

PROGETTO
BANCA DIS.
TIPOICO

COMMITTENTE:	 RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE MILANO
---------------------	---	---

PROGETTAZIONE:	 TECNOSAPRI SERVICE SOLUZIONI PER IL SISTEMA FERROVIARIO	ISO 9001 U-C (Certification)	 la società INGEGNERIA	Tecno Sapri Service S.R.L. Via Henri Matisse, 140 80147 Napoli (NA) Sito Web: https://www.tecnosapriservice.it/
-----------------------	--	---	--	--

A.Q. relativo alla eventuale progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di manutenzione dei sistemi di Telecomunicazioni di R.F.I. S.p.A. di giurisdizione della D.T.P. di Milano. Progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di manutenzione dei sistemi e delle apparecchiature del settore TLC, quali a titolo indicativo impianti Informazioni al Pubblico, Sistemi di Video-sorveglianza, sistemi di telefonia selettiva, Reti LAN e Reti WAN, Sistemi GSM-R ecc. di Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. ricadenti nella giurisdizione della Direzione Territoriale Produzione di Milano, etc., ivi inclusi quelli riportati nell'art. 3.1, comma 8 dello schema di A. Q. Lotto n.: 7 D.T.P. di MILANO - CIG 8369311DE9

Contratto Applicativo n.18/2024

 MEDINOK S.p.A.	
Via Stromboli, 80026 Casoria NA	

*Progettazione e realizzazione dei nuovi impianti lec e DS presso le località delle tratte Colico-Tirano, Lecco-Colico-Chiavenna, comprensivo di rinnovo locali TLC e adeguamento impianti telefonici in linea e al PCS di Milano Greco Pirelli". Codice Identificativo Sara (CIG) derivato: B4D83EE3F9 - Codice Unico di Progetto (CUP): J51G22000180001 - Lavori a carico del progetto: 3523-S01-RE-F01

STAZIONE DI ABBADIA LARIANA : SCHEMA ELETTRICO		SCALA Foglio 1 di 1
---	--	---

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
3 5 2 3 2 4	0 0 0	P E	T L S C	0 0	0 0	E 0 0 8

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato il Responsabile di SO Ingegneria	Data
A	Progetto Esecutivo	ING. DAVIDE MINERVINI	18/03/2025	GIUSEPPE TORRIONE	18/03/2025	DOMENICO PRISCO	18/03/2025	-	18/03/2025
								-	
								-	
								-	
								-	
								-	
								-	
								-	
								-	
								-	

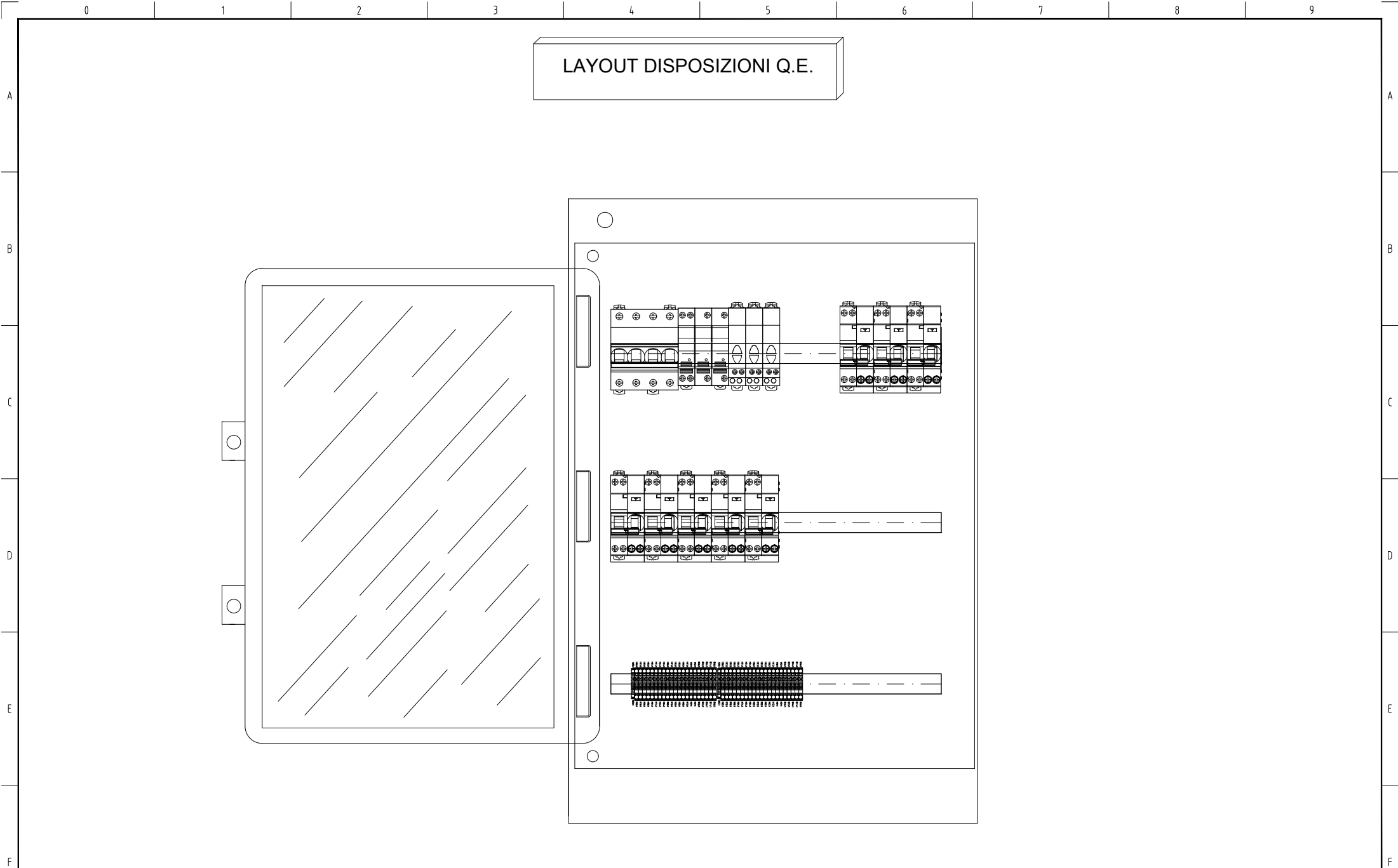
POSIZIONE ARCHIVIO	LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.
	L 2 6 5	L O 0 3 6 5	0 0 0 0	E 0 0 0 0

Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data	Archiviato	Data

File:3523-24-000-PE-TLSC-00-00-E008.dwg

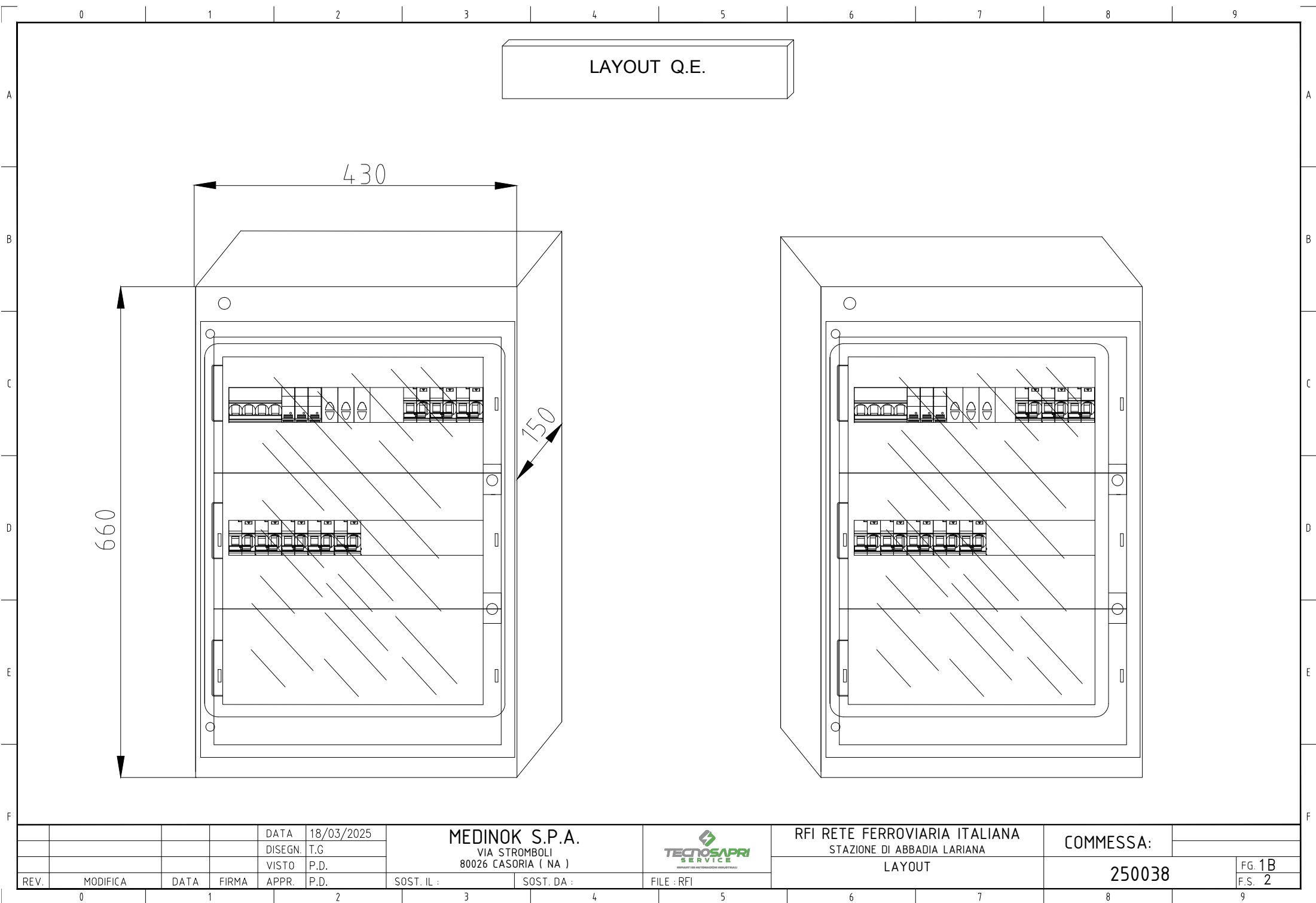
PROGETTAZIONE: QUADRO ELETTRICO TLC				TENSIONE 400 V ESERCIZIO		NORME CEI EN 61439-1-2		PROTEZIONI		
STAZIONE DI: ABBADIA LARIANA				TENSIONE 230 V COMANDI		DESIGNAZIONI				
PROGETTO: SCHEMA ELETTRICO Q.E. TLC				TENSIONE SEGNALI						
STAZIONE APPALTANTE: MEDINOK S.P.A.										
N° COMMESSA: 250038										
					DATA	FIRME				
				DIS.	18/03/2025	T.G.				
				VISTO	18/03/2025	D.P.				
				APPROV.	18/03/2025	D.P.				
				TECNO SAPRI SERVICE S.R.L.						
REV.	MODIFICA	DATA	FIRME	SOST. DA		SOST. IL		FILE : ABBADIA LARIANA		
								FOGLIO T.F.		

				DATA	18/03/2025	MEDINOK S.P.A. VIA STROMBOLI 80026 CASORIA (NA)		 TECNOSAPRI SERVICE IMPAGNI ED INTERFERENZE INDUSTRIALI	RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA		COMMESSA:			
				DISEGN.	T.G				STAZIONE DI ABBADIA LARIANA					
				VISTO	P.D.						COPERTINA			
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	P.D.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : RFI			250038		F.S. 1A	



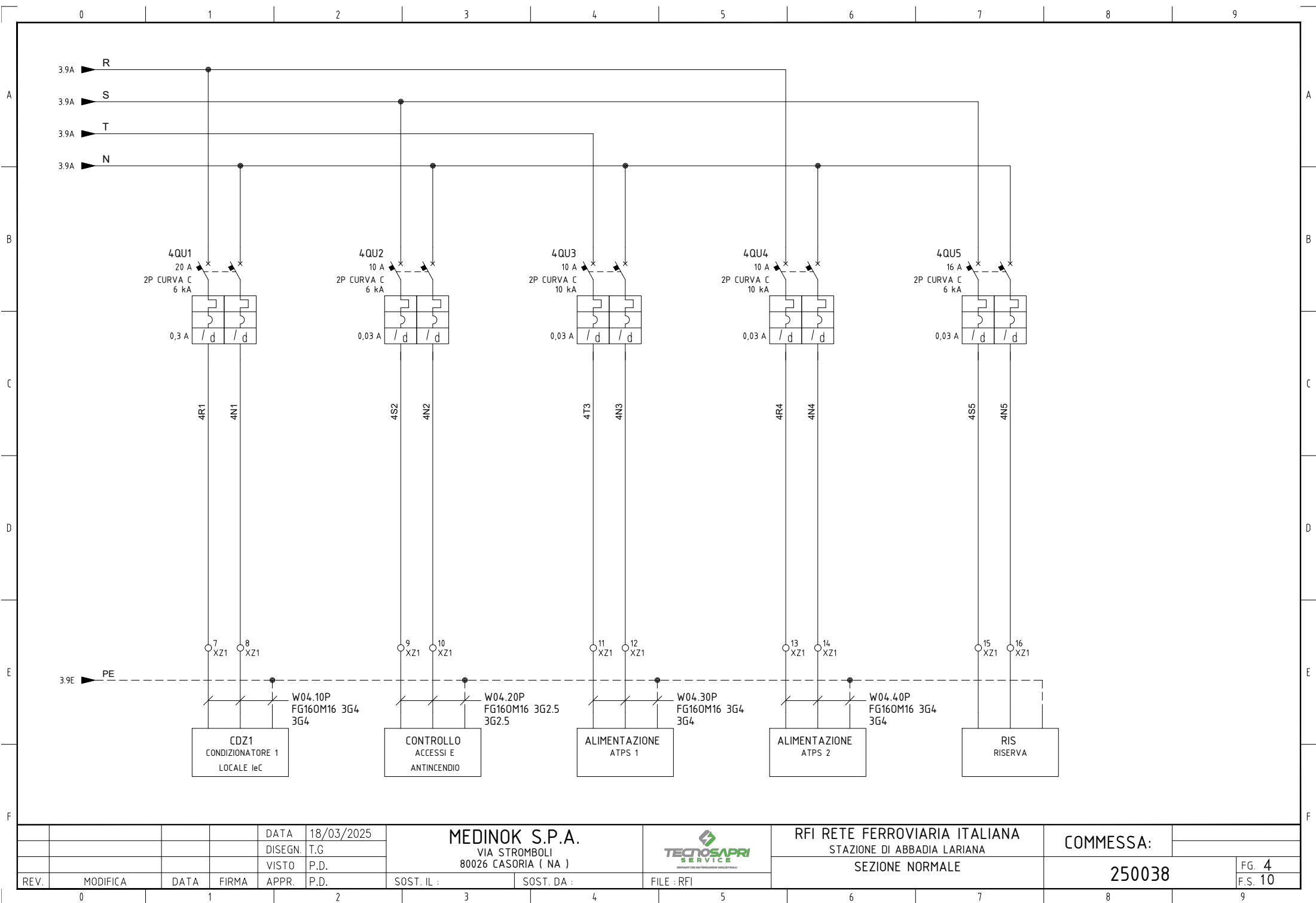
LAYOUT DISPOSIZIONI Q.E.

				DATA	18/03/2025	MEDINOK S.P.A. VIA STROMBOLI 80026 CASORIA (NA)			RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA STAZIONE DI ABBADIA LARIANA		COMMESSA:			
				DISEGN.	T.G.									
				VISTO	P.D.									
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	P.D.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : RFI	LAYOUT		250038		FG. 1A	F.S. 1B



LAYOUT Q.E.

				DATA	18/03/2025	MEDINOK S.P.A. VIA STROMBOLI 80026 CASORIA (NA)			RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA STAZIONE DI ABBADIA LARIANA		COMMESSA:		
				DISEGN.	T.G.								
				VISTO	P.D.								
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	P.D.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : RFI	LAYOUT		250038	FG. 1B	
												F.S. 2	



REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	P.D.

DATA	18/03/2025
DISEGN.	T.G.
VISTO	P.D.
APPR.	P.D.
SOST. IL :	SOST. DA :

MEDINOK S.P.A.
VIA STROMBOLI
80026 CASORIA (NA)



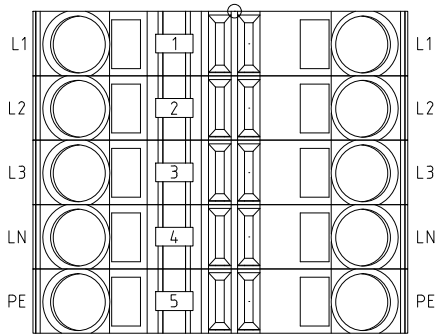
FILE : RFI

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
STAZIONE DI ABBADIA LARIANA
SEZIONE NORMALE

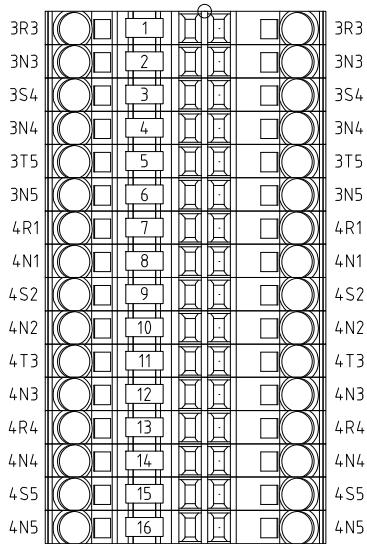
COMMESSA:	
250038	FG. 4 F.S. 10

MORSETTIERA

+QG - XGEN
MORSETTIERA GENERALE



+QG - XZ1
MORSETTIERA DISTRIBUZIONE



				DATA	18/03/2025	MEDINOK S.P.A. VIA STROMBOLI 80026 CASORIA (NA)			 RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA STAZIONE DI ABBADIA LARIANA MORSETTIERA		COMMESSA: 250038		FG. 10 F.S. 15	
				DISEGN.	T.G.									
				VISTO	P.D.									
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	P.D.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : RFI						

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
	CAVI \ CABLES												
	QUADRO \ PANEL									DESTINAZIONE \ LOCATION			
	QUADRO BOARD	FOGLIO SHEET	NR. MORSETTO TERMINAL NO.	NR. FILO CONDUCTOR NO.	ID SUL CAVO ID IN CABLE	CAVO CABLE	LUNGHEZZA LENGHT [m]	DISTURBO NOISE LEVEL	ID SUL CAVO ID IN CABLE	NR. FILO CONDUCTOR NO.	NR. MORSETTO TERMINAL NO.	FOGLIO SHEET	QUADRO BOARD
A	+QG XZ1	3/5	1 ○	3R3	BU	W03.10P FG160M16 3G25	10		BU	3R3		3/5	CAMPO IeC - N
	+QG XZ1	3/5	2 ○	3N3	BN				BN	3N3		3/5	CAMPO IeC - N
	+QG XGEN	3/1	5 ○	PE	GNYE				GNYE	PE		3/5	CAMPO IeC - N
B	+QG XZ1	3/6	3 ○	3S4	BU	W03.20P FG160M16 3G2.5	15		BU	3S4		3/6	CAMPO CL01
	+QG XZ1	3/6	4 ○	3N4	BN				BN	3N4		3/6	CAMPO CL01
	+QG XGEN	3/1	5 ○	PE	GNYE				GNYE	PE		3/7	CAMPO CL01
	+QG XZ1	3/8	5 ○	3T5	BU	W03.30P FG160M16 3G4	25		BU	3T5		3/8	CAMPO FM01
	+QG XZ1	3/8	6 ○	3N5	BN				BN	3N5		3/8	CAMPO FM01
	+QG XGEN	3/1	5 ○	PE	GNYE				GNYE	PE		3/8	CAMPO FM01
C	+QG XZ1	4/1	7 ○	4R1	BU	W04.10P FG160M16 3G4	20		BU	4R1		4/1	CAMPO CDZ1
	+QG XZ1	4/1	8 ○	4N1	BN				BN	4N1		4/1	CAMPO CDZ1
	+QG XGEN	3/1	5 ○	PE	GNYE				GNYE	PE		4/1	CAMPO CDZ1
	+QG XZ1	4/2	9 ○	4S2	BU	W04.20P FG160M16 3G2.5	15		BU	4S2		4/2	CAMPO CONTROLLO
	+QG XZ1	4/3	10 ○	4N2	BN				BN	4N2		4/3	CAMPO CONTROLLO
	+QG XGEN	3/1	5 ○	PE	GNYE				GNYE	PE		4/3	CAMPO CONTROLLO
D	+QG XZ1	4/4	11 ○	4T3	BU	W04.30P FG160M16 3G4	10		BU	4T3		4/4	CAMPO ALIMENTAZIONE
	+QG XZ1	4/4	12 ○	4N3	BN				BN	4N3		4/4	CAMPO ALIMENTAZIONE
	+QG XGEN	3/1	5 ○	PE	GNYE				GNYE	PE		4/4	CAMPO ALIMENTAZIONE
	+QG XZ1	4/6	13 ○	4R4	BU	W04.40P FG160M16 3G4	10		BU	4R4		4/6	CAMPO ALIMENTAZIONE
	+QG XZ1	4/6	14 ○	4N4	BN				BN	4N4		4/6	CAMPO ALIMENTAZIONE
	+QG XGEN	3/1	5 ○	PE	GNYE				GNYE	PE		4/6	CAMPO ALIMENTAZIONE
E													
F													
				DATA	18/03/2025	MEDINOK S.P.A. VIA STROMBOLI 80026 CASORIA (NA)			RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA STAZIONE DI ABBADIA LARIANA		COMMESSA: 250038		FG. 15 F.S. /
				DISEGN.	T.G.								
				VISTO	P.D.								
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	P.D.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : RFI				
	0		1		2		3	4	5	6	7	8	9