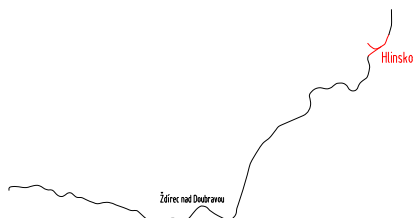


Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:


Razítko oprávněné osoby:




Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	<b>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</b>	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/01, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel díla:	Správa železnic, státní organizace	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: 009sek@spravazeleznic.cz	

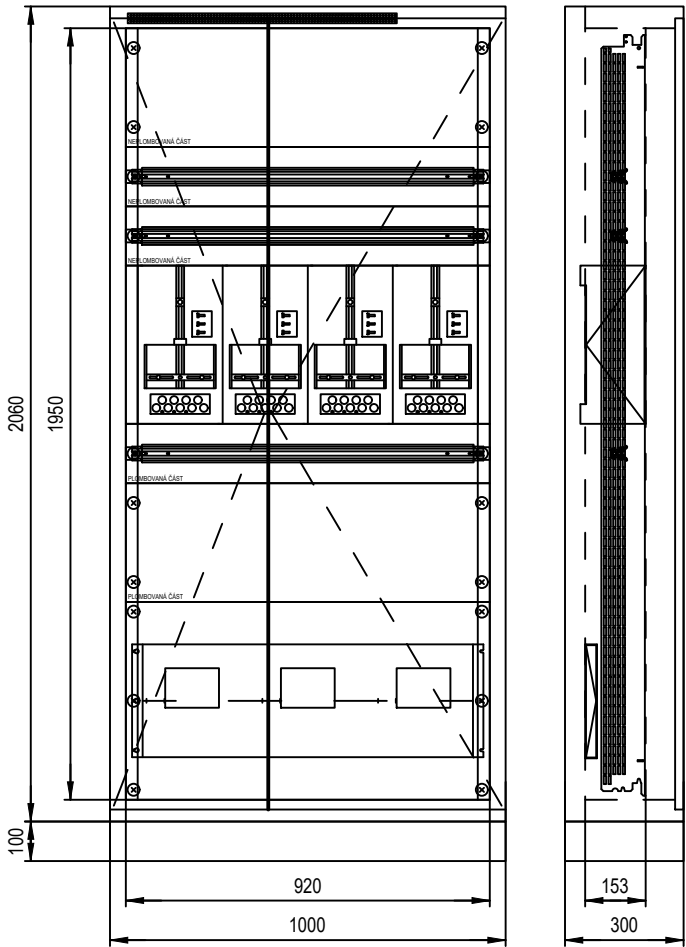
Zhotovitel části/objektu:	Ing. Bohuslav Šulák
Adresa:	Solanec pod Solánem, 756 62 Hutisko-Solanec
Kontakt:	T: +420 724 283 386 E: bob.sulak@tzb-projekt.eu

Hlavní projektant (HIP):	Bc. Jiří Plesník	Specialista:	Ing. Jiří Kolář
--------------------------	------------------	--------------	-----------------

Název stavby/akce:	<b>Rekonstrukce výpravní budovy Hlinsko v Čechách</b>	Označení investora: S621900252
Název části:	Pozemní objekty budov	Zakázka: 2201
Název objektu/dílní části:	<b>ŽST Hlinsko v Čechách, nádražní budova</b> <b>Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem</b>	Označení objektu/komplexu: <b>SO 11-71-01 .47</b>
Název přílohy:	Rozvaděč RE1	Číslo přílohy (typ/pořadí): <b>2. 401</b>
Název dílní části přílohy:		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Ing. Bohuslav Šulák	Měřítko: - Formáty: 7xA4
Kraj:	Katastrální území: Hlinsko v Čechách [639303]	TUDU: 1611 E3
Pardubický		
		Stupeň dokumentace: <b>PDPS</b>
		Smluvní datum zpracování: <b>30.11.2023</b>

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 2 1 9 0 0 2 5 2	- D U S P	- D 2 2 0 1	- S O 1 1 7 1 0 1	- 4 7	- 2 - 4 0 1	- P 0 0

[Prostor pro další informace]



# ROZVADĚČ RE1

DRUH ROZVADĚČE	: OCELOPLECHOVÝ SKŘÍŇOVÝ - ZAPUŠTĚNÝ
TYP ROZVADĚČE	: S ELEKTROMĚROVÝMI VANAMI A DIN LIŠTAMI
ROZMĚRY	: VIZ. OBRÁZEK
JMENOVITÝ PROUD	: $I_n = 400\text{ A}$
ZKRATOVÁ ODOLNOST	: $I_{ks} = 10\text{ kA}$
INSTALOVANÝ VÝKON	: $P_i = 210\text{ kW}$ / $P_p = 22\text{ kW}$
VZÁJEMNÁ SOUDOBOST	: $\beta = 0,5$
SOUDOBY PŘÍKON	: $P_p = 105\text{ kW}$ / $P_p = 11\text{ kW}$
KRYTÍ	: IP31
BARVA	: BÍLÁ

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3PEN AC 50Hz 400V/TN-C  
3NPE AC 50Hz 400V/TN-S

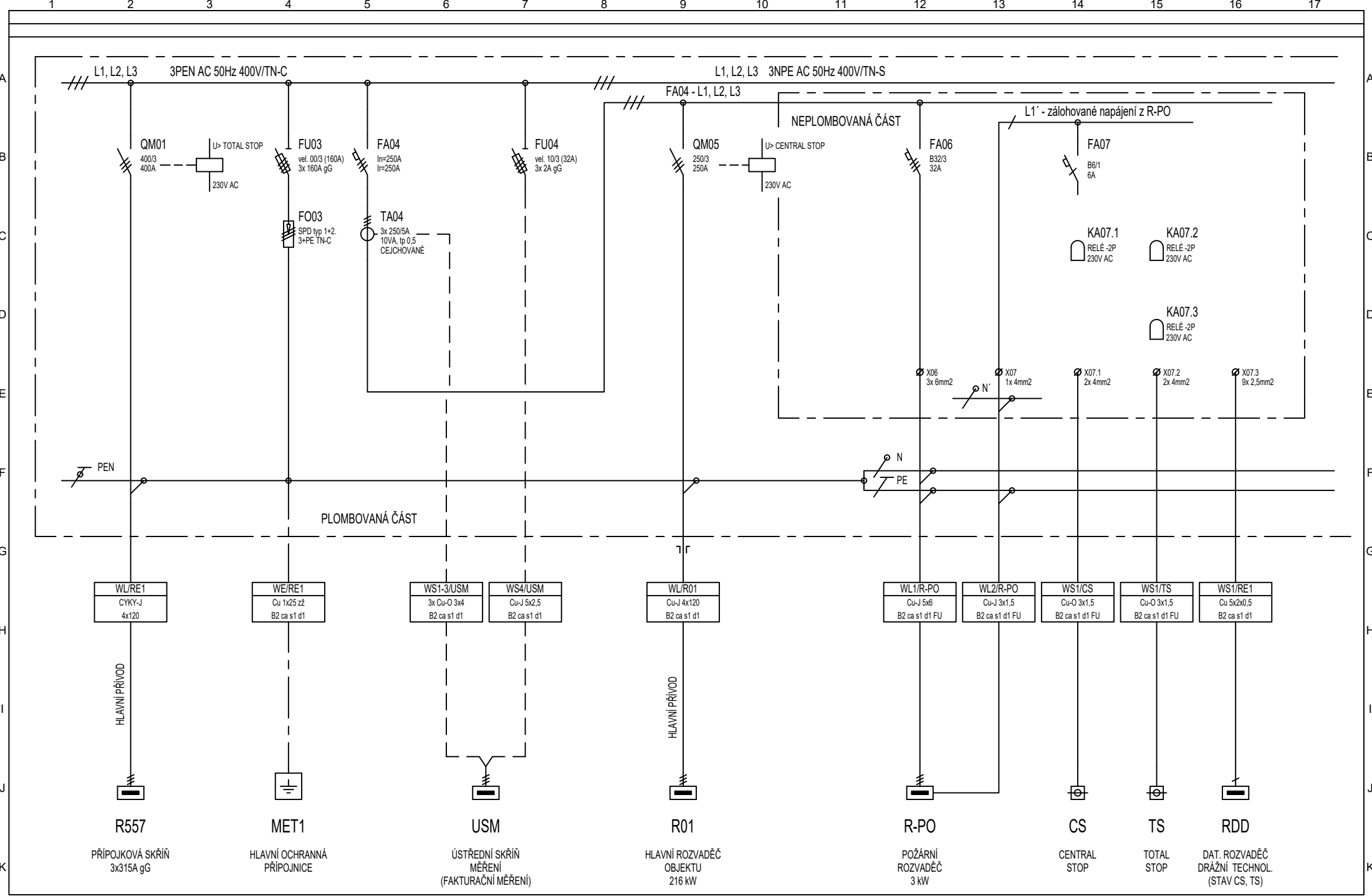
OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:  
OCHRANNÁ OPATŘENÍ ZÁKLADNÍ PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:  
- IZOLACÍ, KRYTY A PŘEPÁŽKAMI  
OCHRANNÁ OPATŘENÍ PŘI PORUŠE PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:  
- NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
- DOPLNĚNÁ - DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM

VNĚJŠÍ VLVIVY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3: VIZ. PROTOKOL č. 05/2022

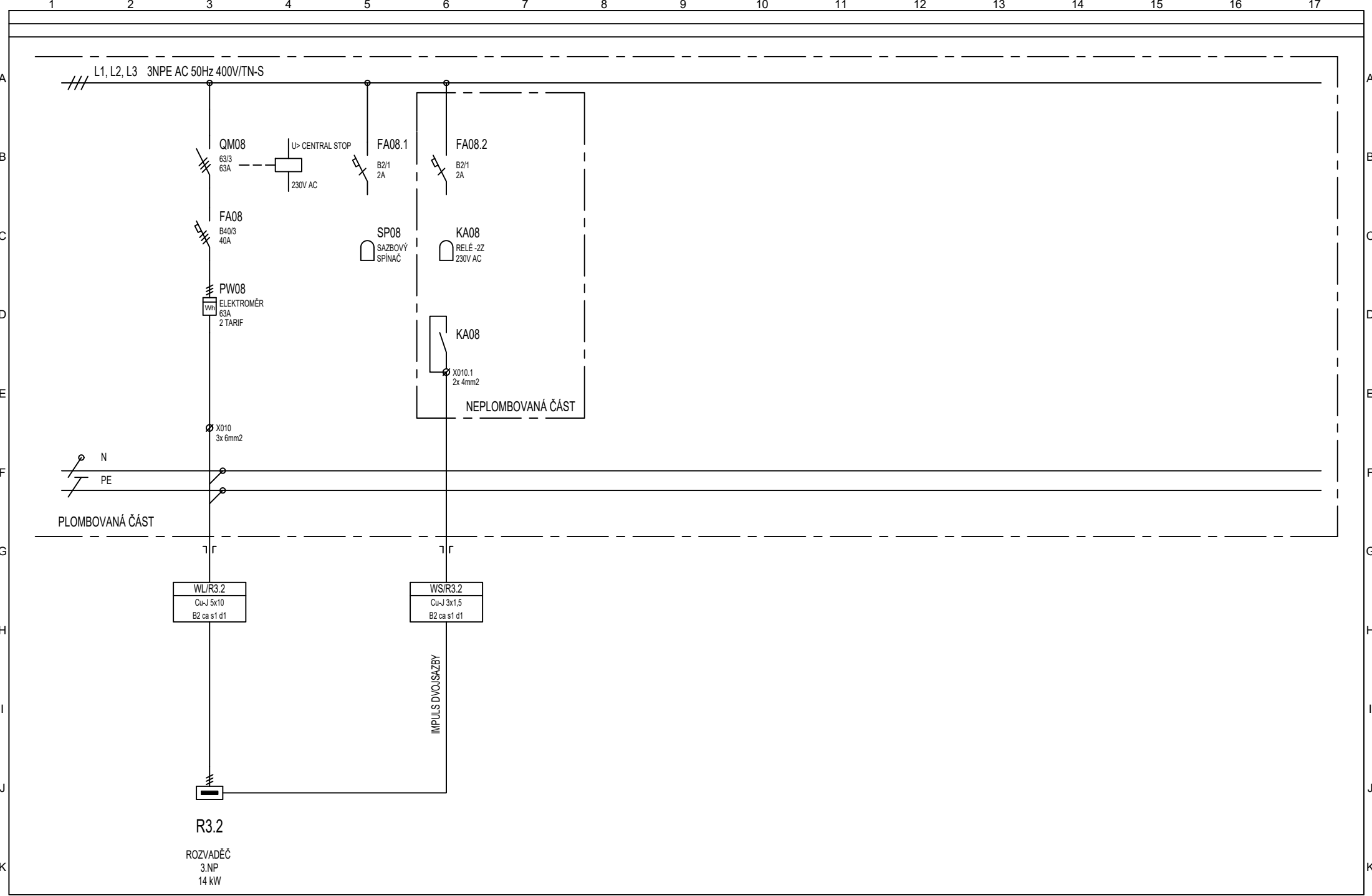
## BEZPEČNOSTNÍ TABULKY :

- 0102 - POZOR, NAPĚTÍ ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ
- 4301 - NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI
- POZOR, FA07 POD NAPĚTÍM I PŘI VYPNUTÉM QM01 !

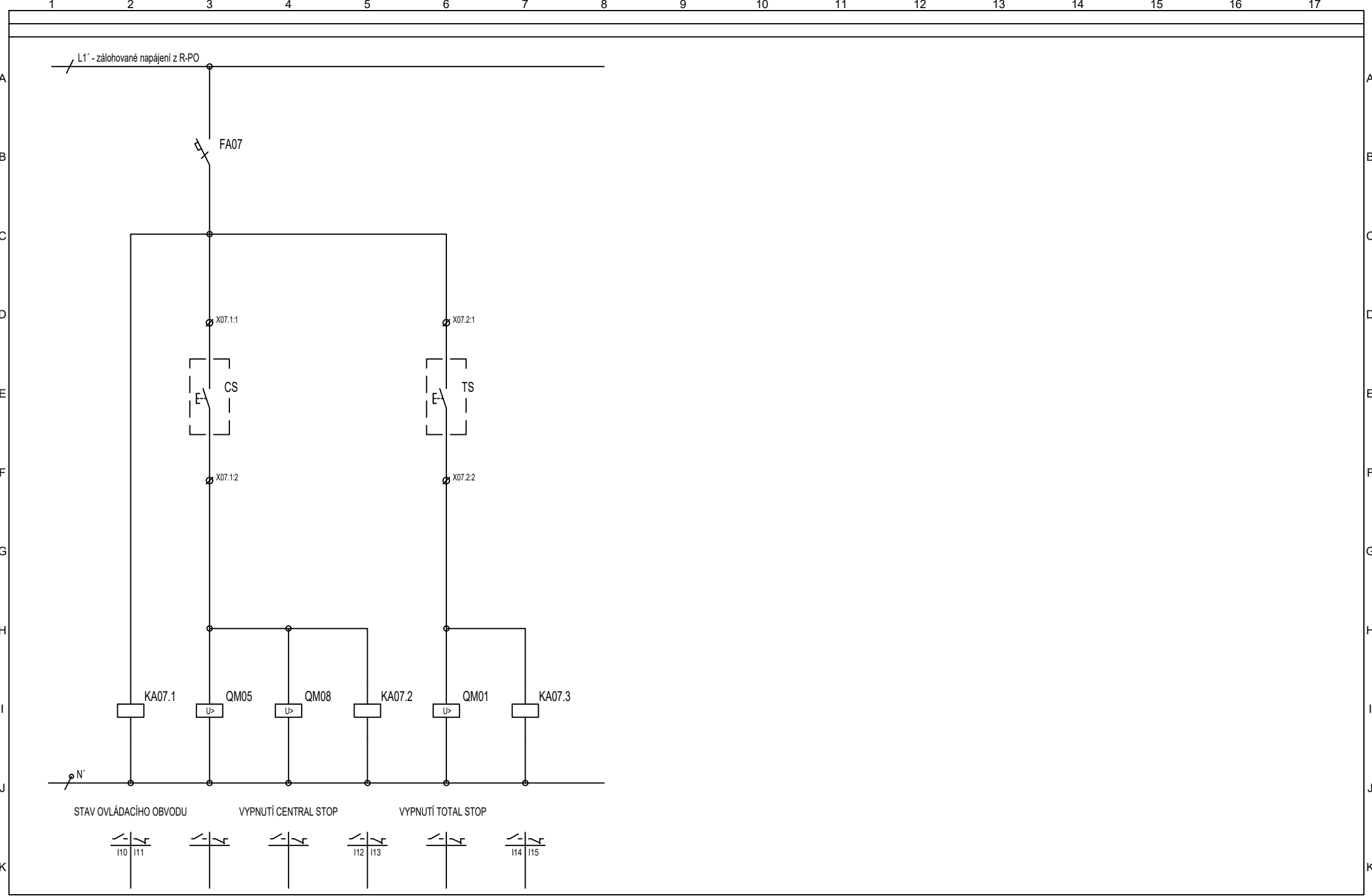
Vypracoval: Ing. Šulák	AKCE: Rekonstrukce výpravní budovy Hlinsko v Čechách Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem	Ing. Bohuslav Šulák Projektování elektrických zařízení 756 62 Hutisko-Solanec 564 tel. +420 724 222 565 IČO: 73197807	Investor: Správa železnic, státní organizace	Zak.číslo: S621900252	A.K.: S22-E-5-400	Listů: 7
Kontroloval: Ing. Šulák			Obsah:	Změna/Datum:	V.č.:	List:
Datum : 30.11.2023			Rozvaděč RE1	-	2. 401	2



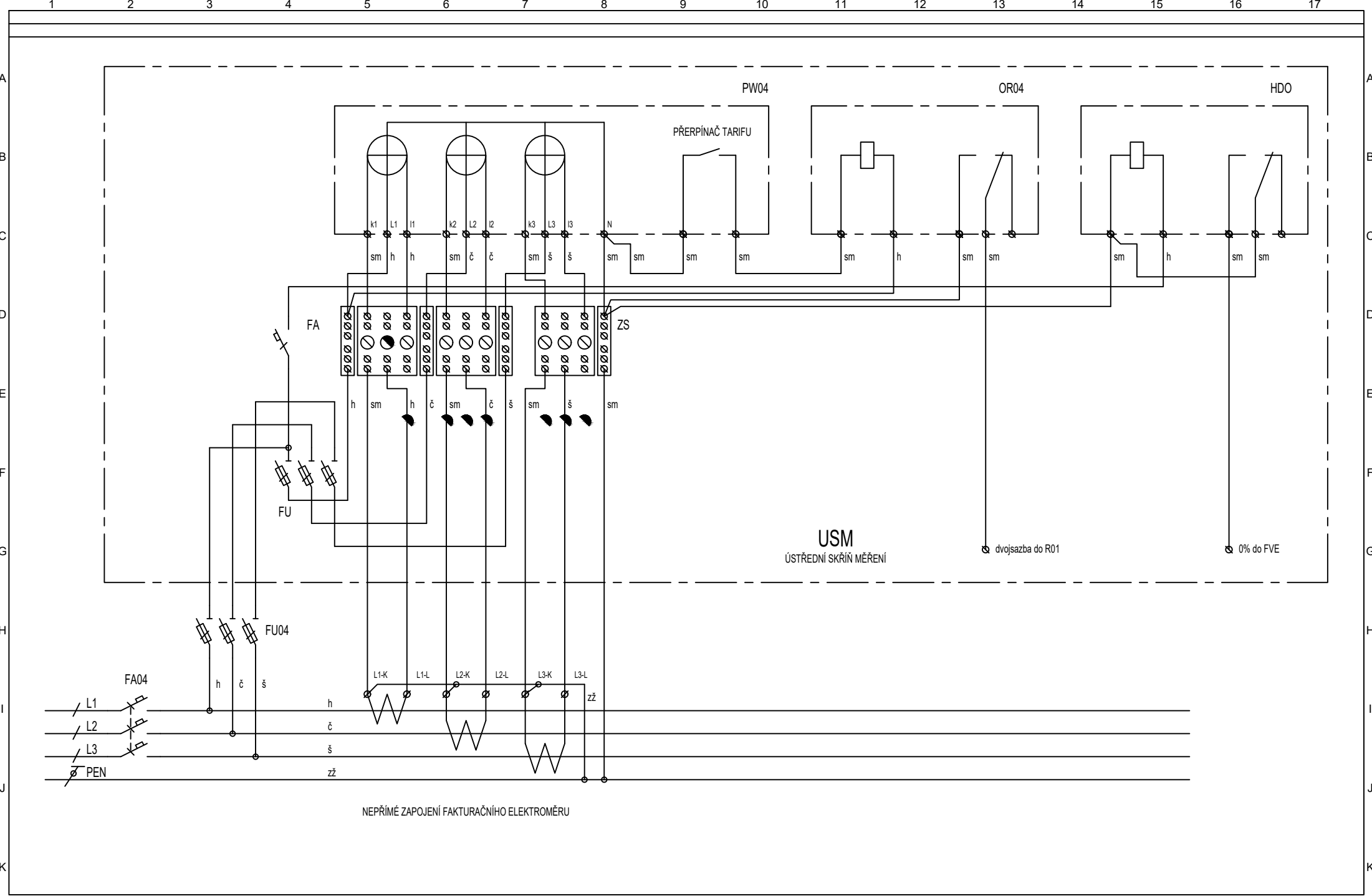
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Vypracoval: Ing. Šulák		AKCE: Rekonstrukce výpravní budovy Hlinsko v Čechách Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem					Ing. Bohuslav Šulák Projektování elektrických zařízení 756 62 Hutisko-Solanec 564 tel. +420 724 222 565 IČO: 73197807		Investor: Správa železnic, státní organizace			Zak. číslo: S621900252		A.K.: S22-E-5-400		Listů: 7
Kontroloval: Ing. Šulák									Obsah:  Rozvaděč RE1			Změna/Datum:		V.č.:		List: 3
Datum : 30.11.2023												Měřítko: -		2. 401		



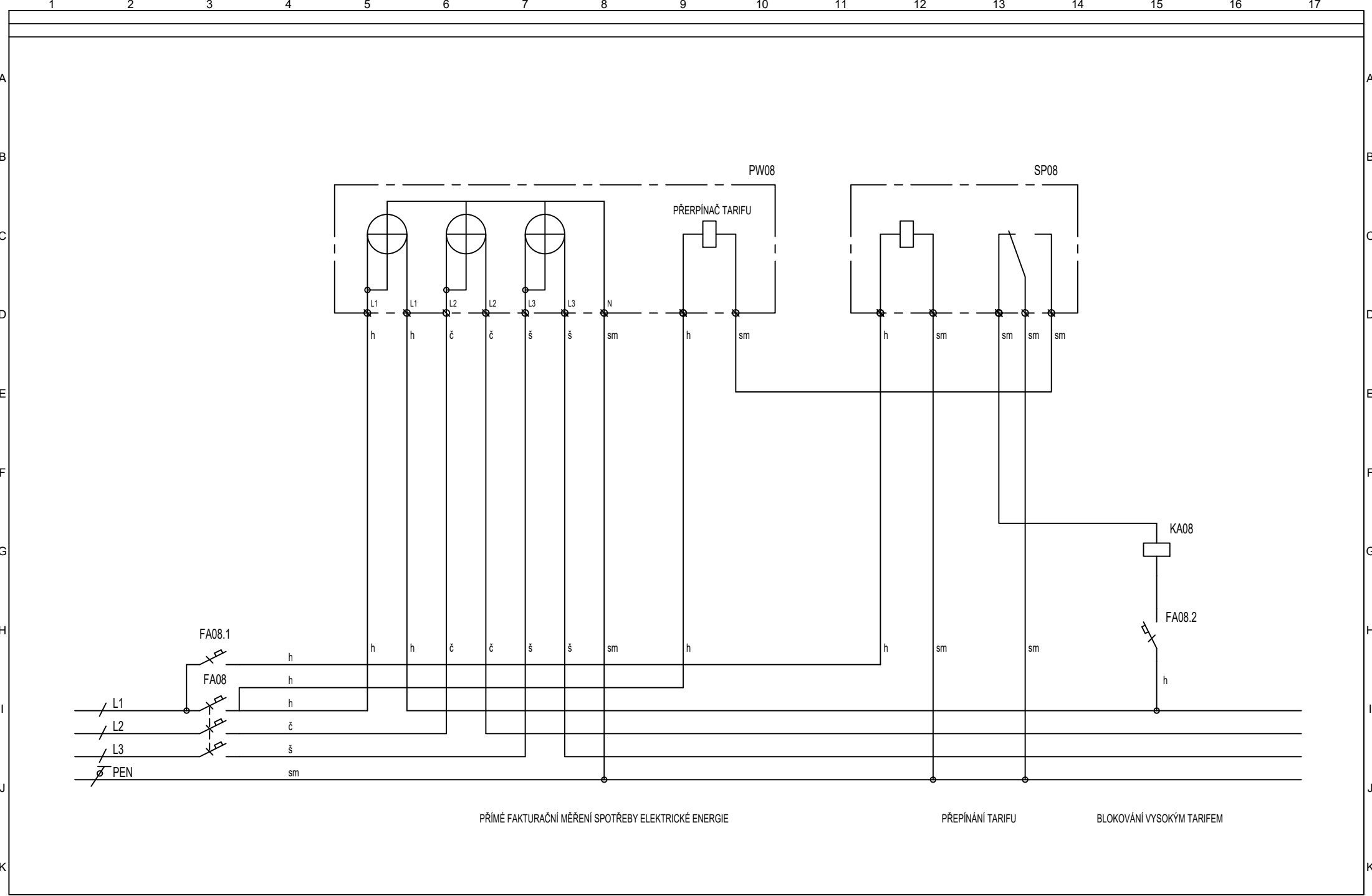
Vypracoval: Ing. Šulák		AKCE: Rekonstrukce výpravní budovy		Ing. Bohuslav Šulák		Investor: Správa železnic, státní organizace		Zak. číslo: S621900252		A.K.: S22-E-5-400		Listů: 7	
Kontroloval: Ing. Šulák		Hlinsko v Čechách		Projektování elektrických zařízení 756 62 Hutisko-Solanec 564 tel. +420 724 222 565 IČO: 73197807		Obsah:		Změna/Datum:		V.č.:		List:	
Datum : 30.11.2023		Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem				Rozvaděč RE1		Měřítko: -		2. 401		4	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Vypracoval: Ing. Šulák		AKCE: Rekonstrukce výpravní budovy Hlinsko v Čechách Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem	Ing. Bohuslav Šulák Projektování elektrických zařízení 756 62 Hutisko-Solanec 564 tel. +420 724 222 565 IČO: 73197807			Investor: Správa železnic, státní organizace			Zak. číslo: S621900252		A.K.: S22-E-5-400		Listů: 7			
Kontroloval: Ing. Šulák						Obsah: Rozvaděč RE1			Změna/Datum:		V.č.:		List:			
Datum : 30.11.2023									Měřítko: -		2. 401		5			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Vypracoval: Ing. Šulák		AKCE: Rekonstrukce výpravní budovy Hlinsko v Čechách Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem	Ing. Bohuslav Šulák Projektování elektrických zařízení 756 62 Hutisko-Solanec 564 tel. +420 724 222 565 IČO: 73197807			Investor: Správa železnic, státní organizace			Zak. číslo: S621900252		A.K.: S22-E-5-400		Listů: 7			
Kontroloval: Ing. Šulák						Obsah:  Rozvaděč RE1			Změna/Datum:		V.č.: 2. 401		List: 6			
Datum : 30.11.2023									Měřítko: -							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Vypracoval: Ing. Šulák		AKCE: Rekonstrukce výpravní budovy Hlinsko v Čechách Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem	Ing. Bohuslav Šulák Projektování elektrických zařízení 756 62 Hutisko-Solanec 564 tel. +420 724 222 565 IČO: 73197807			Investor: Správa železnic, státní organizace			Zak. číslo: S621900252		A.K.: S22-E-5-400		Listů: 7			
Kontroloval: Ing. Šulák						Obsah: Rozvaděč RE1			Změna/Datum:		V.č.: 2. 401		List: 7			
Datum : 30.11.2023									Měřítko: -							