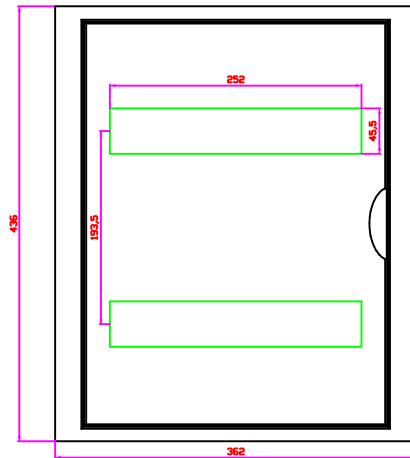


Referenční značení:

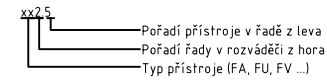
RB2 až RB9
RB11 až RB18
RB20 až RB27



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: 1/N/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: RB2 až RB9 z RE-1, ETx FA B25A/1 / SPx FA B2A/1 HDO
RB11 až RB18 z RE-2, ETx FA B25A/1 / SPx FA B2A/1 HDO
RB20 až RB27 z RE-2, ETx FA B25A/1 / SPx FA B2A/1 HDO

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
Jmenovitý impulzní výdržné napětí	Uimp (kV)	4 kV	Kat. přepětí III
Jmenovitý proud rozváděče	I _{na} (A)	25A	x
Jmenovité proudy obvodů	I _{nc} (A)	6 až 16A	jednotlivé obvody viz schéma
Jmenovitý dynamický proud	I _{pk} (A)	x	x
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud	I _{cw} (A)	x	x
Jmenovitý podmíněný zkrat. proud	I _{cc} (A)	x	dle instalovaných prvků
Součinitel soudobosti	RDF (-)	0,5	x
Jmenovitý kmitočet	F _n (Hz)	50 Hz	x
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

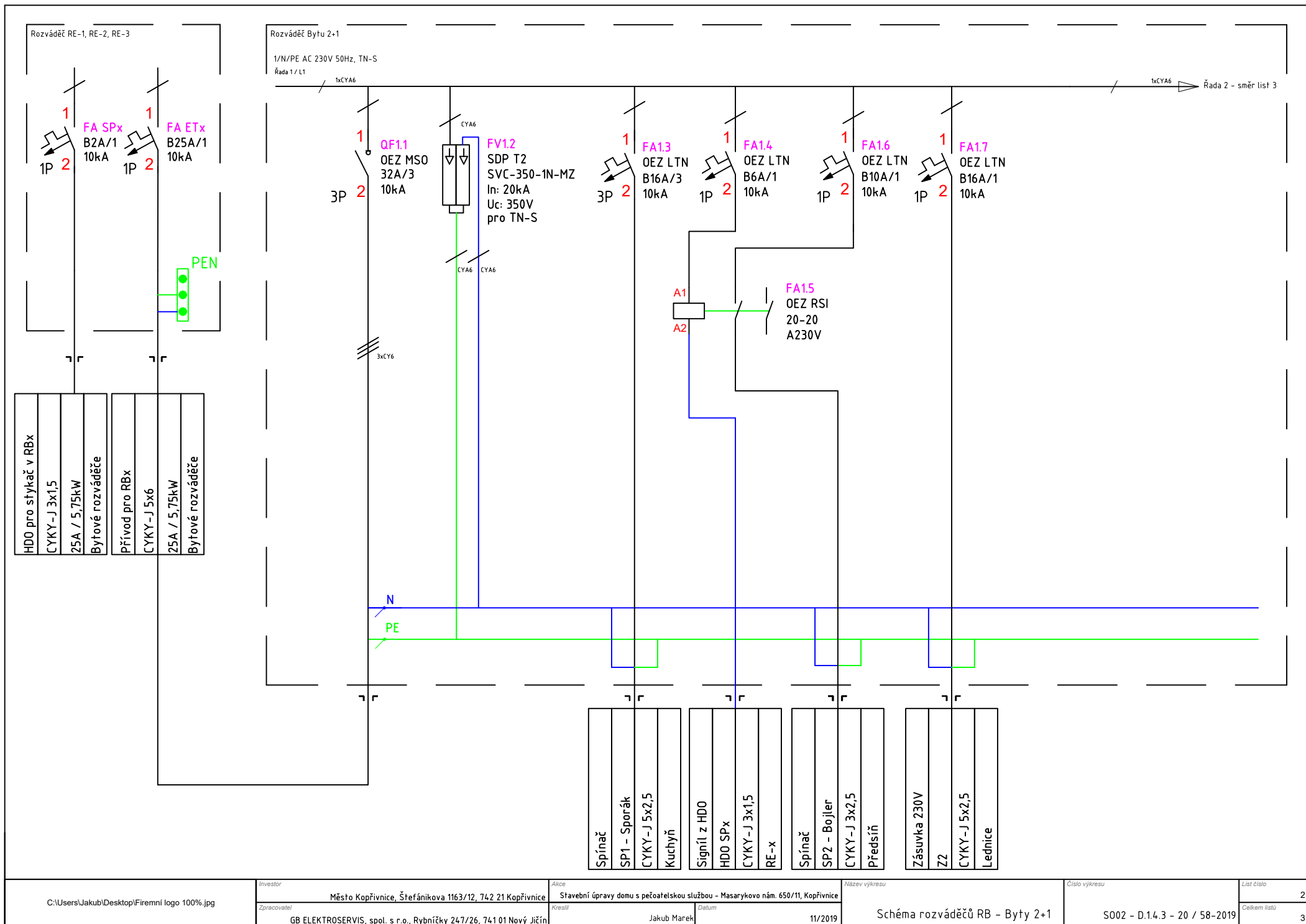
PARAMETR	HODNOTA
Skříň	Plastová zápusťná skříň, 2x14 modulů
Určeno pro prostředí	Vnitřní / normální dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3
El. mag. kompatibilita	Tř. B
Krytí	IP40/20
Ochrana před NDN	Izolací, kryty a přepážky, aut. odpojení od zdroje (dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3)
Druh vnějších vodičů	Cu - měděné / kabelové

4) PODMÍNKY PŘIPOJENÍ K SÍTĚ

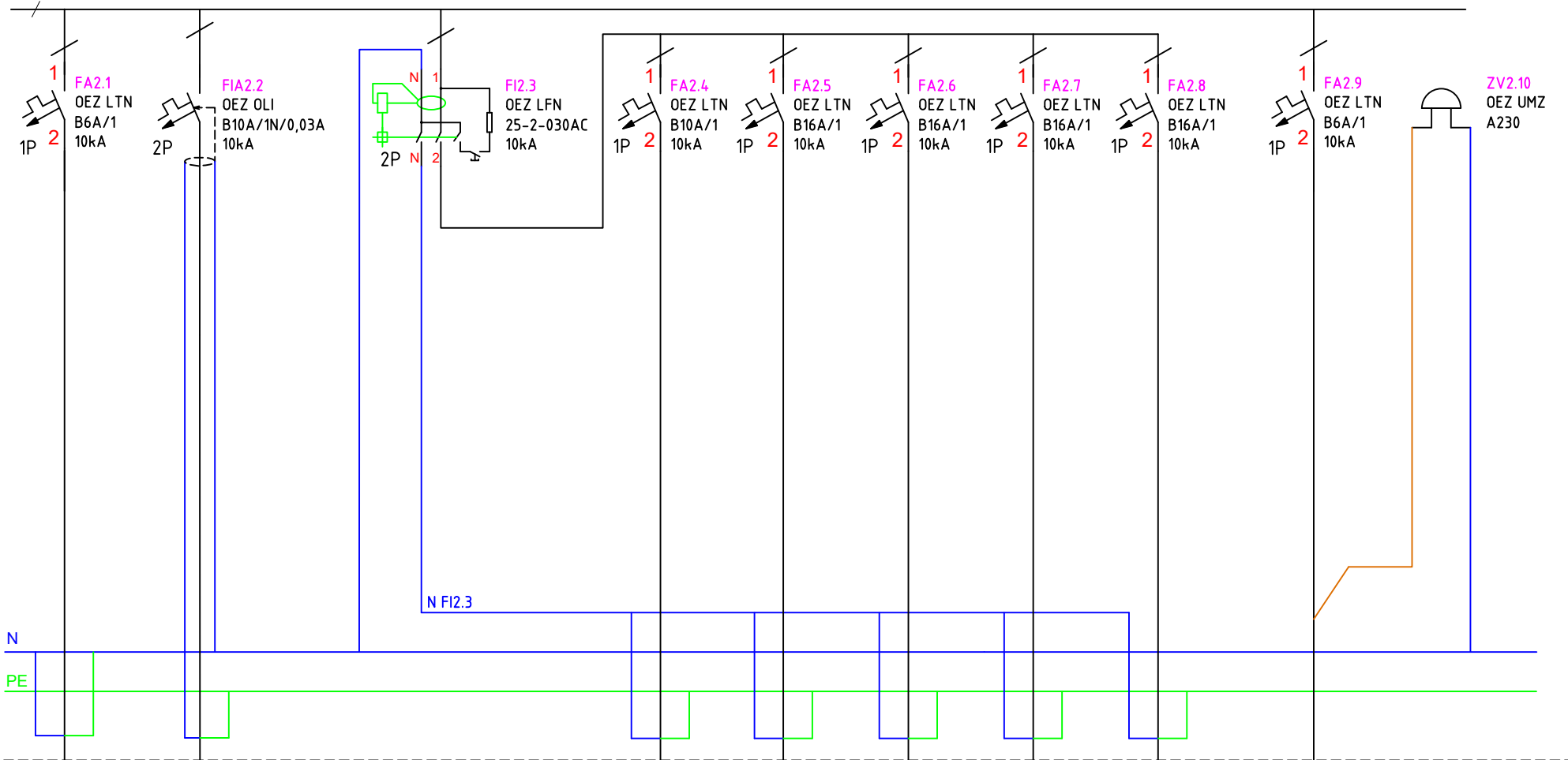
Přívodní vedení
Přívod - CYKY-J 5x6 (použit jen jeden fázový vodič -> ost. fáz. vodiče = příprava pro 3f. připojení)
HDO - CYKY-J 3x1,5 (použito jen N)

Podpis a razítko

Vypracoval designer Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader Jan Doležálek	Zpracovatel developed GB ELEKTROSERVIS
Odpovědný projektant EZ HIP / senior designer Bc. Jan Doležálek, GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o.	Investor contracting authority Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice	GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o. Rybničky 247/26, 741 01 Nový Jičín www.gbelektroservis.cz / 556 709 532
Místo stavby / projektu building site Dům s pečovatelskou službou, Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice	Datum date 11/2019	Zakázka commission 58-2019
Álce project Stavební úpravy domu s pečovatelskou službou - Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice	Stupeň PD project stage DPS	Měřítko scale 3x4
Název výkresu drawing title Schéma rozváděčů RB - Byty 2+1	Číslo výkresu annex number S002 - D.14.3 - 20 / 58-2019	



1/N/PE AC 230V 50Hz, TN-S
Řada 2 / L1



Digestoř
V2
CYKY-J 3x1,5
Kuchyň
Osvětlení
SV2
CYKY-J 3x1,5
Pokoje a kuchyň

Osvětlení + VZT
SV1 + V1
CYKY-J 3x1,5
Předstín, Koupelna
Zásuvka 230V
Z1
CYKY-J 3x2,5
Kuchyňská linka

Zásuvka 230V
Z3
CYKY-J 3x2,5
Koupeln a předstín
Zásuvka 230V
Z4
CYKY-J 3x2,5
Pokoj

Zásuvka 230V
Z5,
CYKY-J 3x2,5
Pokoj

Tlačítko
ZV - Zvonek
CYKY-0 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

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

Název výkresu
Schéma rozváděčů RB - Byty 2+1

Číslo výkresu
S002 - D.14.3 - 20 / 58-2019

List číslo
3
Celkem listů
3