

NAPĚŤOVÁ SÚSTAVA:

3+PEN, AC, 50Hz, 230/400V/TN-C

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

ZÁKLADNÁ OCHRANA – OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM

PODLA STN 33 2000-4-41, ČL.411.2:

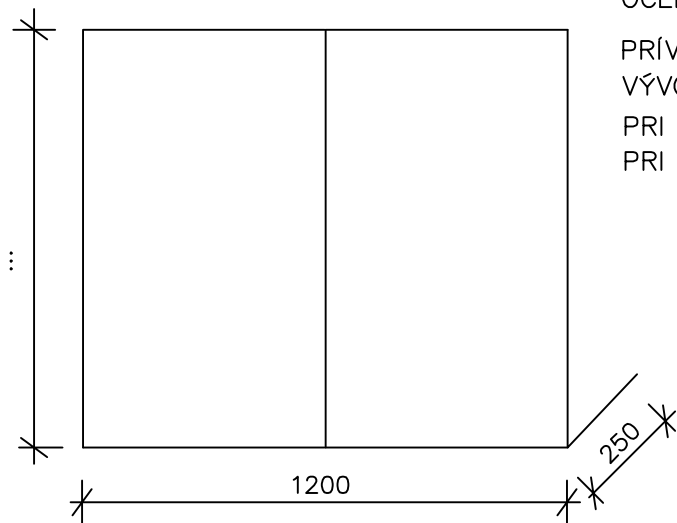
- ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ – PRÍLOHA A.1
- ZÁBRANY ALEBO KRYTY – PRÍLOHA A.2
- PREKÁŽKY A UMIESTNENIE MIMO DOSAHU – PRÍLOHA B

OCHRANA PRI PORUCHE – OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM

PODLA STN 33 2000-4-41, ČL.411.3:

- OCHRANNÉ UZEMNENIE A OCHRANNÉ POSPÁJANIE – ČL.411.3.1
- SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUCHE – ČL.411.3.2
- DOPLNKOVÁ OCHRANA – ČL.411.3.3

R-H



OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDZAČ MODULOV

PRÍVODY: SPODOM

VÝVODY: VRCHOM/SPODOM

PRI OTVORENÝCH DVERÁCH: IP20

PRI ZATVORENÝCH DVERÁCH: IP40

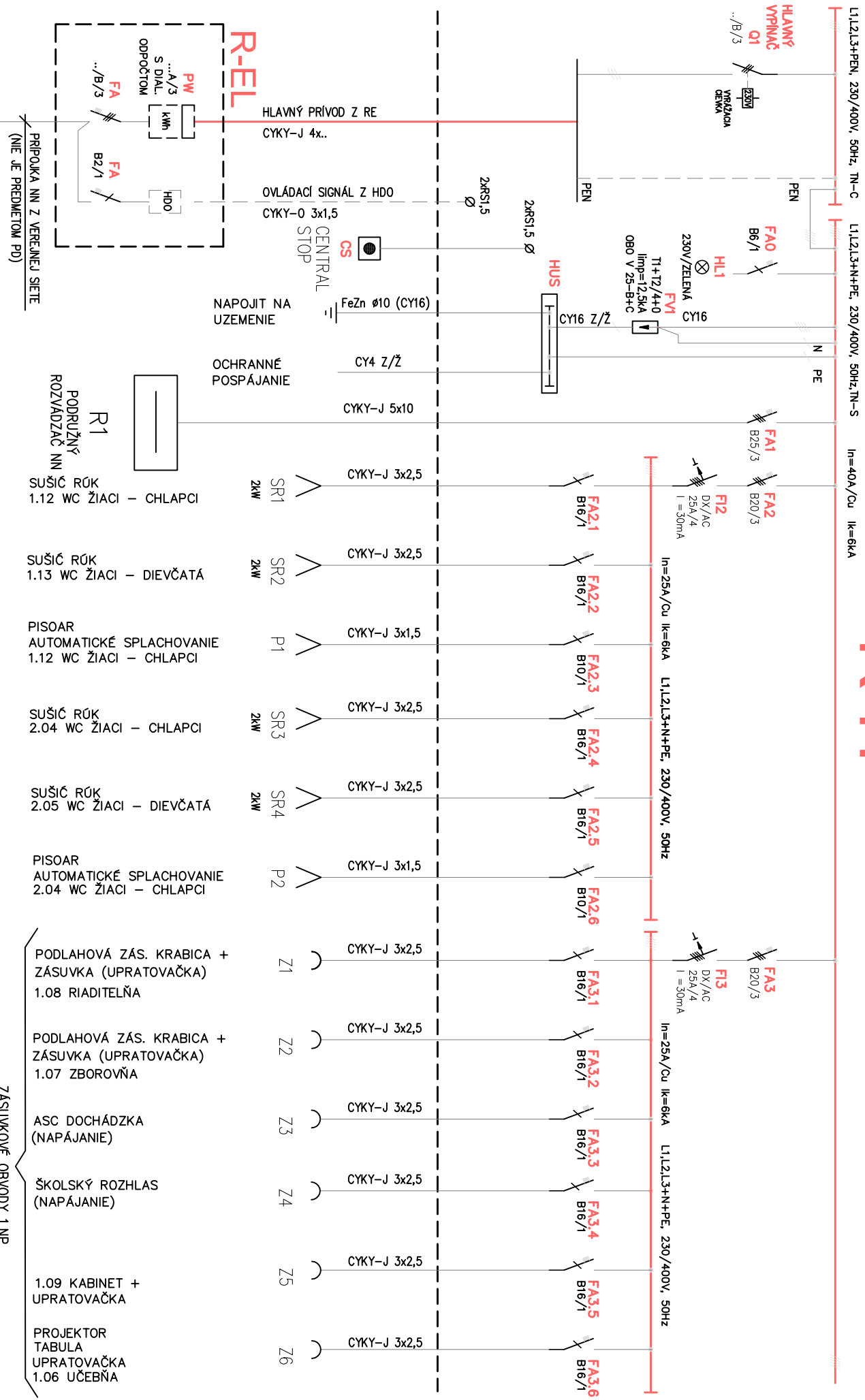
±0,000 ≅ +250 nad úrovňou exist. komunikácie (cca 134 m.n.m)

VŠETKY ODCHYLKY ZISTENÉ PRED ZAČATÍM STAVBY A POČAS STAVBY JE POTREBNÉ KONZULTOVAŤ ZO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM.

TENTO PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM V ZMYSLE USTANOVENÍ ZÁKONA č. 618/2003 Z.z. O AUTORSKOM PRÁVE A PRÁVACH SÚVISIACICH S AUTORSKÝM PRÁVOM. AKÉKOL'VEK NEOPRAVNEŇÉ NAKLADANIE S PROJEKTOM BEZ SÚHLASU AUTORA JE PORUŠENÍM USTANOVENÍ ZÁKONA A JE NAPADNUTEĽNÉ SUDNŔOU CESTOU.

AUTOR / HL. PROJ. OBJEKTU	Ing. arch. A. Plančárová, Ing. P. Sivoň, PhD.			
ZODP. PROJ. OBJEKTU/ČASTI	Ing. Vladimír Blahút			
NAVRHOL/VYPRACOVAL	Ing. Vladimír Blahút, Ing. P. Sivoň, PhD.			
MIESTO STAVBY	parc. č. 15640/2,3,4,5,58, 15638/7,8,9,10,94,95 k.ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov			
INVESTOR	Mestská časť Bratislava - Ružinov Mierová ul. 21, 827 05 Bratislava			
STAVBA	DOKUMENTÁCIA V ZLÚČENOM ÚZEMNOM A STAVEBNOM KONANÍ ZŠ MEDZILABORECKÁ parc. č. 15640/2,3,4,5,58, 15638/7,8,9,10,94,95, k.ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov OBJEKT/PREV.SÚBOR	ÚČEL	UR/DSP	Č. VÝKRESU
		FORMÁT	8xA4	
		DÁTUM	02/2020	
		ZÁKAZKA	02/2020	
		ARCHIV. ČÍSLO	02/2020	
OBSAH VÝKRESU	ČASŤ DOKUMENTÁCIE	MIERKA	1:75	06
ROZVÁDZAČ R-H JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA	ELEKTROINŠTALÁCIE			

R-H



Vypracovali:
 Zoob. projektant:

ROZVADZAČ RH
 JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

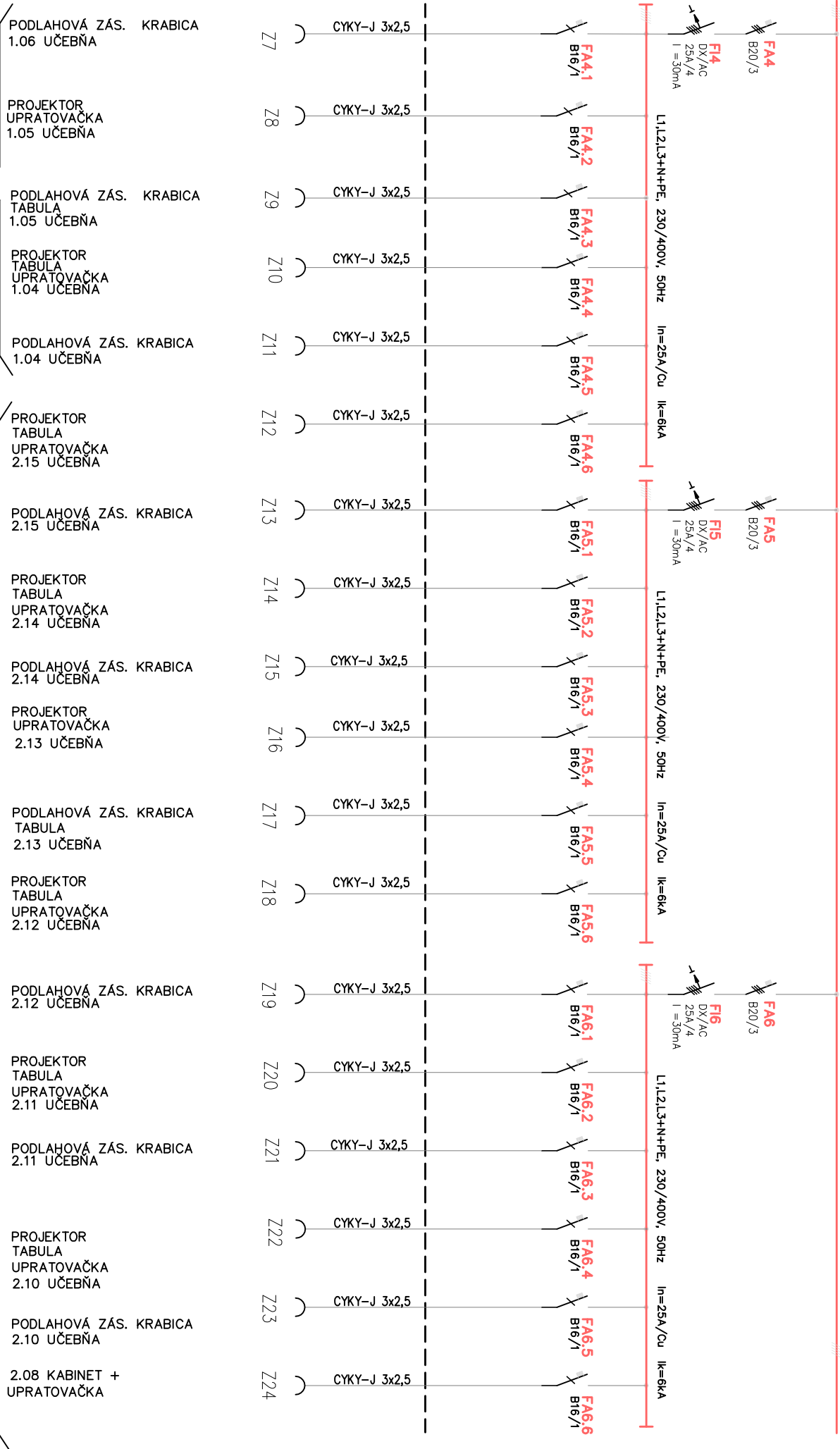
list č. 2/5
 výkres č.

ZÁSUVKOVÉ OBVODY 1.NP

- PODLAHOVÁ ZÁS. KRABICA + ZÁSUVKA (UPRATOVAČKA) 1.08 RIADITELŇA
- PODLAHOVÁ ZÁS. KRABICA + ZÁSUVKA (UPRATOVAČKA) 1.07 ZBOROVŇA
- ASC DOCHÁDZKA (NAPÁJANIE)
- ŠKOLSKÝ ROZHLAS (NAPÁJANIE)
- 1.09 KABINET + UPRATOVAČKA
- PROJEKTOR TABULA UPRATOVAČKA 1.06 UČEBŇA

L1,L2,L3+N+PE, 230/400V, 50Hz, TN-S In=40A/Cu Ik=6kA

R-H



ZASUVKOVÉ OBVODY 1.NP

ZASUVKOVÉ OBVODY 2.NP

Vypracoval:
Zodp. projektant:

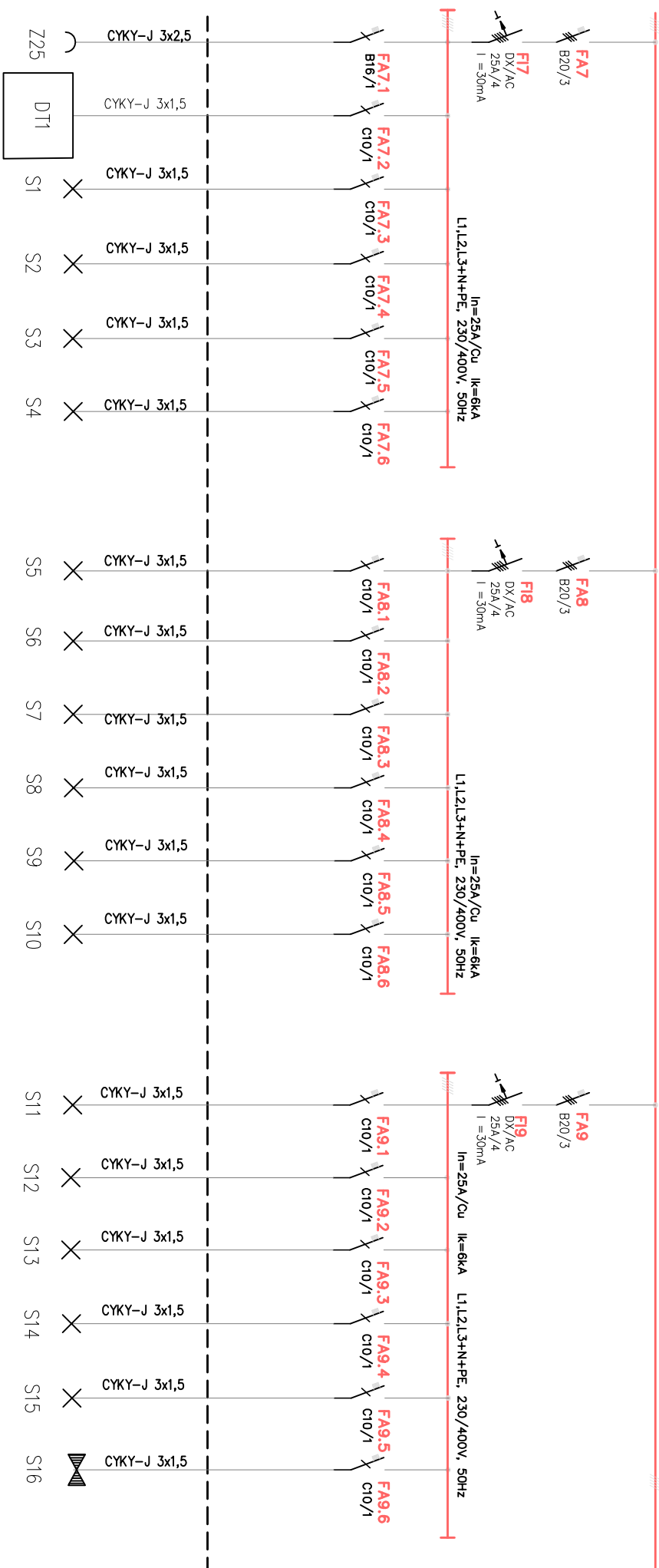
ROZVADZAČ RH
JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA

list č. 3/5

R-H

L1,L2,L3+N+PE, 230/400V, 50Hz, TN-S

In=40A/Cu Ik=6kA



2.09 KABINET +
UPRATOVAČKA
DÁTOVÝ
ROZVÁDZAČ

1.05 UČEBŇA

1.04 UČEBŇA

1.06 UČEBŇA

1.07 ZBOROVŇA
1.08 RIADITEĽŇA
1.09 KABINET
VONKAJŠIE OSVETLENIE

SVETELNÉ OBVODY 1.NP

0.18 WCIMOBILNÍ, HYG, KABÍNA
0.19 WC UČITELIA
0.20 WC ŽIACI - DIEVČATÁ
0.21 WC ŽIACI - CHLAPCI

1.01 ZÁDVERIE
1.02 HALA
1.03 CHODBA
1.10/2.01 SCHODISKO
2.02 CHODBA

2.15 UČEBŇA

2.14 UČEBŇA

2.13 UČEBŇA

2.12 UČEBŇA

SVETELNÉ OBVODY 2.NP

2.11 UČEBŇA

2.10 UČEBŇA

2.08 KABINET
2.09 KABINET

2.07 UPRATOVAČKA
2.03 SKLAD
2.06 WC UČITELIA
2.05 WC ŽIACI - DIEVČATÁ
2.04 WC ŽIACI - CHLAPCI

VONKAJŠIE OSVETLENIE

NÚDZOVÉ
OSVETLENIE

Vypracovali:

Zodp. projektant:

ROZVÁDZAČ RH

JEDNOPÓĽOVÁ SCHÉMA

Výkres č.

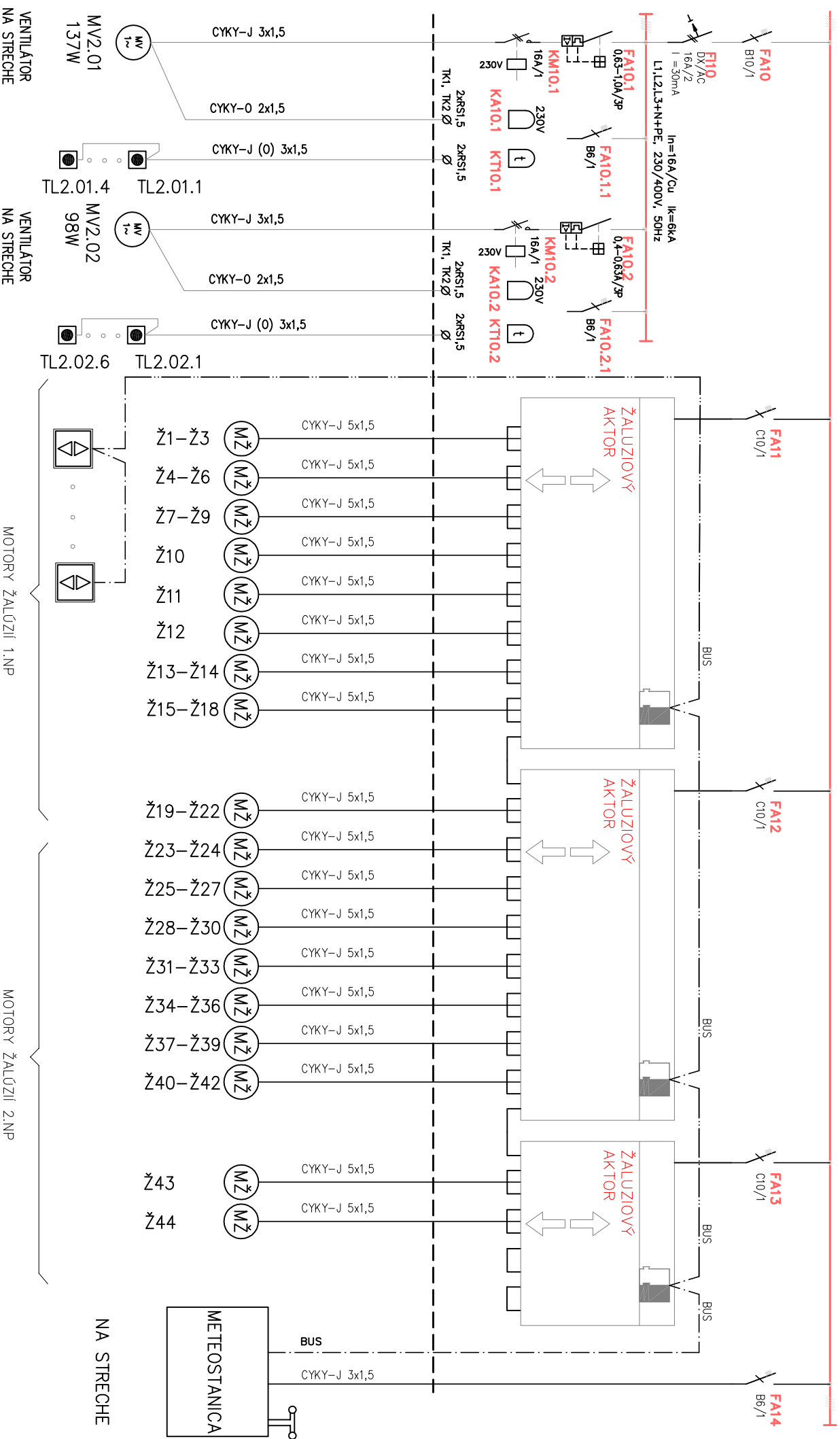
list č.

4/5

R-H

L1,L2,L3+N+PE, 230V/400V, 50Hz, TN-S

In=40A/Cu Ik=6kA



Vypracoval:

Zoob. projektant:

ROZVÁDZAČ RH

JEDNOPÓLOVÁ SCHEMA

Výkres č.

list č.

5/5