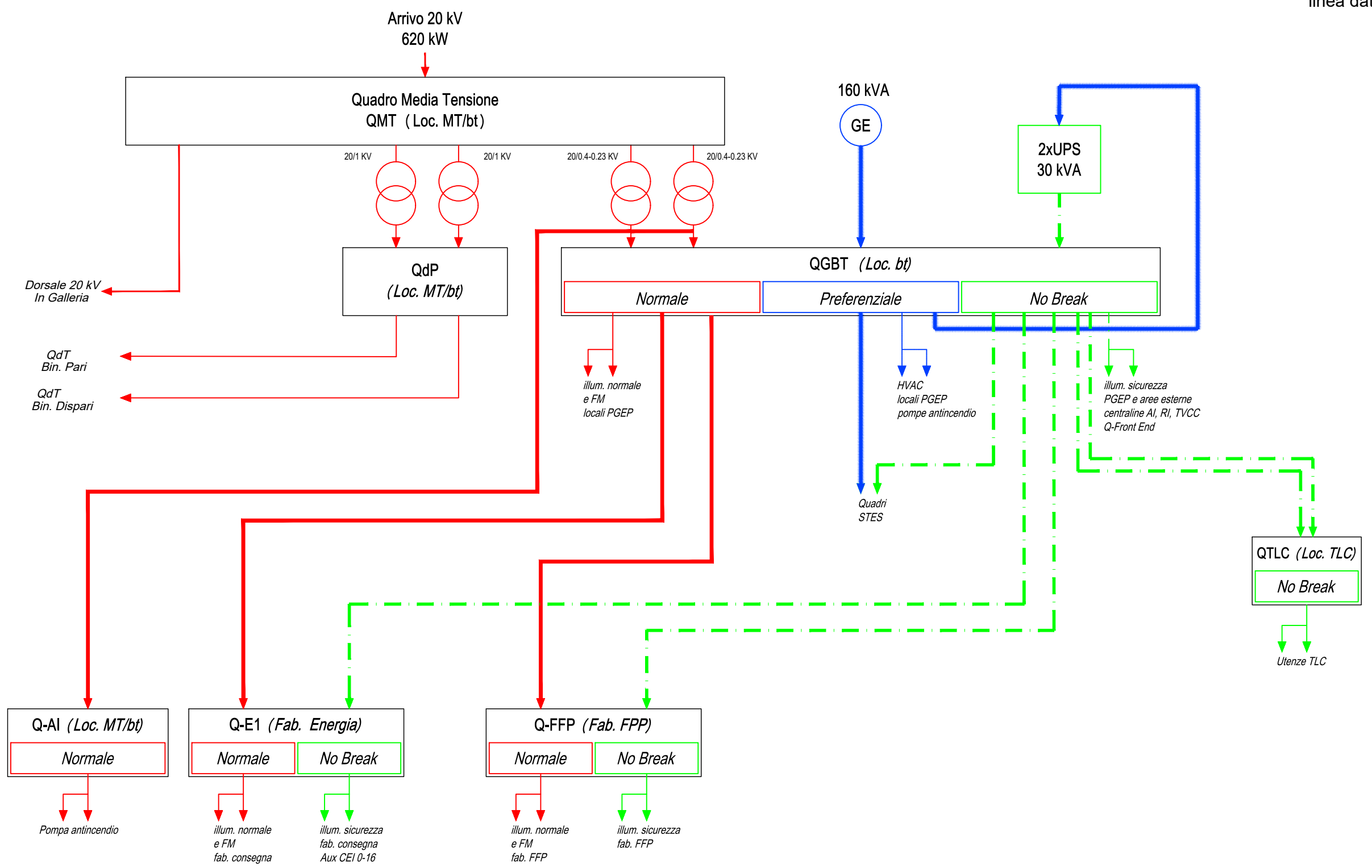
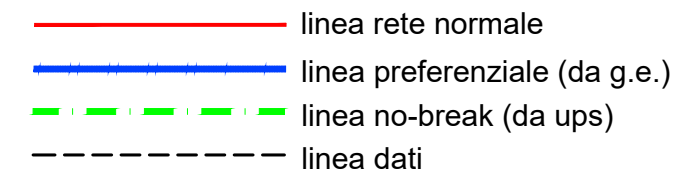
ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PIAZZALE EMERGENZA PT04



documento con divieto di riproduzione, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



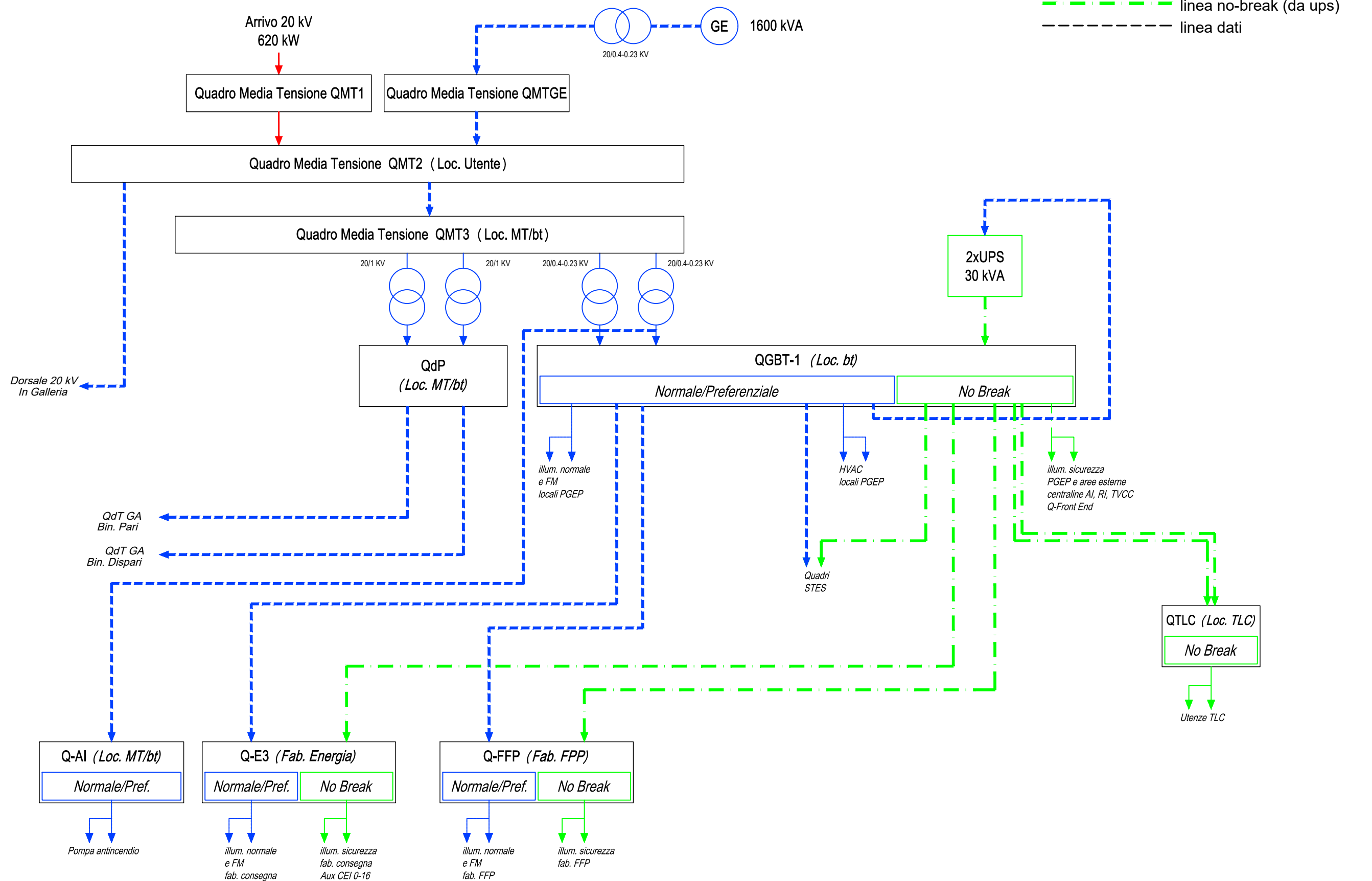
ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PIAZZALE EMERGENZA PT05



documento con divieto di riprodurlo, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PIAZZALE EMERGENZA PT08



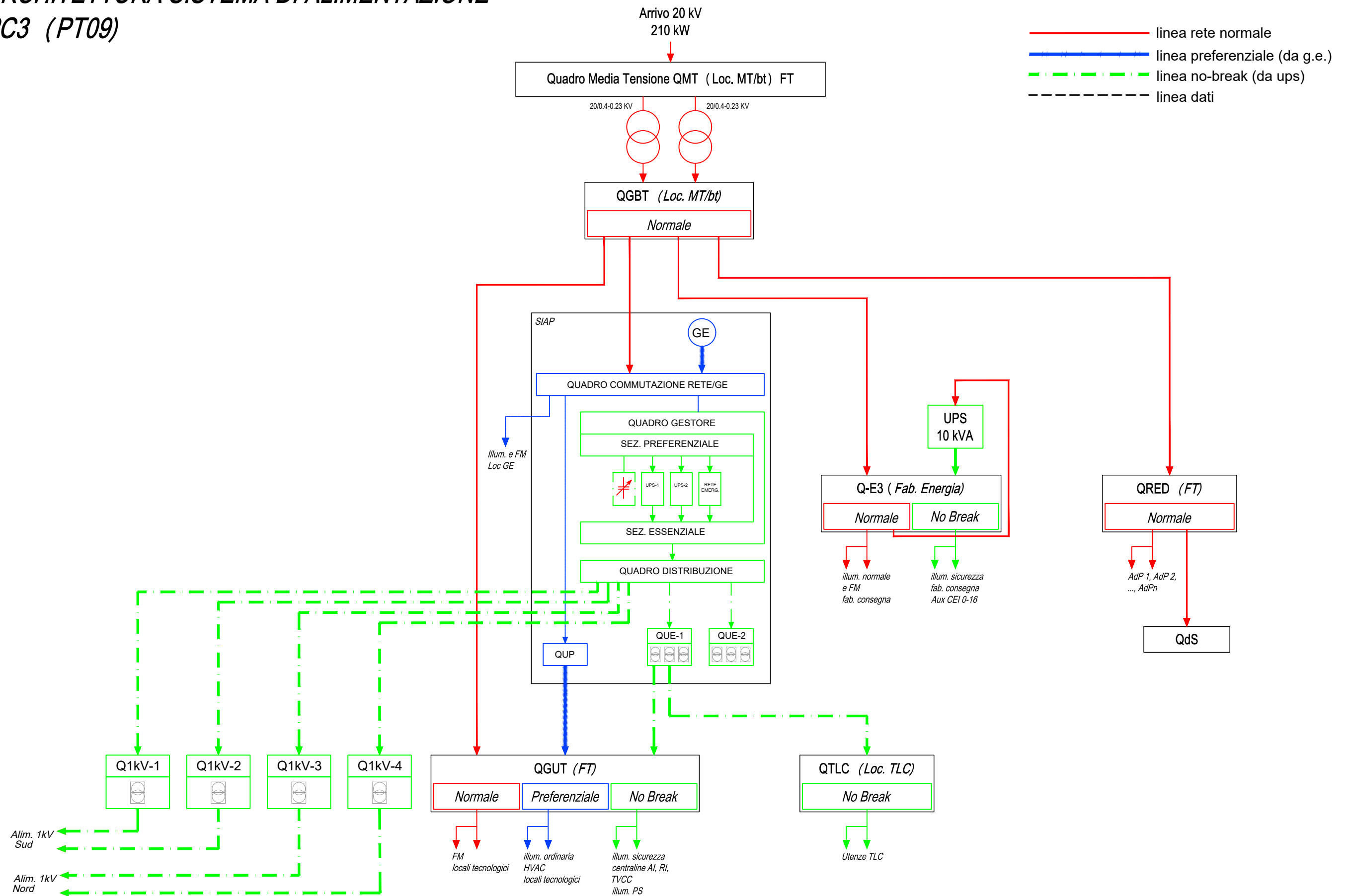
documento con divieto di riproduzione, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



IMPIANTI LFM
ARCHITETTURE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO
 RC2A B1 R 18 DX LF0000 001 C 006 DI 013

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PC3 (PT09)



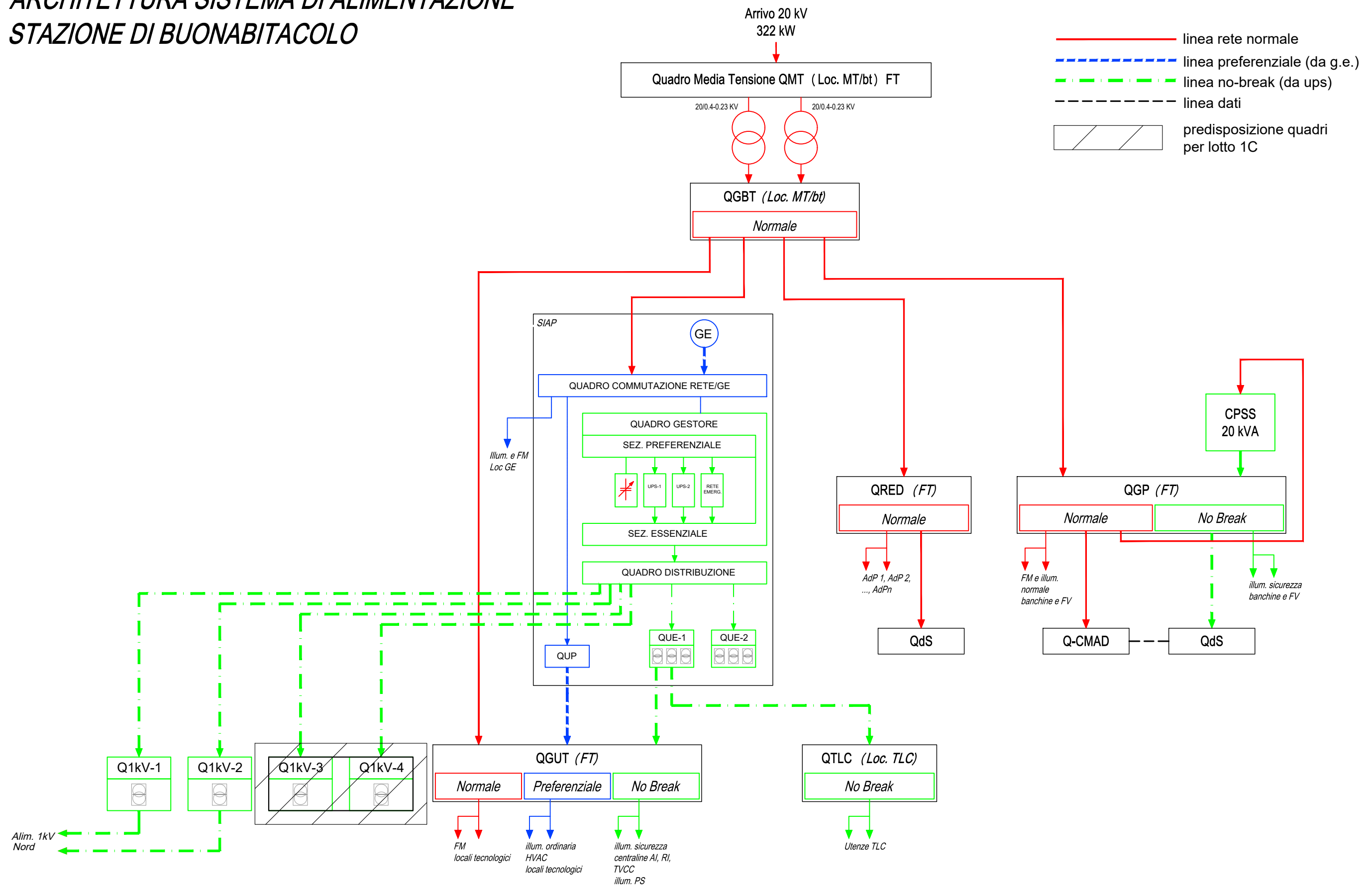
documento con divieto di riproduzione, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



IMPIANTI LFM
ARCHITETTURE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO
RC2A B1 R 18 DX LF0000 001 C 007 DI 013

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE STAZIONE DI BUONABITACOLO



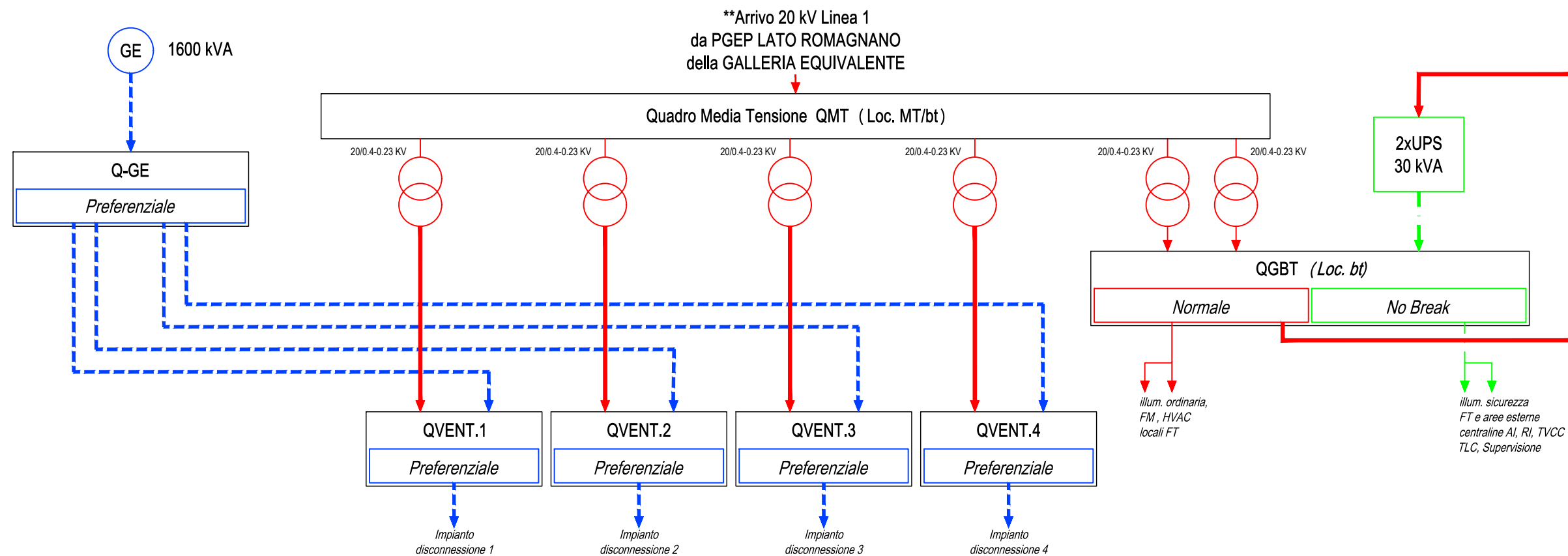
documento con divieto di riproduzione, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



IMPIANTI LFM
ARCHITETTURE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICHE

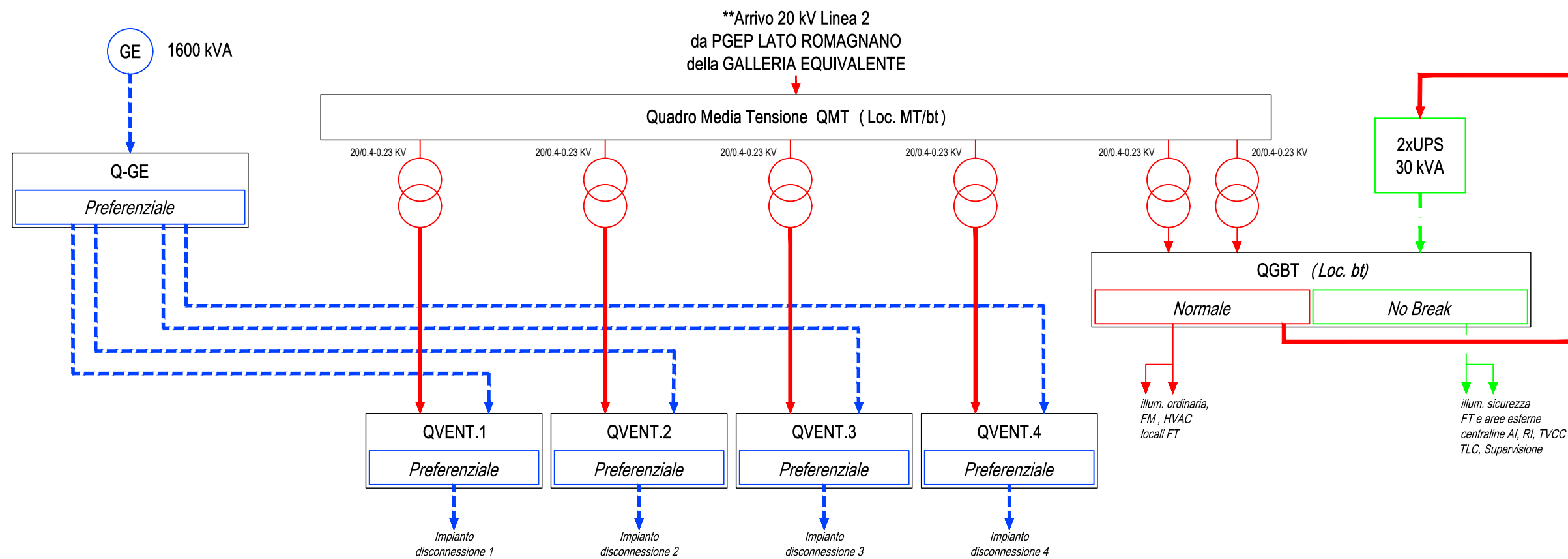
COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO
RC2A B1 R 18 DX LF0000 001 C 008 DI 013

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE CENTRALE DISCONNESSIONE FUMI 1 PT11



* Il PGEP Lato Romagnano della GALLERIA EQUIVALENTE è realizzato nell'ambito del LOTTO 1A

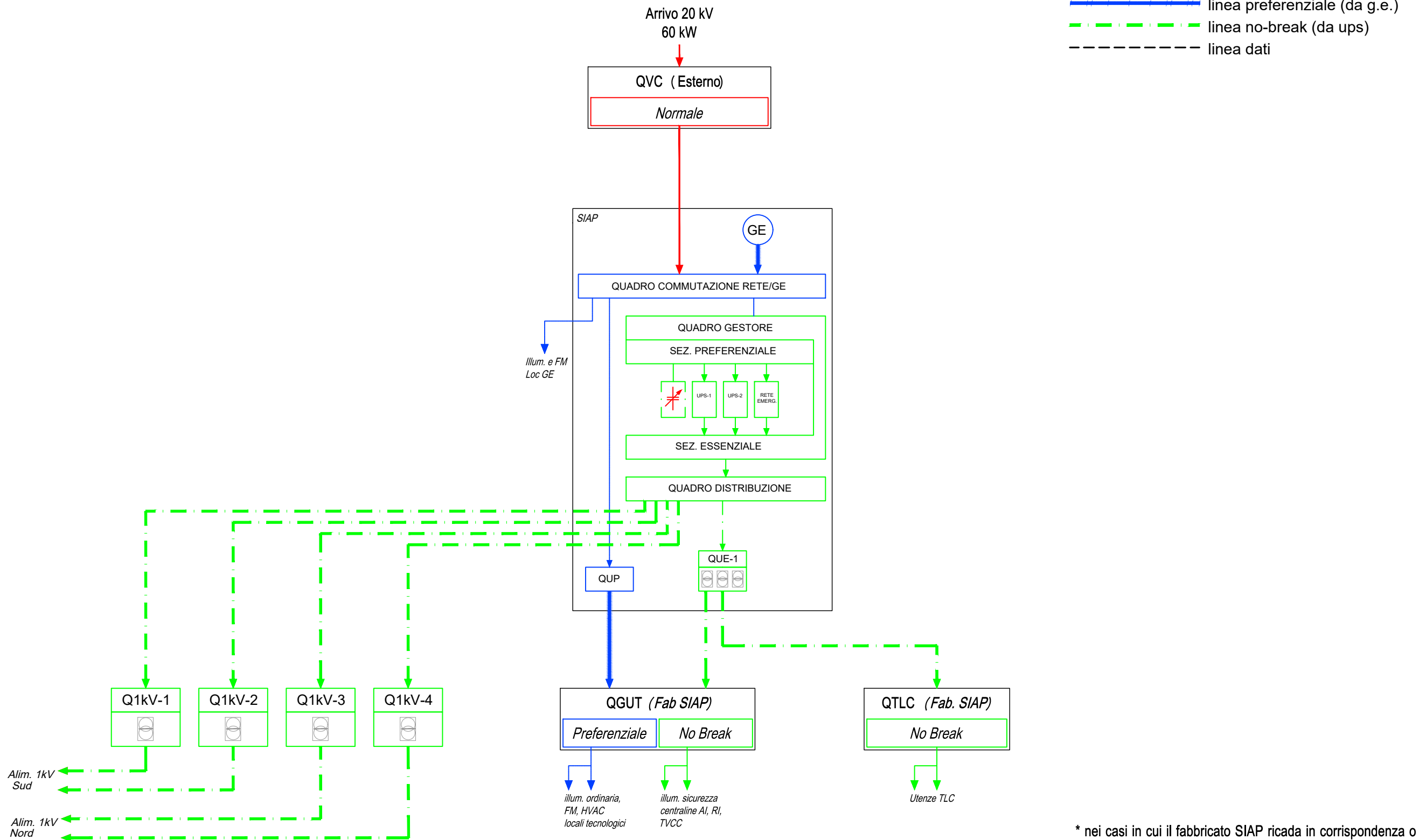
ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE CENTRALE DISCONNESSIONE FUMI 2 PT12



* Il PGEP Lato Romagnano della GALLERIA EQUIVALENTE
è realizzato nell'ambito del LOTTO 1A

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE

Fabbricato SIAP (Tipologico)



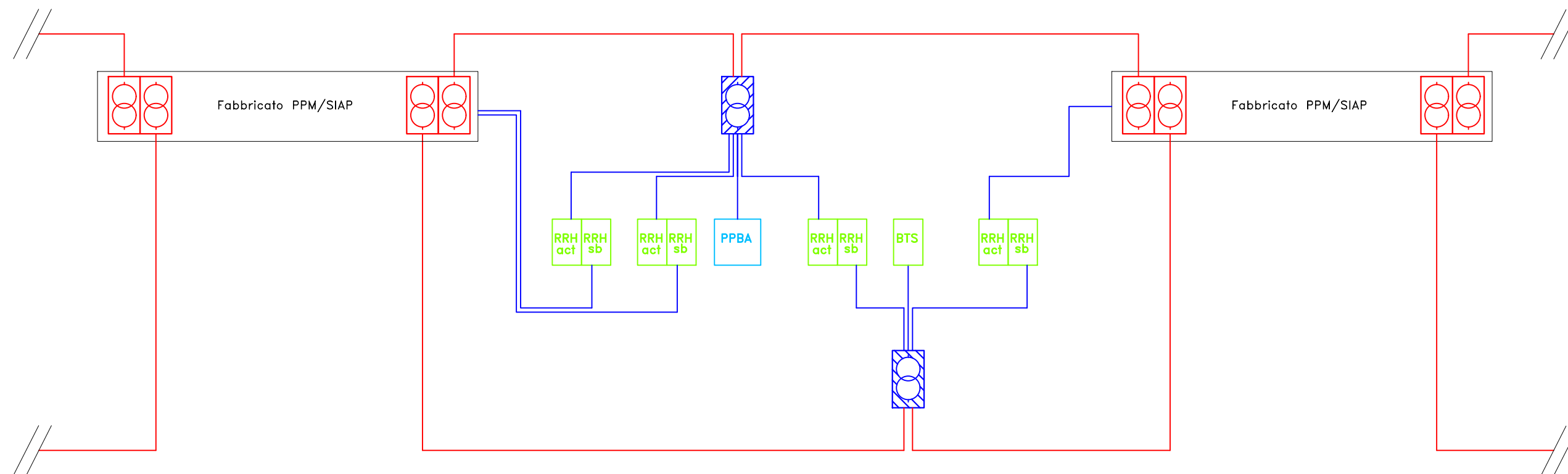
* nei casi in cui il fabbricato SIAP ricada in corrispondenza o in stretta prossimità dei piazzali di emergenza delle gallerie, l'alimentazione sarà derivata direttamente da tali fonti e non da nuova fornitura dedicata.

documento con divieto di riprodurlo, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE

Schema tipologico del Sistema a 1 kV per Alimentazione Enti Lungo Linea (Tratte all'aperto)



documento con divieto di riprodurlo, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



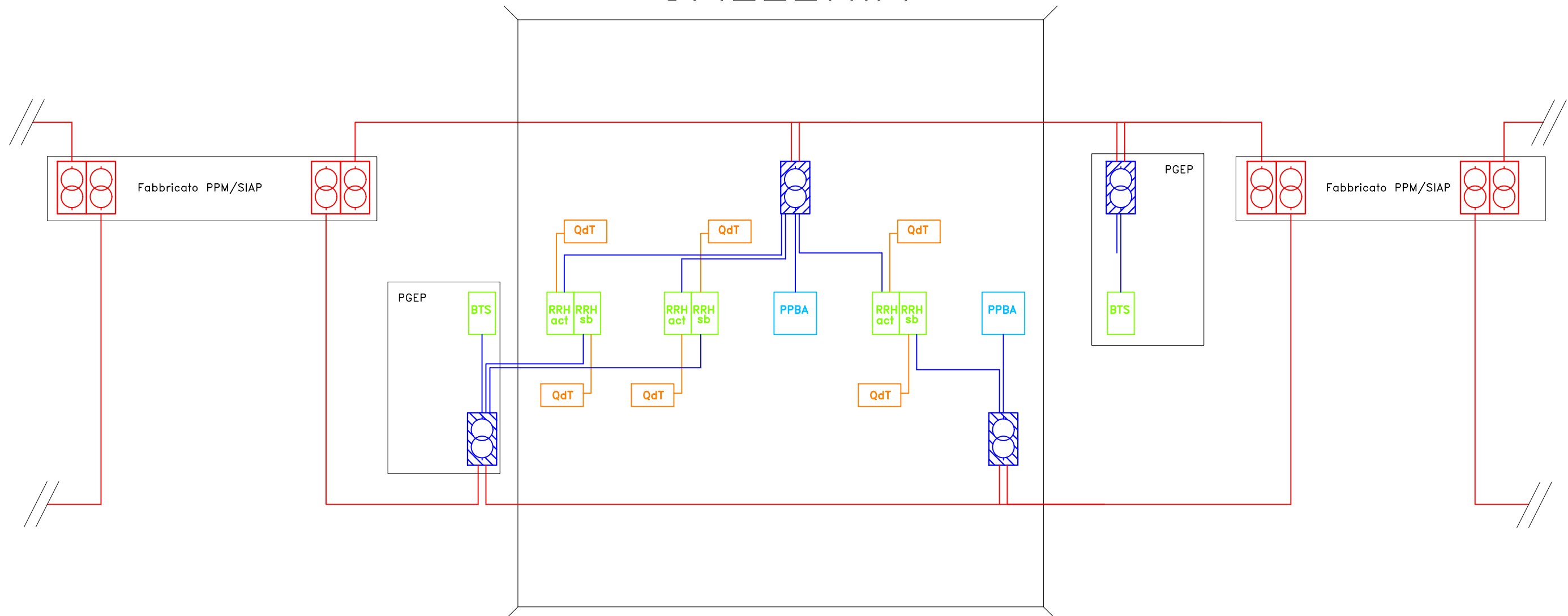
IMPIANTI LFM
ARCHITETTURE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO
RC2A B1 R 18 DX LF0000 001 C 012 DI 013

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE

Schema tipologico del Sistema a 1 kV per Alimentazione Enti Lungo Linea (Tratte in Galleria)

GALLERIA



documento con divieto di riprodurlo, di consegnarlo o di renderlo comunque noto a ditte concorrenti o a terzi senza nostra autorizzazione.



IMPIANTI LFM
ARCHITETTURE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO
RC2A B1 R 18 DX LF0000 001 C 012 DI 013