

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA (LOTTO 4A)

IMPIANTI LFM

GENERALI

SCHEMA GENERALE ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

SCALA:

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

RS3G 41 D 67 DX LF0000 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	R. Lomanna 	dic. 2019	Surace 	dic. 2019	A. Barfeca 	dic. 2019	A. Presta dic. 2019



n. Elab.: 67_LF_01

INDICE				
PAG.	DESCRIZIONE	REVISIONE		
		A	B	C
01	Cartiglio	*		
02	Indice, Note Generali	*		
03	Architettura Sistema di Alimentazione PGEP Staz. Caltanissetta – Gall. Eq. 2	*		
04	Architettura Sistema di Alimentazione Staz. Caltanissetta Xirbi 1di2	*		
05	Architettura Sistema di Alimentazione Staz. Caltanissetta Xirbi 2di2	*		
06	Architettura Sistema di Alimentazione Galleria Montestretto	*		
07	Architettura Sistema di Alimentazione Uscita Intermedia Gall. Montestretto	*		
08	Architettura Sistema di Alimentazione Galleria Montestretto	*		
09	Architettura Sistema di Alimentazione Galleria Salso	*		
10	Architettura Sistema di Alimentazione Galleria Salso	*		
11	Architettura Sistema di Alimentazione PM Villarosa	*		
12	Architettura Sistema di Alimentazione Galleria Trinacria	*		
13	Architettura Sistema di Alimentazione Cabine intermedie Galleria Trinacria	*		
14	Architettura Sistema di Alimentazione Galleria Trinacria			

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



Redatto:

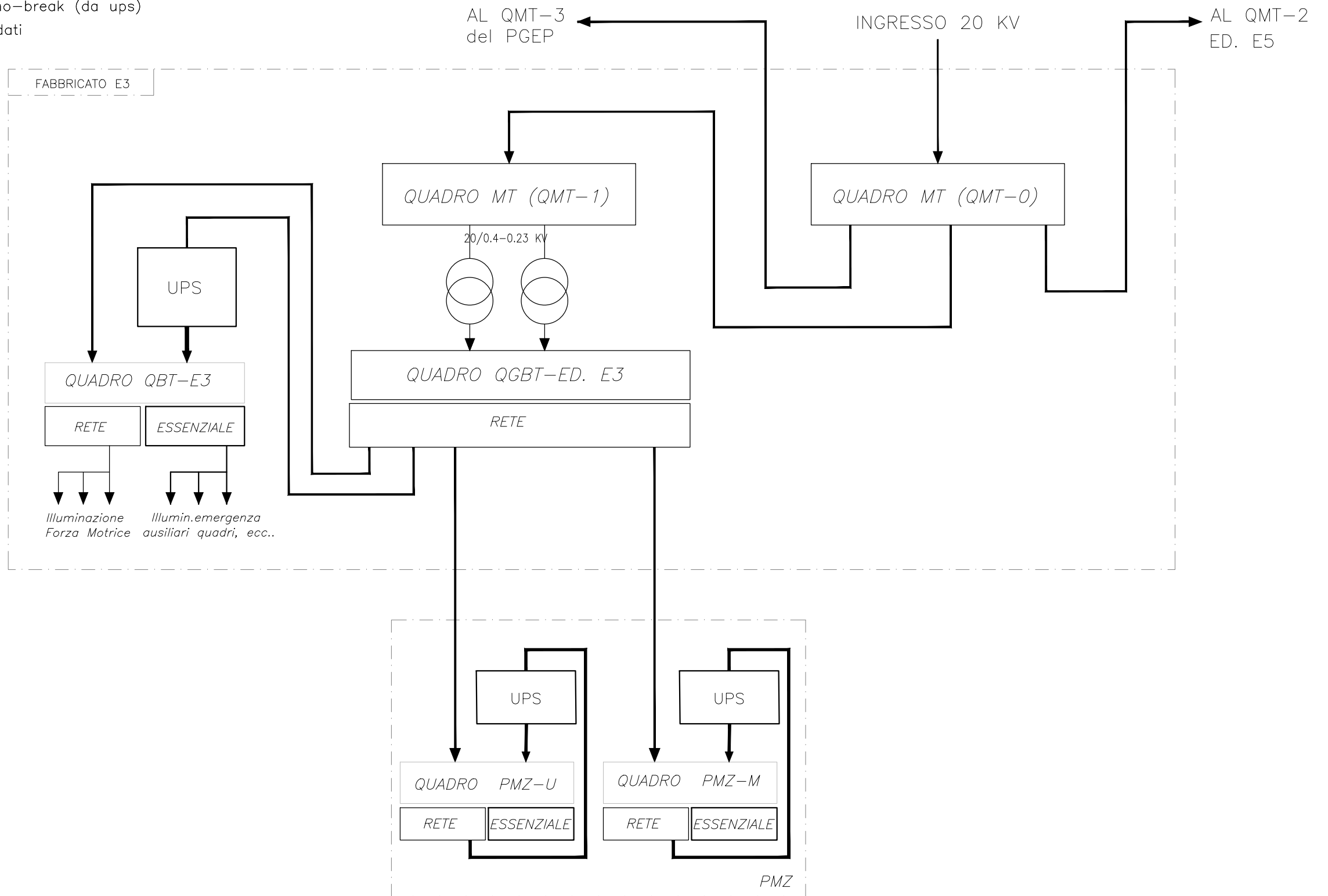
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 002_{DI} 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE STAZIONE DI CALTANISSETTA XIRBI (PARTE 1 DI 2)

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



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



Redatto:

PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

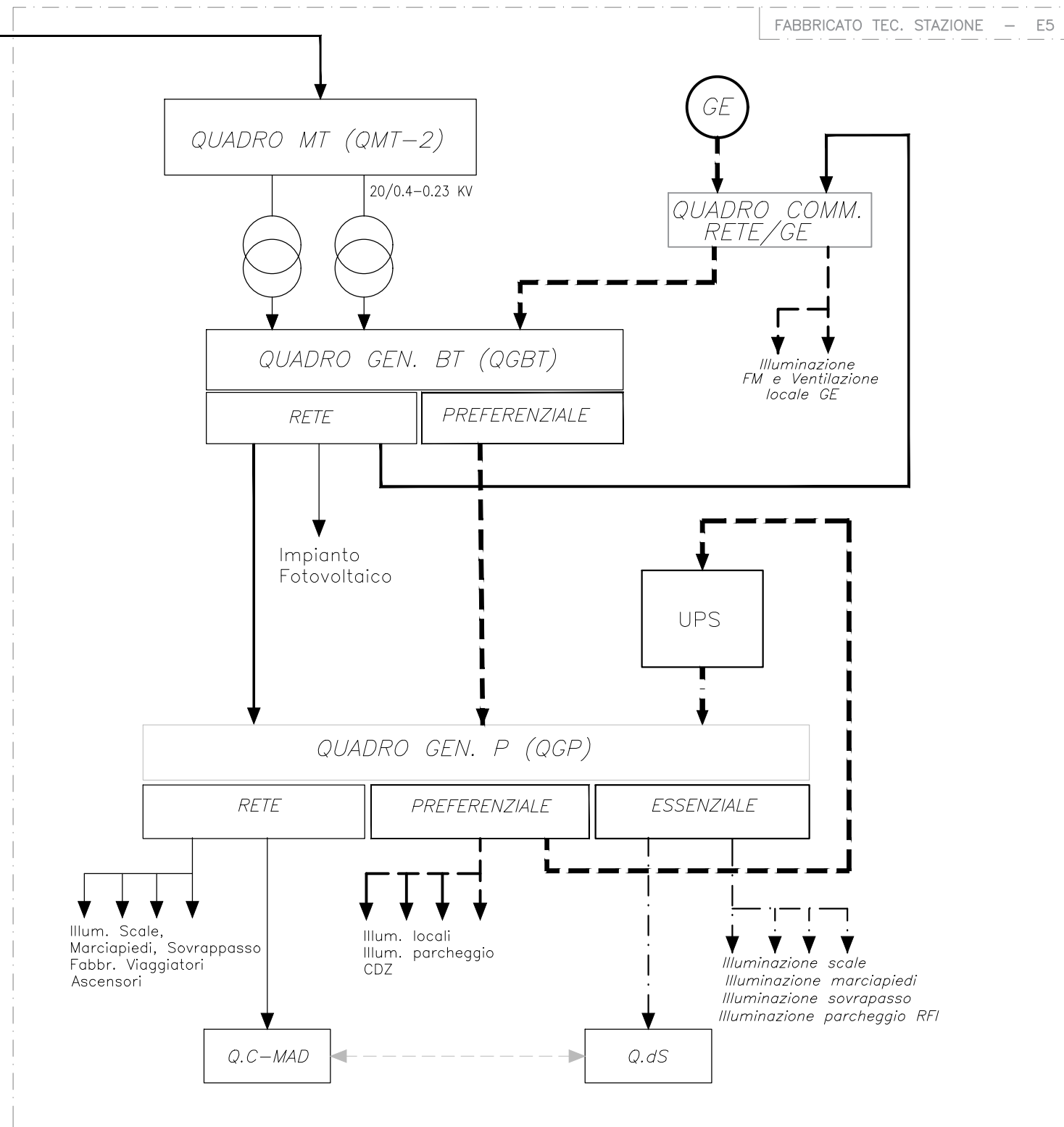
COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO
 RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 004 di 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE STAZIONE DI CALTANISSETTA XIRBI (PARTE 2 DI 2)

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

ARRRIVO DA
QMT-0 ED. E3

FABBRICATO TEC. STAZIONE - E5



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



Redatto:

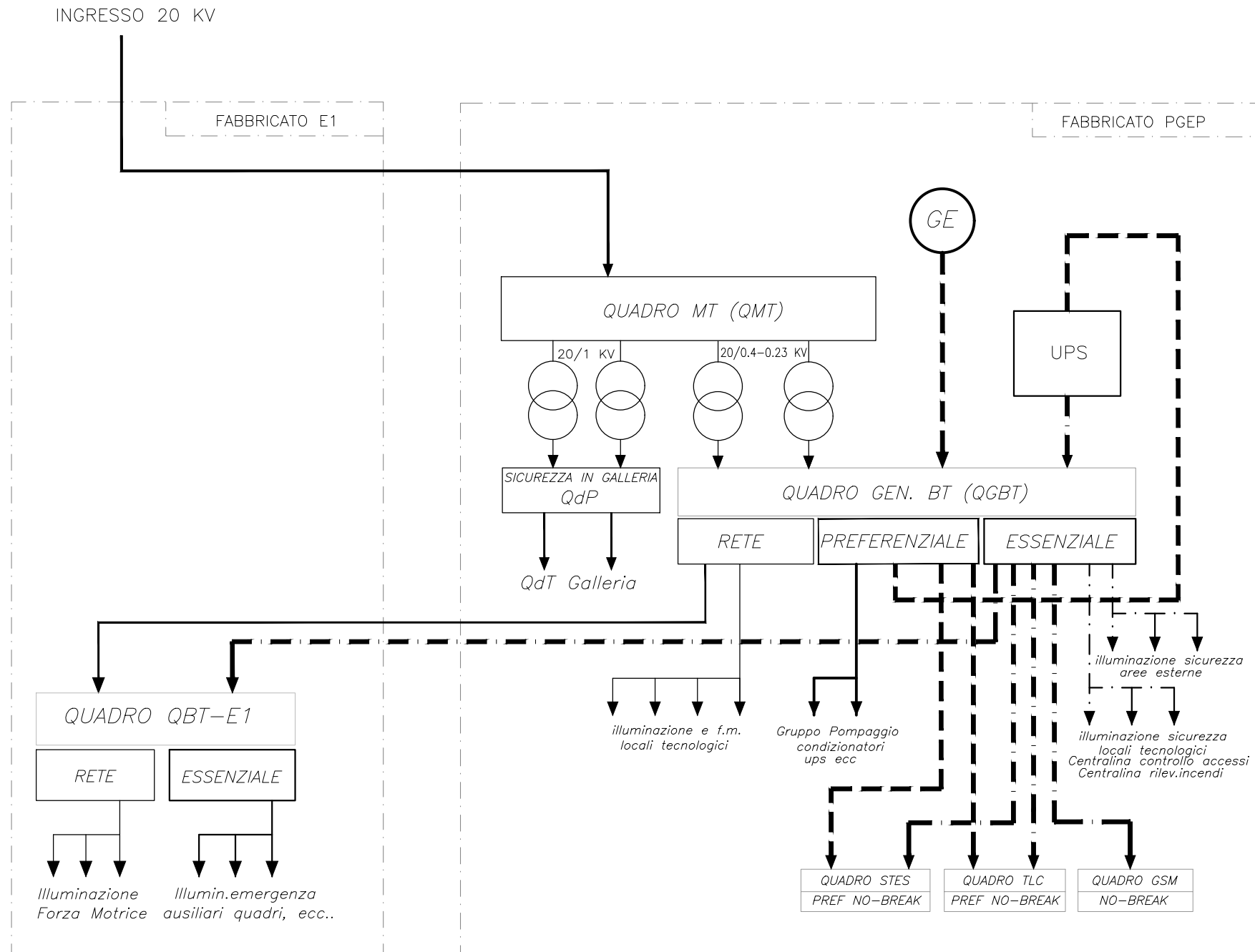
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 005 DI 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE GALLERIA MONTESTRETTO – IMBOCCO LATO PALERMO

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



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



Redatto:

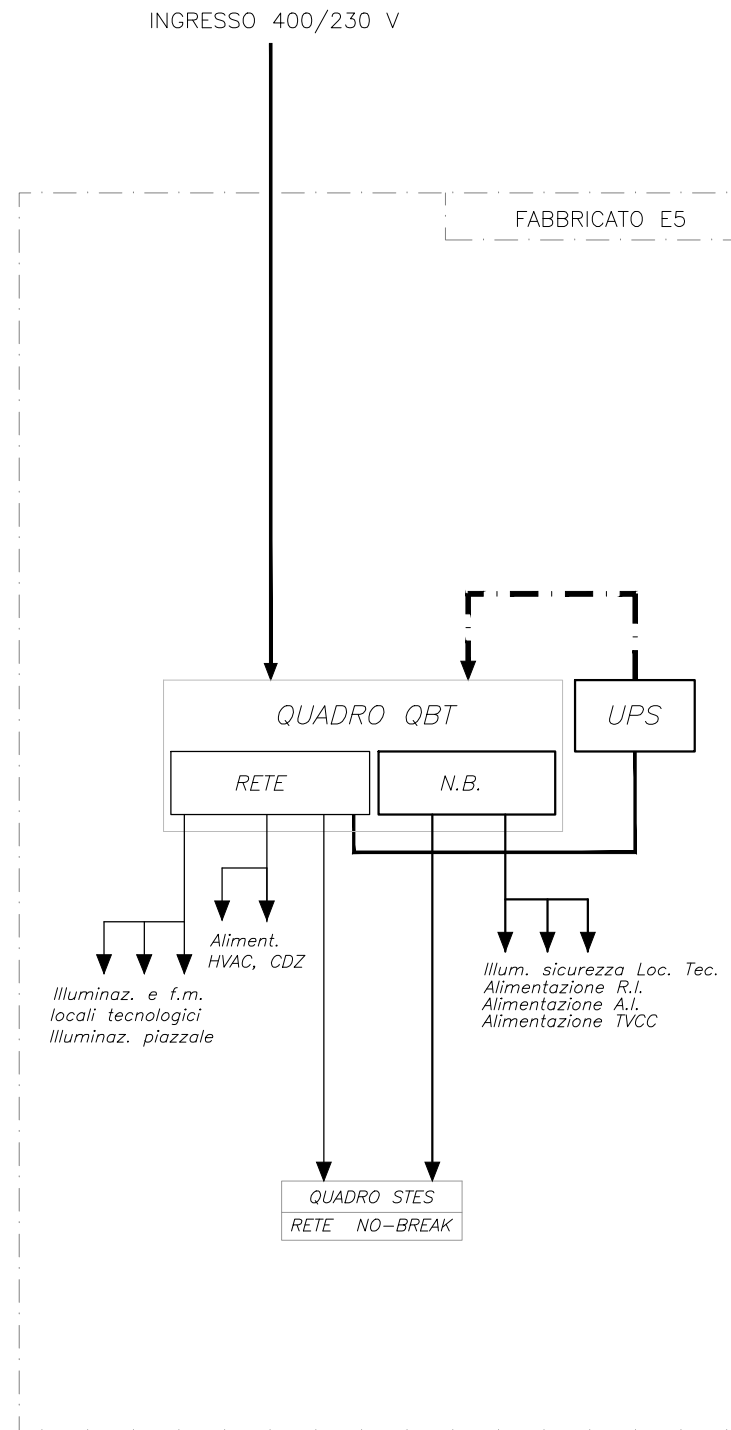
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 006 DI 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE USCITA INTERMEDIA GALLERIA MONTESTRETTO

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



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



Redatto:

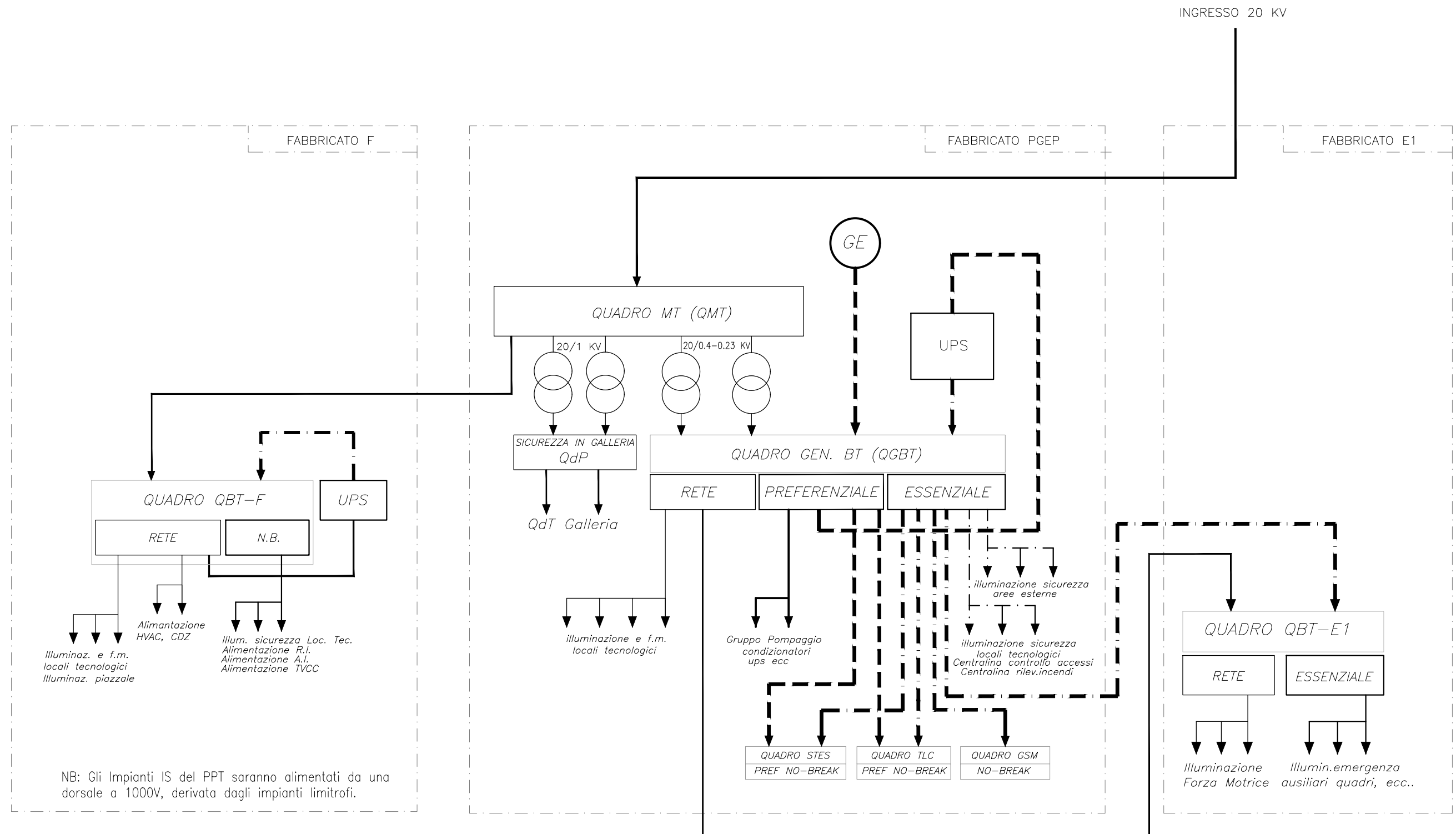
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 007 DI 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE GALLERIA MONTESTRETTO – IMBOCCO LATO CATANIA

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



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



Redatto:

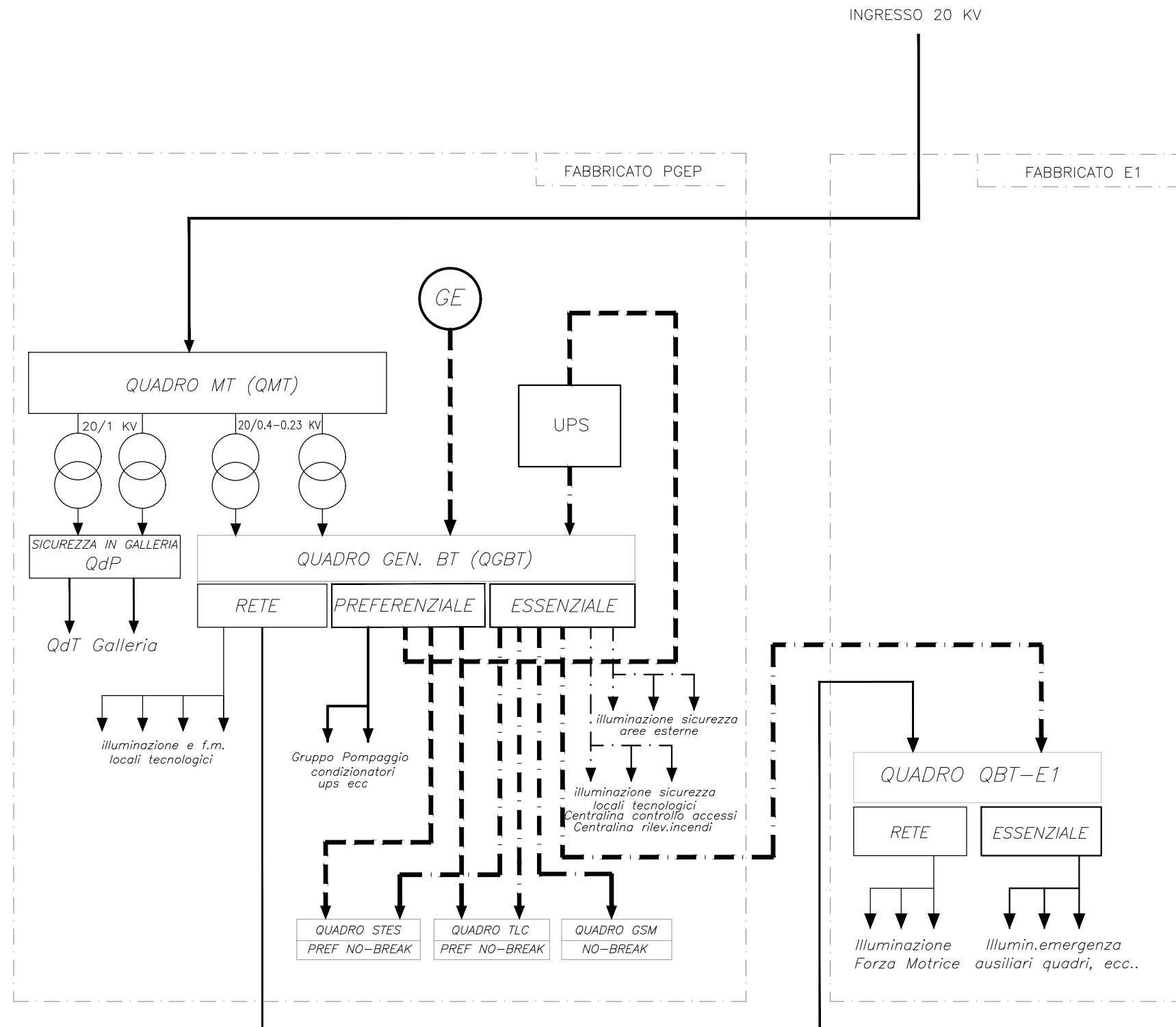
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 008 Di 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE GALLERIA SALSO – IMBOCCO LATO PALERMO

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



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



Redatto:

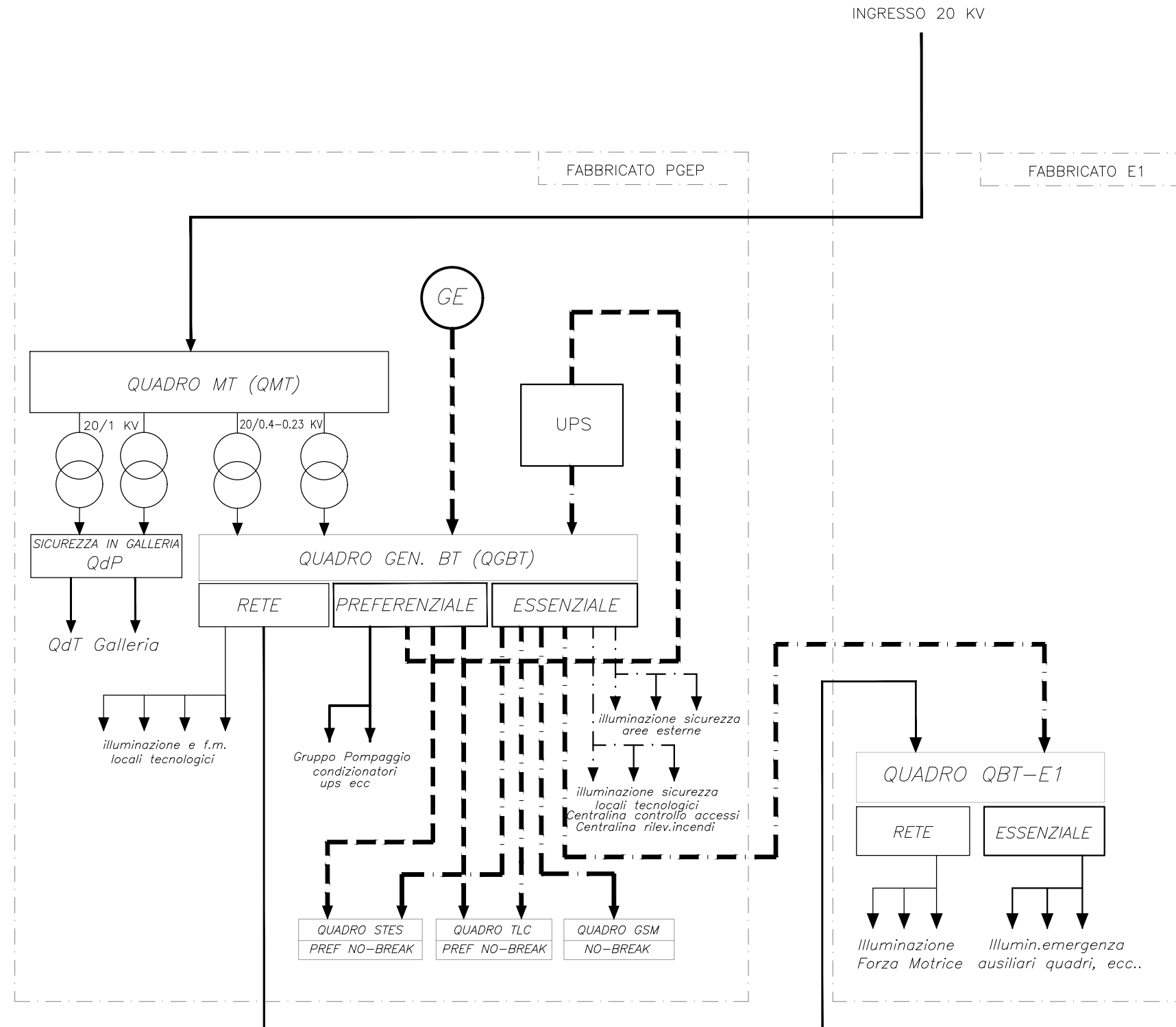
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 009 Di 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE GALLERIA SALSO – IMBOCCO LATO CATANIA

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



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



Redatto:

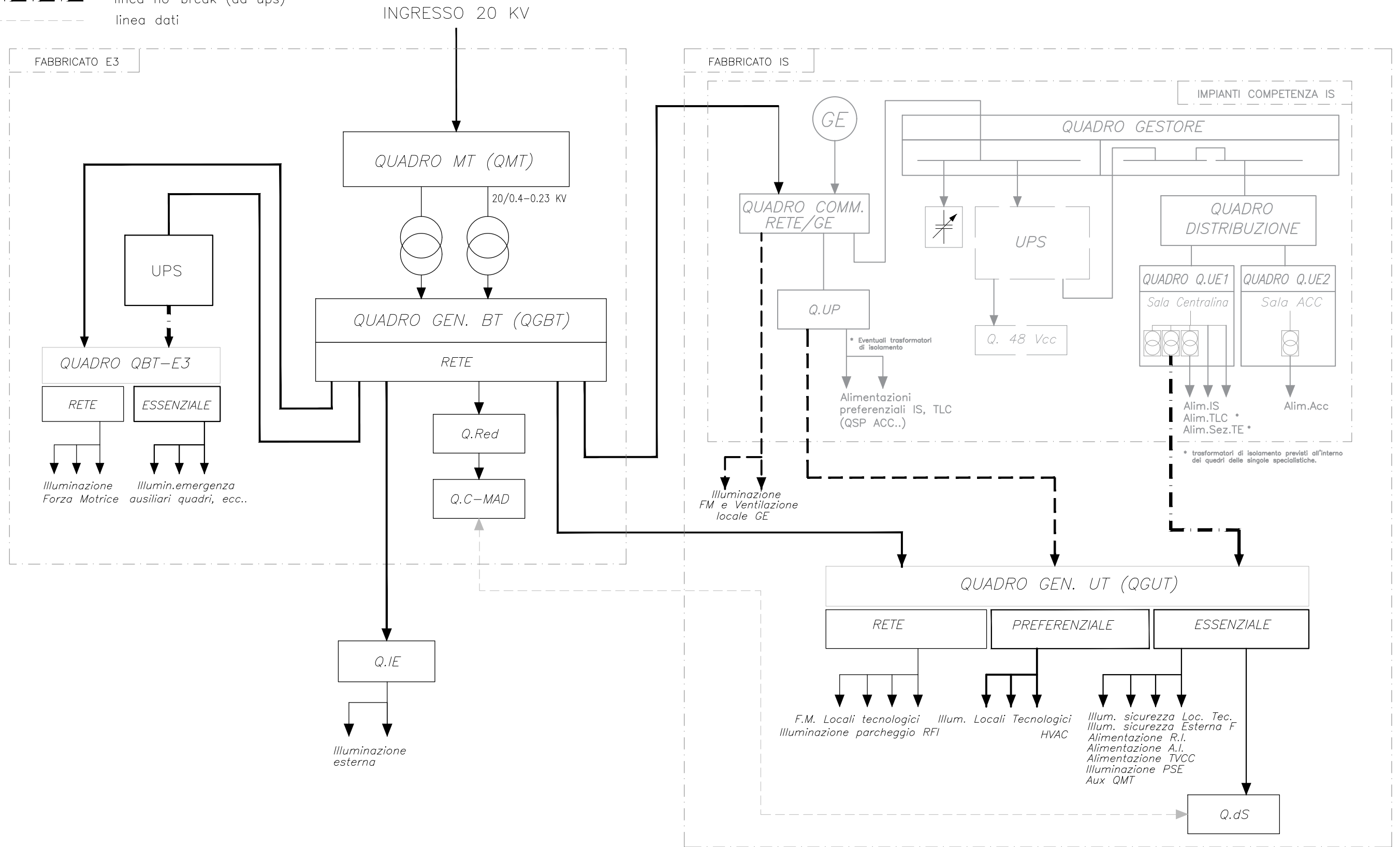
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 010 Di 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE PM VILLAROSA

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



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



Redatto:

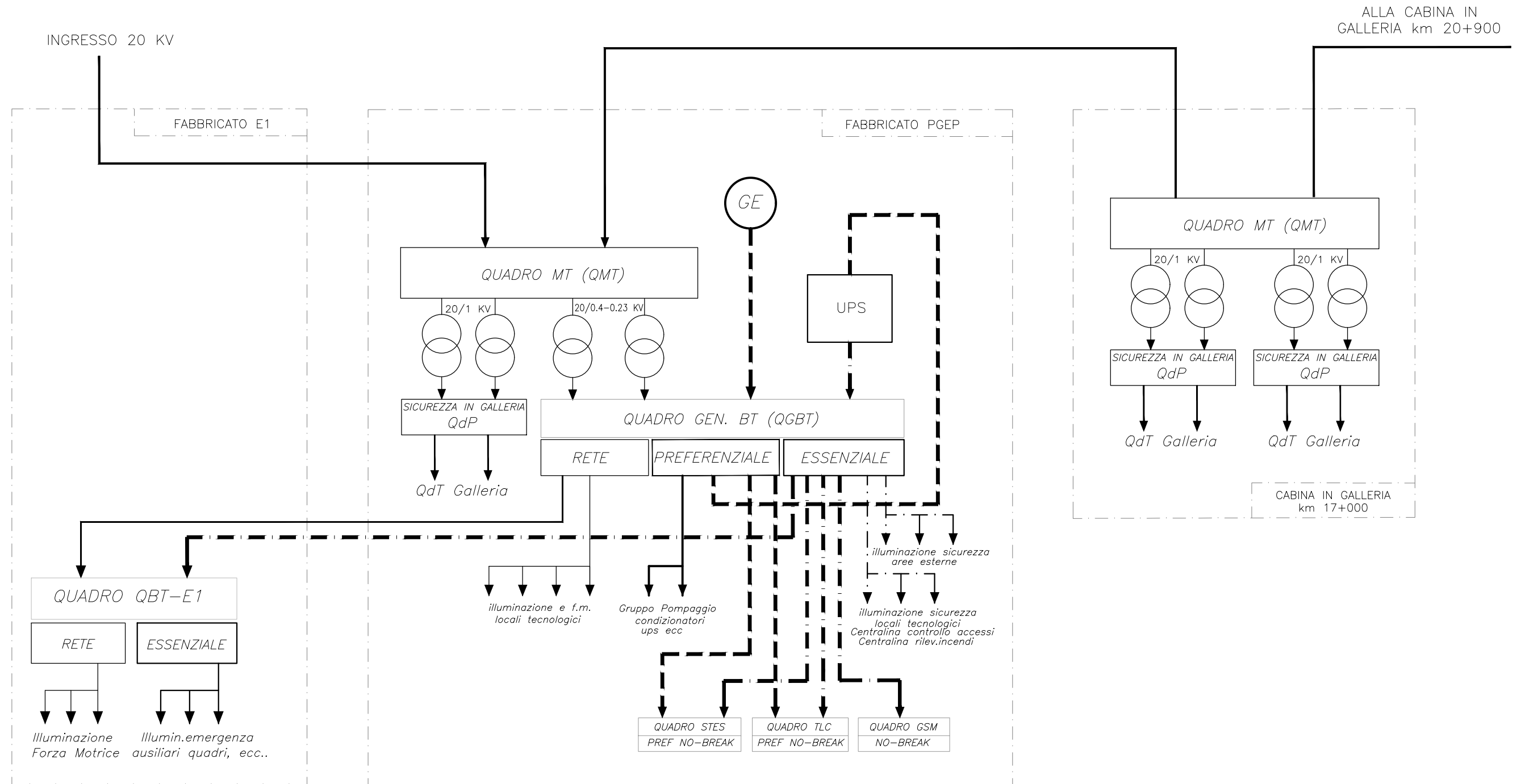
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 011 DI 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE GALLERIA TRINACRIA – IMBOCCO LATO PALERMO

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



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



Redatto:

PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

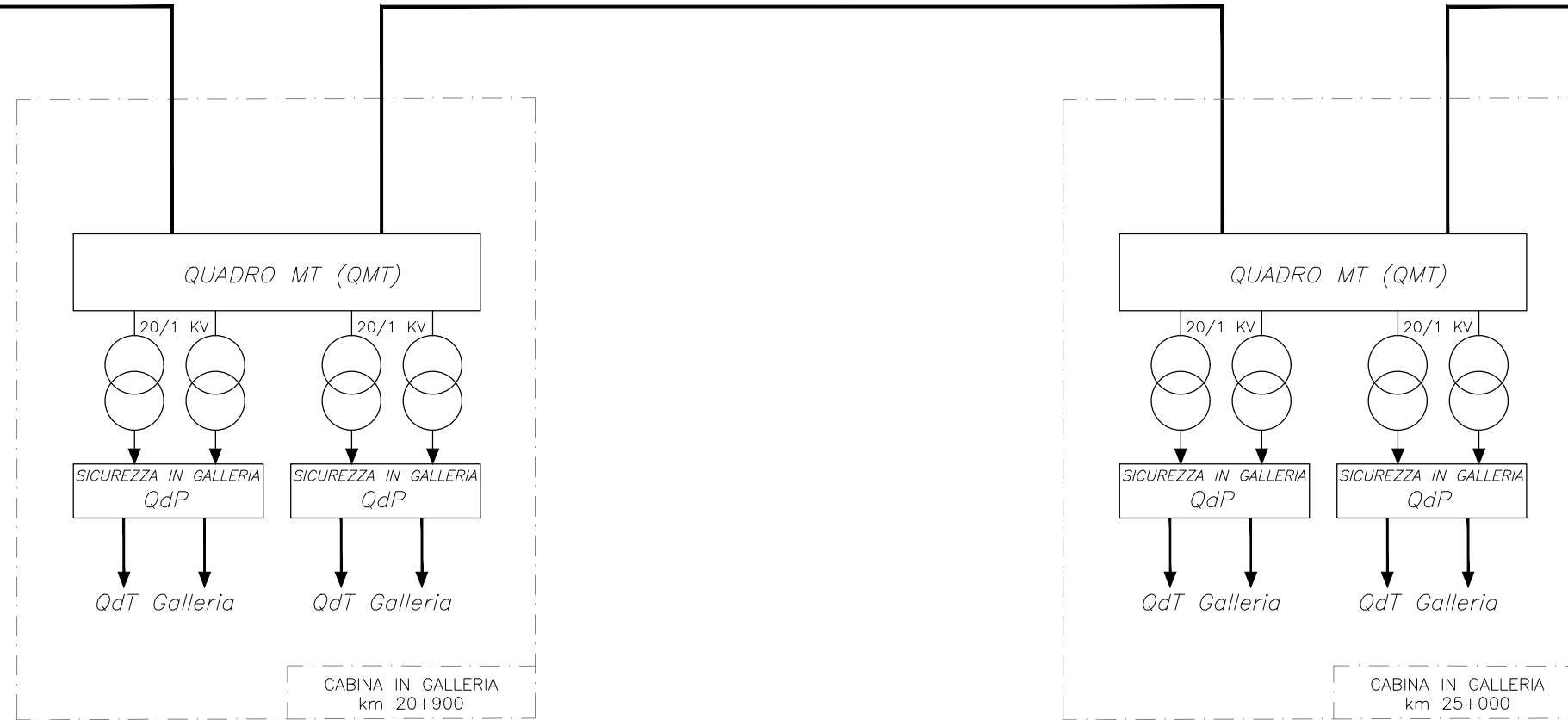
RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 012 Di 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE GALLERIA TRINACRIA – CABINA INTERMEDIA

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

ALLA CABINA IN
GALLERIA km 17+000

ALLA CABINA IMBOCCO
LATO CATANIA



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



Redatto:

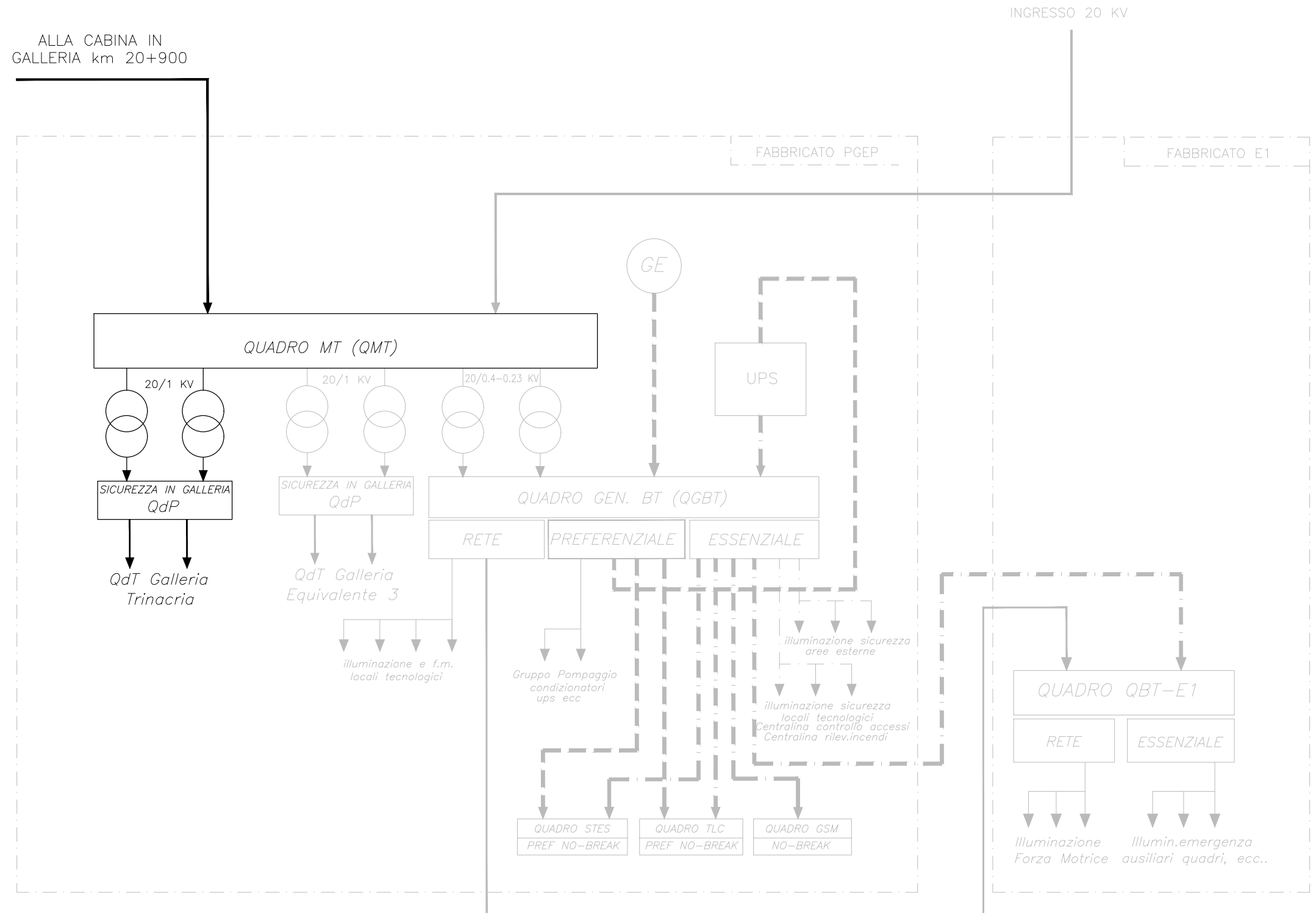
PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 013 Di 014

ARCHITETTURA SISTEMA DI ALIMENTAZIONE GALLERIA TRINACRIA – IMBOCCO LATO CATANIA
 PIAZZALE PREVISTO NEL LOTTO 4B CON LA GALLERIA EQUIVALENTE 3

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



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



Redatto:

PROGETTO: PALERMO - CATANIA - CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA - LOTTO 4a
 WBS: ELABORATI GENERALI
 ELABORATO: SCHEMA A BLOCCHI ALIMENTAZIONI ELETTRICHE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

RS3V 40 D 67 DX LF0000 001 A 014 Di 014