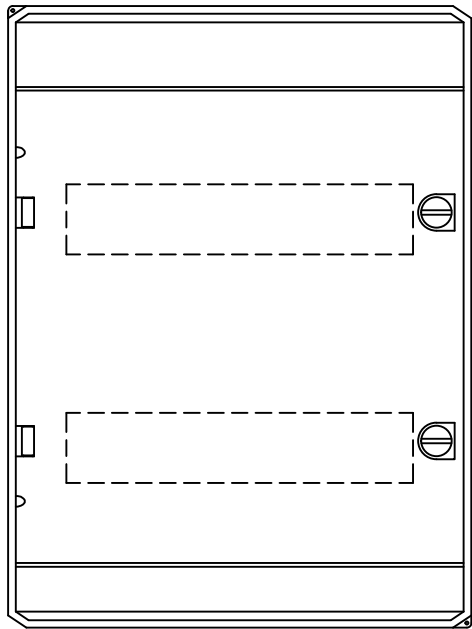


Referenční značení:

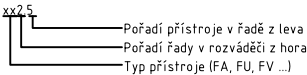
RK2



Výrobní štítek:

Firma: dle výrobce
Výrobní číslo: dle výrobce
Rok výroby: dle výrobce
In / Pn / Icw: 20A / 13,8kW / 10kA
Dle normy: IEC 61439-3
Sít: 3x230/400V-AC, 50Hz, TN-S
Typ: dle výrobce

Logika uspořádání přístrojů v rozváděči:



Technická specifikace:

1) PARAMETRY SÍTĚ V MÍSTĚ PŘIPOJENÍ

Impedance sítě Zsv: 0,33 ohm
Zkratový proud: 724 A
Místo připojení: RH1, F2.2, B16A/3

2) STANOVENÉ TECHNICKÉ PARAMETRY

PARAMETR:	ZKRATKA (jednotka)	HODNOTA	POZNÁMKA
Jmenovité napětí	Un (V)	230/400V 1L/3L	
Jmenovité pracovní napětí	Ue (V)	230/400V 1L/3L	
Jmenovité izolační napětí	Ui (V)	500V	
Jmenovité impulzní výdržné napětí	Uimp (kV)	4 kV	Kat. přepětí III
Jmenovitý proud rozváděče	I _{na} (A)	20A	
Jmenovitý proudy obvodů	I _{nc} (A)	10 až 16A	jednotlivé obvody viz schéma
Jmenovitý dynamický proud	I _{pk} (A)	x	
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud	I _{cw} (A)	x	
Jmenovitý podmíněný zkrat. proud	I _{cc} (A)	x	dle instalovaných prvků
Součinitel soudobosti	RDF (-)	0,6	
Jmenovitý kmitočet	F _n (Hz)	50 Hz	
Stupeň znečištění		1	Dle čl. 7.1.3. IEC 61439-1
Max. zkratová odolnost rozváděče	I _k (kA)	10 kA	Dle nejslabšího prvku

3) OSTATNÍ SPECIFIKACE

PARAMETR	HODNOTA
Skříň	PLAST, nástěnný, OEZ RZ1-N-2T24
Určeno pro prostředí	Vnitřní / normální dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3
El. mag. kompatibilita	Tř. B
Krytí	IP30/20
Ochrana před NDN	Izolací, kryty a přepážky, aut. odpojení od zdroje (dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2)
Druh vnějších vodičů	Cu - měděné / kabelové

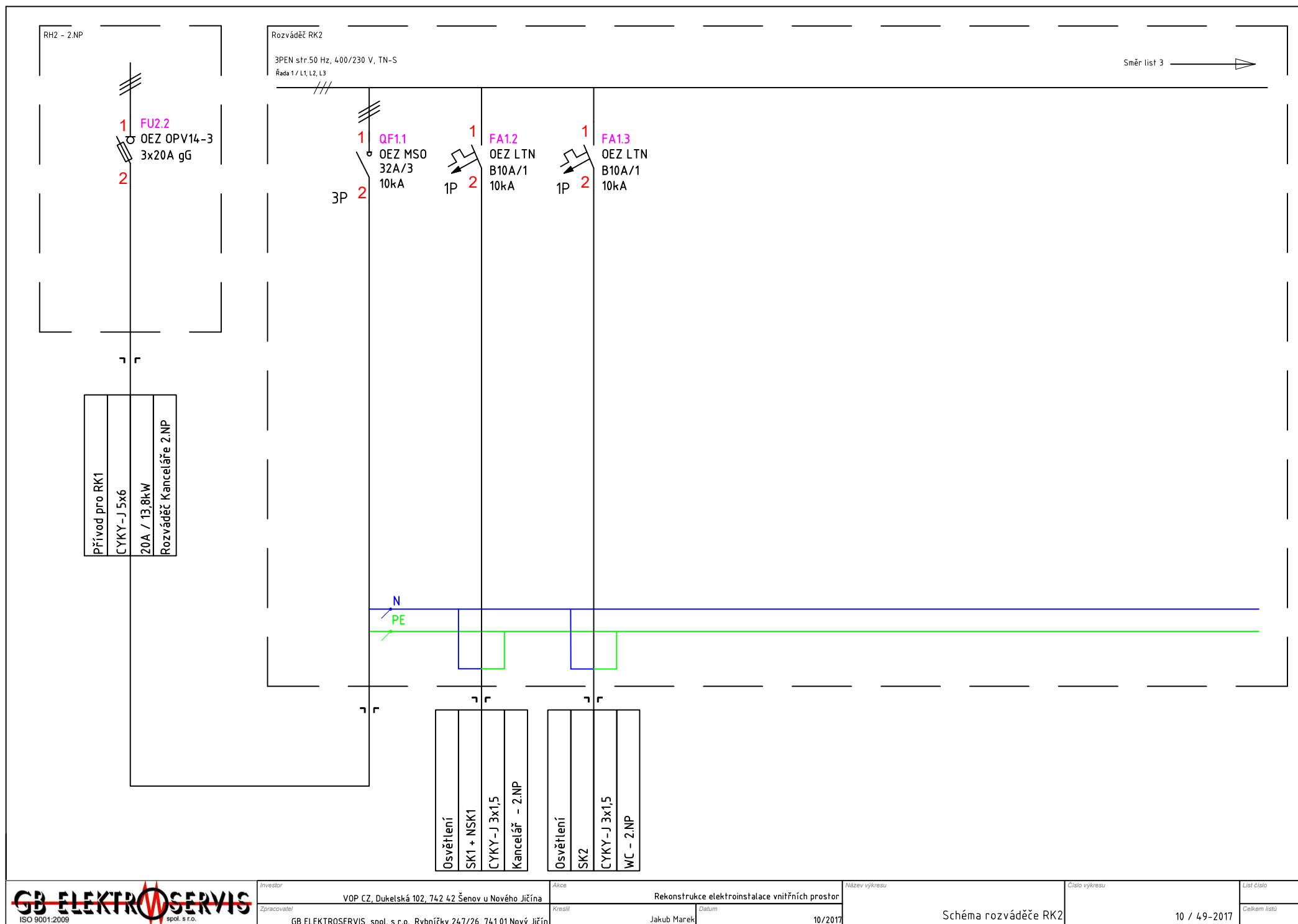
4) PODMÍNKY PŘIPOJENÍ K SÍTĚ

Přívodní vedení CYKY-J 5x6

Číslo paré

Podpis a razítko

Vypracoval designer	Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader	Jan Doležal	Zpracovatel developed	GB ELEKTROSERVIS s.r.o.	
Odpovědný projektant EZ HSP / senior designer	Bc. Jan Doležal, GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o.				GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o. Rybničky 247/26, 741 01 Nový Jičín www.gbektroservis.cz / 556 709 532	
Investor contracting authority	VOP CZ, Dukelská 102, 742 42 Šenov u Nového Jičína					
Místo stavby / projektu building site	Areál VOP CZ, Bludovice, budova B16				Datum date	10/2017
Áce project	Rekonstrukce elektroinstalace vnitřních prostor				Stupeň PD project stage	DPS
Název výkresu drawing title	Schéma rozváděče RK2				Měřítko scale	2x44
					číslo výkresu annex number	10 / 49-2017



Rozváděč R1

3PEN str.50 Hz, 400/230 V, TN-S
Řada 2 / L1, L2, L3

