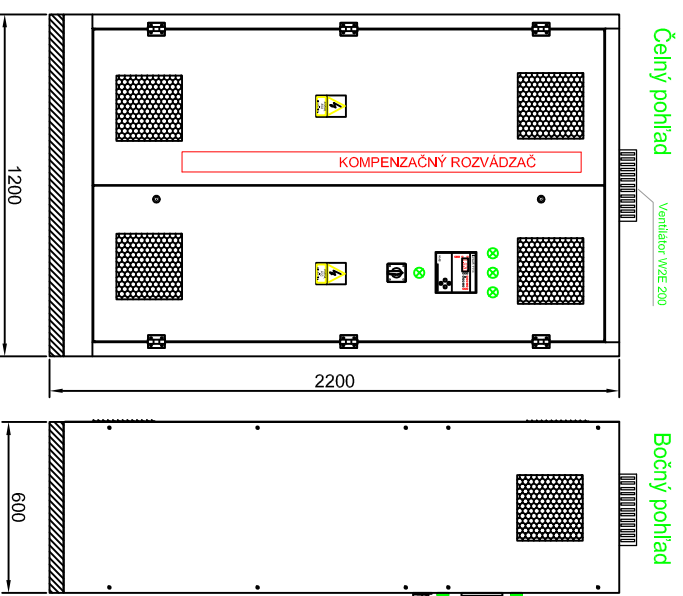
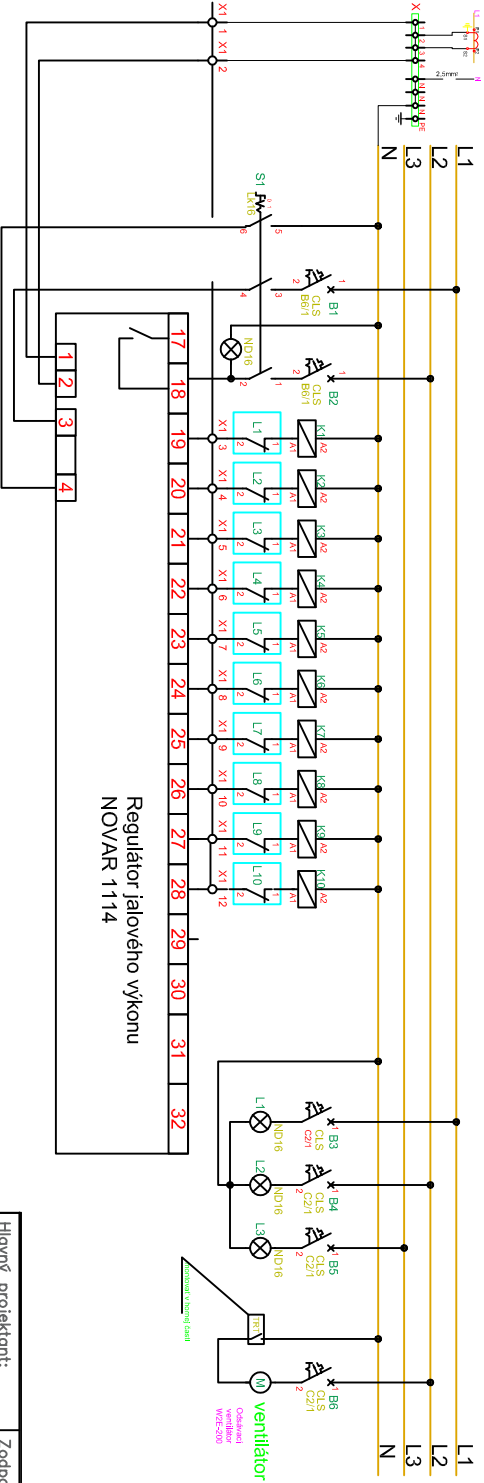
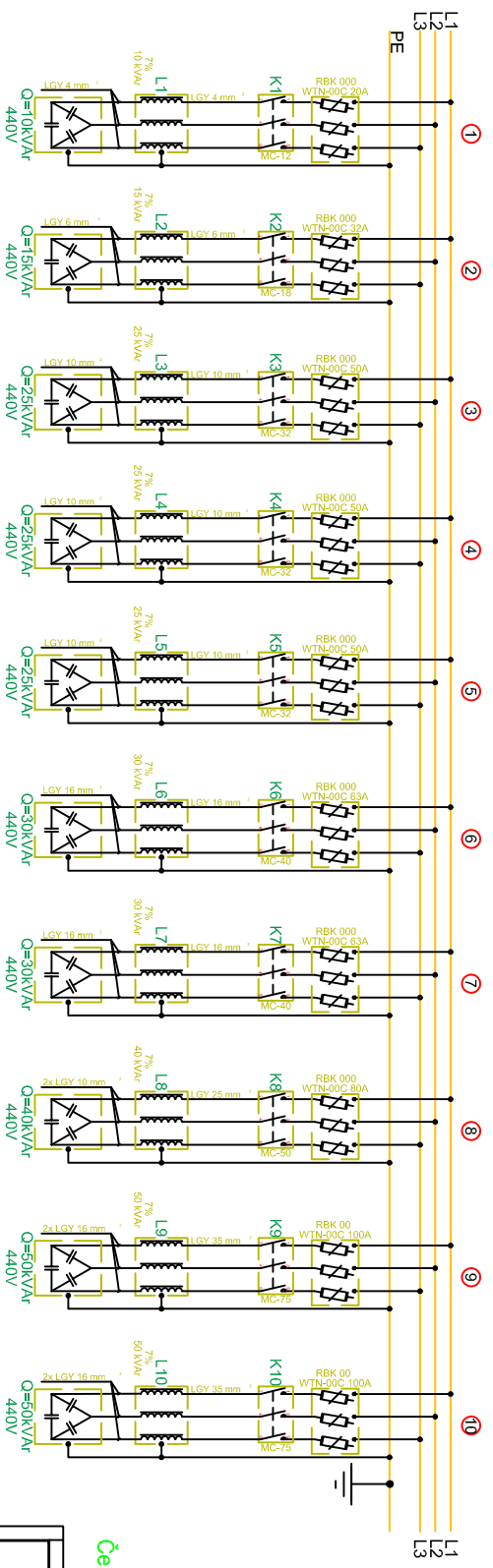


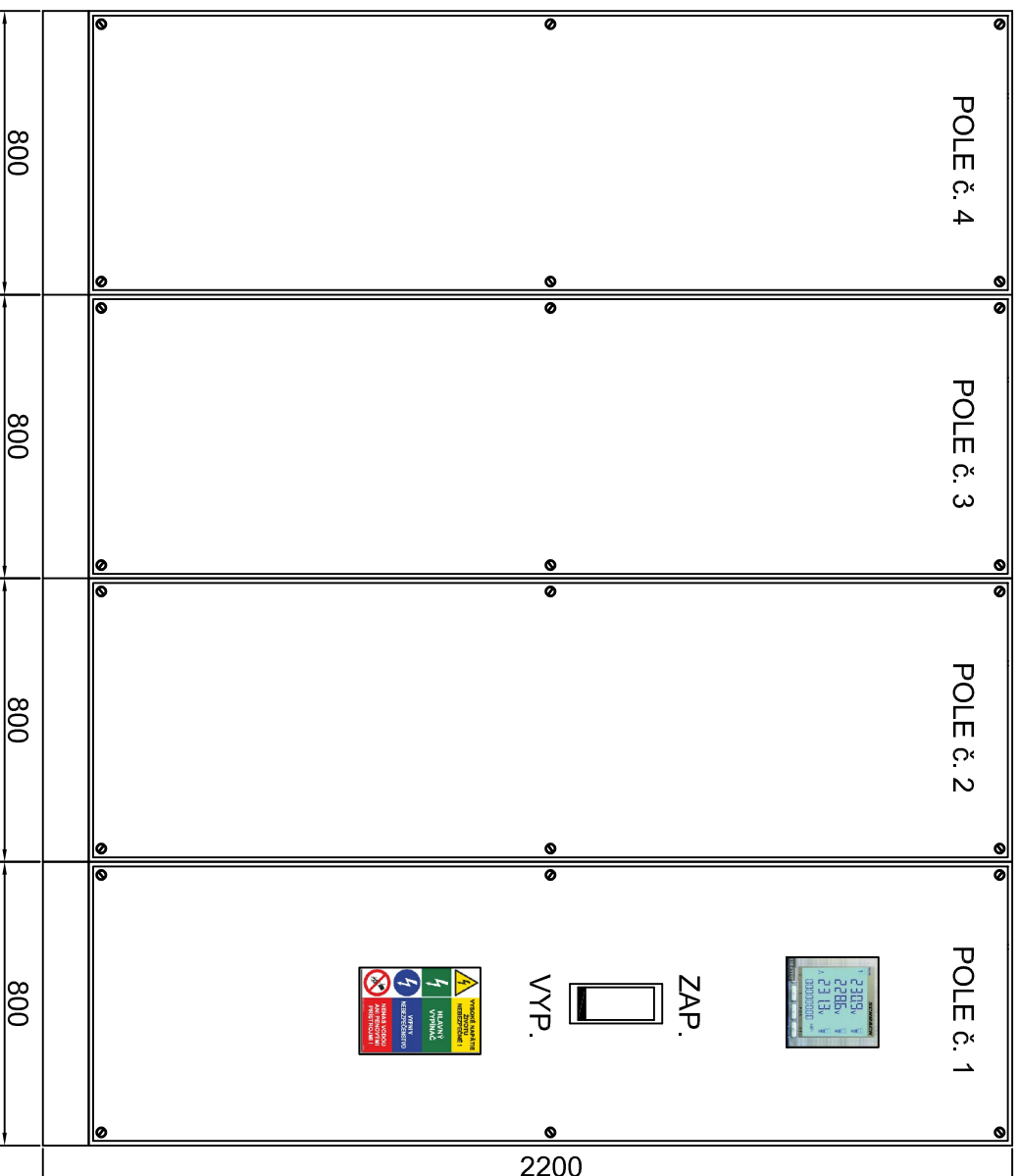
Medené prípojnice
P40x5



1. Napájacie káble: 2x13xCHBU 1x185mm² +1xCHBU 1x185mm²
 2. Inštalovaný výkon: 300kVA; skutočný výkon: 266,6kVA
 3. Sieťové napätie: 3x400V AC
 4. Napätie kondenzátorov: 440V
 5. Rozvádzač kondenzátorov - farba krytu RAL 9016 (biela).
- Popisy z názvom rozvádzača RAL 302 (červený)

Hlavný projektant:	Ing. Jozef Jančovič	Zodpovedný projektant:	Ing. Jozef Jančovič	Vypracovali:	Ing. Jozef Jančovič
Investor:	MBB a.s., ČSA 26, 974 01 Banská Bystrica	Adresa:	Hronské predmestie 1452, 974 01 Banská Bystrica	Archív. č.:	04/M/2020-03
STAVBA:	NOVÁ NN ROZVODŇA ZIMNÉHO ŠTADIÓNA V BANSKEJ BYSTRICI	Formát:	A4	Dátum:	05/2020
Obsah :	Rozvádzač RC	Číslo zdrk.:	M-2020-04/03	Mierka:	1:75
		MEDEL,s.r.o. Adresa: Školník 10, 976 13 Slovenská Ľupča Tel., fax: 091/419812 Mobil: 0911 538 513 mail: medel@medel.com		Č. výkru.: 3	

NOVÝ ROZVÁDZAČ 4x(2000x800x600)
 S PODSTAVCOM 200 mm
 OCELOPLECHOVÝ, IP 44/20,
 3/PEN/PE/N/50Hz/400/230V/TN-C-S,
 20 kA, In 2000 A
 DVERE BEZ PÁNTOV UPEVNIENÉ SKRUTKAMI
 PRÍVOD ZHORA A VÝVODY ZDOLA

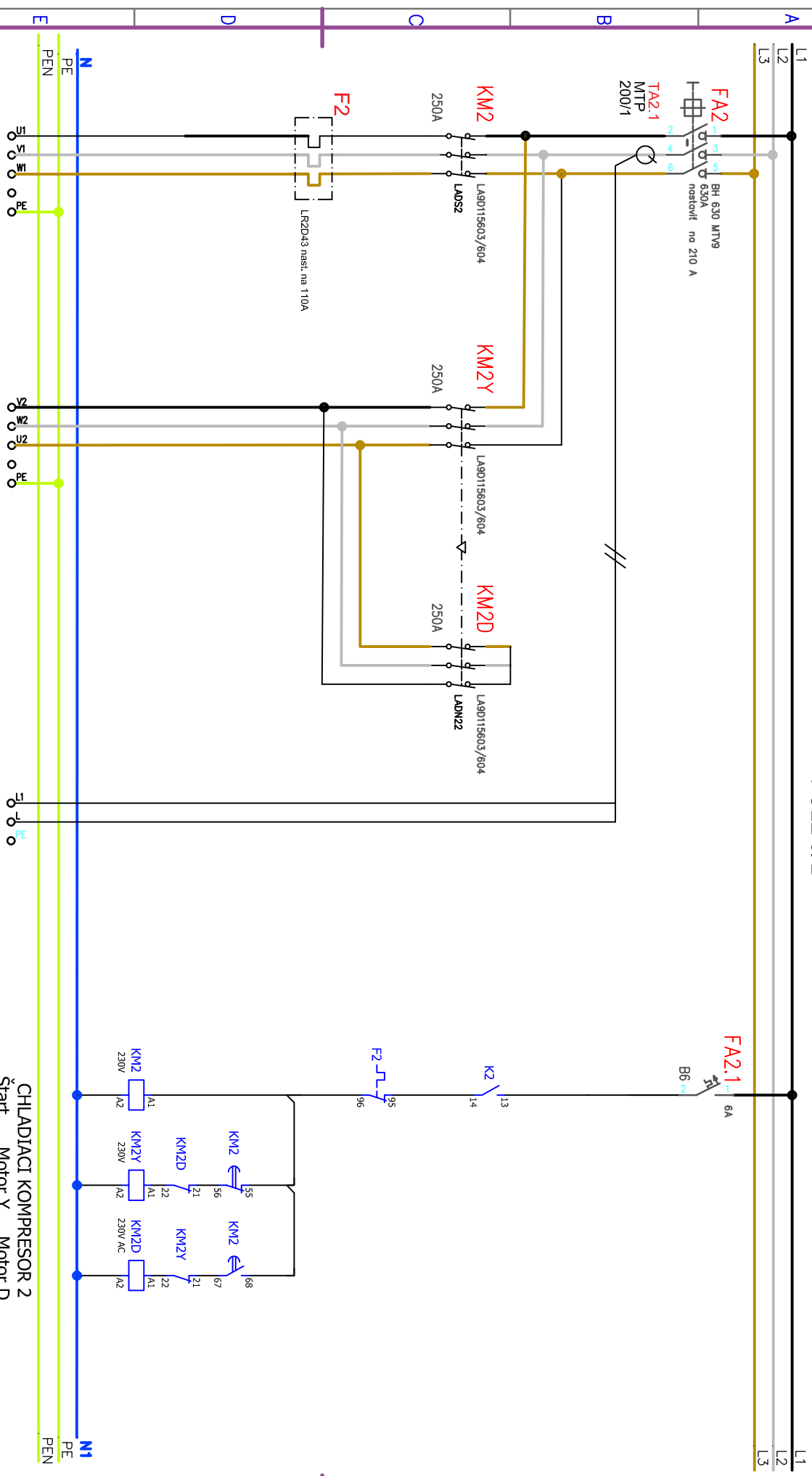


Hlavný projektant:	Zodpovedný projektant:	Vypracovali:	MEDEL, s.r.o.	
Ing. Jozef Jančovič	Ing. Jozef Jančovič	Ing. Jozef Jančovič	Adresa: Štášká 10, 020 01 Banská Bystrica	
Investor:	MBB a.s., ČSA 26, 974 01 Banská Bystrica		Tel. Fax: 0282/283232	
Adresa:	Hronské predmestie 1452, 974 01 Banská Bystrica		Mobil: 0911 338 515	
STAVBA:	NOVÁ NN ROZVODNÁ ZIMNÉHO ŠTADIÓNA V BANSKEJ BYSTRICI		mail: medelro@mebel.com	
Obsah :	Rozvádzač RH1		Archív. č.:	04/M/2020-03
			Formát:	A4
			Dátum:	05/2020
			Stupeň PD:	R
			Číslo zšk.:	M-2020-04/03
			Mierka:	1:75
			Č. výkr.:	1, list 1

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
 IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ ZABRANAMI, KRYTMI (STN 332000-4-41)
 PRÚDOVÝM CHRANÍCOM (STN 332000-4-41)

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PRI PORUČHE:
 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA V SIETI TN (STN 33 2000-4-41)
 DOPLNKOVÝM POSPÁJANÍM (STN 33 2000-4-41,)

POLE č. 2

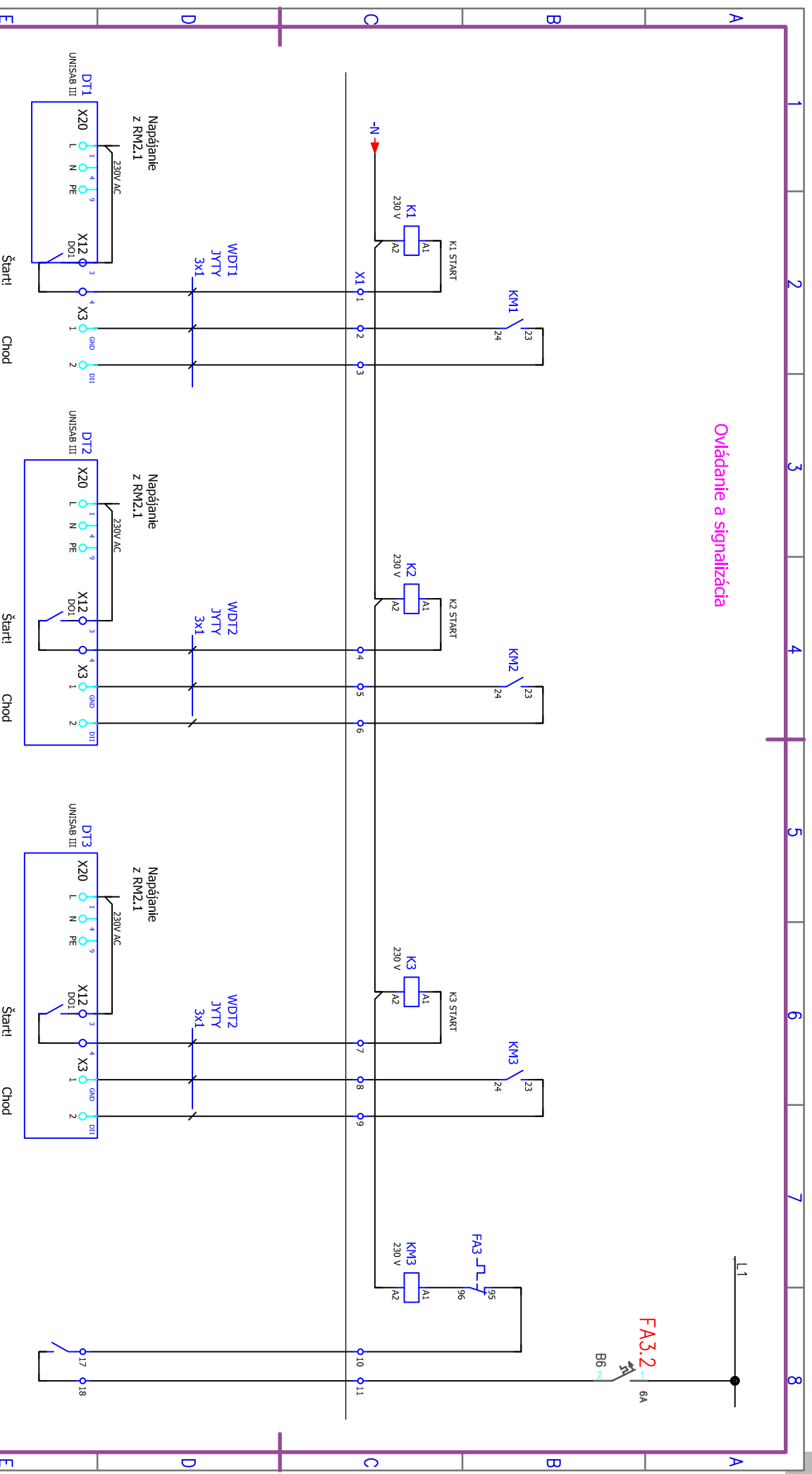


CHLADIACI KOMPRESOR 2
Štart Motor Y Motor D

30	KOMPRESOR K2	32		34	KOMPRESOR K2	36		38	PRŮBĚH MOTORŮ DO D2	40		42		44	
	WLK2.1 CTKY - J 4x70				WLK2.2 CTKY - J 4x70				JTY J 3x1						
Zaoprávčie odd. MEDEL stro.		Technické reference		Vývoji INE. JANCŔOVIČ Schválil INE. JANCŔOVIČ		Typ dokumentu		Nadpis		Slov dokumentu		Podpis Výřes číslo 1 Revize		Datum 22.05.2020	
ROZVADZAČ RH1										List 4		Měřítko 1:1 Jazyk			

A3

Ovládanie a signalizácia



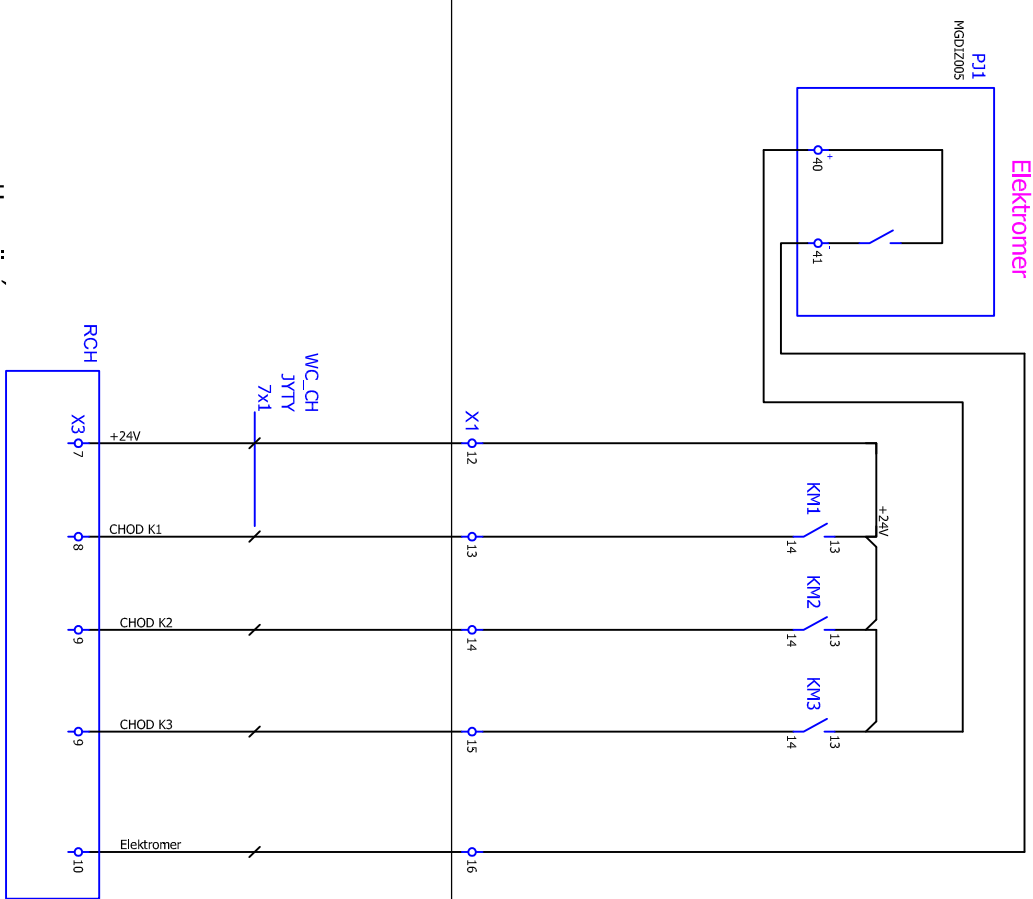
Riadiaca jednotka K1

Riadiaca jednotka K2

Riadiaca jednotka K3

60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
Zapojenie odd. MEREL. stro.													Merkito 1:1	
Technické reference													Slov dokumentu	
Vytvoril ING. JANCŔOVIC													Podpis Vytvras číslo 1	
Schválil ING. JANCŔOVIC													Revízie	
Typ dokumentu													Datum 22.05.2020	
ROZVADZAČ RH1													List 6	
Štartí Chod													List 6	
Štartí Chod													List 6	
Štartí Chod													List 6	

A3



Ovládanie a signalizácia

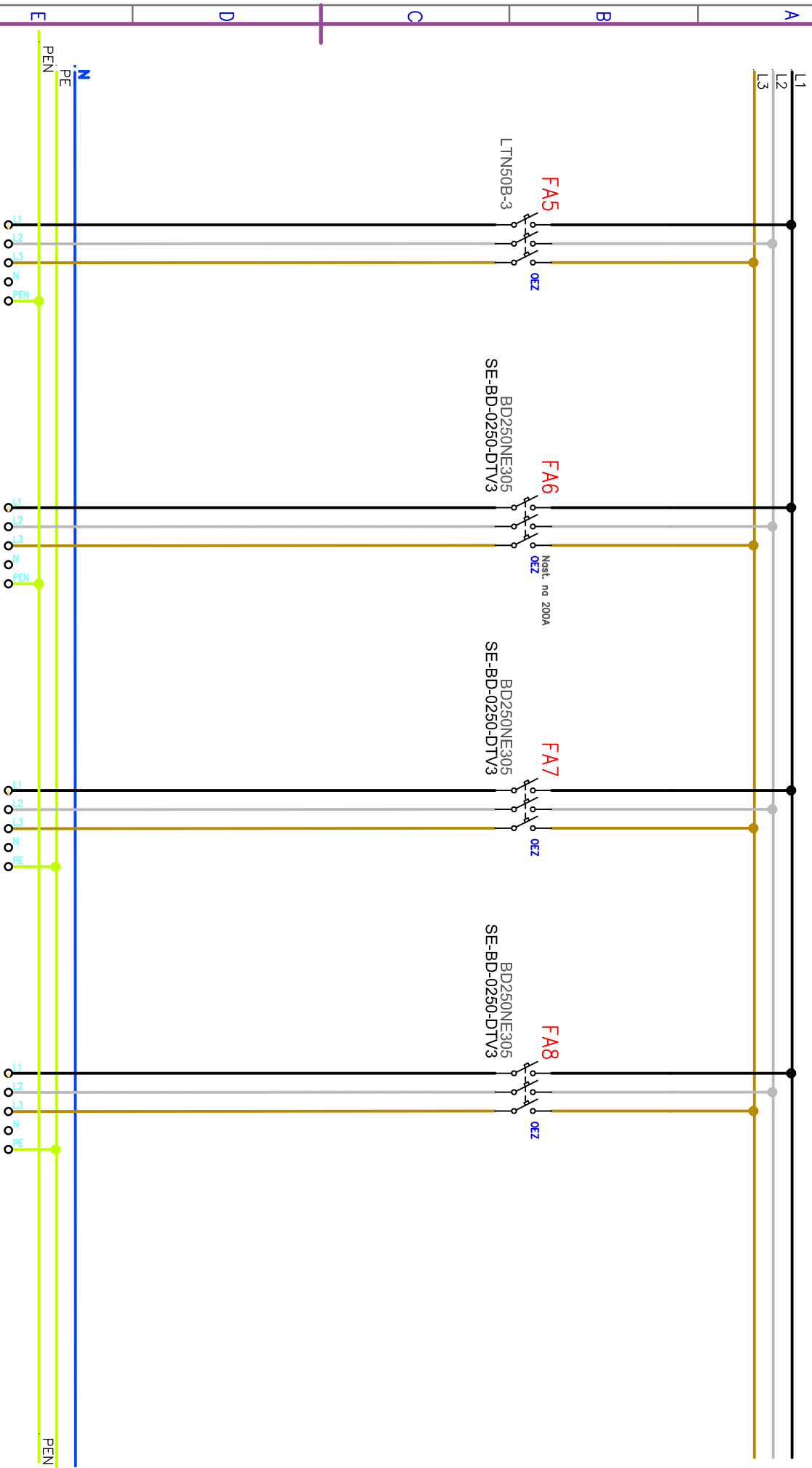
Havarijné
vetranie

Rozvádzač technológie chladenia

75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	
Zaoprávanie odd. MEDKL stroj.		Technické referencie		Vývoji INĀ. JANOVIČ		Typ dokumentu		Nadpis		Slov dokumentu		Podpis Vyprac. číslo 1		Revízie	
---		---		Schválil INĀ. JANOVIČ		ROZVADZAČ RH1		---		---		Datum 22.05.2020		List 7	
Mierka 1:1															
Jazyk															

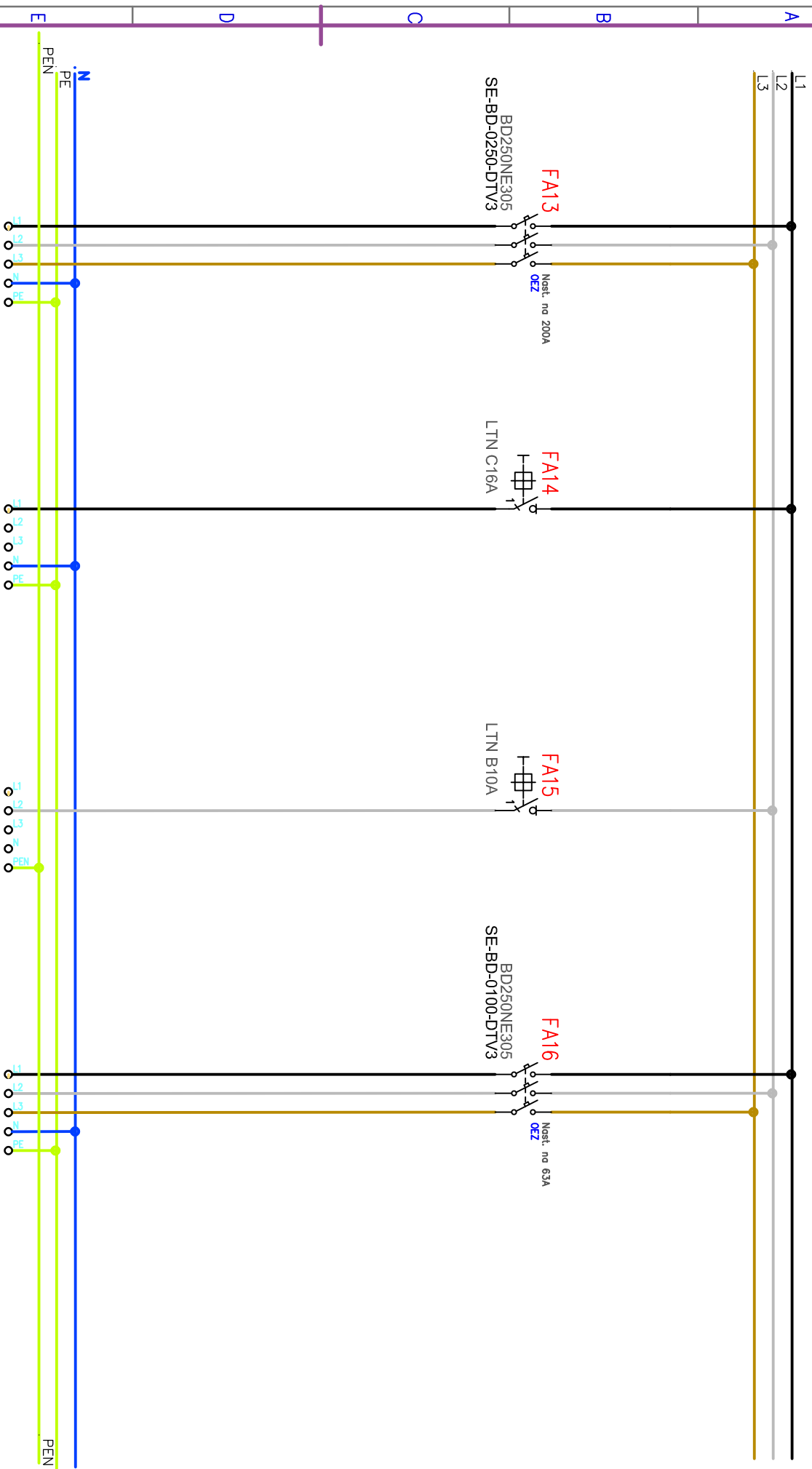
A3

POLE č. 3



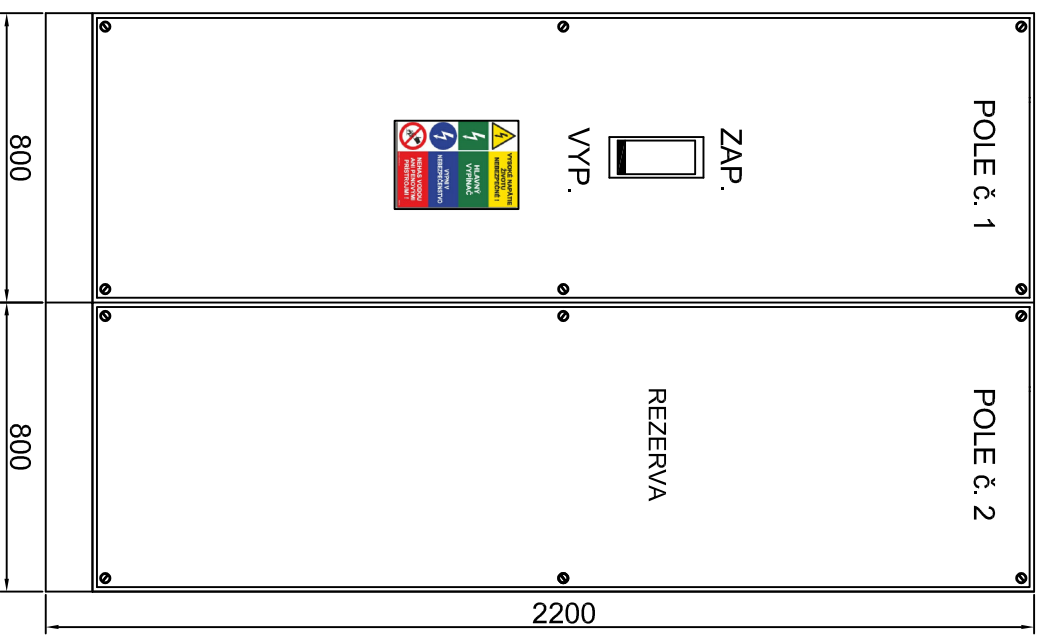
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104
		m.č.171	Rozvadáč R4		m.č.289	Rozvadáč HR3								
		CKK-U 4x16			AKK-U 3x120+70			Rezevo			Rezevo			
Zaoprávanie odd. MEREL. stroj.				Technické reference				Typ dokumentu				Slov dokumentu		
				Vývoji ING. JANKOVIČ				Nadpis		ROZVADZAČ RH1		Podpis		
				Schválil ING. JANKOVIČ								Výčras číslo 1		
				Datum 22.05.2020								Revízie		Let 8
												Mieritko 1:1		Jazyk

POLE č. 4



120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	
		Smerne tridno HR-ST		m.č. 157 Zbavka XS5	CKY-J 3x2,5			m.č. 155, 156 svetlo			m.č. 157 zbavka XS3				
		CKE-R 5x65						AKY J 4x2,5			CKY J 5x16				
Zaopredné odd. MEDL. stroj.		Technické reference		Typ dokumentu		Slov dokumentu		Podpis		Výčes číslo 1		Datum		Liet	
		Vyrofil ING. JANCŔOVIČ Schválil ING. JANCŔOVIČ		ROZVADZAČ RH1				Revízie		22.05.2020		10		A3	

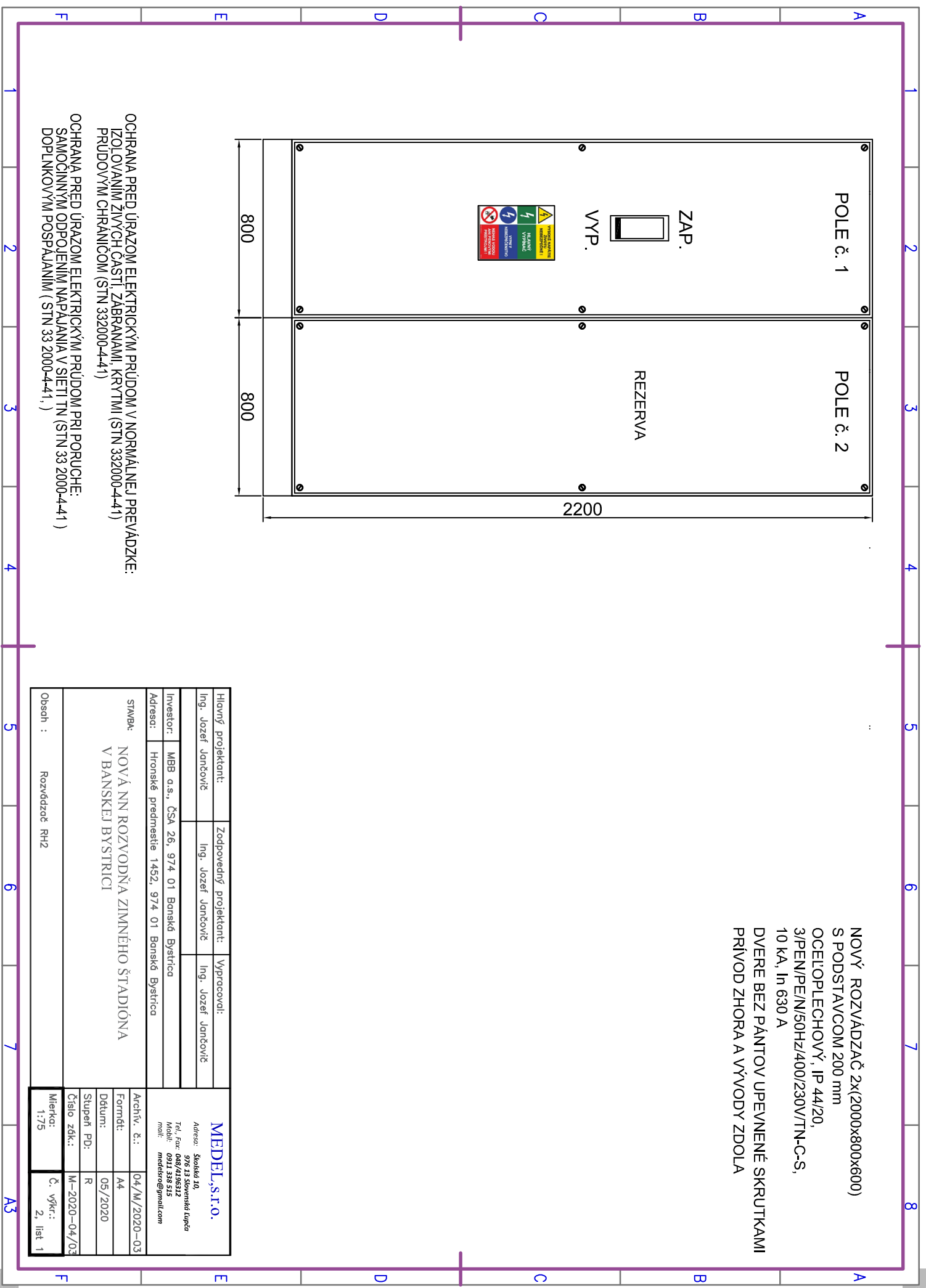
NOVÝ ROZVÁDZAČ 2x(2000x800x600)
 S PODSTAVCOM 200 mm
 OCELOPLECHOVÝ, IP 44/20,
 3/PEN/PE/N/50Hz/400/230V/TN-C-S,
 10 kA, In 630 A
 DVERE BEZ PÁNTOV UPEVNENÉ SKRUTKAMI
 PRÍVOD ZHORA A VÝVODY ZDOLA



OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
 IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ ZABRANAMI, KRYTMI (STN 332000-4-41)
 PRŮDOVÝM CHRANÍCOM (STN 332000-4-41)

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PRI PORUČHE:
 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA V SIETI TN (STN 33 2000-4-41)
 DOPLNKOVÝM POSPÁJANÍM (STN 33 2000-4-41,)

Hlavný projektant:	Zodpovedný projektant:	Vypracovali:	MEDEL, s.r.o. Adresa: Štášká 10, 020 01 Banská Štiavnica Tel. Fax: 0381 738512 Mobil: 0911 338515 mail: medelero@gmail.com
Ing. Jozef Jančovič	Ing. Jozef Jančovič	Ing. Jozef Jančovič	
Investor:	MBB a.s., ČSA 26, 974 01 Banská Bystrica		
Adresa:	Hronské predmestie 1452, 974 01 Banská Bystrica		
STAVBA:	NOVÁ NN ROZVODNÁ ZIMNÉHO ŠTADIÓNA V BANSKEJ BYSTRICI		
Obsah :	Rozvádzač RH2		
Archív. č.:	04/M/2020-03		
Formát:	A4		
Dátum:	05/2020		
Stupeň PD:	R		
Číslo zšk.:	M-2020-04/03		
Mierka:	1:75	Č. výkr.:	2, list 1



3x Cu 80/10

POLE č. 1

L1
L2
L3

N
PE
PEN

FA0
BH 630 DTV3
630A
nastavit na 440A

-FU1
OPNP 22, 100A

FV1

SJBC-25E-3-MZS

FA1
BD250NE305
SE-BD-0250-DTV3

Nast. na 200A
OEZ

ET1
MGDIZ306-Z
kWh

TA1
MTP
200/5

ZS 1
ZS1b

FA1.1
LTN B6-3
OEZ

FA2
BD250NE305
SE-BD-0250-DTV3

Nast. na 200A
OEZ

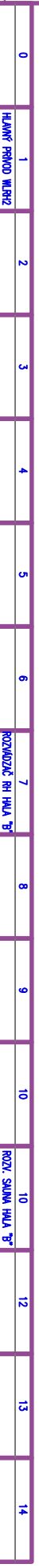
ET2
MGDIZ306-Z
kWh

TA2
MTP
200/5

ZS 1
ZS1b

FA2.1
LTN B6-3
OEZ

1x Cu 80/10



Zaoprávčie odd.
MEDEL s.r.o.

HLAVNÝ PRÍMOK WLRH2
3xKCHB1300+1xKCHB1300

Technické reference
Vývoji
ING. JANKOVIČ
Schválil
ING. JANKOVIČ

Typ dokumentu
Nápis
ROZVADZAČ RH2

Slov dokumentu
Podpis
Výreš
Revízia

Datum
22.05.2020

List
2

Mierka
1:1
Jazyk

