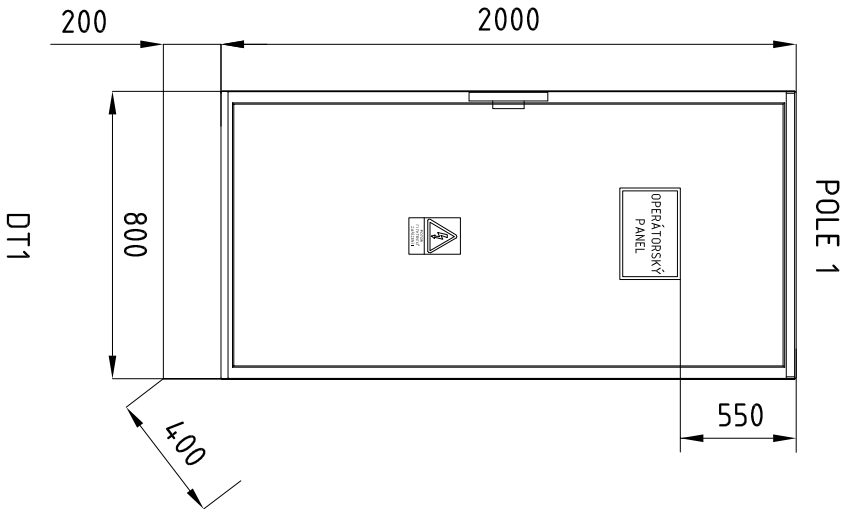


AUTORIZACE:	INVESTOR:  Vodohospodářská a obchodní společnost, a. s. Na Tobolce 428, 506 01 Jičín IČ: 601 091 49 tel.:		
	PROJEKTANT:		
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KRESLIL	
	ING OLDŘICH FILIP	ING JAN KYLAR	
FÁZE PD:	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		
KRAJ / K.Ú.: KRÁLOVÉHRADECKÝ, K.Ú. NOVÁ PAKA	ZAK. Č.	202-011	
AKCE :	ČS a VDJ Krkonošská rekonstrukce		
	Nová Paka, ul. Krkonošská		PARÉ
	DATUM	únor 2022	
ČÁST PD:	Obvodové schéma DT1	ČÍSLO ČÁSTI D.2.2.04	REVIZE

[illegible]

## ČELNÍ POHLED:



## POPIS ROZVÁDĚČE:

SKŘIŇ 1x 800x2200x400 (ŠxVxH), KRYTÍ IP43/20, MECH.ODOLNOST IK10, PLNĚ DVEŘE  
PŘÍVOD Z RM1 DO DT1 SPODEM  
VÝVODY Z ROZVADĚČE VRCHEM (PROPOJE MEZI RM1 A DT1 BUDOU SPODEM)  
SVORKY SILOVÉ ELEKTROINSTALACE PROSTOROVĚ ODDĚLIT OD SVOREK SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE !!!

## ROZVODNÉ SOUSTAVY:

PŘÍVOD 3NPE ~50Hz 230/400V TN-S  
ROZVOD 3NPE ~50Hz 230/400V TN-S  
24V= PELV

## VÝSTRAŽNÉ ŠTÍTKY

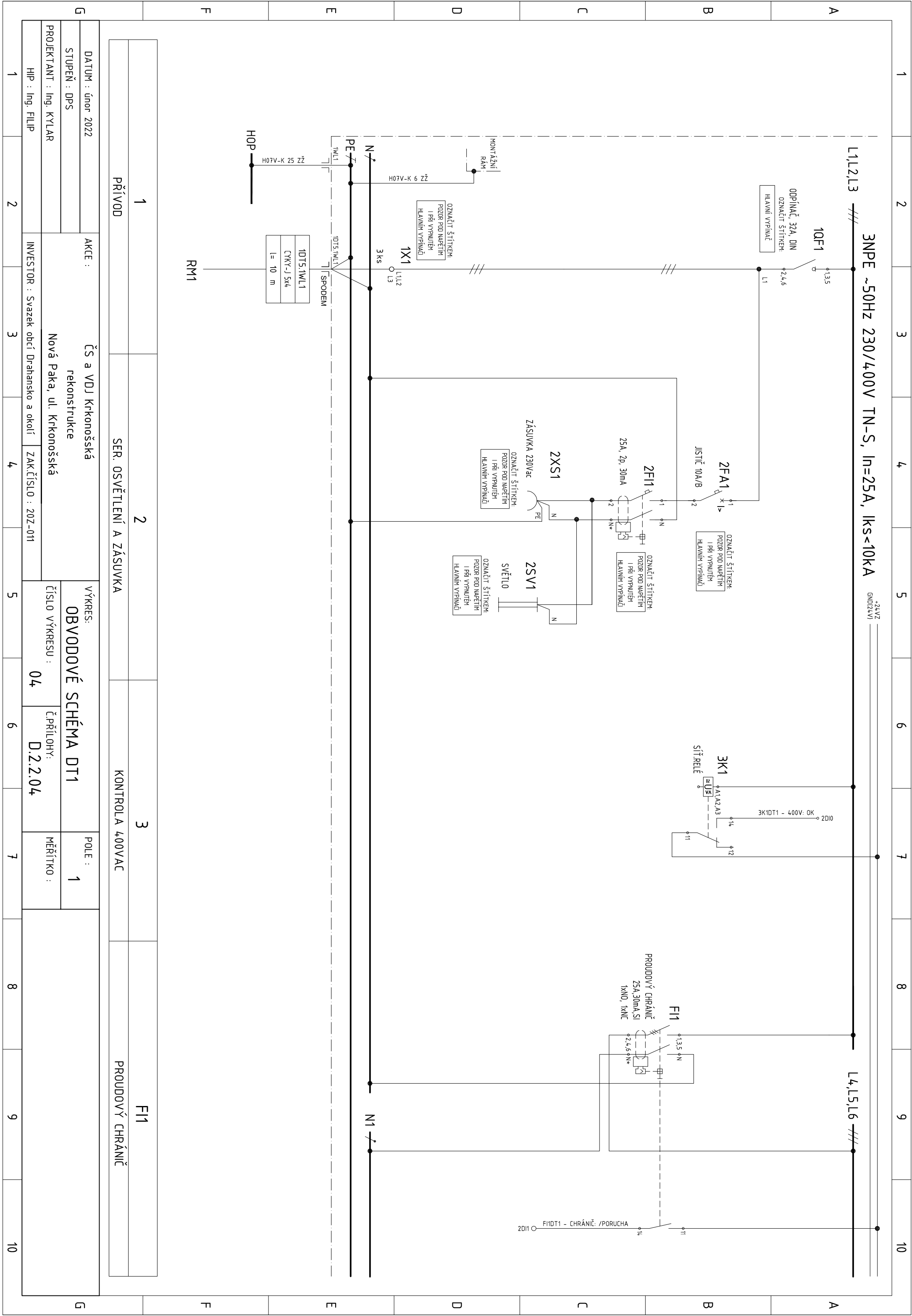
NA DVEŘE ROZVADĚČE UMÍSTIT VÝSTRAŽNÝ ŠTÍTEK:  
POZOR ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ  
VSTUPNÍ SVORKY A ZAŘÍZENÍ PŘED HLAVNÍM VYPÍNAČEM OPATŘIT ŠTÍTKEM:  
POZOR POD NAPĚTÍM I PŘI VYPNUTÉM HLAVNÍM VYPÍNAČI.

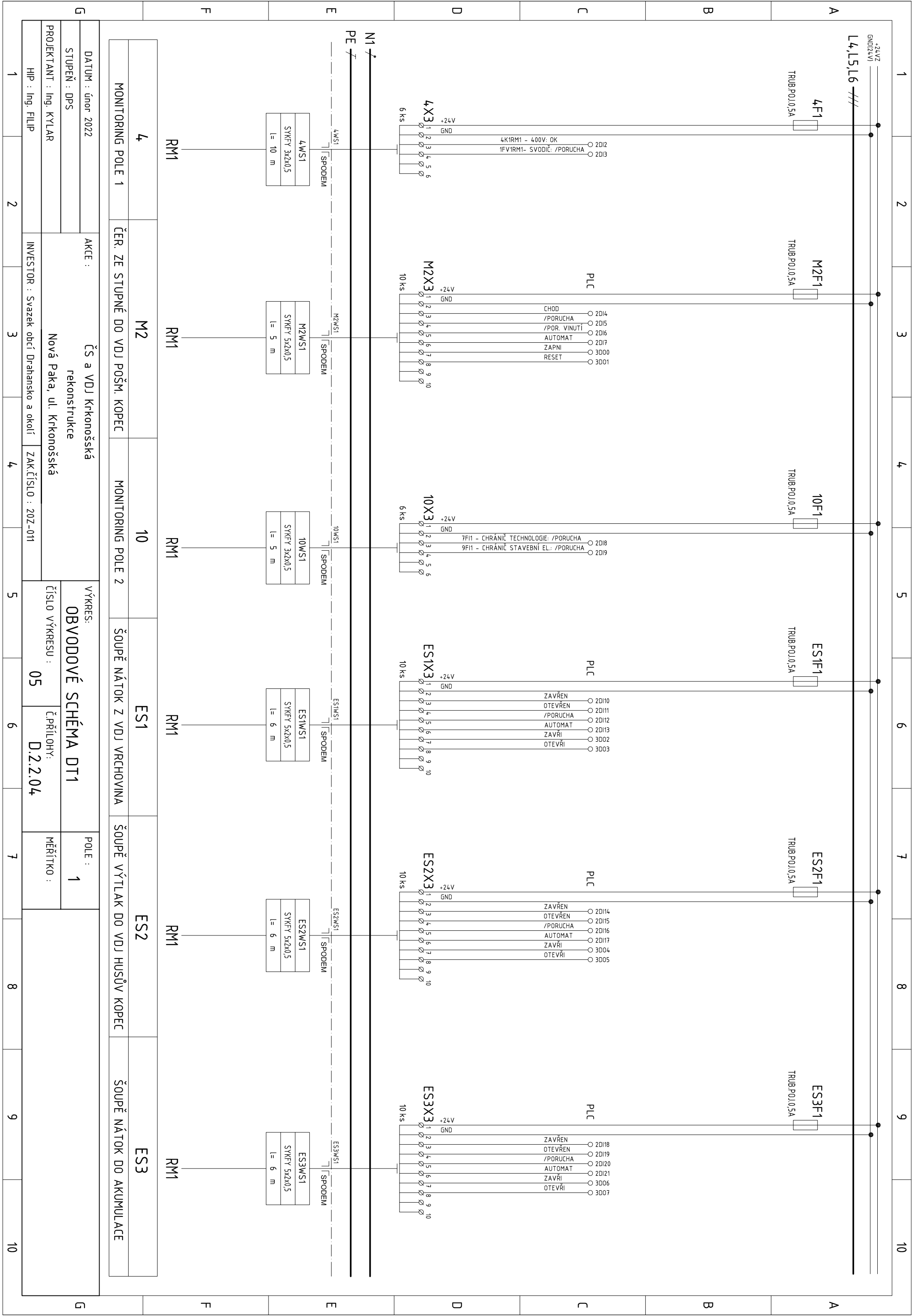
## OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM:

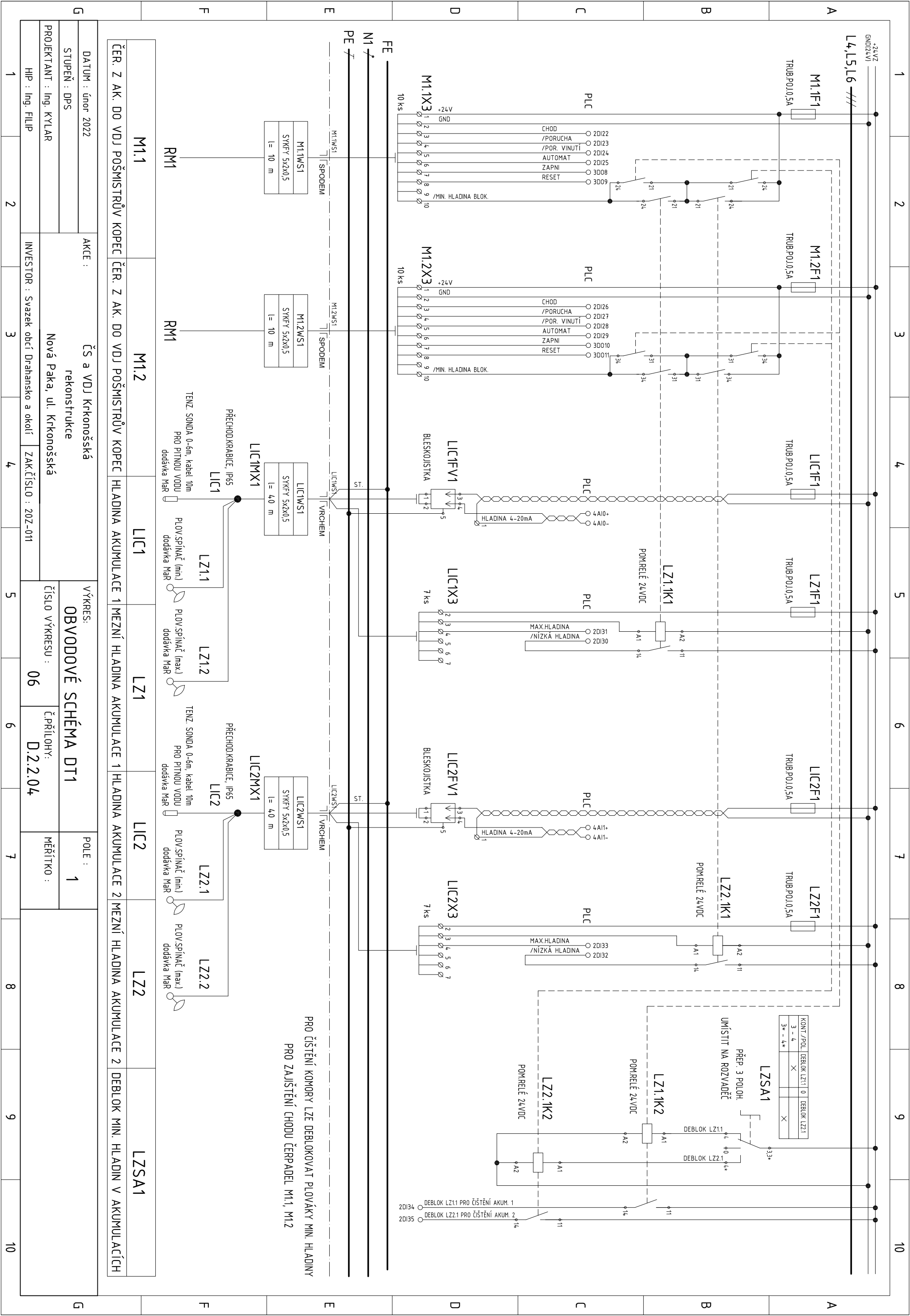
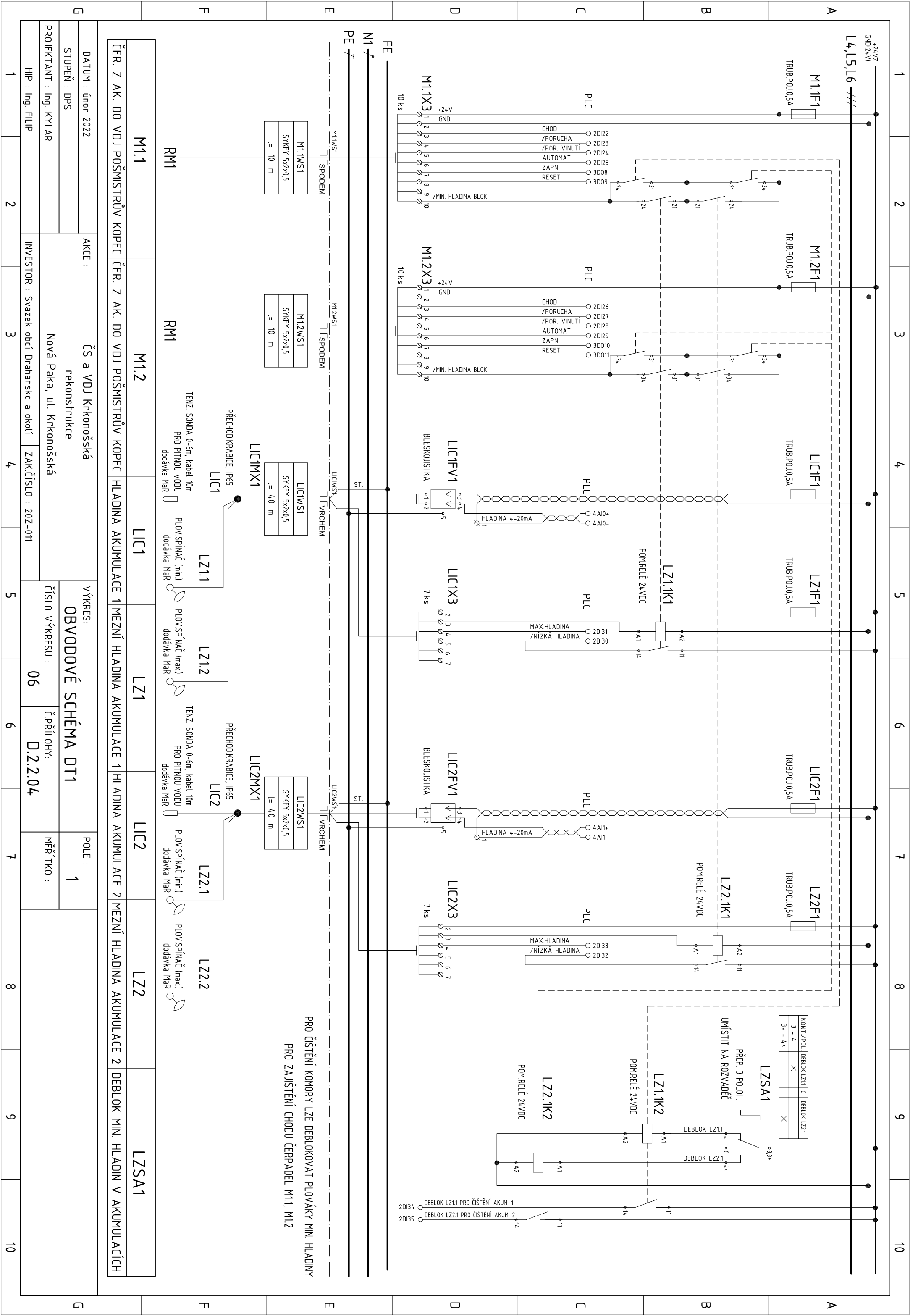
- Ochrana před úrazem elektrickým proudem, dotykem neživých částí:
- automatickým odpojením od zdroje
  - ochranným pospojováním
  - proudovým chráničem s vybavovacím proudem do 30mA
  - malým napětím

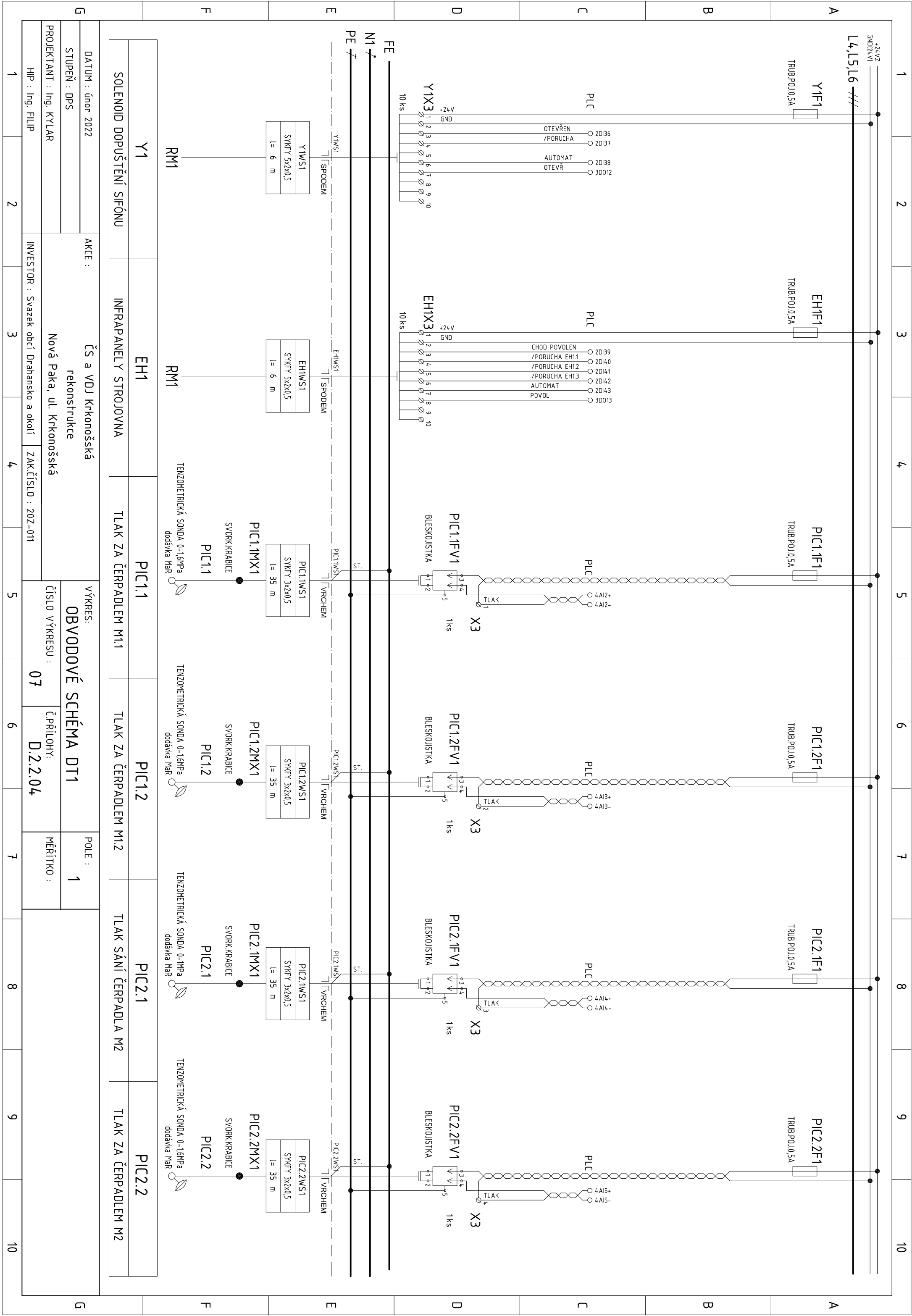
- Ochrana před dotykem živých částí:
- izolací
  - kryty nebo přepážkami
  - konstrukčním provedením rozvaděče

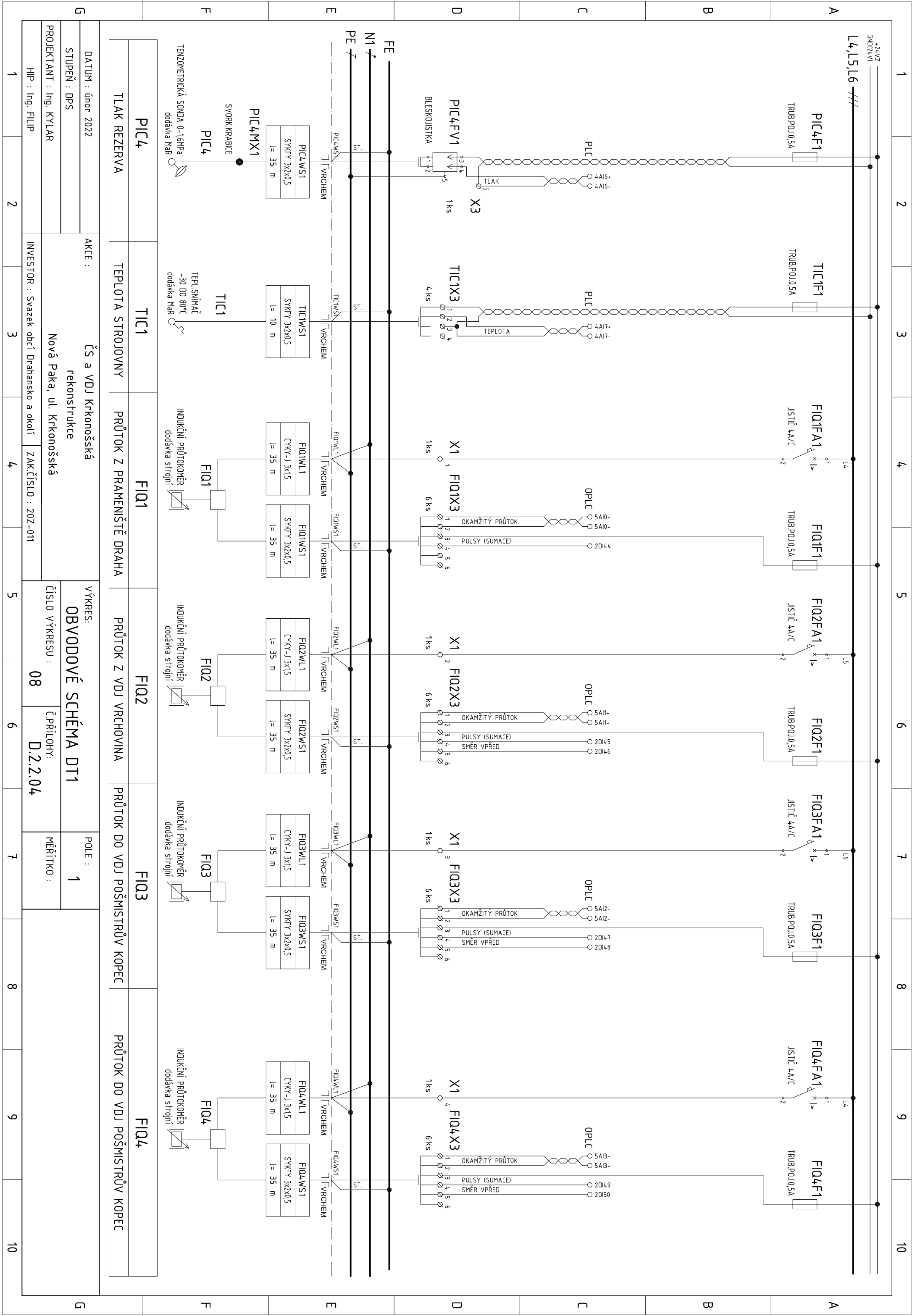
DATUM : únor 2022				AKCE : ČS a VDJ Krkonošská				VÝKRES:		POLE :									
STUPEŇ : DPS				rekonstrukce				OBVODOVÉ SCHÉMA DT1								-			
PROJEKTANT : Ing. KYLAR				Nová Paka, ul. Krkonošská				ČÍSLO VÝKRESU :								Č.PŘÍLOHY:		MĚŘÍTKO :	
HIP : Ing. FILIP				INVESTOR : Svazek obcí Drahansko a okolí				ZAK.ČÍSLO : 202-011								03		D.2.2.04	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	G									



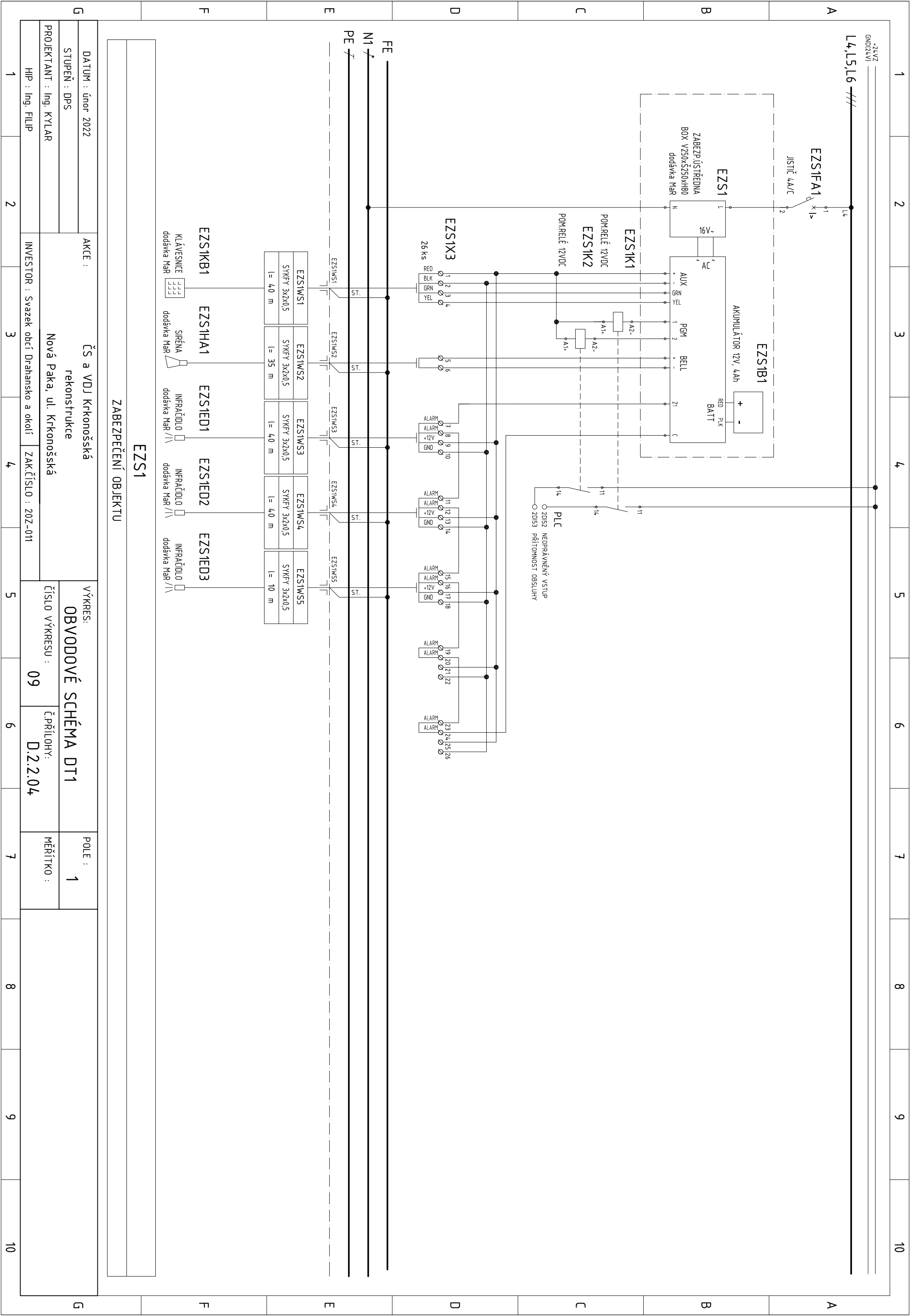


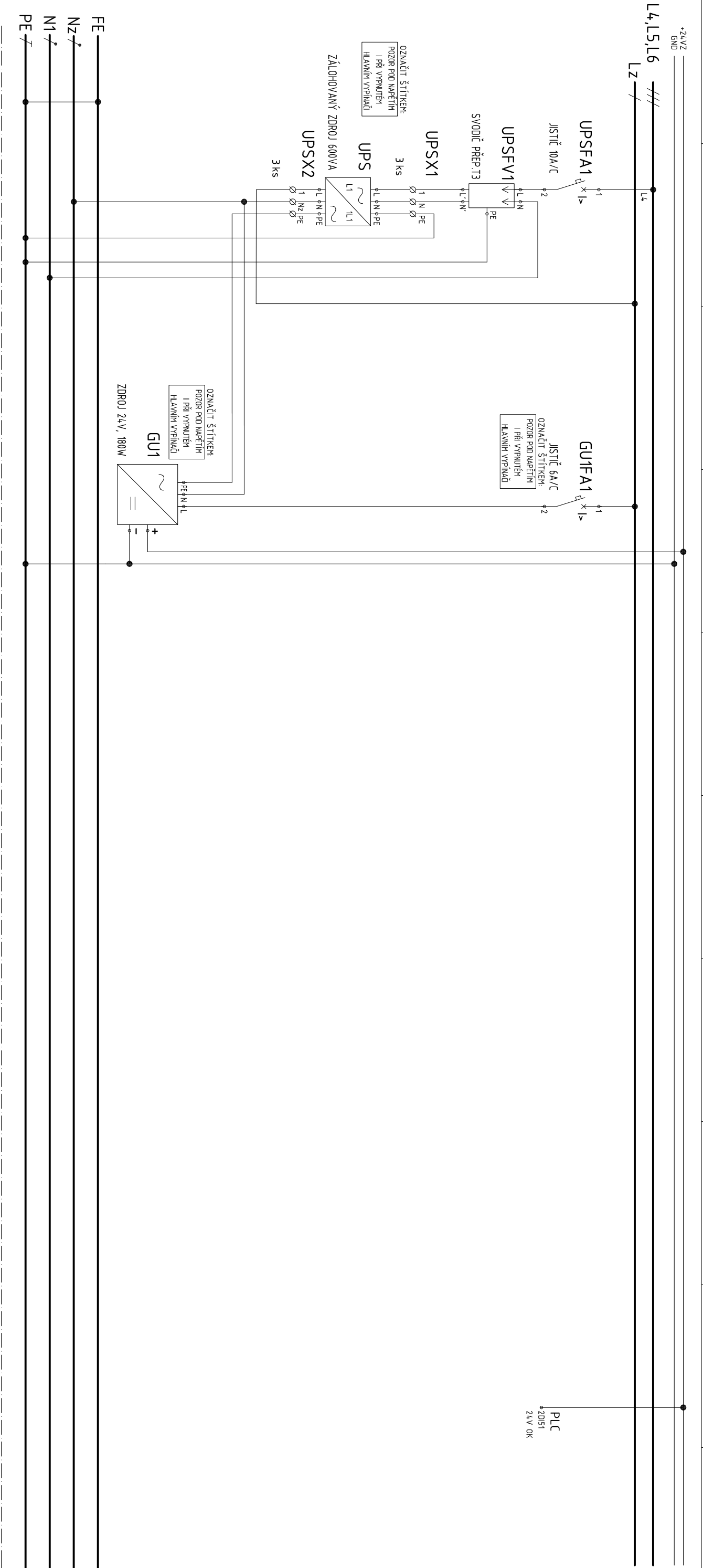












UPS		GU	
ZÁLOHOVANÝ ZDROJ UPS		ZDROJOVÁ SOUSTAVA	

DATUM : únor 2022		AKCE : ČS a VDJ Krkonošská		VÝKRES: OBVODOVÉ SCHÉMA DT1	POLE : 1		
STUPEŇ : DPS		rekonstrukce					
PROJEKTANT : Ing. KYLAR		Nová Paka, ul. Krkonošská					
HIP : Ing. FILIP		INVESTOR : Svazek obcí Drahansko a okolí	ZAK.ČÍSLO : 20Z-011	ČÍSLO VÝKRESU : 10	Č.PŘÍLOHY: D.2.2.04		MĚŘÍTKO :

