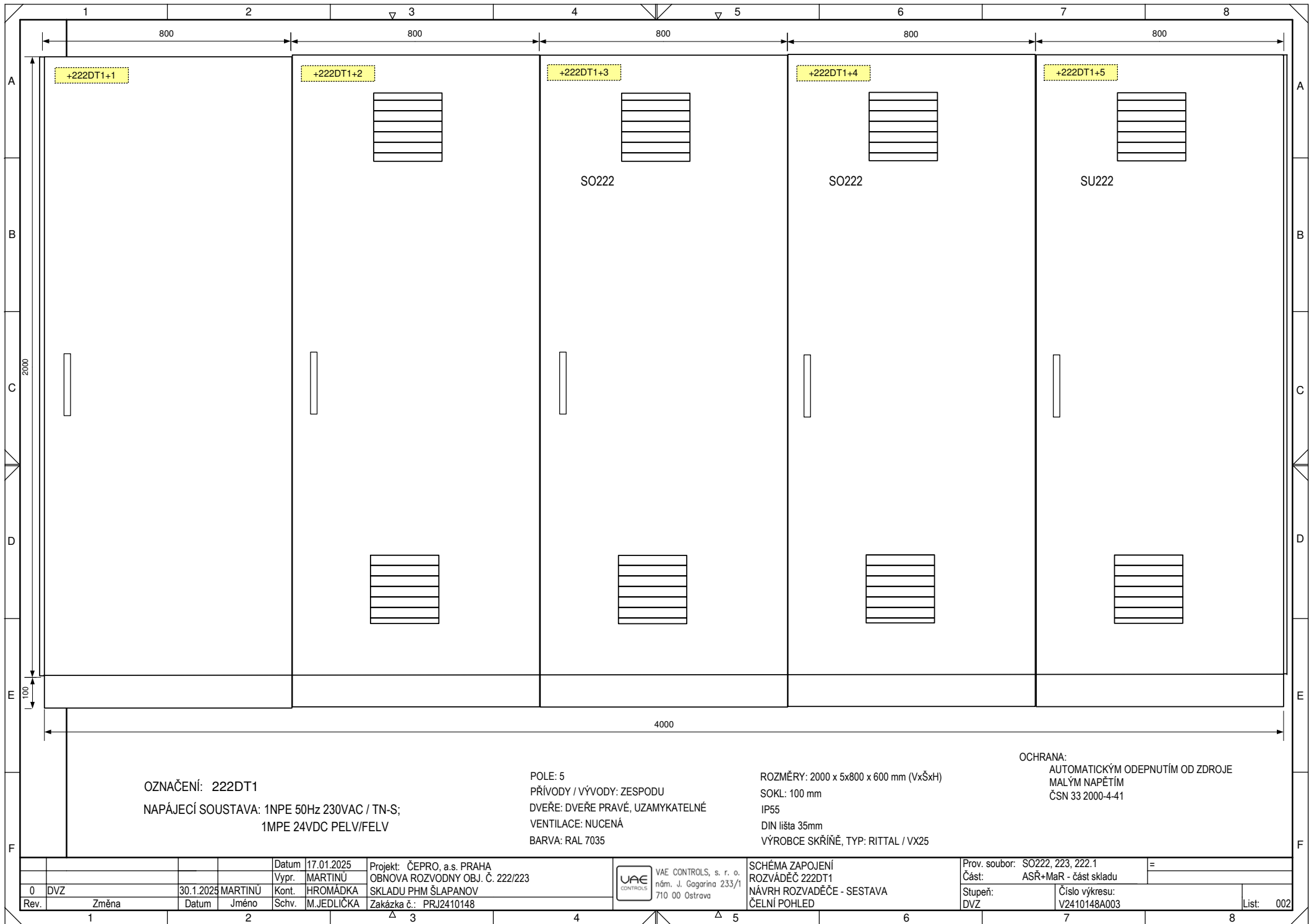
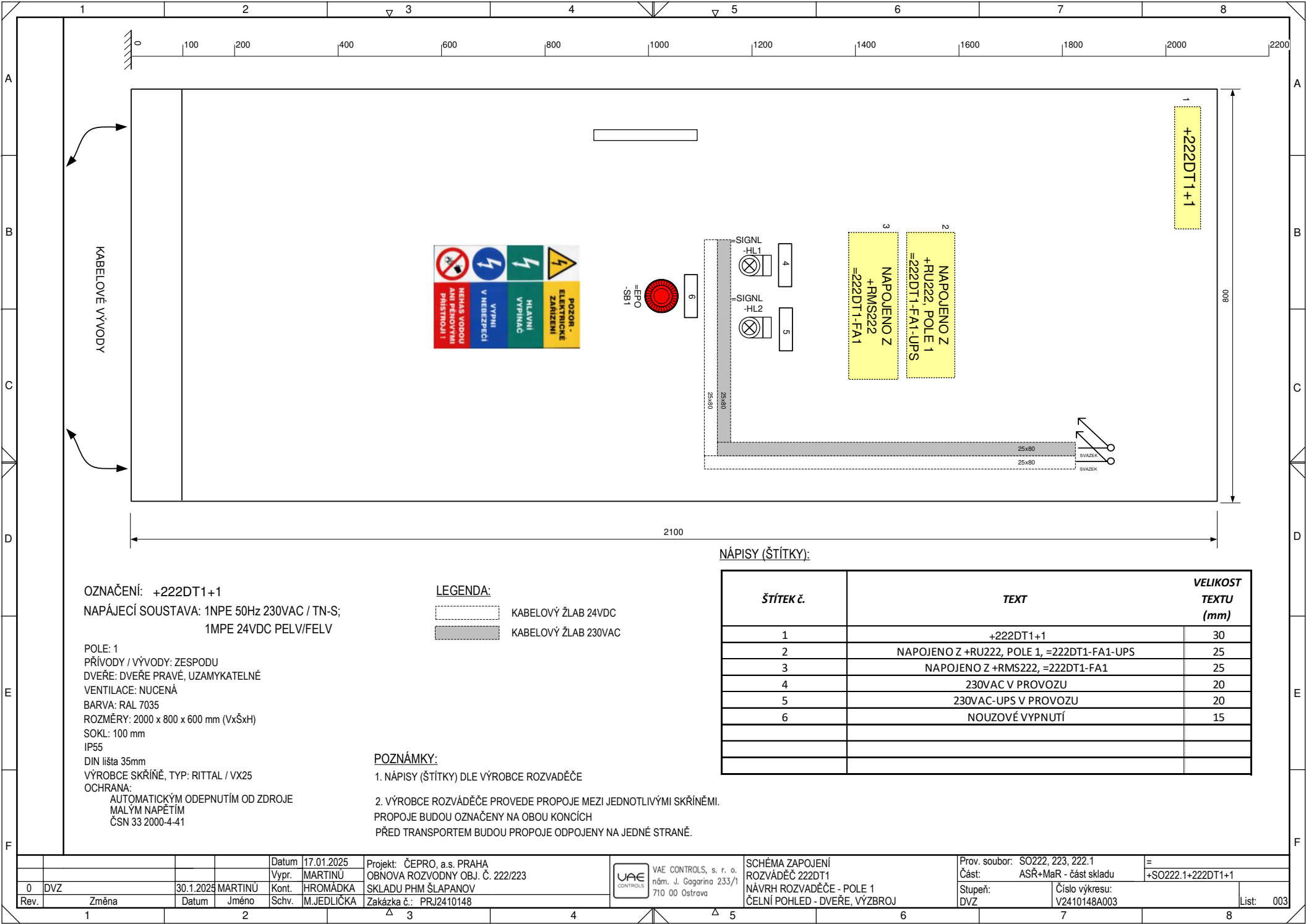


1			2			3	4	5	6	7	8		
A	Pol.	Označení	Část	Index revize	Popis dokumentu		Komentář		Doplňkový komentář		Vazba na Funkci		Vazba na zařízení
	1	001	ASŘ+MaR - část skladu	0	SEZNAM VÝKRESŮ		SO 222 - KONCOVÉ ZAŘÍZENÍ		ROZVÁDĚČ 222DT1		=222DT1		
	2	002	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - SESTAVA		ČELNÍ POHLED		=		
	3	003	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 1		ČELNÍ POHLED - DVEŘE, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+1
B	4	004	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 1		VNITŘNÍ POHLED, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+1
	5	005	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 2		ČELNÍ POHLED - DVEŘE, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+2
	6	006	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 2		VNITŘNÍ POHLED, VÝZBROJ - PANEL		=		+SO222.1 +222DT1+2
	7	007	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 3		ČELNÍ POHLED - DVEŘE, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+3
C	8	008	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 3		VNITŘNÍ POHLED, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+3
	9	009	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 4		ČELNÍ POHLED - DVEŘE, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+4
	10	010	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 4		VNITŘNÍ POHLED, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+4
	11	011	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 5		ČELNÍ POHLED - DVEŘE, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+5
D	12	012	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 5		VNITŘNÍ POHLED, VÝZBROJ		=		+SO222.1 +222DT1+5
	13	041	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 1		NAPÁJENÍ 230VAC		=222DT1		+SO222.1 +222DT1+1
	14	042	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 1		NAPÁJENÍ 24VDC		=GU		+SO222.1 +222DT1+1
	15	043	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 2		NAPÁJENÍ 230VAC		=222DT1		+SO222.1 +222DT1+2
E	16	044	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 2		NAPÁJENÍ 24VDC		=GU		+SO222.1 +222DT1+2
	17	045	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 3		NAPÁJENÍ 230VAC		=222DT1		+SO222.1 +222DT1+3
	18	046	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 3		NAPÁJENÍ 24VDC		=GU		+SO222.1 +222DT1+3
	19	047	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 3		NAPÁJENÍ 24VDC		=GU		+SO222.1 +222DT1+3
F	20	048	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 3		NAPÁJENÍ 24VDC		=GU		+SO222.1 +222DT1+3
	21	049	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 4		NAPÁJENÍ 230VAC		=222DT1		+SO222.1 +222DT1+4
	22	050	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 4		NAPÁJENÍ 24VDC		=GU		+SO222.1 +222DT1+4
	23	051	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 4		NAPÁJENÍ 24VDC - SO222 - SERVOPOHONY		=GU		+SO222.1 +222DT1+4
	24	052	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 4		NAPÁJENÍ 24VDC - SO222 - POHONY & OSTATNÍ		=GU		+SO222.1 +222DT1+4
	25	053	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 5		NAPÁJENÍ 230VAC		=222DT1		+SO222.1 +222DT1+5
	26	054	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 5		NAPÁJENÍ 24VDC		=GU		+SO222.1 +222DT1+5
					Datum	17.01.2025	Projekt: ČEPRO, a.s. PRAHA OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223		Prov. soubor: SO222, 223, 222.1		=222DT1		
					Vypr.	MARTINŮ	Kont. HROMÁDKA		SCHÉMA ZAPOJENÍ SEZNAM VÝKRESŮ SO 222 - KONCOVÉ ZAŘÍZENÍ ROZVÁDĚČ 222DT1		Část: ASŘ+MaR - část skladu		
0	DVZ		30.1.2025	MARTINŮ	Kont.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148		UAE CONTROLS		Stupeň: DVZ		
Rev.	Změna		Datum	Jméno	Schv.					Číslo výkresu: V2410148A003		List: 001	
1			2		3			4		5		6	
7			8		9			10		11		12	

1			2		3		4	5		6	7	8	
Pol.	Označení	Část	Index revize	Popis dokumentu		Komentář		Doplňkový komentář		Vazba na Funkci		Vazba na zařízení	
27	055	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 5		NAPÁJENÍ 24VDC - SU222 - SERVOPOHONY		=GU		+SO222.1 +222DT1+5	
28	056	ASŘ+MaR - část skladu	0	ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 5		NAPÁJENÍ 24VDC - SU222 - POHONY & OSTATNÍ		=GU		+SO222.1 +222DT1+5	





OZNAČENÍ: +222DT1+1  
NAPÁJECÍ SOUSTAVA: 1NPE 50Hz 230VAC / TN-S;  
1MPE 24VDC PELV/FELV

POLE: 1  
PŘÍVODY / VÝVODY: ZESPODU  
DVEŘE: DVEŘE PRAVÉ, UZAMYKATELNÉ  
VENTILACE: NUCENÁ  
BARVA: RAL 7035  
ROZMĚRY: 2000 x 800 x 600 mm (VxŠxH)  
SOKL: 100 mm  
IP55  
DIN lišta 35mm  
VÝROBCE SKŘÍŇE, TYP: RITTAL / VX25  
OCHRANA:  
AUTOMATICKÝM ODEPNUTÍM OD ZDROJE  
MALÝM NAPĚTÍM  
ČSN 33 2000-4-41

LEGENDA:  
KABELOVÝ ŽLAB 24VDC  
KABELOVÝ ŽLAB 230VAC

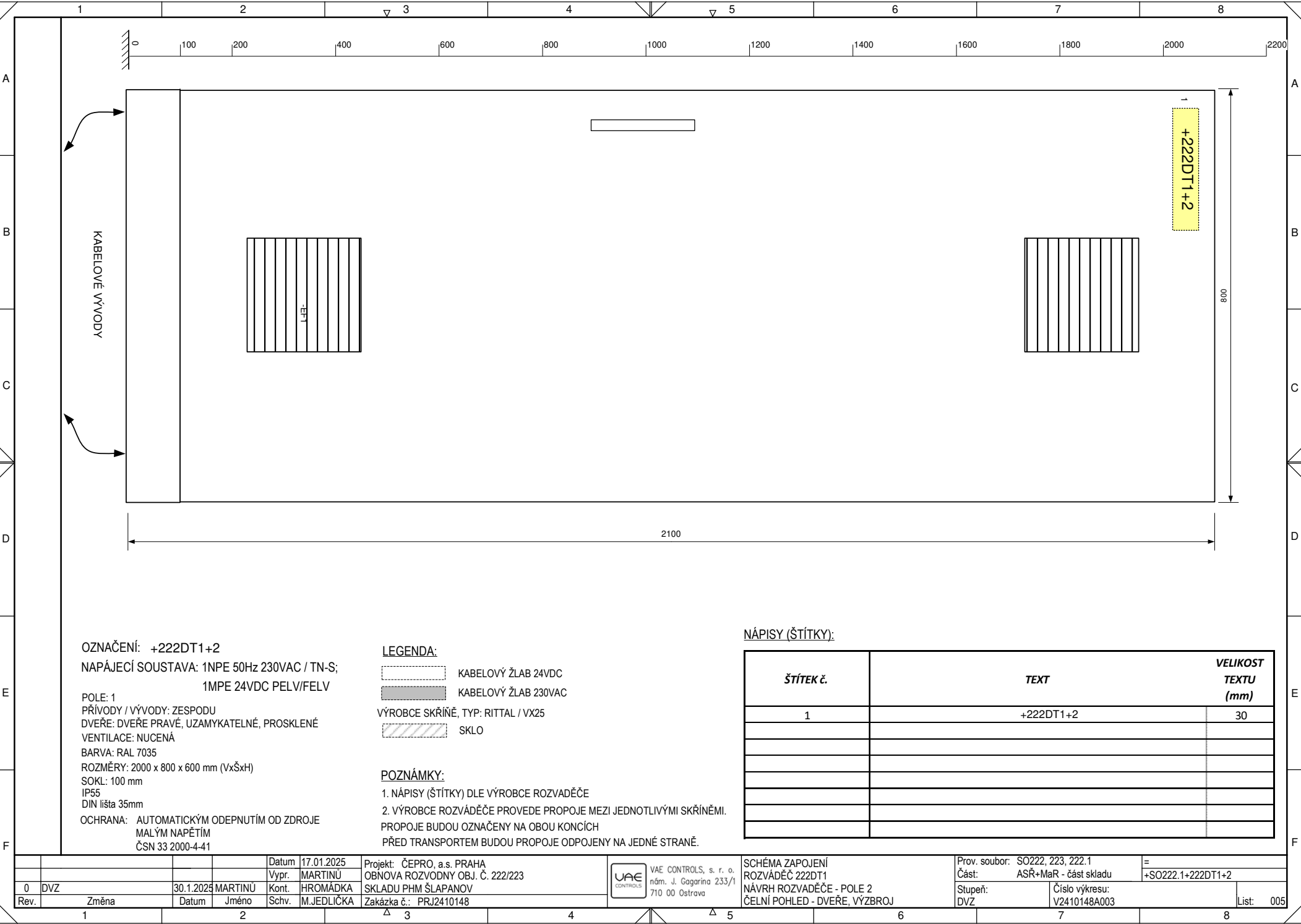
POZNÁMKY:  
1. NÁPISY (ŠTÍTKY) DLE VÝROBCE ROZVADĚČE  
2. VÝROBCE ROZVADĚČE PROVEDE PROPOJE MEZI JEDNOTLIVÝMI SKŘÍŇEMI.  
PROPOJE BUDOU OZNAČENY NA OBOU KONCÍCH  
PŘED TRANSPORTEM BUDOU PROPOJE ODPOJENY NA JEDNÉ STRANĚ.

NÁPISY (ŠTÍTKY):

ŠTÍTEK č.	TEXT	VELIKOST TEXTU (mm)
1	+222DT1+1	30
2	NAPOJENO Z +RU222, POLE 1, =222DT1-FA1-UPS	25
3	NAPOJENO Z +RMS222, =222DT1-FA1	25
4	230VAC V PROVOZU	20
5	230VAC-UPS V PROVOZU	20
6	NOUZOVÉ VYPNUTÍ	15

Datum	17.01.2025	Projekt	ČEPRO, a.s. PRAHA	VAE CONTROLS	SCHÉMA ZAPOJENÍ	Prov. soubor:	SO222, 223, 222.1	=	SO222.1+222DT1+1
Vypr.	MARTINÚ	OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223		nám. J. Gagarina 233/1	ROZVADĚČ 222DT1	Část:	ASŘ+MaR - část skladu		
Kont.	HROMÁDKA	SKLADU PHM ŠLAPANOV		710 00 Ostrava	NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 1	Stupeň:	Číslo výkresu:		
Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148			ČELNÍ POHLED - DVEŘE, VÝZBROJ	DVZ	V2410148A003	List:	003





OZNAČENÍ: +222DT1+2  
NAPÁJECÍ SOUSTAVA: 1NPE 50Hz 230VAC / TN-S;  
1MPE 24VDC PELV/FELV

POLE: 1  
PŘÍVODY / VÝVODY: ZESPODU  
DVEŘE: DVEŘE PRAVÉ, UZAMYKATELNÉ, PROSKLENÉ  
VENTILACE: NUCENÁ  
BARVA: RAL 7035  
ROZMĚRY: 2000 x 800 x 600 mm (VxŠxH)  
SOKL: 100 mm  
IP55  
DIN lišta 35mm  
OCHRANA: AUTOMATICKÝM ODEPNUTÍM OD ZDROJE  
MALÝM NAPĚTÍM  
ČSN 33 2000-4-41

LEGENDA:

- KABELOVÝ ŽLAB 24VDC
- KABELOVÝ ŽLAB 230VAC
- VÝROBCE SKŘÍŇE, TYP: RITTAL / VX25
- SKLO

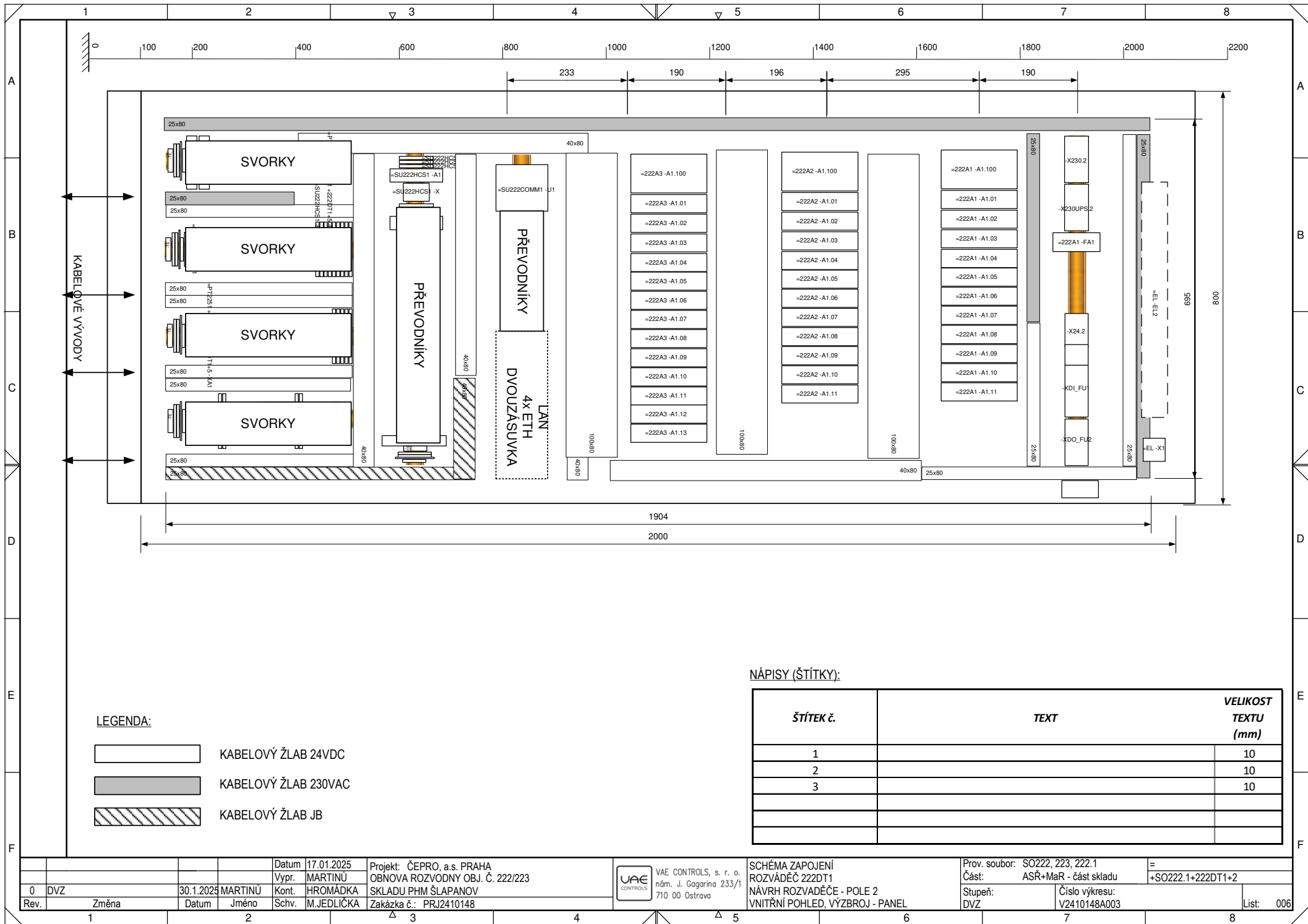
POZNÁMKY:

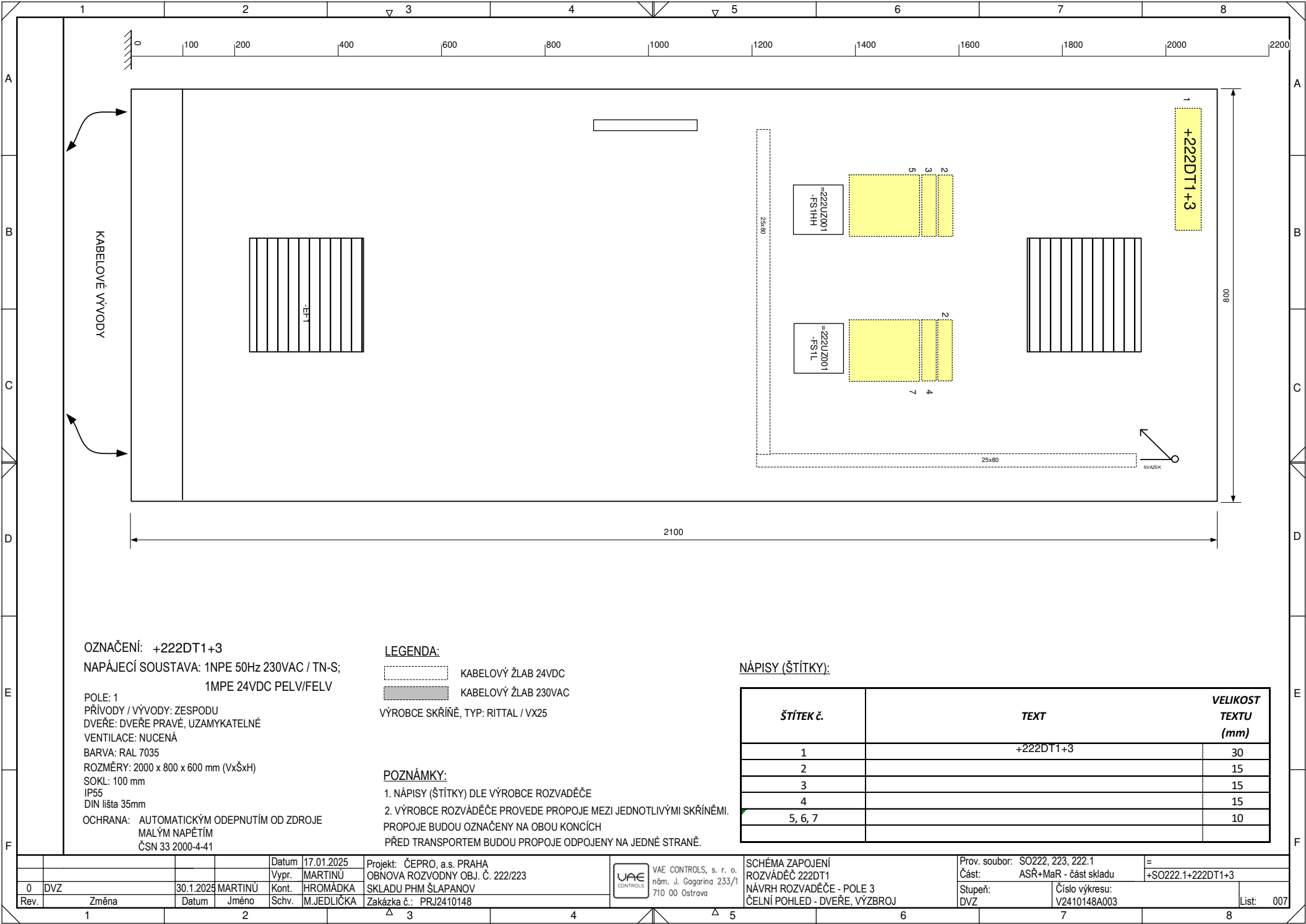
- NÁPISY (ŠTÍTKY) DLE VÝROBCE ROZVADĚČE
- VÝROBCE ROZVADĚČE PROVEDE PROPOJE MEZI JEDNOTLIVÝMI SKŘÍŇEMI.  
PROPOJE BUDOU OZNAČENY NA OBOU KONCÍCH  
PŘED TRANSPORTEM BUDOU PROPOJE ODPOJENY NA JEDNÉ STRANĚ.

NÁPISY (ŠTÍTKY):

ŠTÍTEK č.	TEXT	VELIKOST TEXTU (mm)
1	+222DT1+2	30

				Datum	17.01.2025	<div>VAE CONTROLS</div>	VAE CONTROLS, s. r. o. nám. J. Gagarina 233/1 710 00 Ostrava	SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČ 222DT1 NÁVRH ROZVADĚČE - POLE 2 ČELNÍ POHLED - DVEŘE, VÝZBROJ	Prov. soubor:	SO222, 223, 222.1	=		
0	DVZ		30.1.2025	MARTINU	Vypr.				MARTINU	OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223	Část:	ASŘ+MaR - část skladu	+SO222.1+222DT1+2
Rev.	Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA				Zakázka č.:	PRJ2410148	Stupeň:	DVZ	Číslo výkresu:





OZNAČENÍ: +222DT1+3  
NAPÁJECÍ SOUSTAVA: 1NPE 50Hz 230VAC / TN-S;  
1MPE 24VDC PELV/FELV

POLE: 1  
PŘÍVODY / VÝVODY: ZESPODU  
DVEŘE: DVEŘE PRAVÉ, UZAMYKATELNÉ  
VENTILACE: NUCENÁ  
BARVA: RAL 7035  
ROZMĚRY: 2000 x 800 x 600 mm (VxŠxH)  
SOKL: 100 mm  
IP55  
DIN lišta 35mm  
OCHRANA: AUTOMATICKÝM ODEPNUTÍM OD ZDROJE  
MALÝM NAPĚTÍM  
ČSN 33 2000-4-41

LEGENDA:

- KABELOVÝ ŽLAB 24VDC
- KABELOVÝ ŽLAB 230VAC

VÝROBCE SKŘÍŇĚ, TYP: RITTAL / VX25

POZNÁMKY:

- NÁPISY (ŠTÍTKY) DLE VÝROBCE ROZVADĚČE
- VÝROBCE ROZVADĚČE PROVEDE PROPOJE MEZI JEDNOTLIVÝMI SKŘÍŇĚMI.  
PROPOJE BUDOU OZNAČENY NA OBOU KONCÍCH  
PŘED TRANSPORTEM BUDOU PROPOJE ODPOJENY NA JEDNÉ STRANĚ.

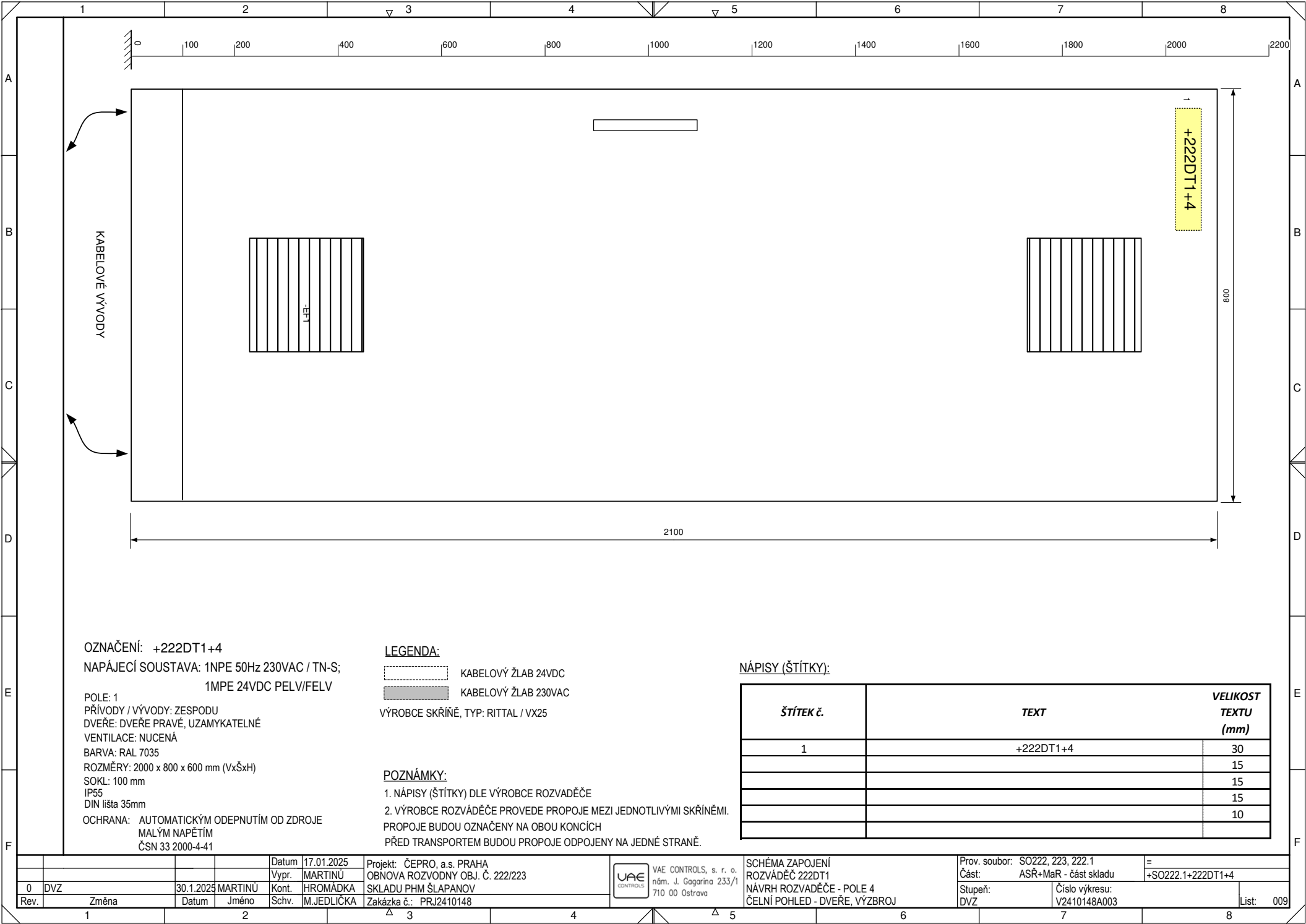
NÁPISY (ŠTÍTKY):

ŠTÍTEK Č.	TEXT	VELIKOST TEXTU (mm)
1	+222DT1+3	30
2		15
3		15
4		15
5, 6, 7		10

Datum: 17.01.2025		Projekt: ČEPRO, a.s. PRAHA		Prov. soubor: SO222, 223, 222.1		=	
Vypr. MARTINU		OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223		Část: ASŘ+MaR - část skladu		+SO222.1+222DT1+3	
Kont. HROMÁDKA		SKLADU PHM ŠLAPANOV		Stupeň: DVZ		Číslo výkresu: V2410148A003	
Schv. M.JEDLIČKA		Zakázka č.: PRJ2410148				List: 007	







OZNAČENÍ: +222DT1+4

NAPÁJECÍ SOUSTAVA: 1NPE 50Hz 230VAC / TN-S;  
1MPE 24VDC PELV/FELV

POLE: 1  
PŘÍVODY / VÝVODY: ZESPODU  
DVEŘE: DVEŘE PRAVÉ, UZAMYKATELNÉ  
VENTILACE: NUCENÁ  
BARVA: RAL 7035  
ROZMĚRY: 2000 x 800 x 600 mm (VxŠxH)  
SOKL: 100 mm  
IP55  
DIN lišta 35mm  
OCHRANA: AUTOMATICKÝM ODEPNUTÍM OD ZDROJE  
MALÝM NAPĚTÍM  
ČSN 33 2000-4-41

LEGENDA:

- KABELOVÝ ŽLAB 24VDC
- KABELOVÝ ŽLAB 230VAC

VÝROBCE SKŘÍŇĚ, TYP: RITTAL / VX25

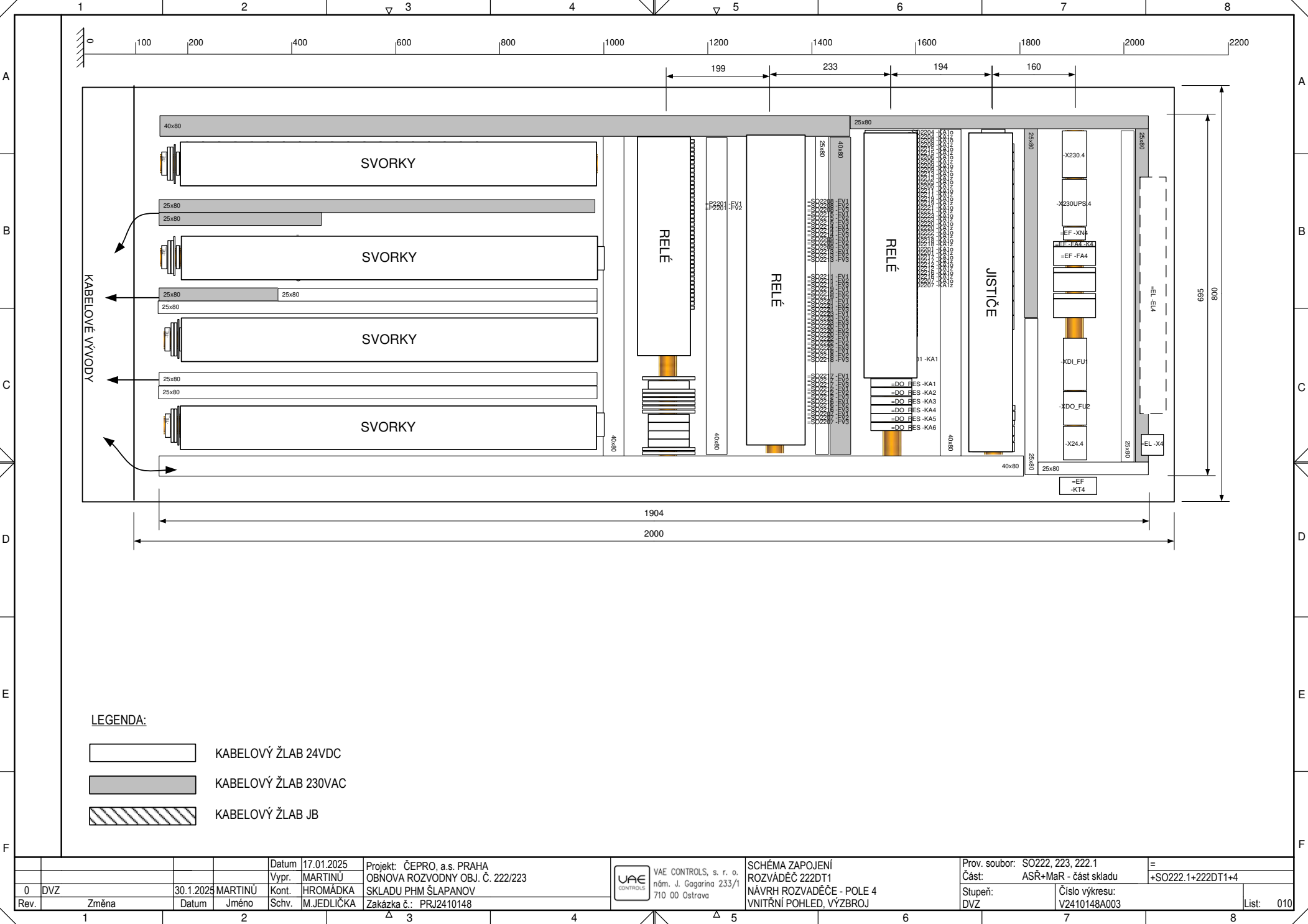
POZNÁMKY:

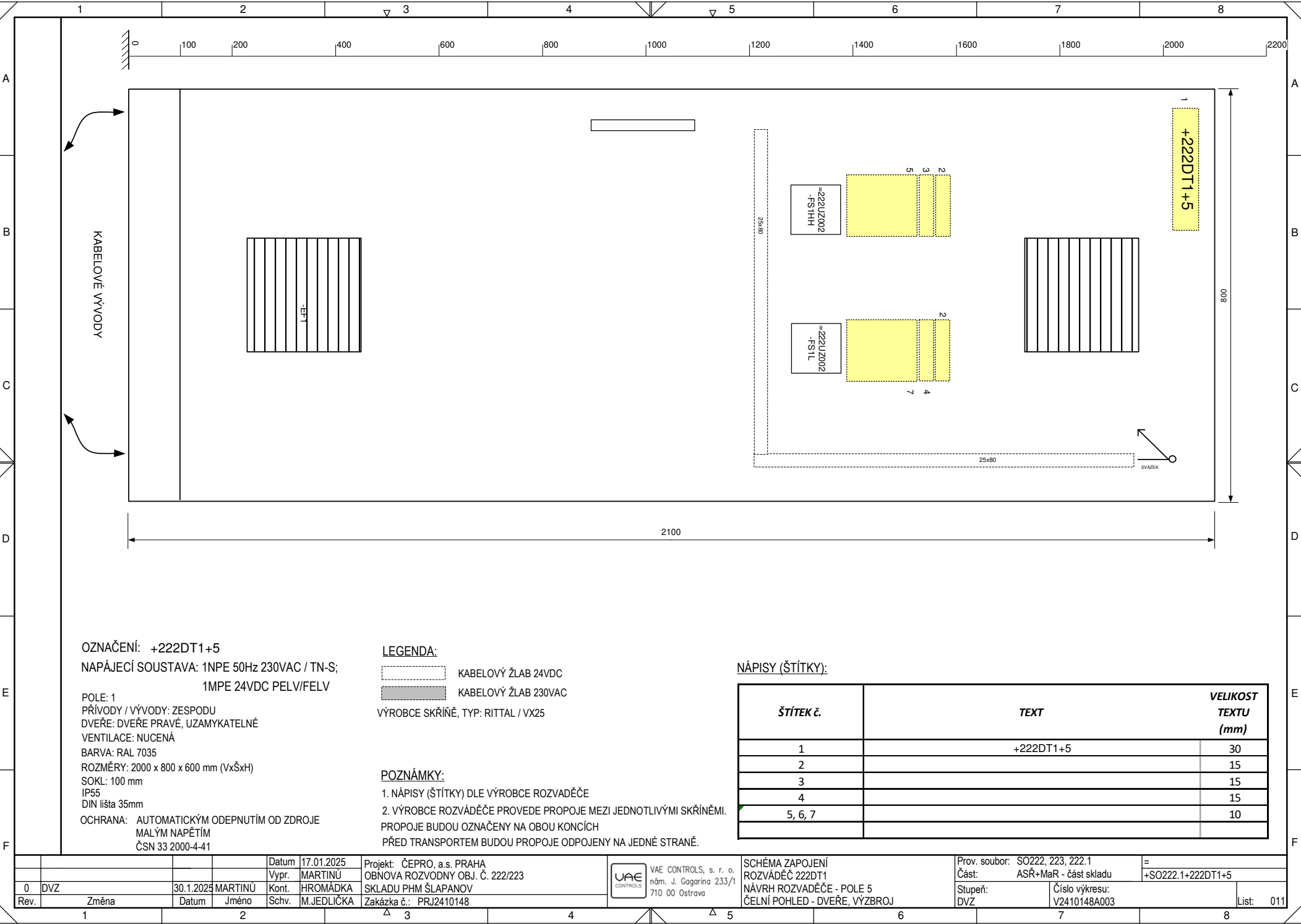
- NÁPISY (ŠTÍTKY) DLE VÝROBCE ROZVADĚČE
- VÝROBCE ROZVADĚČE PROVEDE PROPOJE MEZI JEDNOTLIVÝMI SKŘÍŇEMI.  
PROPOJE BUDOU OZNAČENY NA OBOU KONCÍCH  
PŘED TRANSPORTEM BUDOU PROPOJE ODPOJENY NA JEDNÉ STRANĚ.

NÁPISY (ŠTÍTKY):

ŠTÍTEK č.	TEXT	VELIKOST TEXTU (mm)
1	+222DT1+4	30
		15
		15
		15
		10

Datum	17.01.2025	Projekt	ČEPRO, a.s. PRAHA	Prov. soubor:	S0222, 223, 222.1	=
Vypr.	MARTINU	OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223	VAE CONTROLS, s. r. o.	Část:	ASŘ+MaR - část skladu	+S0222.1+222DT1+4
Kont.	HROMÁDKA	SKLADU PHM ŠLAPANOV	nám. J. Gagarina 233/1	Stupeň:		
Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148	710 00 Ostrava	DVZ	Číslo výkresu:	V2410148A003
Rev.	Změna	Datum	Jméno			List: 009





OZNAČENÍ: +222DT1+5

NAPÁJECÍ SOUSTAVA: 1NPE 50Hz 230VAC / TN-S;  
1MPE 24VDC PELV/FELV

POLE: 1  
PŘÍVODY / VÝVODY: ZESPODU  
DVEŘE: DVEŘE PRAVÉ, UZAMYKATELNÉ  
VENTILACE: NUCENÁ  
BARVA: RAL 7035  
ROZMĚRY: 2000 x 800 x 600 mm (VxŠxH)  
SOKL: 100 mm  
IP55  
DIN lišta 35mm  
OCHRANA: AUTOMATICKÝM ODEPNUTÍM OD ZDROJE  
MALÝM NAPĚTÍM  
ČSN 33 2000-4-41

LEGENDA:

KABELOVÝ ŽLAB 24VDC  
KABELOVÝ ŽLAB 230VAC

VÝROBCE SKŘÍŇĚ, TYP: RITTAL / VX25

POZNÁMKY:

- NÁPISY (ŠTÍTKY) DLE VÝROBCE ROZVADĚČE
- VÝROBCE ROZVADĚČE PROVEDE PROPOJE MEZI JEDNOTLIVÝMI SKŘÍŇĚMI.  
PROPOJE BUDOU OZNAČENY NA OBOU KONCÍCH  
PŘED TRANSPORTEM BUDOU PROPOJE ODPOJENY NA JEDNÉ STRANĚ.

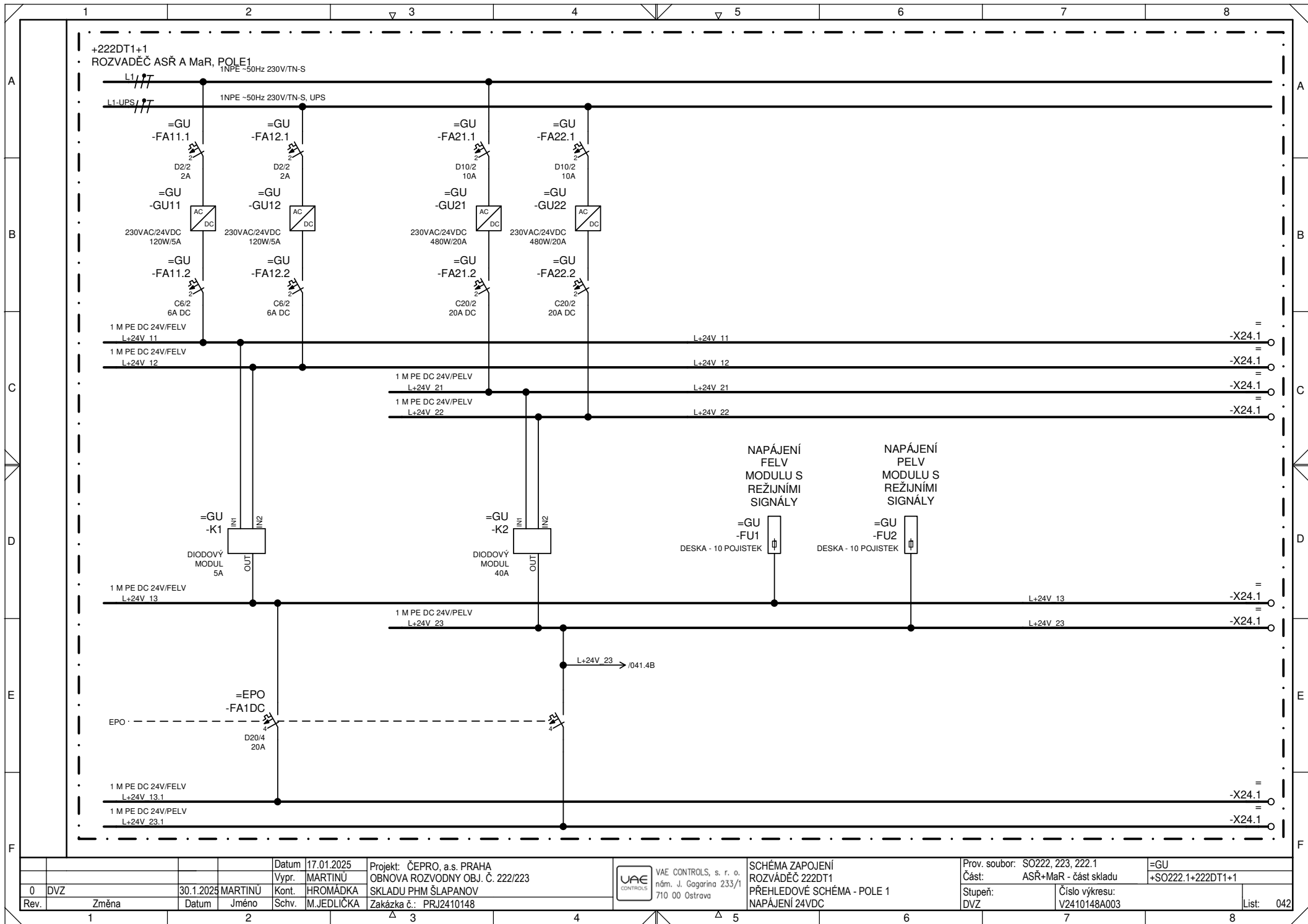
NÁPISY (ŠTÍTKY):

ŠTÍTEK č.	TEXT	VELIKOST TEXTU (mm)
1	+222DT1+5	30
2		15
3		15
4		15
5, 6, 7		10

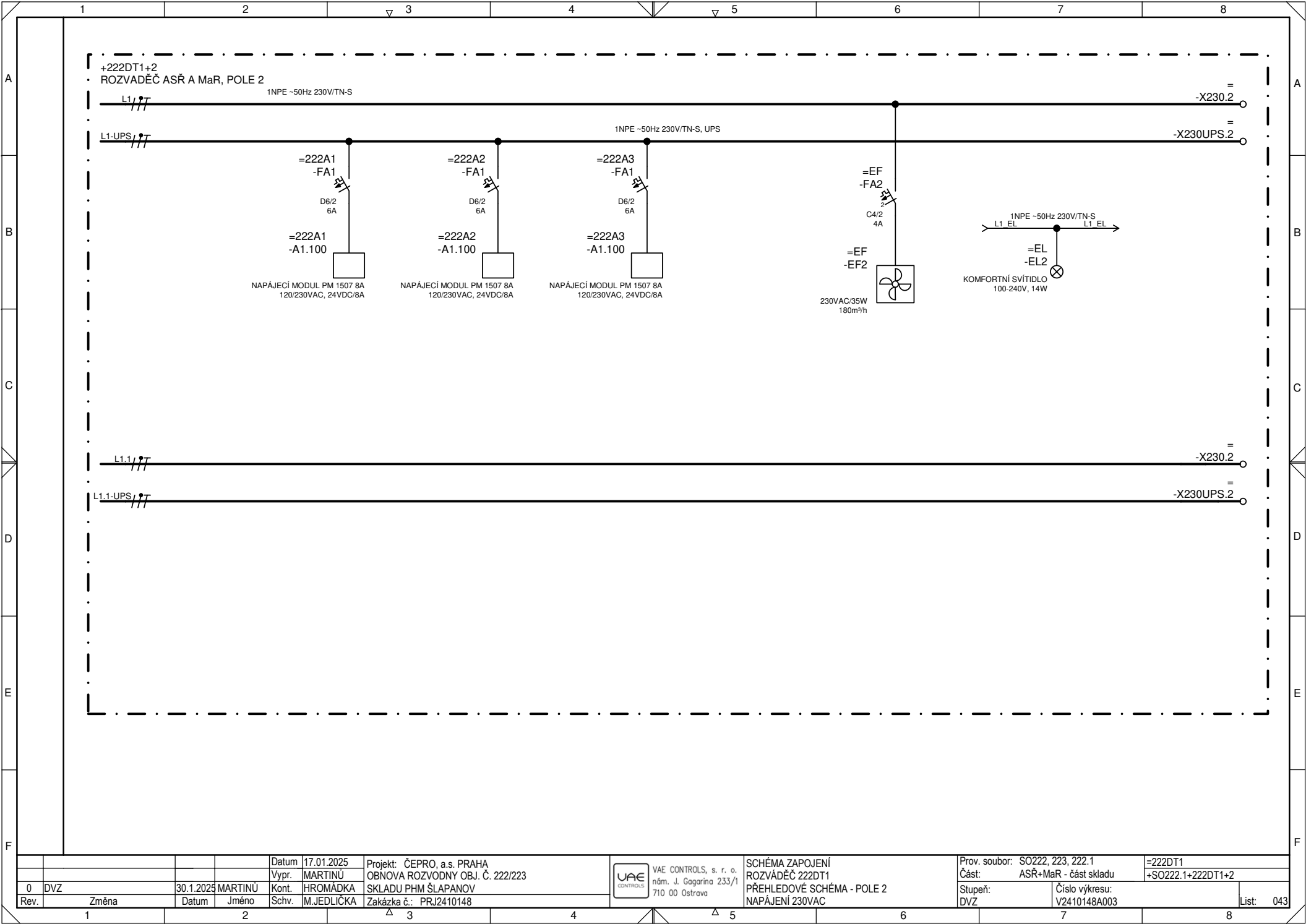
Datum: 17.01.2025	Projekt: ČEPRO, a.s. PRAHA	Prov. soubor: SO222, 223, 222.1	=
Vypr. MARTINU	OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223	Část: ASŘ+MaR - část skladu	+SO222.1+222DT1+5
Kont. HROMÁDKA	SKLADU PHM ŠLAPANOV	Stupeň: DVZ	Číslo výkresu: V2410148A003
Schv. M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148		List: 011





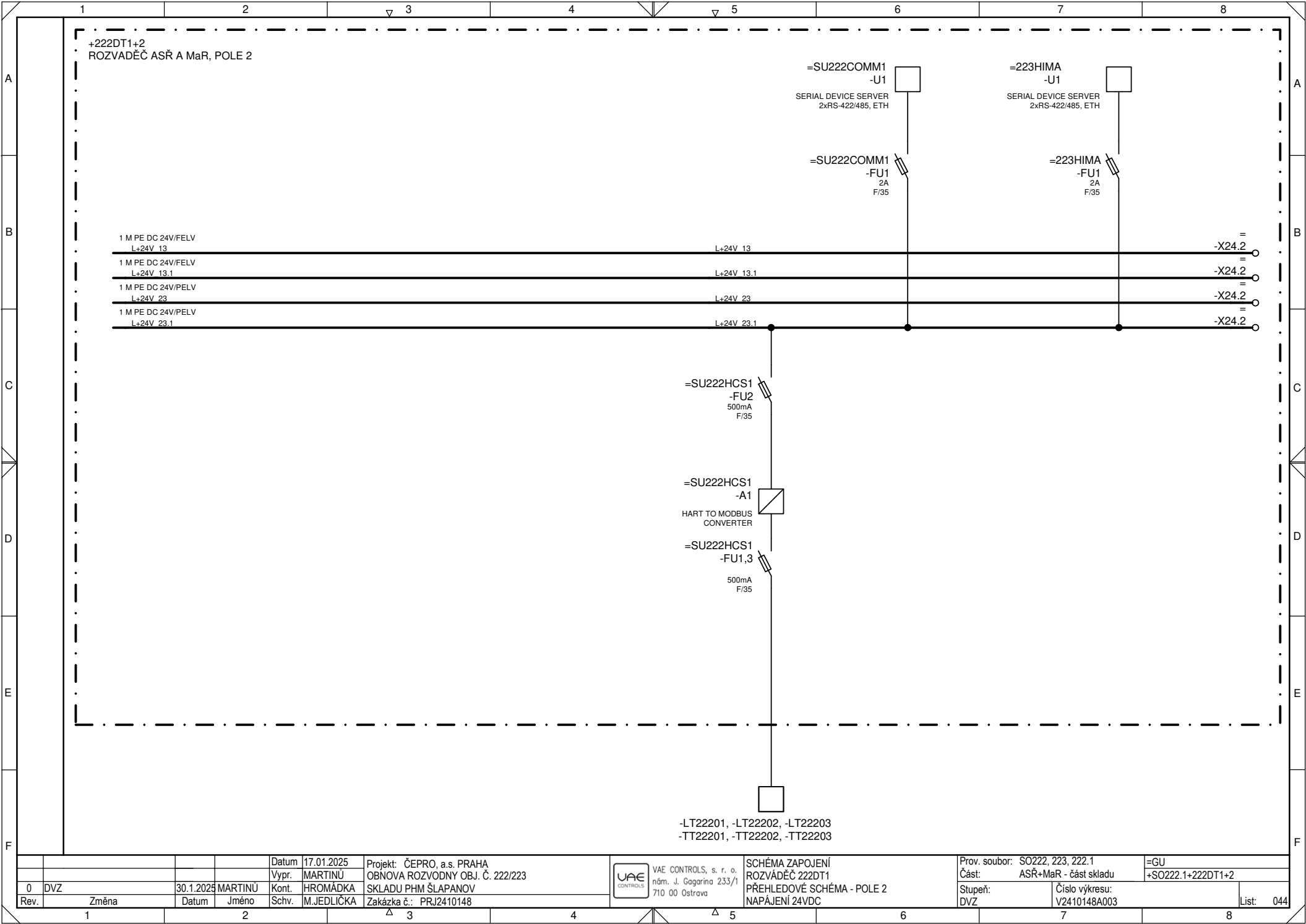


				Datum	17.01.2025	Projekt:	ČEPRO, a.s. PRAHA		VAE CONTROLS, s. r. o. nám. J. Gagarina 233/1 710 00 Ostrava	SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČ 222DT1 PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 1 NAPÁJENÍ 24VDC	Prov. soubor: SO222, 223, 222.1		=GU		
0	DVZ	30.1.2025	MARTINŮ	Vypr.	MARTINŮ	OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223					Část: ASŘ+MaR - část skladu		+SO222.1+222DT1+1		
Rev.	Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148					Stupeň: DVZ	Číslo výkresu: V2410148A003	List:	042	



0		DVZ	30.1.2025	MARTIN	Datum	17.01.2025	Projekt	ČEPRO, a.s. PRAHA	VAE CONTROLS, s. r. o. nám. J. Gagarina 233/1 710 00 Ostrava	SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVÁDEČ 222DT1 PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 2 NAPÁJENÍ 230VAC	Prov. soubor: SO222, 223, 222.1		=222DT1	
Rev.		Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.:	PRJ2410148			Část: ASŘ+MaR - část skladu		+SO222.1+222DT1+2	
											Stupeň: DVZ		Číslo výkresu: V2410148A003	





+222DT1+2  
ROZVADĚČ ASŘ A MaR, POLE 2

=SU222COMM1  
-U1  
SERIAL DEVICE SERVER  
2xRS-422/485, ETH

=223HIMA  
-U1  
SERIAL DEVICE SERVER  
2xRS-422/485, ETH

=SU222COMM1  
-FU1  
2A  
F/35

=223HIMA  
-FU1  
2A  
F/35

1 M PE DC 24V/FELV  
L+24V 13

L+24V 13

=  
-X24.2

1 M PE DC 24V/FELV  
L+24V 13.1

L+24V 13.1

=  
-X24.2

1 M PE DC 24V/PELV  
L+24V 23

L+24V 23

=  
-X24.2

1 M PE DC 24V/PELV  
L+24V 23.1

L+24V 23.1

=  
-X24.2

=SU222HCS1  
-FU2  
500mA  
F/35

=SU222HCS1  
-A1  
HART TO MODBUS  
CONVERTER

=SU222HCS1  
-FU1,3  
500mA  
F/35

-LT22201, -LT22202, -LT22203  
-TT22201, -TT22202, -TT22203

				Datum	17.01.2025	Projekt	ČEPRO, a.s. PRAHA
				Vypr.	MARTINU	OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223	
0	DVZ	30.1.2025	MARTINU	Kont.	HROMÁDKA	SKLADU PHM ŠLAPANOV	
Rev.	Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148	

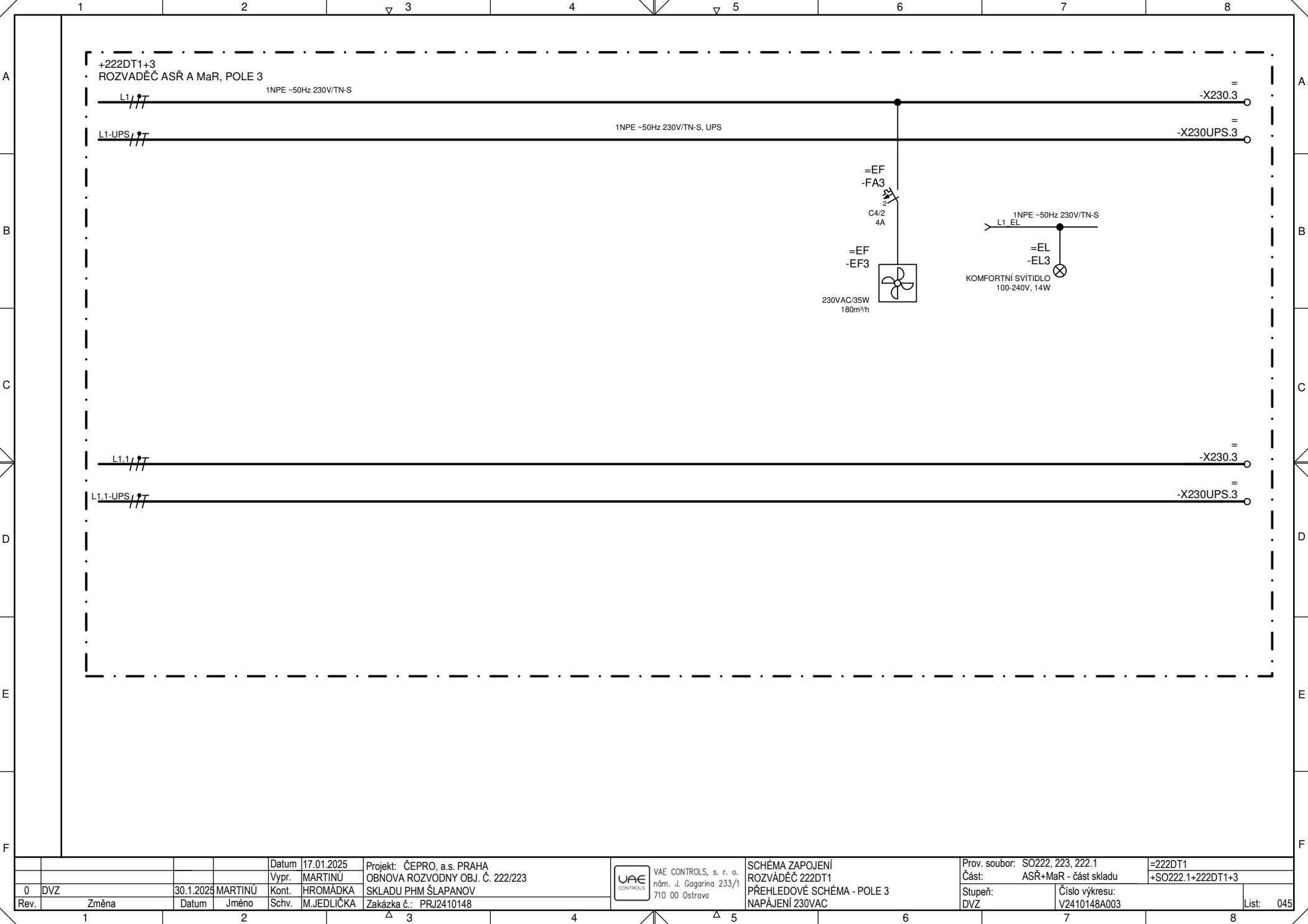


VAE CONTROLS, s. r. o.  
nám. J. Gagarina 233/1  
710 00 Ostrava

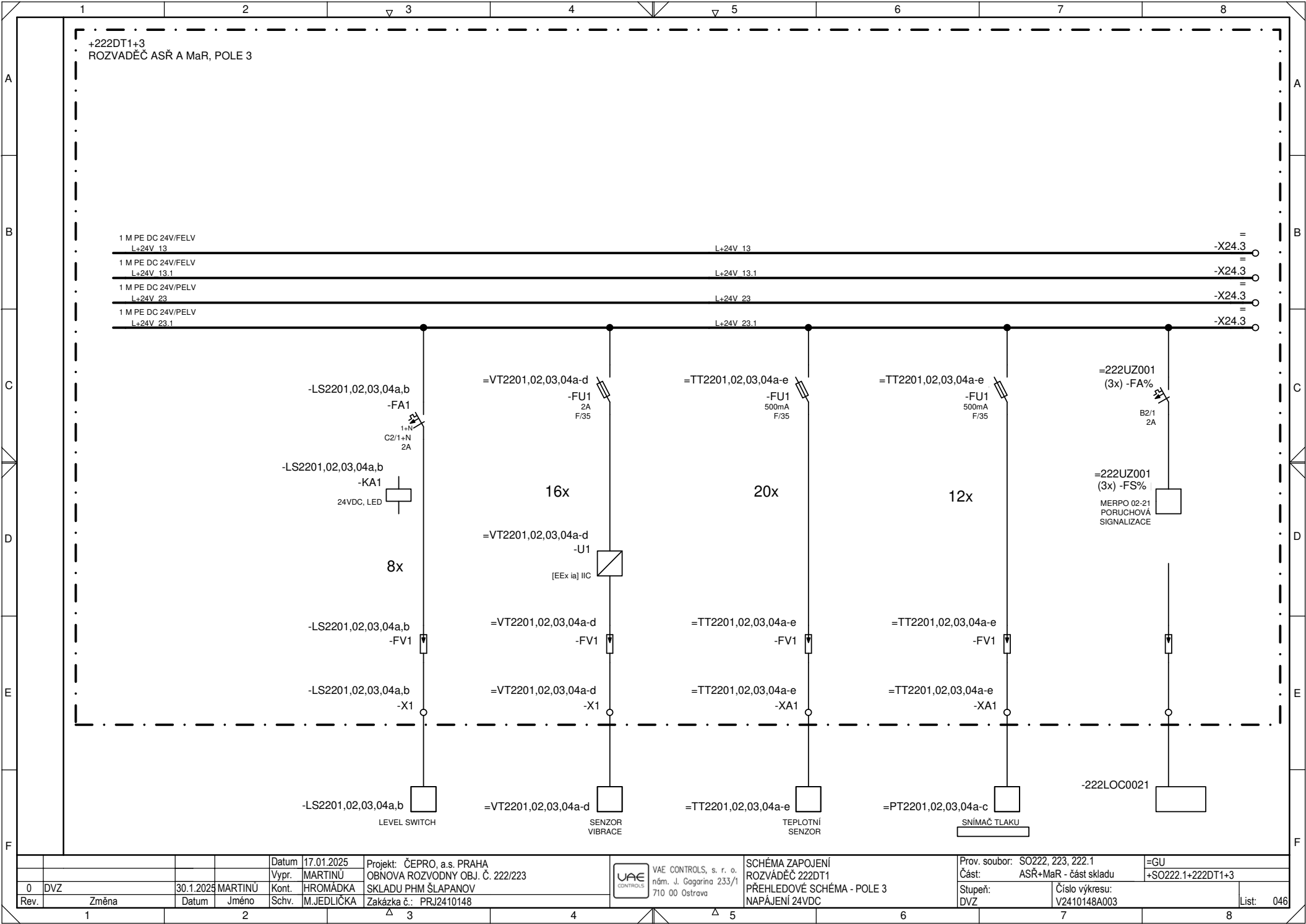
SCHÉMA ZAPOJENÍ  
ROZVADĚČ 222DT1  
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 2  
NAPÁJENÍ 24VDC

Prov. soubor: SO222, 223, 222.1  
Část: ASŘ+MaR - část skladu  
Stupeň: DVZ  
Číslo výkresu: V2410148A003

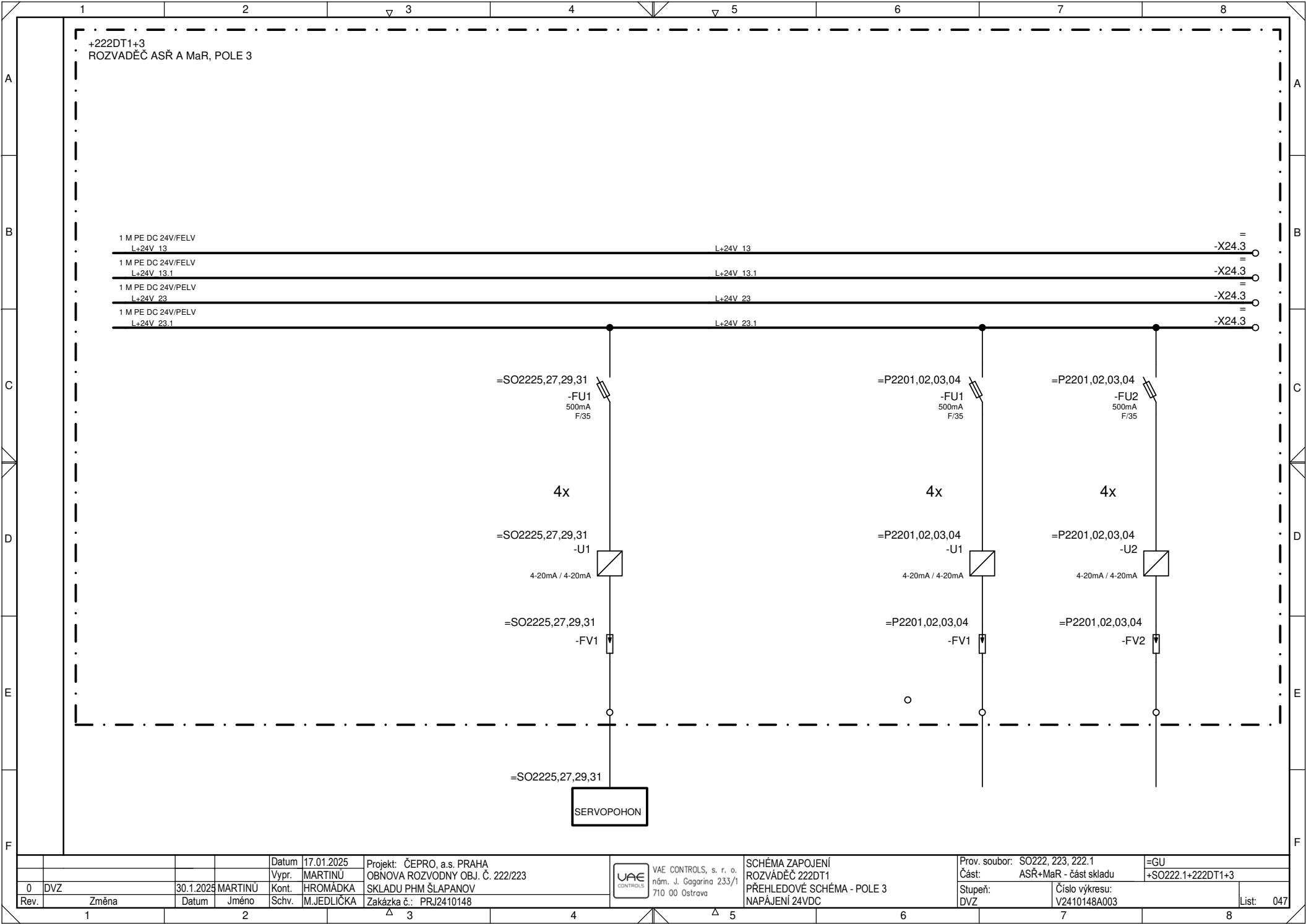
=GU  
+SO222.1+222DT1+2



0		DVZ	30.1.2025	MARTINŮ	Kont.	HROMÁDKA	Projekt: ČEPRO, a.s. PRAHA OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223		SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČ 222DT1 PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 3 NAPÁJENÍ 230VAC		Prov. soubor: SO222, 223, 222.1 Část: ASŘ+MaR - část skladu		=222DT1 +SO222.1+222DT1+3	
Rev.		Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148		VAE CONTROLS, s. r. o. nám. J. Gagarina 233/1 710 00 Ostrava		Stupeň: DVZ		Číslo výkresu: V2410148A003	
													List: 045	

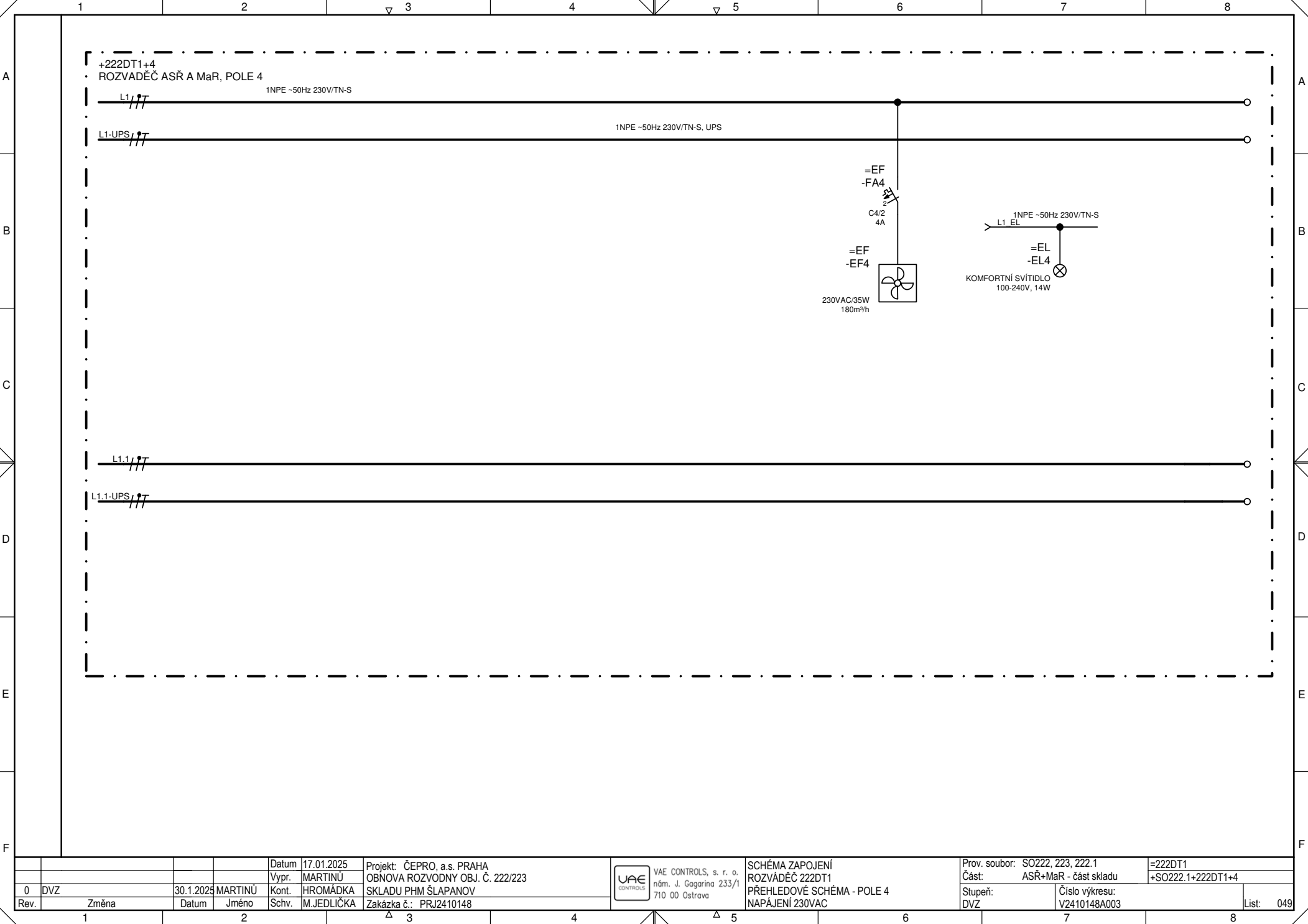


0		DVZ	30.1.2025	MARTINŮ	Datum	17.01.2025	Projekt	ČEPRO, a.s. PRAHA	VAE CONTROLS, s. r. o.		SCHÉMA ZAPOJENÍ		Prov. soubor:		=GU	
Rev.		Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.:	PRJ2410148	UAE CONTROLS		ROZVADĚČ 222DT1		Část:		+SO222.1+222DT1+3	
											PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 3		Stupeň:		Číslo výkresu:	
											NAPÁJENÍ 24VDC		DVZ		V2410148A003	
															List:	

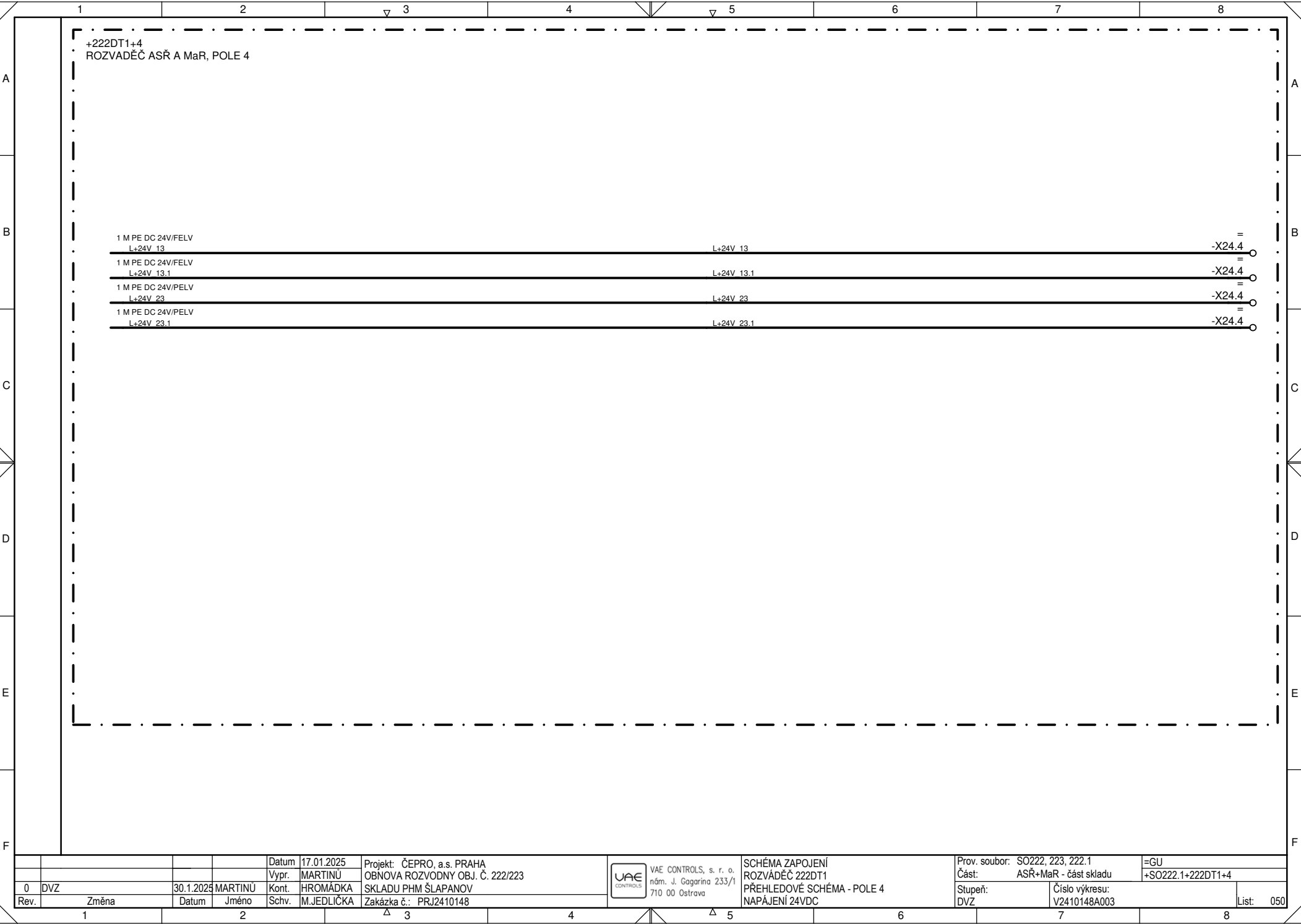


				Datum	17.01.2025	Projekt	ČEPRO, a.s. PRAHA	VAE CONTROLS, s. r. o.	SCHÉMA ZAPOJENÍ	Prov. soubor:	SO222, 223, 222.1	=GU
				Vypr.	MARTINU	OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223		nám. J. Gagarina 233/1	ROZVADĚČ 222DT1	Část:	ASŘ+MaR - část skladu	+SO222.1+222DT1+3
0	DVZ	30.1.2025	MARTINU	Kont.	HROMÁDKA	SKLADU PHM ŠLAPANOV		710 00 Ostrava	PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 3	Stupeň:	Číslo výkresu:	
Rev.	Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148			NAPÁJENÍ 24VDC	DVZ	V2410148A003	List: 047

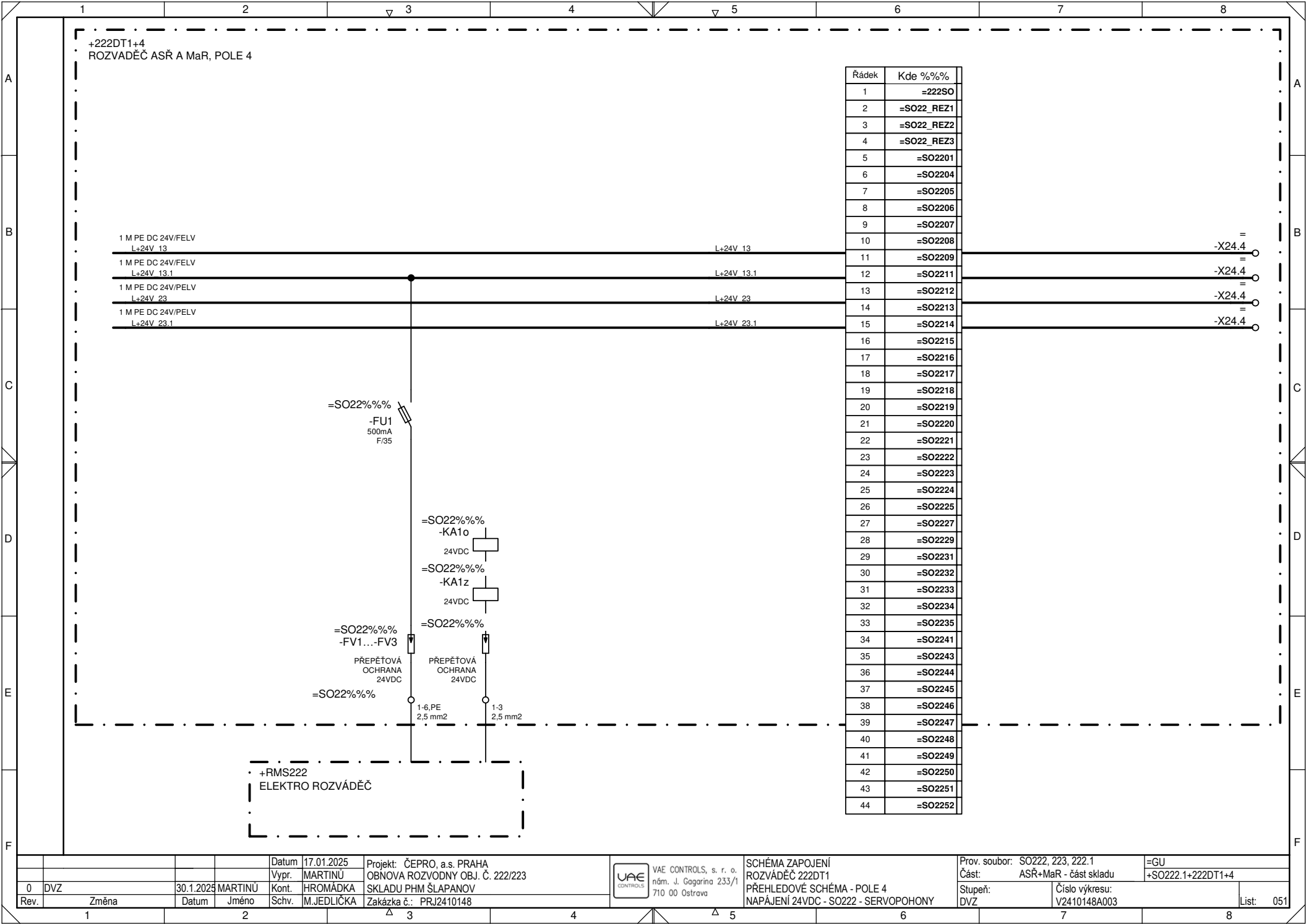




				Datum	17.01.2025	Projekt:	ČEPRO, a.s. PRAHA		VAE CONTROLS, s. r. o. nám. J. Gagarina 233/1 710 00 Ostrava	SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČ 222DT1 PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 4 NAPÁJENÍ 230VAC	Prov. soubor:	SO222, 223, 222.1	=222DT1	
0	DVZ		30.1.2025	MARTINŮ	Vypr.	MARTINŮ	OBNOVA ROZVODNÝ OBJ. Č. 222/223				Část:	ASŘ+MaR - část skladu	+SO222.1+222DT1+4	
Rev.	Změna				Kont.	HROMÁDKA	SKLADU PHM ŠLAPANOV				Stupeň:			Číslo výkresu:
				Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.:	PRJ2410148							



0		DVZ	30.1.2025	MARTINU	Kont.	HROMÁDKA	Schv.		M.JEDLIČKA	Zakázka č.: PRJ2410148		Datum		17.01.2025	Projekt: ČEPRO, a.s. PRAHA		OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223		VAE CONTROLS, s. r. o.		nám. J. Gagarina 233/1		710 00 Ostrava		SCHÉMA ZAPOJENÍ		ROZVÁDĚČ 222DT1		PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 4		NAPÁJENÍ 24VDC		Prov. soubor: SO222, 223, 222.1		Část: ASŘ+MaR - část skladu		=GU		+SO222.1+222DT1+4		Stupeň: DVZ		Číslo výkresu: V2410148A003		List: 050	
---	--	-----	-----------	---------	-------	----------	-------	--	------------	------------------------	--	-------	--	------------	----------------------------	--	---------------------------------	--	------------------------	--	------------------------	--	----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	----------------------------	--	----------------	--	---------------------------------	--	-----------------------------	--	-----	--	-------------------	--	-------------	--	-----------------------------	--	-----------	--



Rádek	Kde %%%
1	=222SO
2	=SO22_REZ1
3	=SO22_REZ2
4	=SO22_REZ3
5	=SO2201
6	=SO2204
7	=SO2205
8	=SO2206
9	=SO2207
10	=SO2208
11	=SO2209
12	=SO2211
13	=SO2212
14	=SO2213
15	=SO2214
16	=SO2215
17	=SO2216
18	=SO2217
19	=SO2218
20	=SO2219
21	=SO2220
22	=SO2221
23	=SO2222
24	=SO2223
25	=SO2224
26	=SO2225
27	=SO2227
28	=SO2229
29	=SO2231
30	=SO2232
31	=SO2233
32	=SO2234
33	=SO2235
34	=SO2241
35	=SO2243
36	=SO2244
37	=SO2245
38	=SO2246
39	=SO2247
40	=SO2248
41	=SO2249
42	=SO2250
43	=SO2251
44	=SO2252

				Datum	17.01.2025	Projekt	ČEPRO, a.s. PRAHA
				Vypr.	MARTINÚ		OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223
				Kont.	HROMÁDKA		SKLADU PHM ŠLAPANOV
0	DVZ	30.1.2025	MARTINÚ	Schv.	M.JEDLIČKA	Zakázka č.:	PRJ2410148
Rev.	Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA		



VAE CONTROLS, s. r. o.  
nám. J. Gagarina 233/1  
710 00 Ostrava

SCHÉMA ZAPOJENÍ  
ROZVÁDEČ 222DT1  
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 4  
NAPÁJENÍ 24VDC - SERVOPOHONY

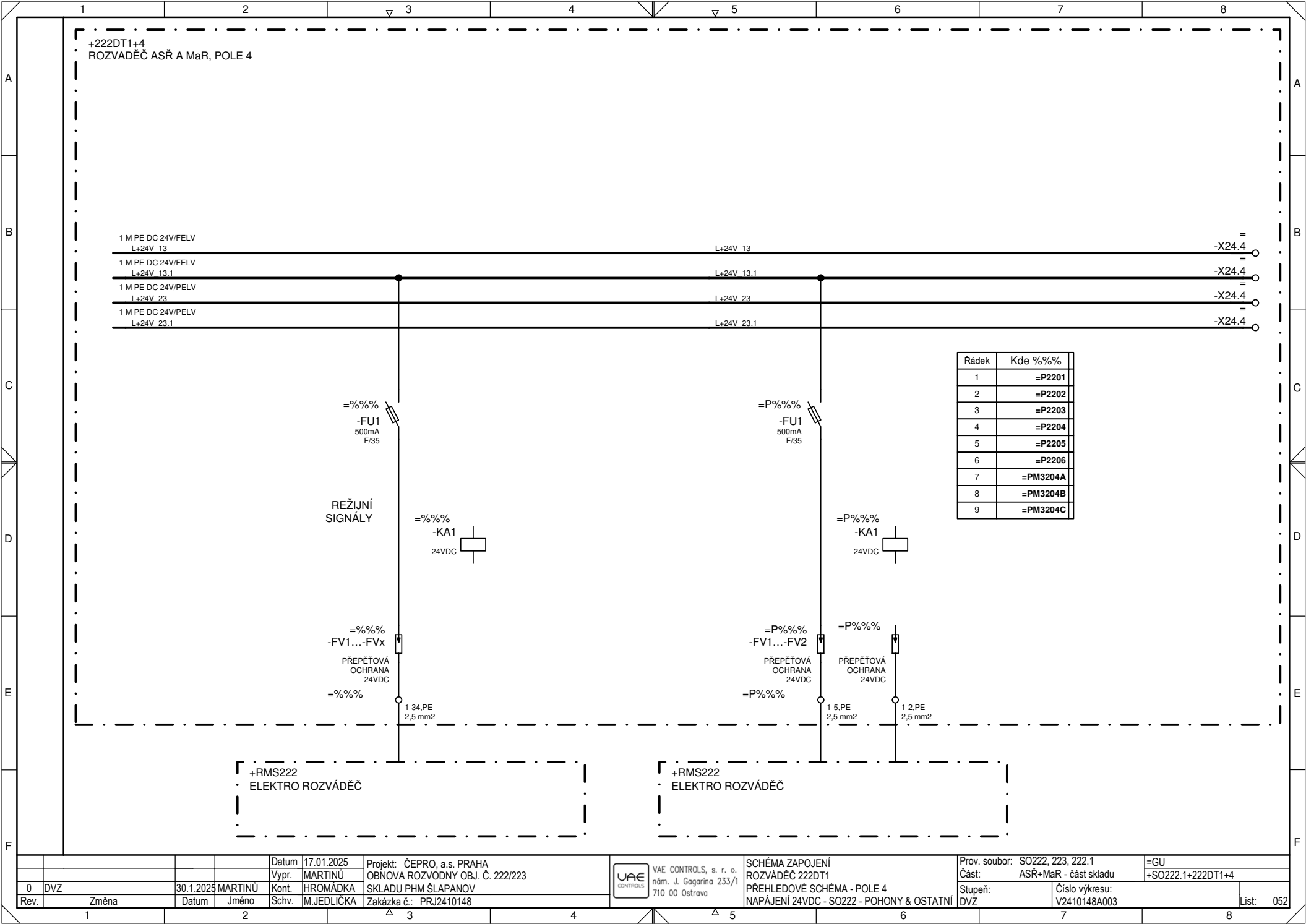
Prov. soubor: SO222, 223, 222.1  
Část: ASŘ+MaR - část skladu  
Stupeň: DVZ

=GU  
+SO222.1+222DT1+4

Číslo výkresu:  
V2410148A003

List: 051





+222DT1+4  
ROZVÁDĚČ ASŘ A MaR, POLE 4

1 M PE DC 24V/FELV  
L+24V 13  
1 M PE DC 24V/FELV  
L+24V 13.1  
1 M PE DC 24V/PELV  
L+24V 23  
1 M PE DC 24V/PELV  
L+24V 23.1

L+24V 13  
L+24V 13.1  
L+24V 23  
L+24V 23.1

=  
-X24.4  
=  
-X24.4  
=  
-X24.4  
=  
-X24.4  
=

Rádek	Kde %%%%
1	=P2201
2	=P2202
3	=P2203
4	=P2204
5	=P2205
6	=P2206
7	=PM3204A
8	=PM3204B
9	=PM3204C

=%%  
-FU1  
500mA  
F/35

REŽIJNÍ  
SIGNÁLY

=%%  
-KA1  
24VDC

=%%  
-FV1...-FVx  
PŘEPĚTOVÁ  
OCHRANA  
24VDC  
=%%

1-34,PE  
2,5 mm2

+RMS222  
ELEKTRO ROZVÁDĚČ

=P%%  
-FU1  
500mA  
F/35

=P%%  
-KA1  
24VDC

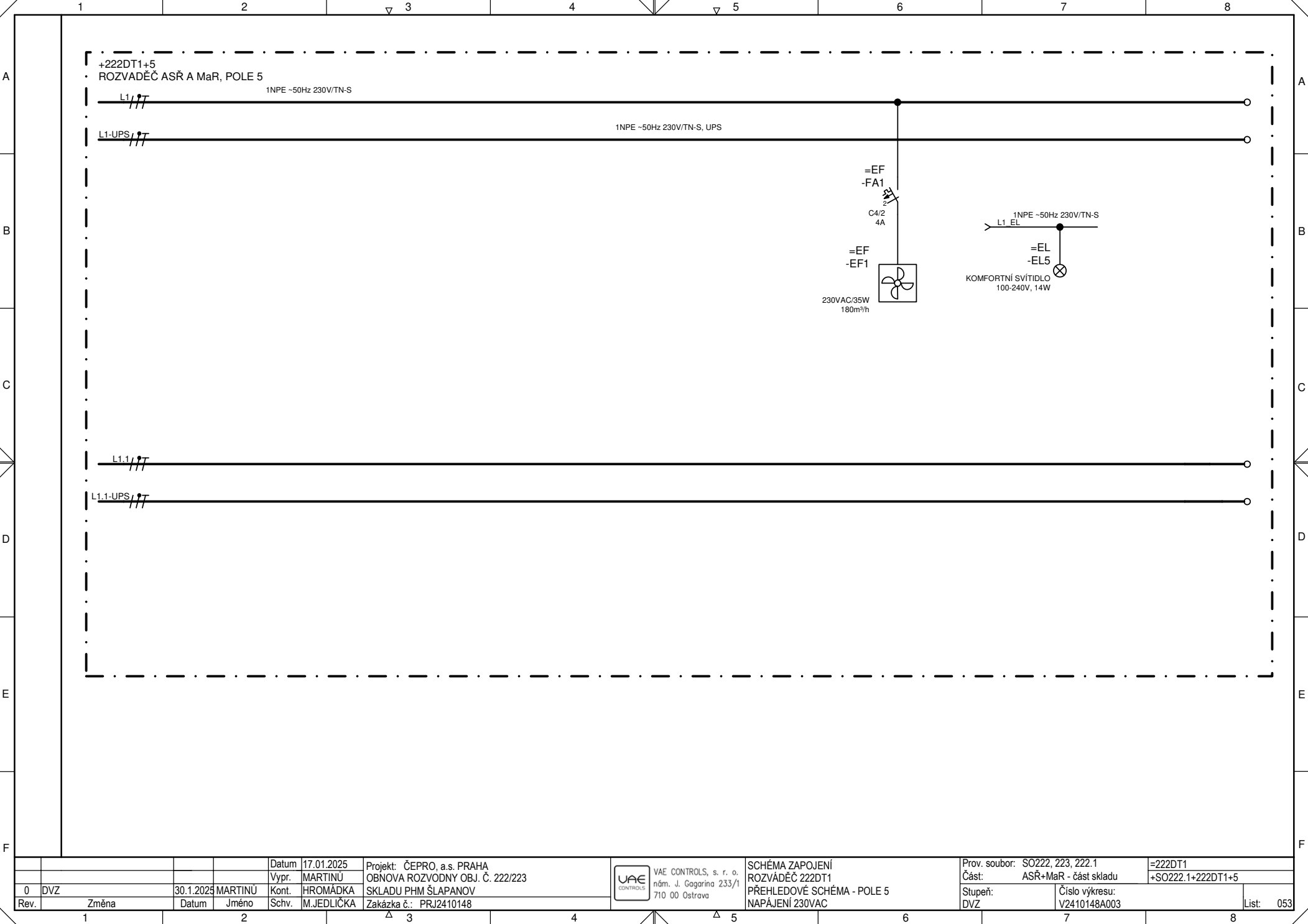
=P%%  
-FV1...-FV2  
PŘEPĚTOVÁ  
OCHRANA  
24VDC  
=P%%

1-5,PE  
2,5 mm2

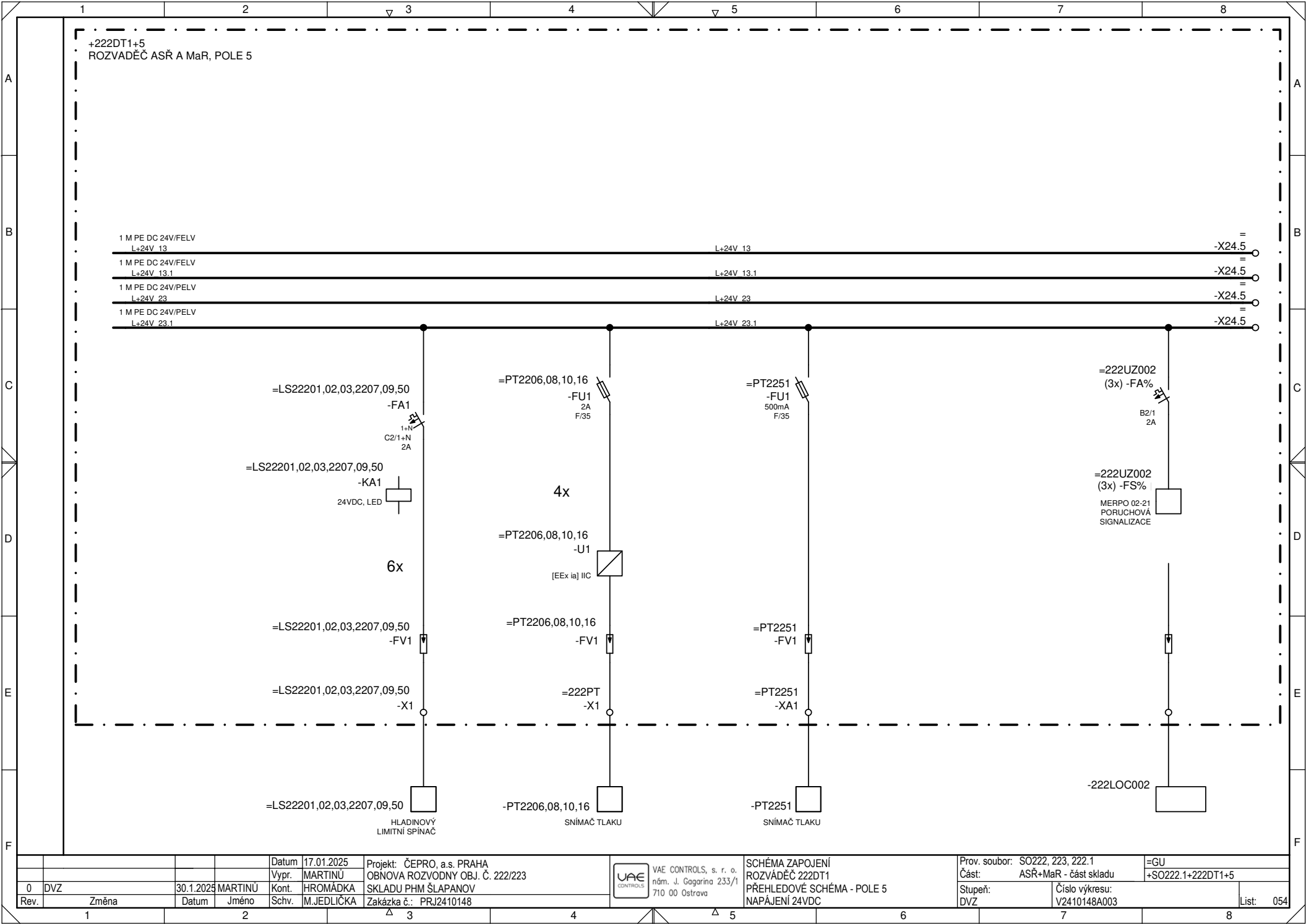
=P%%  
PŘEPĚTOVÁ  
OCHRANA  
24VDC  
1-2,PE  
2,5 mm2

+RMS222  
ELEKTRO ROZVÁDĚČ

				Datum	17.01.2025	Projekt	ČEPRO, a.s. PRAHA		Prov. soubor:	SO222, 223, 222.1	=GU
				Vypr.	MARTINÚ		OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223		Část:	ASŘ+MaR - část skladu	+SO222.1+222DT1+4
0	DVZ	30.1.2025	MARTINÚ	Kont.	HROMÁDKA		SKLADU PHM ŠLAPANOV		Stupeň:		
Rev.	Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA		Zakázka č.: PRJ2410148		Číslo výkresu:	V2410148A003	List: 052



0		DVZ	30.1.2025	MARTINŮ	Kont.	HROMÁDKA	Zakázka č.: PRJ2410148		VAE CONTROLS, s. r. o. nám. J. Gagarina 233/1 710 00 Ostrava		SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČ 222DT1 PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 5 NAPÁJENÍ 230VAC		Prov. soubor: SO222, 223, 222.1 Část: ASŘ+MaR - část skladu		=222DT1 +SO222.1+222DT1+5	
Rev.		Změna	Datum	Jméno	Schv.	M.JEDLIČKA	Datum: 17.01.2025 Vypr.: MARTINŮ Projekt: ČEPRO, a.s. PRAHA OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223 SKLADU PHM ŠLAPANOV		Stupeň: DVZ		Číslo výkresu: V2410148A003		List: 053			

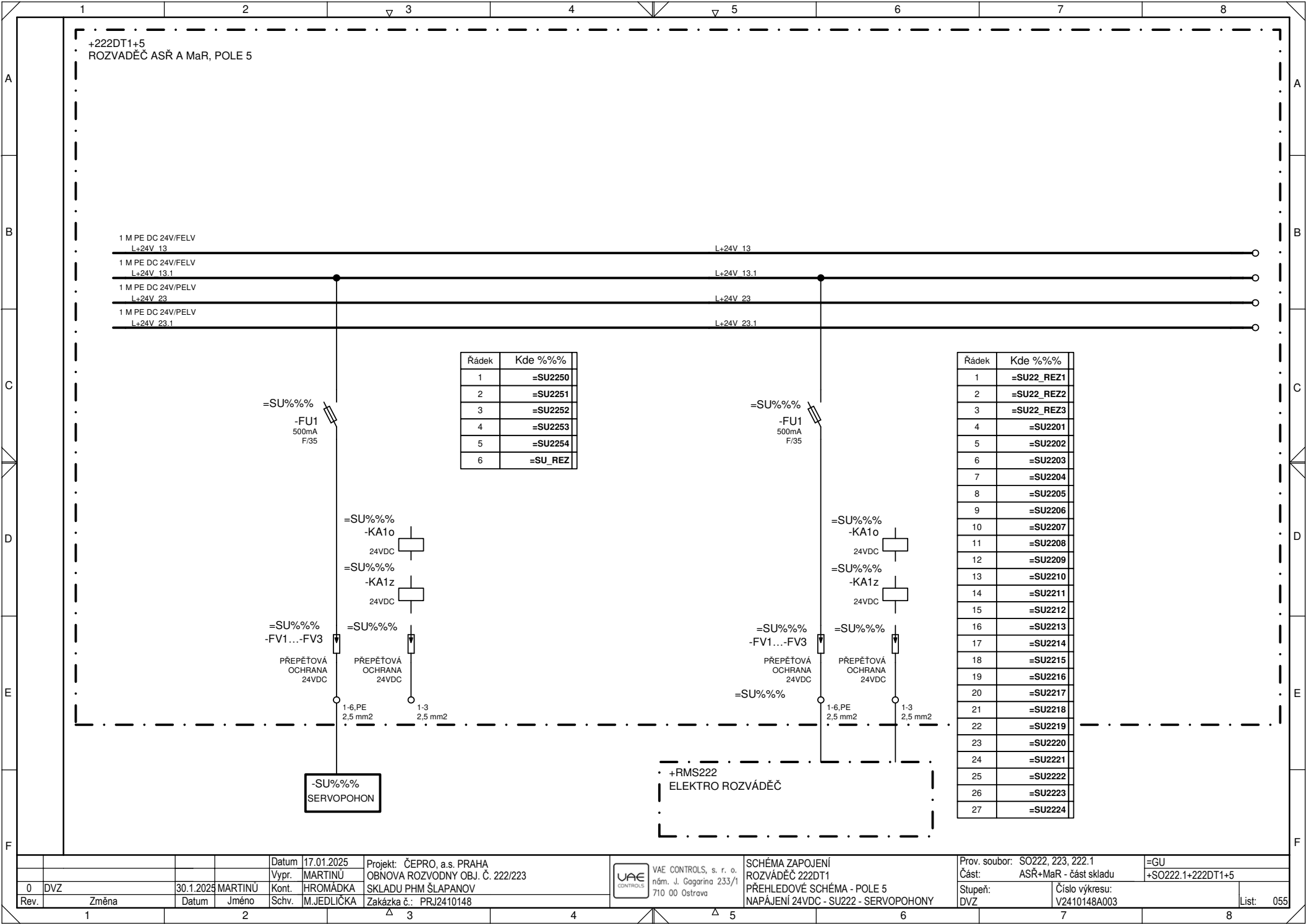


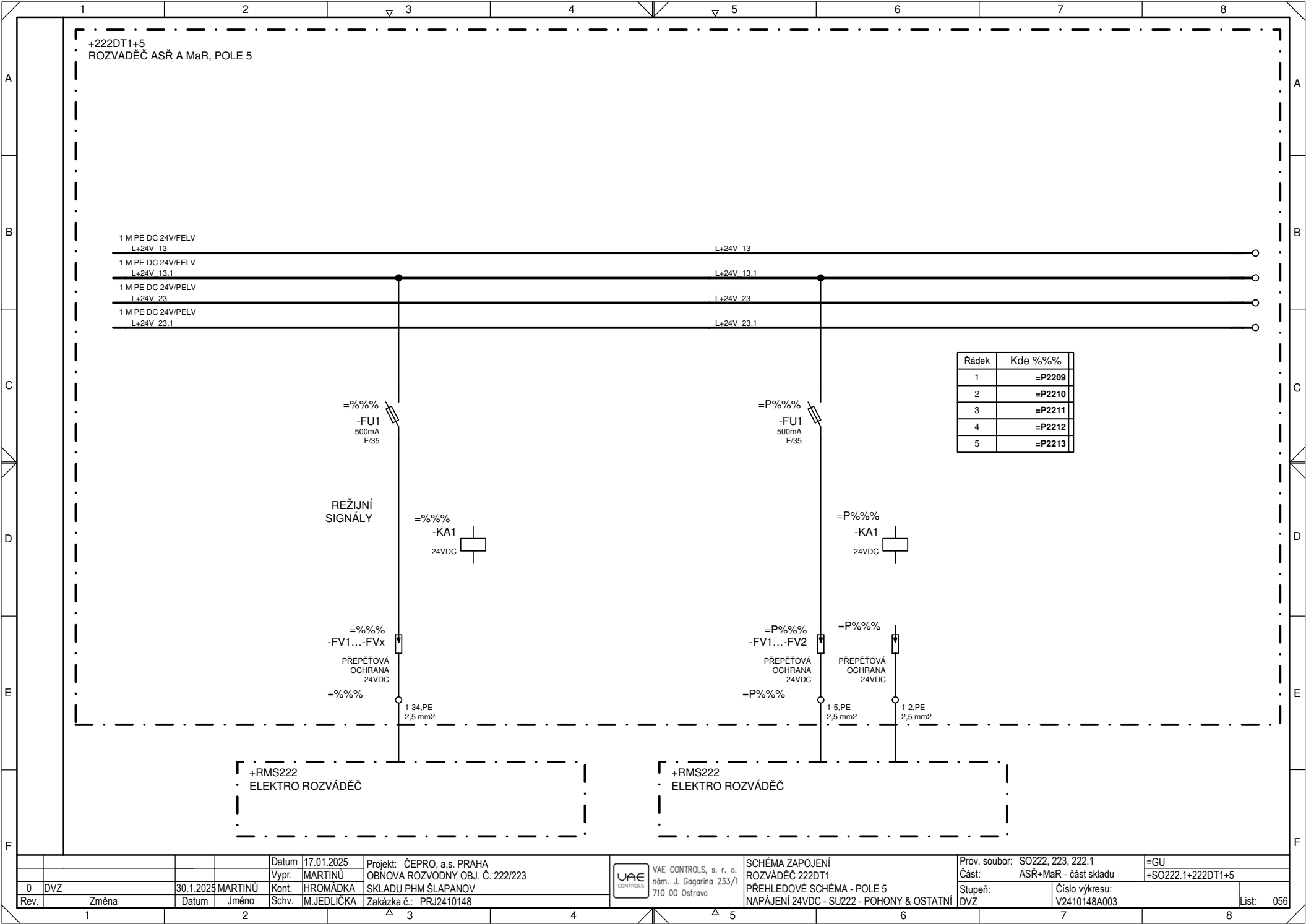
Datum		17.01.2025	Projekt		ČEPRO, a.s. PRAHA	Prov. soubor:		S0222, 223, 222.1	=GU	
Vypr.		MARTINU	OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223			Část:		ASŘ+MaR - část skladu	+S0222.1+222DT1+5	
Kont.		HROMÁDKA	SKLADU PHM ŠLAPANOV			Stupeň:			Číslo výkresu:	
Rev.		Změna	Datum		30.1.2025	DVZ			V2410148A003	
Jméno		MARTINU	Schv.		M.JEDLIČKA	Zakázka č.:		PRJ2410148	List:	
									054	



VAE CONTROLS, s. r. o.  
nám. J. Gagarina 233/1  
710 00 Ostrava

SCHÉMA ZAPOJENÍ  
ROZVADĚČ 222DT1  
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA - POLE 5  
NAPÁJENÍ 24VDC





Datum: 17.01.2025		Projekt: ČEPRO, a.s. PRAHA		Prov. soubor: SO222, 223, 222.1		=GU	
Vyr. MARTINÚ		OBNOVA ROZVODNY OBJ. Č. 222/223		Část: ASŘ+MaR - část skladu		+SO222.1+222DT1+5	
Kont. HROMÁDKA		SKLADU PHM ŠLAPANOV		Stupeň: DVZ		Číslo výkresu: V2410148A003	
Schv. M.JEDLIČKA		Zakázka č.: PRJ2410148		NAPÁJENÍ 24VDC - SU222 - POHONY & OSTATNÍ		List: 056	