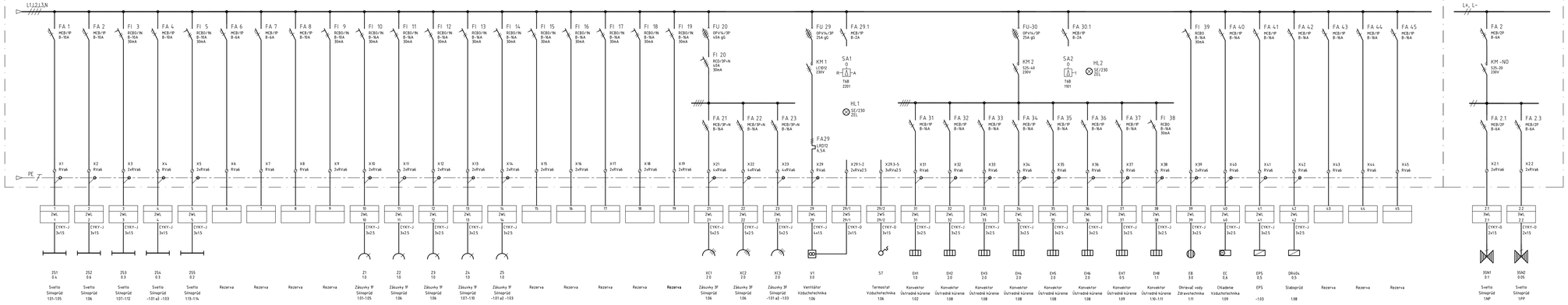
JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA ZAPOJENIA

RVS2 – ELEKTROINŠTALÁCIA MENIARNE AC

Un=400V, In=63A, Ik"=10kA



RVS3 – VÝVODY DC

2 DC 110V

L+, L-

FA 2 MCB/2P B-16A

KM -NO S25-20 230V

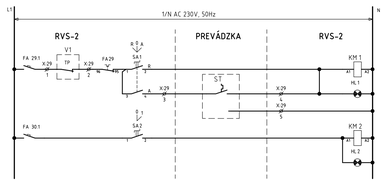
FA 2.1 MCB/2P B-6A

FA 2.3 MCB/2P B-6A

X21 2xRVa6

X22 2xRVa6

FUNKČNÁ SCHÉMA ZAPOJENIA



NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA, ROZVODNÁ SIEŤ:

3/N/PE AC 400V/230V 50Hz, TN-S

2 DC 110V, IT

OCHRANÉ OPATRENIE : SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (STN 332000-4-41 čl. 411)

- základná izolácia živých častí
- zábrany alebo kryty
- samočinné odpojenie pri poruche (systém TN)

OCHRANÉ OPATRENIE : DVOJITÁ ALEBO ZOSILNENÁ IZOLÁCIA (STN 332000-4-41 čl. 412)

- základná izolácia živých častí a prídavná izolácia resp. zosilnená izolácia

OCHRANÉ OPATRENIE : DOPLNKOVÁ OCHRANA (STN 332000-4-41 čl. 415)

- prúdové chrániče (RCD)
- doplnkové ochranné pospájanie

POZNÁMKA

SCHÉMA ZAPOJENIA JE LEN INFORMATÍVNA PRÍLOHA. ROZVÁDZAČ JE AKO CELOK DODÁVKOU TECHNOLOGICKEJ ČASTI č. 920.

ČÍSLO	TEXT ZMENY - ODÔVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
A			
B			
C			

NÁZOV STAVBY

MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE TROLEJBUSOV A VÝSTAVBA MENIARNE

EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

MINISTERSTVO DOPRAVY SLOVENSKEJ REPUBLIKY

OBJEDNÁVATEĽ	DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s. BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 ĽUBOTICE
ZHOTOVITEĽ	ZDRUŽENIE MÚZ PREŠOV
	VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA: DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA ČLEN ZDRUŽENIA: ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby SLOVENSKÁ 86, 080 01 PREŠOV
	ZODPOVEDNÁ OSOBA: Ing. MICHAL BOCORA ZODPOVEDNÁ OSOBA: Ing. JOZEF ANTOL
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. arch. ZUZANA MACHÁČKOVÁ
	ČÍSLO ZÁKAZKY: 8674-00

PROJEKTANT/SPRACOVATEĽ ČASTI	DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA		
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. MILAN HOLEŠ	PODPIS
	VYPRACOVAL	Ing. MILAN HOLEŠ	PODPIS
	KONTROLOVAL	Ing. VLADIMÍR KOSTELKA	PODPIS
	IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY	MUZ7PO-DRS-C-D000-L4040-608-X	

ČASŤ DOKUMENTÁCIE: **D VÝKRESY A PÍSOMNOSTI OBJEKTOV**

OBJEKT: **404 MENIAREŇ BARDEJOVSKÁ**

ČASŤ OBJEKTU: **600 ELEKTROINŠTALÁCIA A BLESKOZVODY**

NÁZOV PRÍLOHY: **JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA ZAPOJENIA**

KRAJ	PREŠOVSKÝ
OKRES	PREŠOV
KATASTER	ĽUBOTICE
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM	S-JTSK v real. JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM	Bpv
DÁTUM	06/2023
FORMÁT	5xA4
MIERKA	-
STUPEŇ	DRS/DVZ
ČÍSLO ZÁKAZKY	8674-00
ČÍSLO SÚPRAVY	ČÍSLO PRÍLOHY: 608