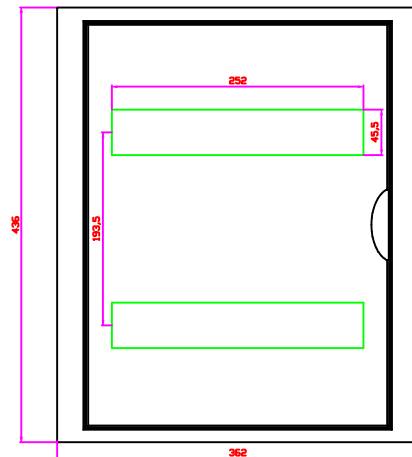


Referenční značení:

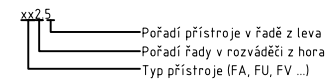
# RB1/RB10/RB19



Výrobní štítek:

Firma: dle výrobce  
Výrobní číslo: dle výrobce  
Rok výroby: dle výrobce  
In / Pn / Icw: 25A / 5,75kW / 10kA  
Dle normy: IEC 61439-3  
Sít: 1N/PE AC 230V 50Hz, TN-S  
Typ: dle výrobce

Logika uspořádání přístrojů v rozváděči:



Technická specifikace:

1) PARAMETRY SÍTĚ V MÍSTĚ PŘIPOJENÍ

Zkratový proud: 2,1 kA  
Místo připojení: RB1 z RE-1, ET7 FA B25A/1 / SP7 FA B2A/1 HD0  
RB10 z RE-2, ET7, FA B25A/1, SP7 FA B2A/1 HD0  
RB19 z RE-3, ET7, FA B25A/1, SP7 FA B2A/1 HD0

2) STANOVENÉ TECHNICKÉ PARAMETRY

PARAMETR:	ZKRATKA (jednotka)	HODNOTA	POZNÁMKA
Jmenovité napětí	Un (V)	230V AC	1L
Jmenovité pracovní napětí	Ue (V)	230V AC	1L
Jmenovité izolační napětí	Ui (V)	500V	x
Jmenovité impulzní výdržné napětí	Uimp (kV)	4 kV	Kat. přepětí III
Jmenovitý proud rozváděče	Ina (A)	25A	x
Jmenovité proudy obvodů	Inc (A)	6 až 16A	jednotlivé obvody viz schéma
Jmenovitý dynamický proud	Ipk (A)	x	x
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud	Icw (A)	x	x
Jmenovitý podmíněný zkrť. proud	Icc (A)	x	dle instalovaných prvků
Součinitel soudobosti	RDF (-)	0,5	x
Jmenovitý kmitočet	Fn (Hz)	50 Hz	x
Stupeň znečištění		1	Dle čl. 7.1.3. IEC 61439-1
Max. zkratová odolnost rozváděče	Ik (kA)	10 kA	Dle nejslabšího prvku

3) OSTATNÍ SPECIFIKACE

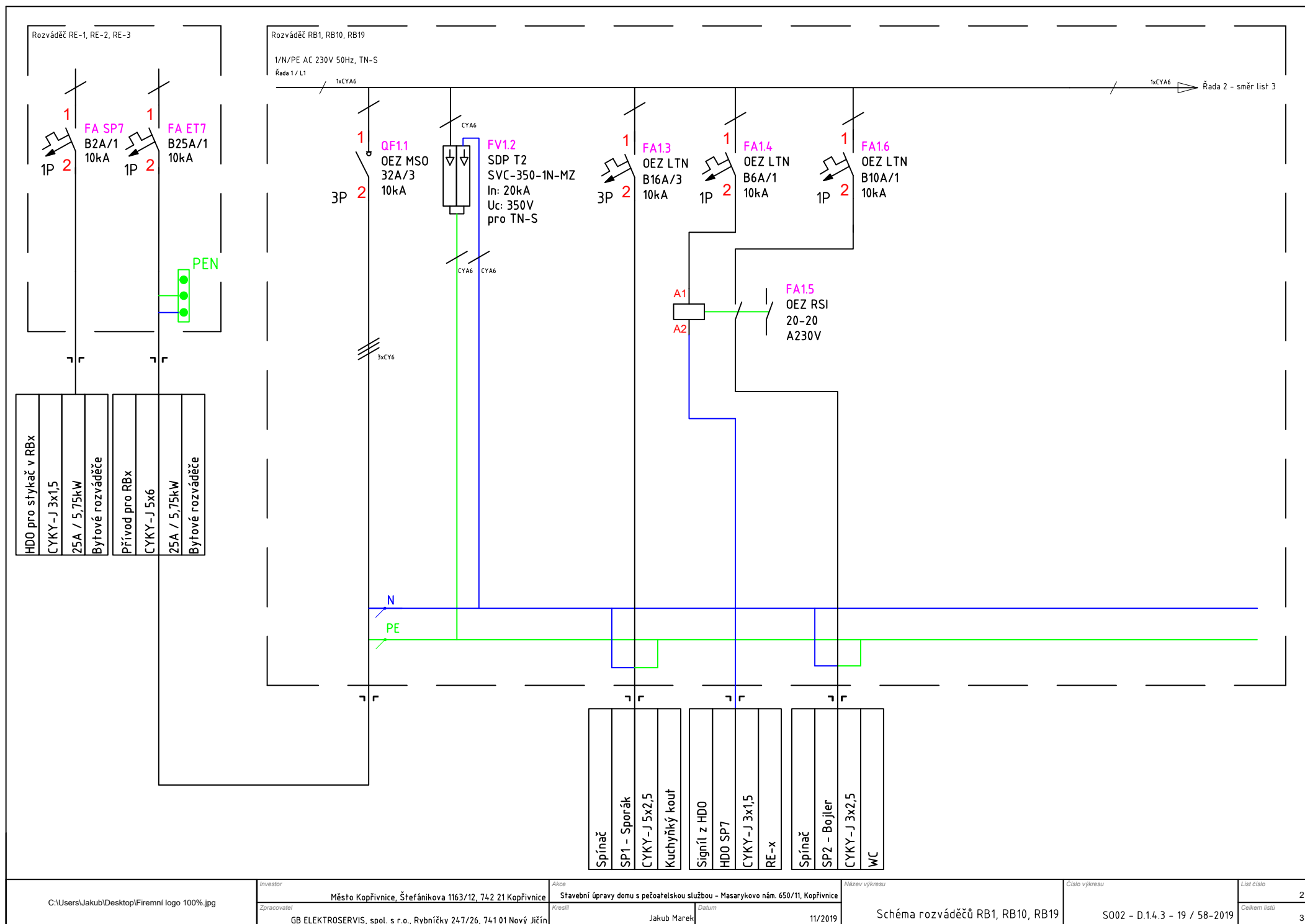
PARAMETR	HODNOTA
Skříň	Plastová zápusťná skříň, 2x14modulů
Určeno pro prostředí	Vnitřní / normální dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3
El. mag. kompatibilita	Tř. B
Krytí	IP40/20
Ochrana před NDN	Izolací, kryty a přepážky, aut. odpojení od zdroje (dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3)
Druh vnějších vodičů	Cu - měděné / kabelové

4) PODMÍNKY PŘIPOJENÍ K SÍTĚ

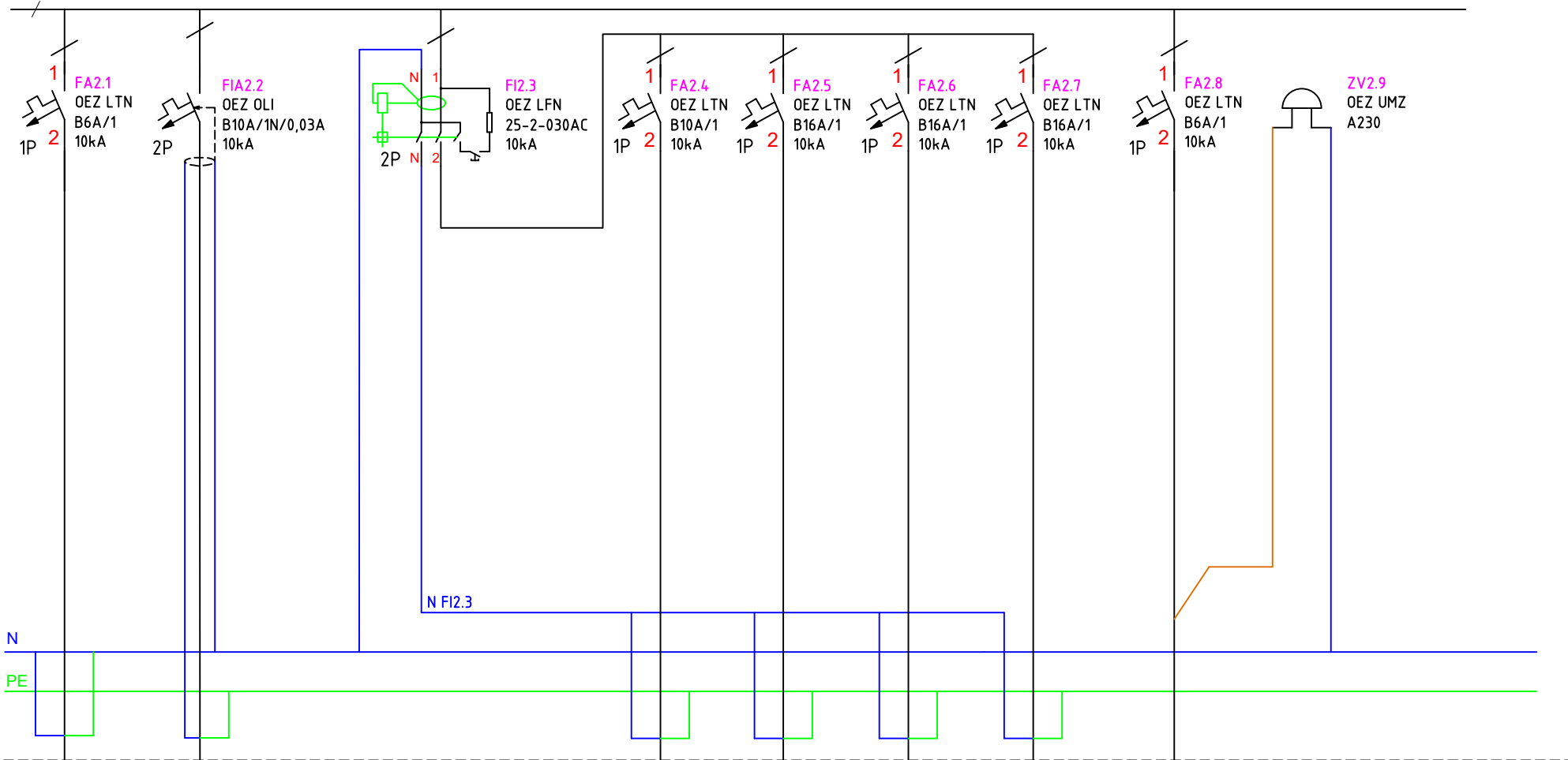
Přívodní vedení  
Přívod - CYKY-J 5x6 (použit jen jeden fázový vodič --> ost. fáz. vodiče = příprava pro 3f přípojku)  
HD0 - CYKY-J 3x1,5 (použito jen N)

Podpis a razítko

Vypracoval designer	Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader	Jan Doležal	Zpracoval developed	<b>GB ELEKTROSERVIS</b> GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o. Rybničky 247/26, 741 01 Nový Jičín www.gbelektroservis.cz / 556 709 532
Odpovědný projektant HIP / senior designer	Bc. Jan Doležal, GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o.	Investor contracting authority	Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice	Datum date	11/2019
Místo stavby / projektu building site	Dům s pečovatelskou službou, Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice	Stupeň PD project stage	DPS	Zakázka commission	58-2019
Álce project	Stavební úpravy domu s pečovatelskou službou - Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice	Měřítko scale	3x4		
Název výkresu drawing title	Schéma rozváděčů RB1, RB10, RB19	Číslo výkresu annex number	S002 - D.14.3 - 19 / 58-2019		



1/N/PE AC 230V 50Hz, TN-S  
Řada 2 / L1



Digestoř
V2
CYKY-J 3x1,5
Kuchyňský kout
Osvětlení + VZT
SV2
CYKY-J 3x1,5
Pokoj

Osvětlení + VZT
SV2 + V1 a V2
CYKY-J 3x1,5
Předstřín, WC, Koupelna
Zásuvka 230V
Z1
CYKY-J 3x2,5
Předstřín, Koupelna

Zásuvka 230V
Z2
CYKY-J 3x2,5
Kuchyňská linka
Zásuvka 230V
Z3
CYKY-J 3x2,5
Pokoj

Tlačítko
ZV - Zvonek
CYKY-O 3x1,5
Na chodbě u vchodu do bytu

C:\Nas32\data\Kopřivnice\Logo 650x100.jpg

Investor  
Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice  
Zpracovatel  
GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o., Rybníčky 247/26, 741 01 Nový Jičín

Alce  
Stavební úpravy domu s pečovatelskou službou - Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice  
Kreslil  
Datum  
Jakub Marek  
11/2019

Název výkresu  
Schéma rozváděčů RB1, RB10, RB19

Číslo výkresu  
S002 - D.14.3 - 19 / 58-2019

List číslo  
3  
Celkem listů  
3