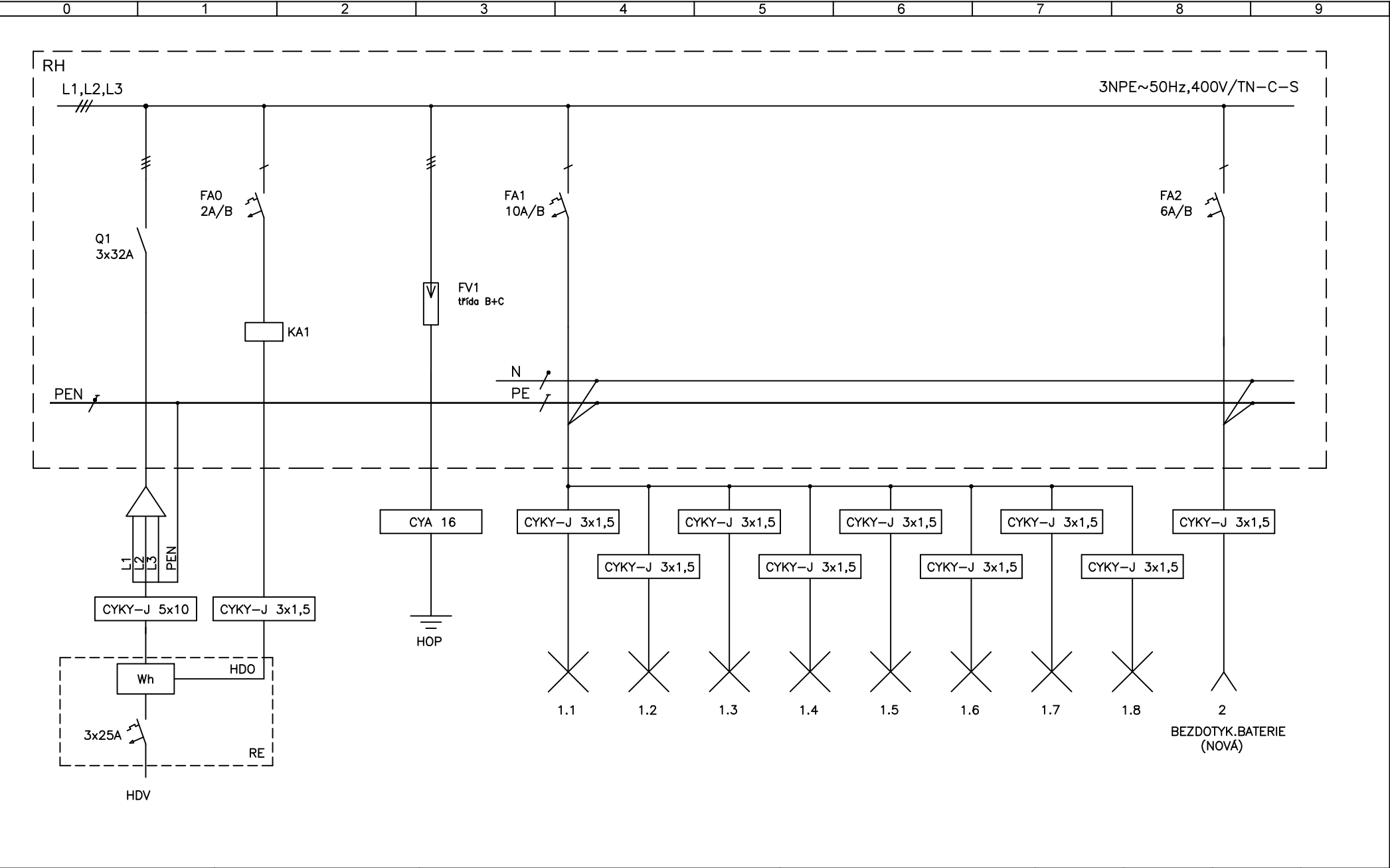


ROZVADĚČ RH

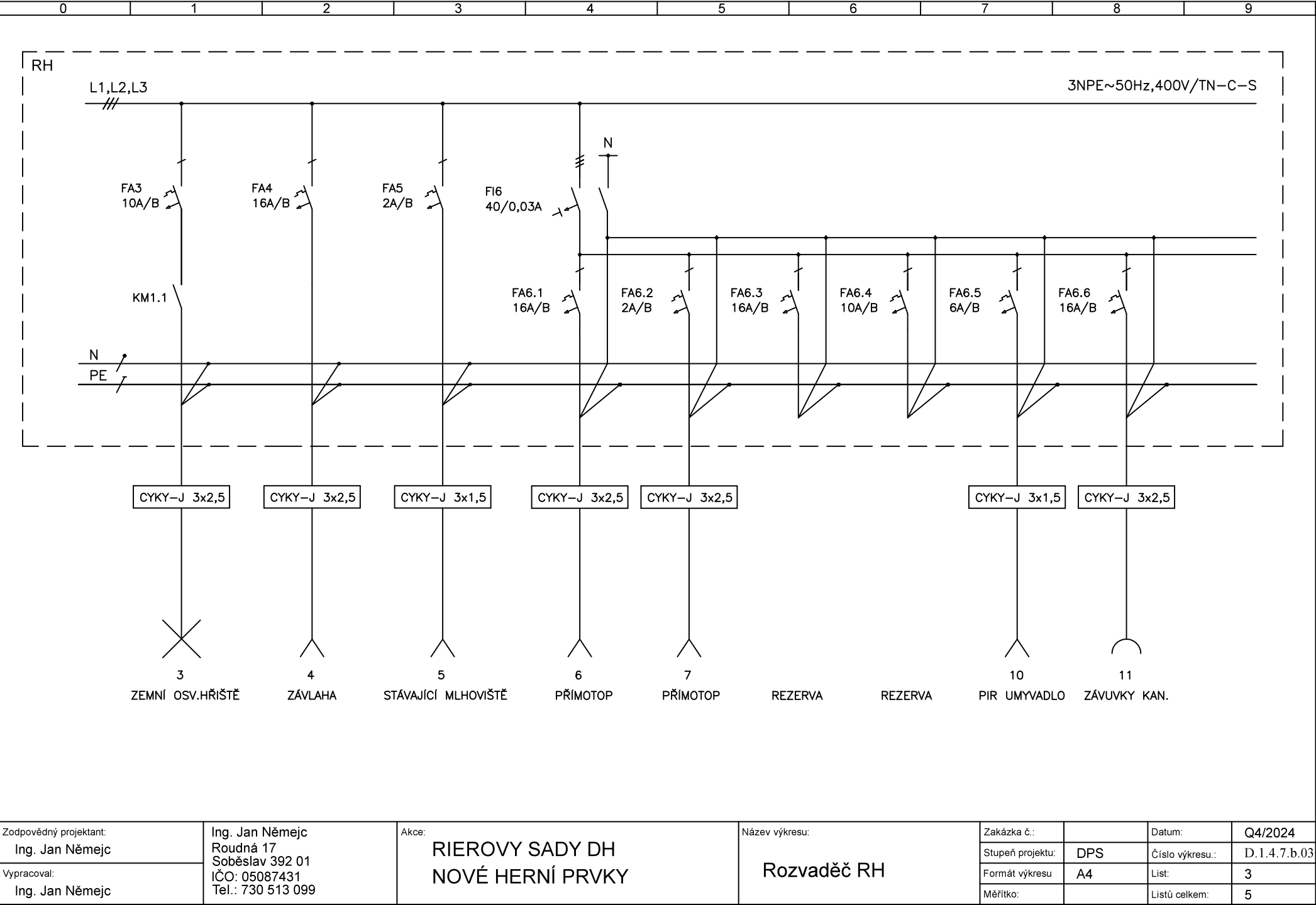
- Přívod:** CYKY-J 5x10 z ER
3/PEN AC 50 Hz 400/ 230 V / TN-C
spodem do rozvodnice
- Vývody:** 3/NPE AC 50 Hz 400/ 230 V / TN-S
horem, spodem z rozvodnice
- Umístění:** m.č.1.03 (kancelář)
prostředí B dle ČSN EN 61439-1 ed. 2, příloha J, kapitola J.9.4.1
- Provedení:** plastový podomítkový rozvaděč
krytí IP30
předpokládané rozměry: 588 x 620 x 136 (š x v x h)

In = 40A
- Výroba dle:** ČSN EN 61439-1 ed. 2 Rozváděče nízkého napětí - Část 1: Všeobecná ustanovení
ČSN EN 61439-3 Rozváděče nízkého napětí - Část 3: Rozvodnice určené k provozování laiky (DBO)
- Ochrana před úrazem::** ČSN EN 61140 ed. 3 Ochrana před úrazem elektrickým proudem - Společná hlediska pro instalaci a zařízení
ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 4-41: Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - Ochrana před úrazem elektrickým proudem k provozování laiky (DBO)
- Poznámky k provedení:**
- Veškeré vnitřní propoje obvodů v rozváděči popsat cílovým označením pomocí návléček.
 - Průřezy svorek dimenzovat dle předřazeného jistění, připojovaných vodičů a dle ČSN EN 61439-1 ed. 2, příloha A, Tabulka A.1
 - Průřezy propojovacích vodičů v rozváděči dimenzovat dle ČSN EN 61439-1 ed. 2, příloha H, průřezy pasovin dle ČSN 61439-1 ed. 2, příloha N
 - Výrobce rozváděče navrhne a realizuje nezbytná opatření pro eliminaci ztrátového tepla a pro zajištění vhodných klimatických podmínek, včetně průměrné teploty uvnitř 35°C. Dle požadavku ČSN EN 61439-1 ed. 2, čl. 10.10 doloží výrobce ověření, že nebudou překročeny meze oteplení.
 - Při návrhu uspořádání rozváděče minimalizovat plochu smyčky, kterou tvoří přívodní vodiče.
 - Připojení svodičů bleskových proudů a přepětí provést dle ČSN 33 2000-5-534.

				PLÁN PLUS, s.r.o.			
				HORŇÁTECKÁ 19, 182 00 PRAHA 8			
ZMĚNA:		DATUM:	PČ:	PODPIS:	Tel. a fax: 283841569		E-mail: plan.plus@volny.cz
OBJEDNATEL:	ÚMČ PRAHA 2, NÁM. MÍRU 600/20, PRAHA 2			STAVBA: RIEGROVY SADY DH NOVÉ HERNÍ PRVKY			
INVESTOR:	MČ PRAHA 2, NÁM. MÍRU 600/20, PRAHA 2						
MÍSTO STAVBY:	PARC.Č. 2283/2, K.Ú. VINOHRADY			STAVEBNÍ OBJEKT: S0 01 HŘIŠTĚ			
VEDOUČÍ:	BC. LUCIE CHMELOVÁ, MBA			NÁZEV VÝKRESU: ROZVADĚČ RH			
ODP.PROJEKTANT:	ING. JAN NĚMEJC						
VYPRACOVAL:	ING. JAN NĚMEJC						
KONTROLOVAL:	BC. LUCIE CHMELOVÁ, MBA			STUPEŇ PROJEKTU: DPS			
ČÁST PROJEKTU: D.1.4.7 ELEKTRO	DATUM: IV.Q 2024	FORMÁT: 5 x A4	MĚŘÍTKO: -	ČÍSLO VÝKRESU: 2336 D.1.4.7.b. 03	REVIZE: R0	PARÉ:	
				ČÍSLO ZAKÁZKY: 2336			



Zodpovědný projektant: Ing. Jan Němejce	Ing. Jan Němejce Roudná 17 Soběslav 392 01 IČO: 05087431 Tel.: 730 513 099	Akce: RIEROVY SADY DH NOVÉ HERNÍ PRVKY	Název výkresu: Rozvaděč RH	Zakázka č.:		Datum:	Q4/2024
Vypracoval: Ing. Jan Němejce				Stupeň projektu:	DPS	Číslo výkresu.:	D.1.4.7.b.03
				Formát výkresu	A4	List:	2
				Měřítko:		Listů celkem:	5



Zodpovědný projektant:
Ing. Jan Němejce

Vypracoval:
Ing. Jan Němejce

Ing. Jan Němejce
Roudná 17
Soběslav 392 01
IČO: 05087431
Tel.: 730 513 099

Akce:
**RIEROVY SADY DH
NOVÉ HERNÍ PRVKY**

Název výkresu:
Rozvaděč RH

Zakázka č.:		Datum:	Q4/2024
Stupeň projektu:	DPS	Číslo výkresu.:	D.1.4.7.b.03
Formát výkresu	A4	List:	3
Měřítko:		Listů celkem:	5

