

PROGETTAZIONE:

CUP J54H17000130009
U.O. TECNOLOGIE NORD
PROGETTO DEFINITIVO
**COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE
PM CARNACCO**
**PRG e ACC del nuovo PM di Carnaccho e
delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM**

 ACC PM CARNACCO - IMPIANTI LFM
 Quadro utenze privilegiate (QUP)
 Schema elettrico unifilare e fronte quadro BT

SCALA:

-

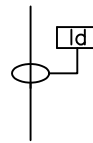
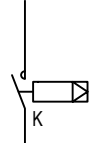
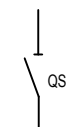
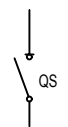
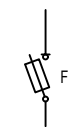
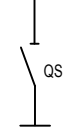
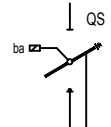
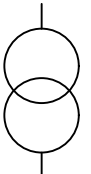
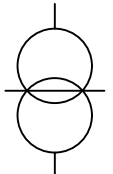
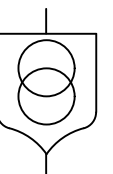
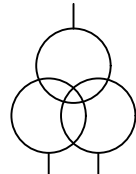
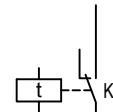
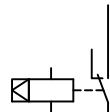
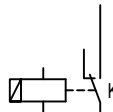
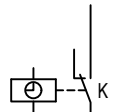
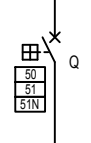
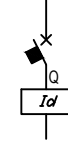
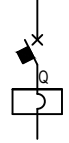
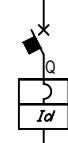
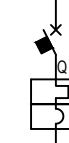
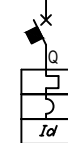
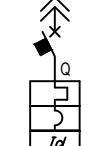
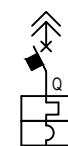
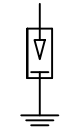
COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

1	2	0	9	0	0	D	5	8	D	X	L	F	0	2	0	0	0	0	8	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
A	Emissione Definitiva	G. Drisaldi	Settembre 2019	C. Vacca	Settembre 2019	S. Lo Presti	Settembre 2019	M. Gambaro Settembre 2019
								

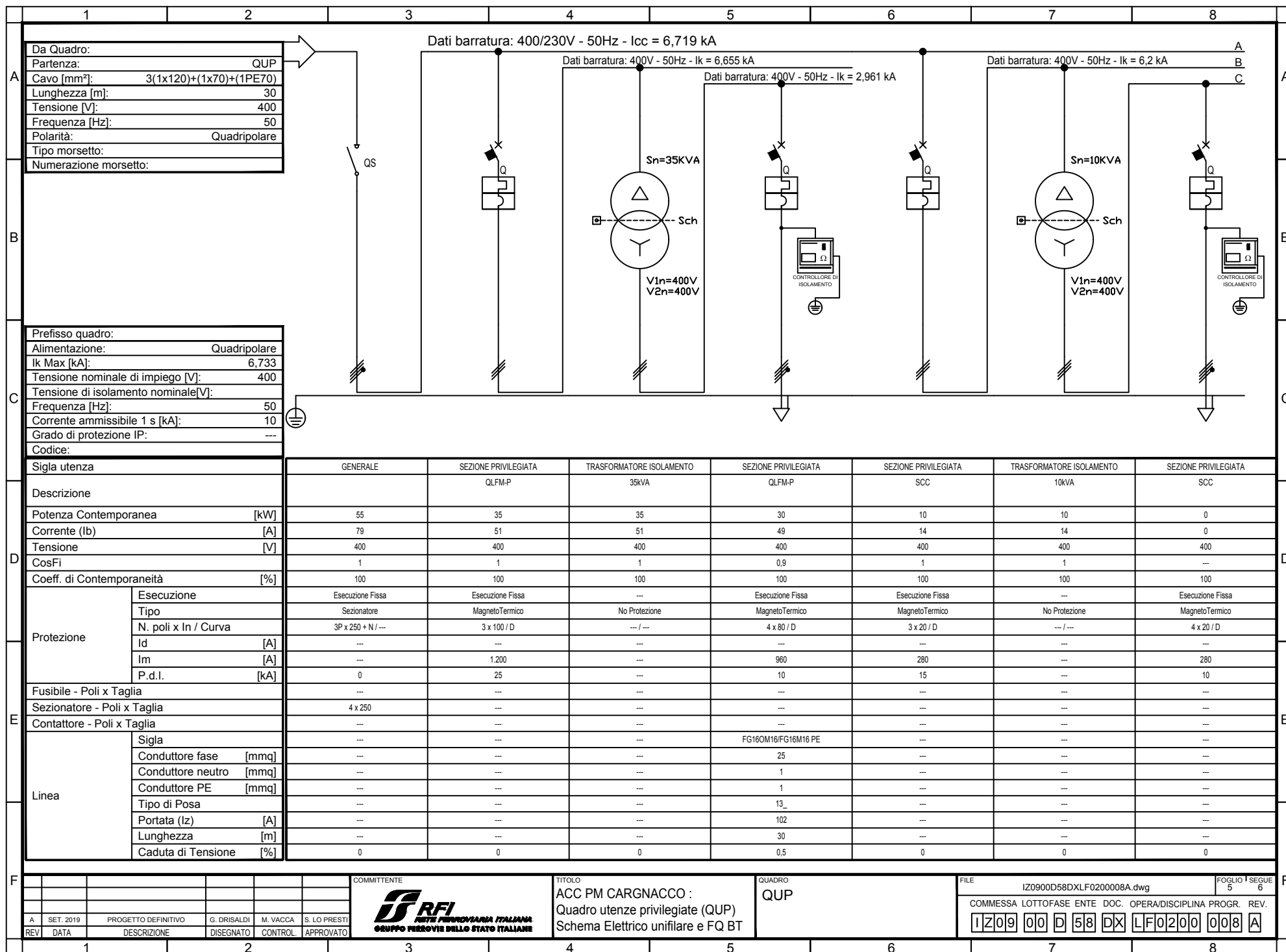
File: IZ0900D58DXLF0200008A.dwg

n. Elab.:

	1	2	3	4	5	6	7	8																						
A																														
	Voltmetro	Amperometro con trasformatore amperometrico	Frequenzimetro con trasformatore amperometrico	Multimetro	Cosfimet	Relè differenziale con toroide	Relè passo-passo	Comando motorizzato	Meccanismo a sgancio libero	Attuatore che si aziona ruotando																				
B																														
	Bobina o dispositivo di comando	Dispositivo di comando di un relè a massima corrente	Dispositivo di comando di un relè a minima corrente	Dispositivo di comando di un relè a massima tensione	Dispositivo di comando di un relè a minima tensione	Sezionatore	Interruttore di manovra-sezionatore	Interruttore di manovra-sezionatore-fusibile	Sezionatore di terra	Sezionatore rotativo																				
C																														
	Trasformatore a due avvolgimenti	Trasformatore di isolamento	Trasformatore di sicurezza	Trasformatore triangolo-stella, secondario con neutro accessibile	Trasformatore a tre avvolgimenti	Trasformatore amperometrico	Bobina di comando di un relè temporizzato	Bobina di comando di un relè ad aggancio meccanico	Bobina di comando di un relè a rimanenza	Bobina di comando di un relè ad orologio																				
D																														
	Interruttore automatico	Interruttore automatico 50/51/51N x MT	Interruttore differenziale con relè incorporato	Interruttore automatico con relè magnetico	Interruttore automatico con relè termico	Interruttore automatico magnetico Differenziale	Interruttore automatico magneticoTermico con relè o sganciatori	Interruttore automatico magneticoTermico Differenziale	Interruttore magnetico Termico con termica regolabile-Salvamatore	Interruttore automatico con sganciatore TermicoDifferenziale																				
E										Legenda F - Fusibili GE - Gruppo elettrogeno Id - Relè differenziali K - Contattori NA - Contatti normalmente aperti NC - Contatti normalmente chiusi Q - Interruttori QS - Sezionatori SC - Scambio P - Presa																				
	Interruttore automatico magnetico estraibile	Interruttore automatico magneticoTermico Differenziale estraibile	Interruttore automatico magneticoTermico estraibile	Blocco differenziale	Blocco elettromagnetico	Blocco termico	Presenza tensione	Terra di protezione	Dispositivo di protezione per le sovratensioni SPD																					
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>A</td><td>SET. 2019</td><td>PROGETTO DEFINITIVO</td><td>G. DRISALDI</td><td>M. VACCA</td><td>S. LO PRESTI</td></tr><tr><td>REV</td><td>DATA</td><td>DESCRIZIONE</td><td>DISEGNATO</td><td>CONTROL.</td><td>APPROVATO</td></tr></table>									A	SET. 2019	PROGETTO DEFINITIVO	G. DRISALDI	M. VACCA	S. LO PRESTI	REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROL.	APPROVATO	COMMITTENTE 		TITOLO ACC PM CARGNACCO : Quadro utenze privilegiate (QUP) Schema Elettrico unifilare e FQ BT		QUADRO QUP		FILE IZ0900D58DXLF0200008A.dwg COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV. IZ09 00 D 58 DX LF0200 008 A		FOLIO 1 SEQUE 2 3
A	SET. 2019	PROGETTO DEFINITIVO	G. DRISALDI	M. VACCA	S. LO PRESTI																									
REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROL.	APPROVATO																									
	1	2	3	4	5	6	7	8																						

	1	2	3	4	5	6	7	8		
A										
B										
C										
D										
E									Legenda FU - Fusibile GE - Gruppo elettrogeno Id - Relè differenziali K - Contattori NA - Contatti normalmente aperti NC - Contatti normalmente chiusi Q - Interruttori QS - Sezionatori SC - Scambio P - Presa	
F	Partenza fornitura	Contatore dell'ente distributore	Gruppo elettrogeno	Morsetto	Morsetto	Punto di connessione	Conduttura trifase con conduttore di neutro	Simbolo di estraibile	Componente o apparecchio di classe II	
COMMITTENTE  RFI Rete Ferroviaria Italiana GRUPPO FERROVIARIO DELLO STATO ITALIANO TITOLO ACC PM CARNACCO : Quadro utenze privilegiate (QUP) Schema Elettrico unifilare e FQ BT QUADRO QUP FILE IZ0900D58DXLF020008A.dwg FOGLIO 1 SEQUE 34 COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV. 1Z09 00 D 58 DX LF0200 008 A										
	1	2	3	4	5	6	7	8		

</



COMMITTENTE

TITOLO

QUADRO

FILE

ACC PM CARNACCO :

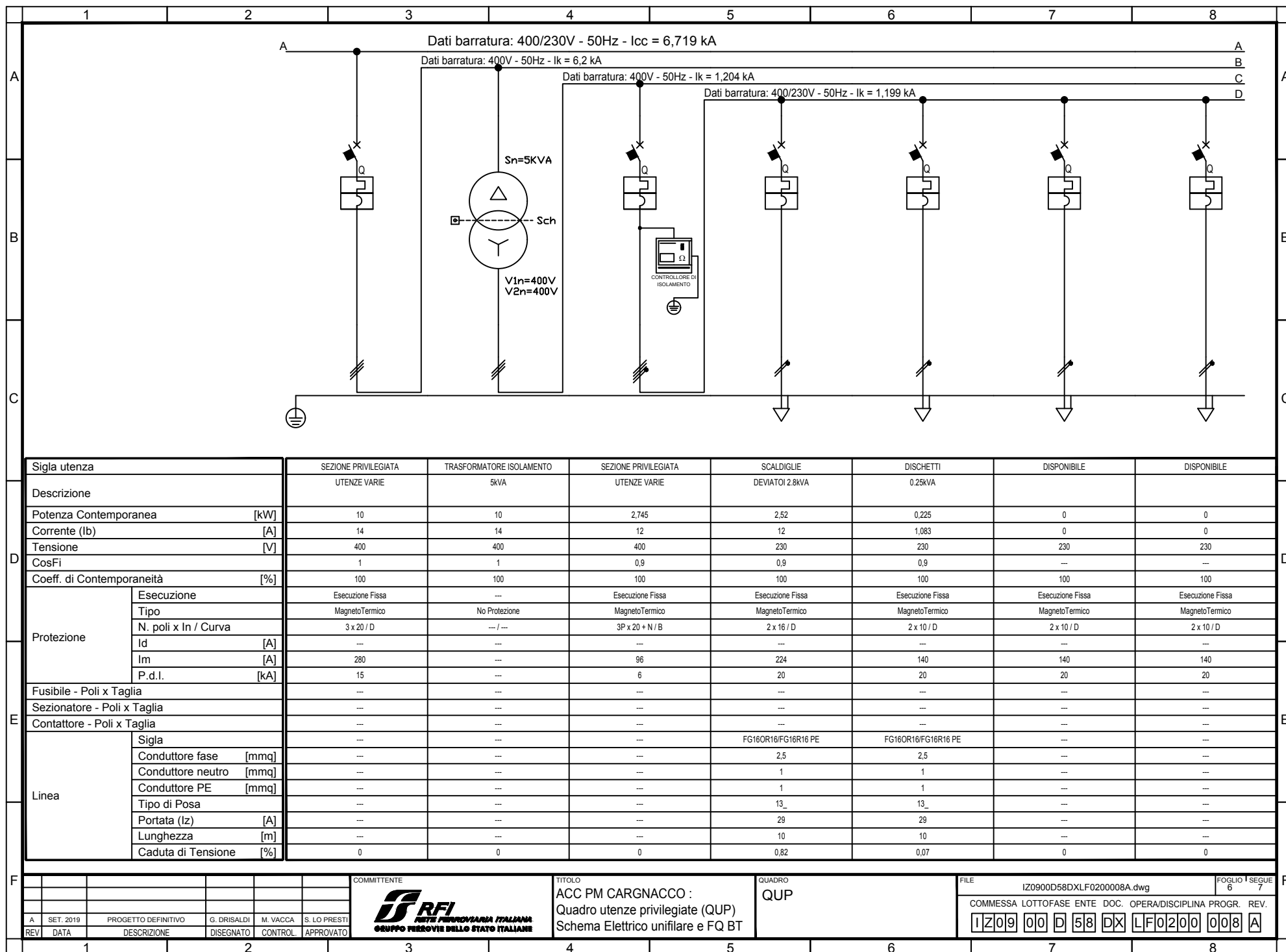
Quadro utenze privilegiate (QUP)

Schema Elettrico unifilare e FQ BT

IZ0900D58DXLF0200008A.dwg

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

1Z09 00 D 58 DX LF0200 008 A



300 800 800

2025

VANO SBARRE/PARTENZE

1000V

MODULARE 4M

CONTROLLORE DI ISOLAMENTO

CIECA 4M

MODULARE 4M

CONTROLLORE DI ISOLAMENTO

CIECA 4M

MODULARE 4M

CONTROLLORE DI ISOLAMENTO

CIECA 4M

CIECA 4M

CIECA 4M

5 kVA TRAF0

10 kVA TRAF0

50 kVA TRAF0

1000

F						COMMITTENTE RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	TITOLO ACC PM CARGNACCO : Quadro utenze privilegiate (QUP) Schema Elettrico unifilare e FQ BT	QUADRO QUP	FILE IZ0900D58DXLF0200008A.dwg				FOGLIO 1 SEQUE 8 -		F
										COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.					
	A	SET. 2019	PROGETTO DEFINITIVO	G. DRISALDI	M. VACCA				S. LO PRESTI						
	REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROL.				APPROVATO						
		1		2						3	4	5	6	7	