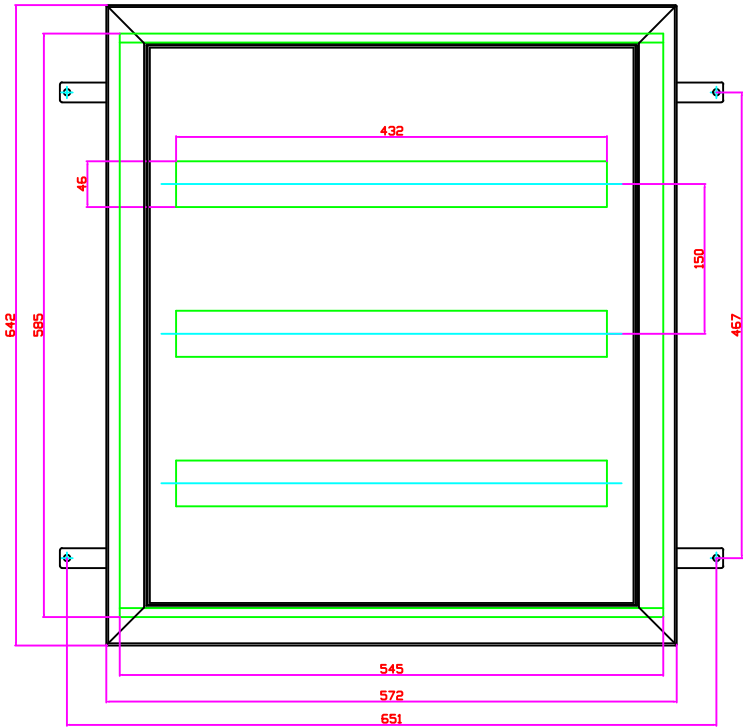


Referenční značení:

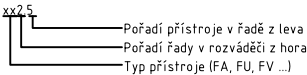
R-SP



Výrobní štítek:

Firma: dle výrobce
Výrobní číslo: dle výrobce
Rok výroby: dle výrobce
In / Pn / Icw: 32A / 22kW / 10kA
Dle normy: IEC 61439-3
Sít: 3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN-S
Typ: dle výrobce

Logika uspořádání přístrojů v rozváděči:



Technická specifikace:

1) PARAMETRY SÍTĚ V MÍSTĚ PŘIPOJENÍ

Impedance sítě Zsv: 0,19 ohm
Zkratový proud: 2,1 kA
Místo připojení: RE-1, ET10 - B32A/3, SP10 - B2A/1

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	Ira (A)	32A	
Jmenovité proudy obvodů	Irc (A)	6 až 20A	jednotlivé obvody viz schéma
Jmenovitý dynamický proud	Ipk (A)	x	
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud	Icw (A)	x	
Jmenovitý podmíněný zkrat. proud	Icc (A)	x	dle instalovaných prvků
Součinitel soudobosti	RDF (-)	0,6	
Jmenovitý kmitočet	Fn (Hz)	50 Hz	
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

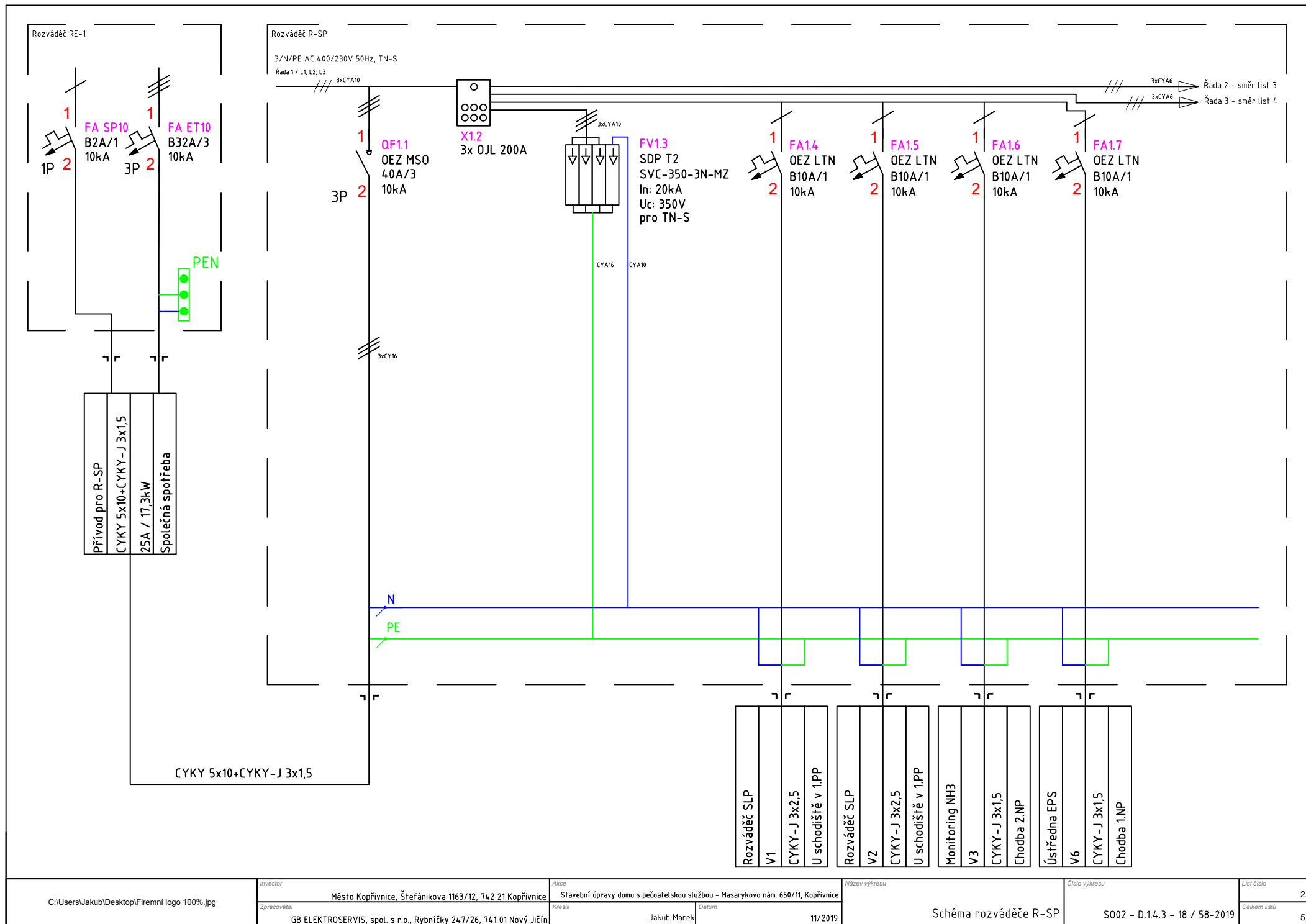
PARAMETR	HODNOTA
Skříň	Ocel. plech., nástěná skříň, 3x24 modulů
Určeno pro prostředí	Vnitřní / normální dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3
El. mag. kompatibilita	Tř. B
Krytí	IP30/20
Ochrana před NDN	Izolací, krytí a přepážky, aut. odpojení od zdroje (dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3)
Druh vnějších vodičů	Cu - měděné / kabelové

4) PODMÍNKY PŘIPOJENÍ K SÍTĚ

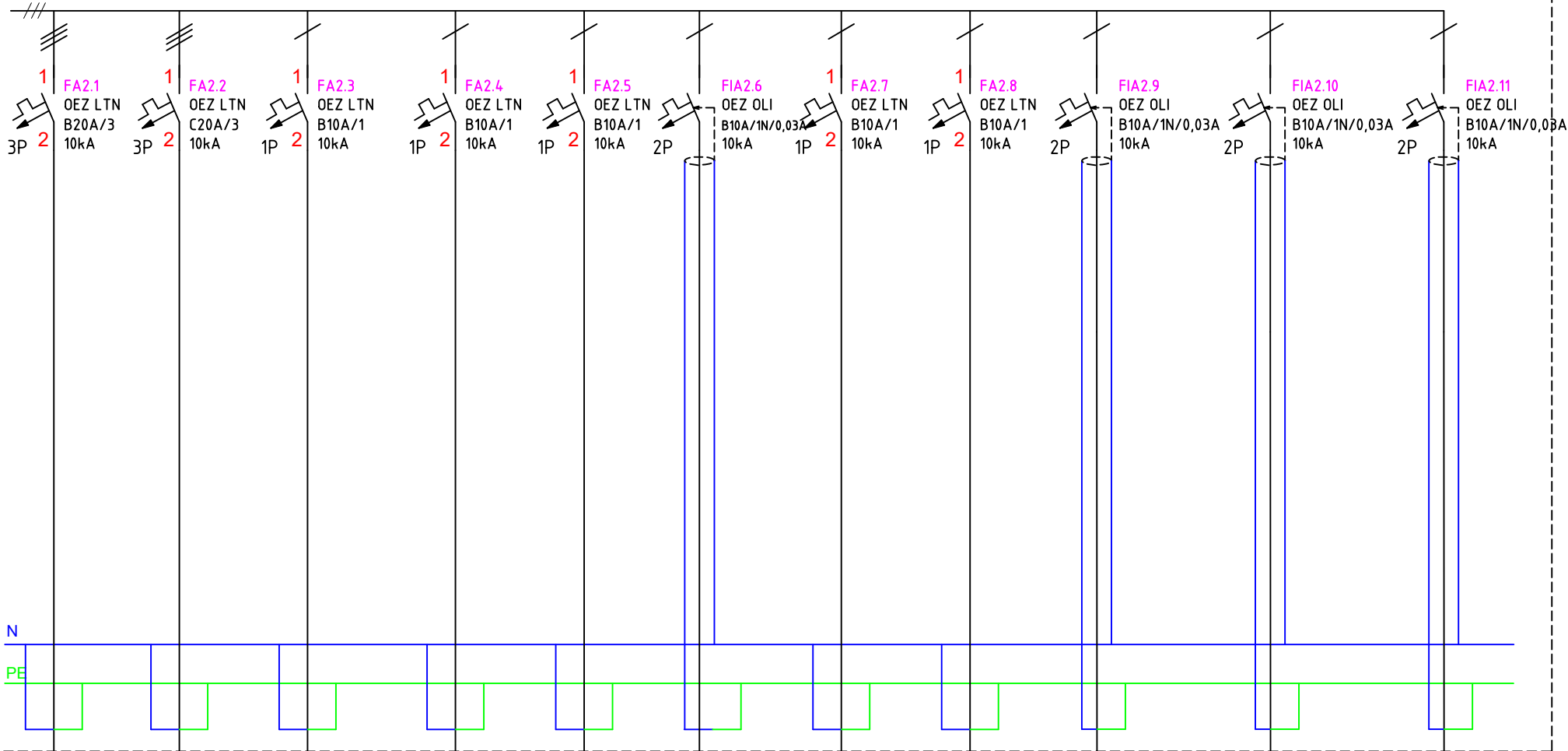
Přívodní vedení CYKY 5x10 + CYKY-J 3x1,5 (HDO)

Podpis a razítko

Vypracoval designer	Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader	Jan Doležálek	Zpracovatel developed	 GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o. Rybničky 247/26, 741 01 Nový Jičín www.gbelektroservis.cz / 556 709 532		
Odpovědný projektant EZ HIP / senior designer	Bc. Jan Doležálek, GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o.						
Investor contracting authority	Město Kopřivnice, Štefáníkova 1163/12, 742 21 Kopřivnice						
Místo stavby / projektu building site	Dům s pečovatelskou službou, Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice			Datum date	11/2019	Zakázka commission	58-2019
Alce project	S002 – Elektroinstalace Stavební úpravy domu s pečovatelskou službou - Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice			Stupeň PD project stage	DPS	Měřítko scale	5x4
Název výkresu drawing title	Schéma rozváděče R-SP			číslo výkresu annex number	S002 - D.1.4.3 - 18 / 58-2019		



3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN-S
Řada 2 / L1, L2, L3



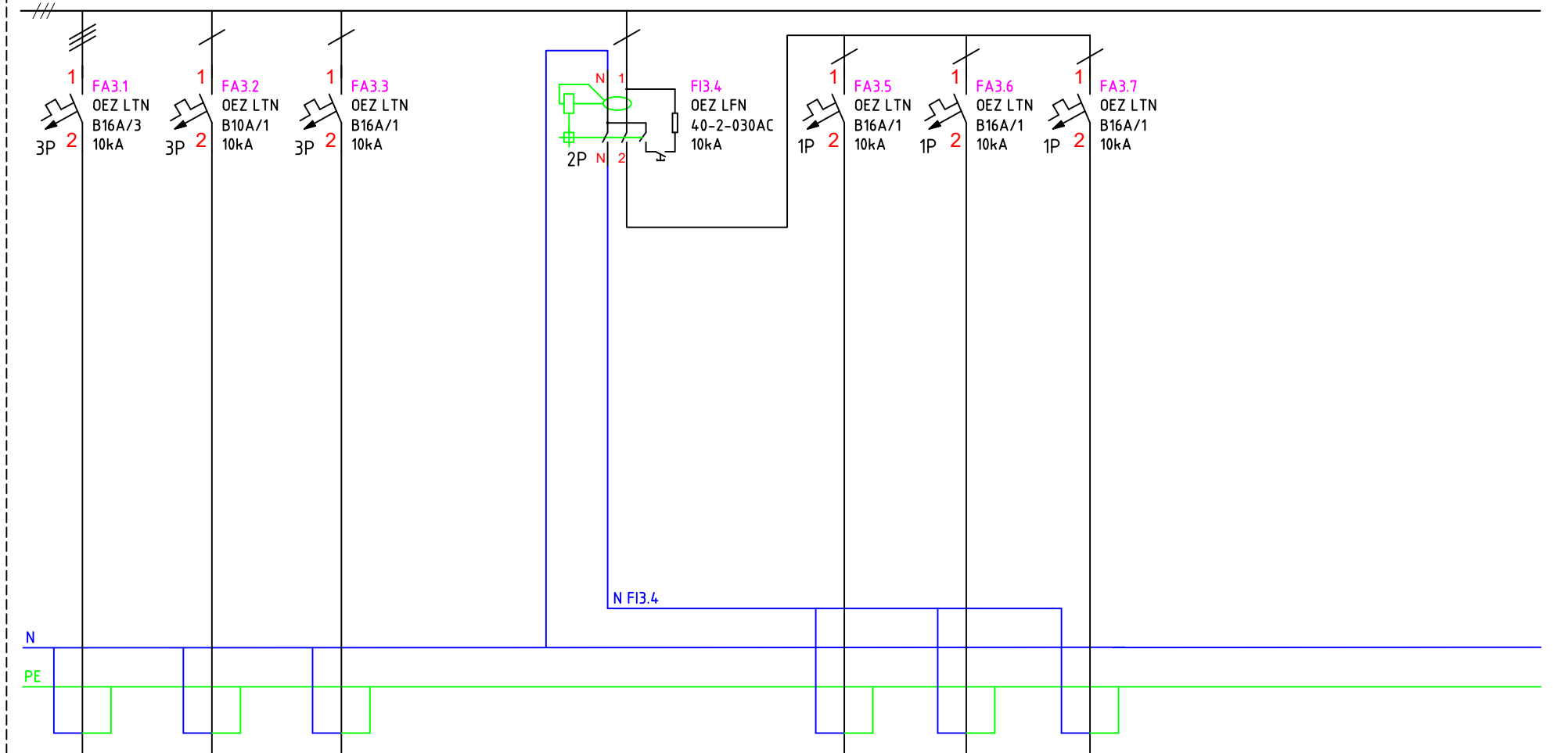
Rozváděč R-N0	Osvětlení	Rozváděč R-N0	Osvětlení + N0	Osvětlení	Rozváděč R-N0	Osvětlení + N0	Osvětlení + N0	Osvětlení	Rozváděč R-N0	Osvětlení + N0	Osvětlení + N0
V4	P-SP.SV2	V4	R-SP.SV4+NSV4	P-SP.SV2	V4	R-SP.SV4+NSV4	R-SP.SV3+NSV3	P-SP.SV2	V4	R-SP.SV3+NSV3	R-SP.SV7+NSV7
CYKY-J 5x6	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 5x6	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 5x6	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 5x6	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5
Rozv. vytápění žlabů - půda	Příprava, Kancelář, Denní místnost, Předstíh	Rozv. vytápění žlabů - půda	Chodba 2.NP, Schodiště	Příprava, Kancelář, Denní místnost, Předstíh	Rozv. vytápění žlabů - půda	Chodba 2.NP, Schodiště	Chodba 1.NP, Schodiště	Příprava, Kancelář, Denní místnost, Předstíh	Rozv. vytápění žlabů - půda	Chodba 1.NP, Schodiště	Společenská místnost
Krabice s příívodem vytáhu		Krabice s příívodem vytáhu		Krabice s příívodem vytáhu	Krabice s příívodem vytáhu			Krabice s příívodem vytáhu	Krabice s příívodem vytáhu		
V5 (KR-V)		V5 (KR-V)		V5 (KR-V)	V5 (KR-V)			V5 (KR-V)	V5 (KR-V)		
CYKY-J 5x6		CYKY-J 5x6		CYKY-J 5x6	CYKY-J 5x6			CYKY-J 5x6	CYKY-J 5x6		
Strojovna vytáhu - půda		Strojovna vytáhu - půda		Strojovna vytáhu - půda	Strojovna vytáhu - půda			Strojovna vytáhu - půda	Strojovna vytáhu - půda		

C:\Nas32\data\Kopřivnice\06504.jpg

Investor	Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice	Alce	Stavební úpravy domu s pečovatelskou službou - Masarykovo nám. 650/11, Kopřivnice
Zpracovatel	GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o., Rybníčky 247/26, 741 01 Nový Jičín	Kreslil	Jakub Marek
		Datum	11/2019

Název výkresu	Číslo výkresu	List číslo
Schéma rozváděče R-SP	S002 - D.14.3 - 18 / 58-2019	3
		Celkem listů
		5

Směr list 5



Spínač - Trouba
R-SP.SP1
CYKY-J 5x2,5
Přípravna 1.NP

Digestor
R-SP.V8
CYKY-J 3x1,5
Příprava 1.NP

Zásuvka 230V
R-SP.Z3 - Lednice
CYKY-J 3x2,5
Přípravná 1.NP

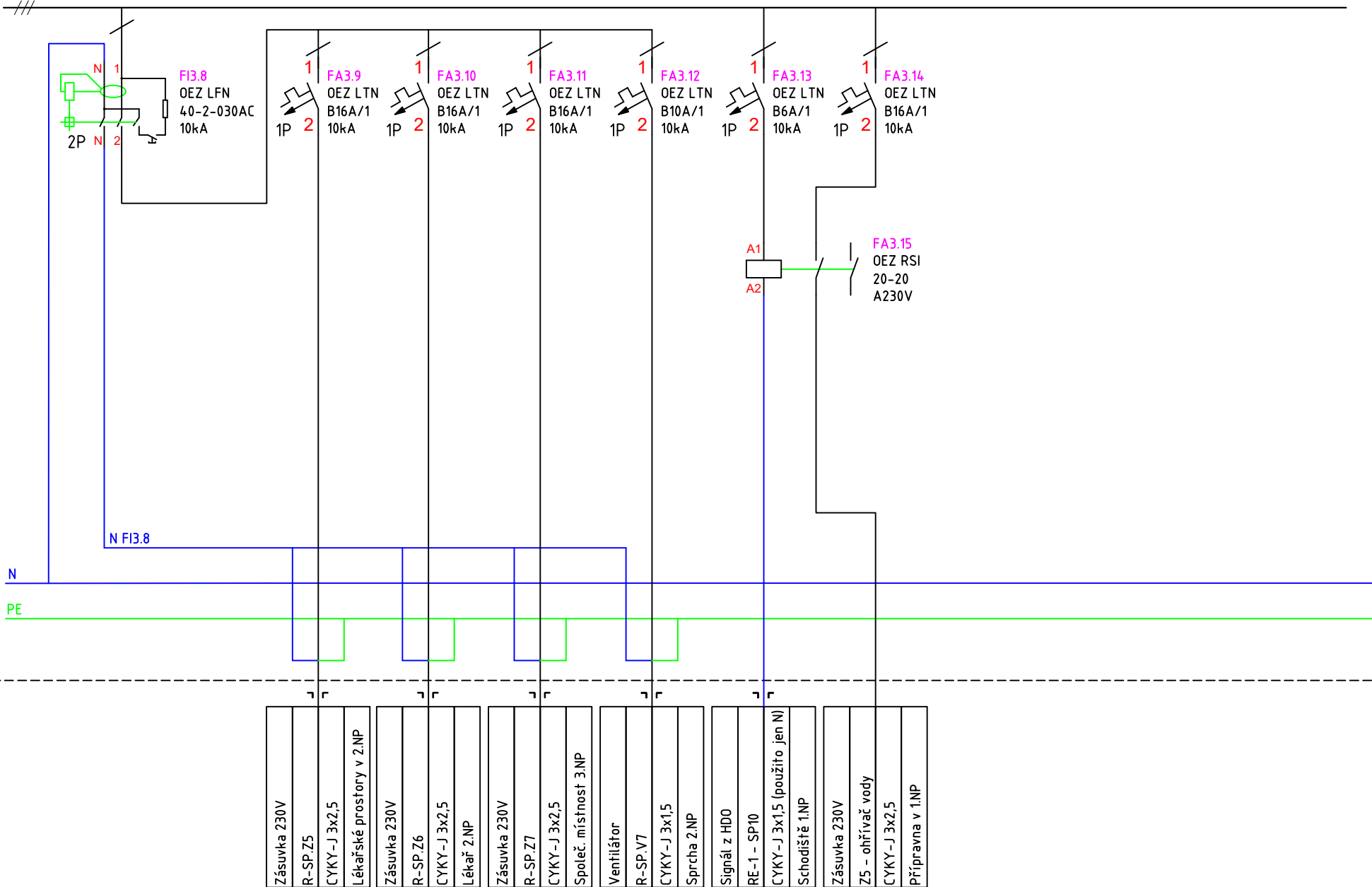
Zásuvka 230V
R-SP.Z4 - Kuch. linka
CYKY - J 3x2,5
Přípravná 1.NP

Zásuvka 230V
R-SP,Z2
CYKY-J 3x2,5
Kancelář 1.NP

00světlí
P-SP.Z1
CYKY-J 3x2,5
Předsíň, Kancelář, příprava Denní místnost

3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN-S
Řada 3 / L1, L2, L3

Poznámka k FI3.8:
Předřadné jištění FI zajištěno jističem ET10 v RE-1



GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o., Rybníčky 247/26, 741 01 Nový Jičín

Investor Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice

Zpracovatel

GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o., Rybníčky 247/26, 741 01 Nový Jičín

AIce

Kreslil

Jakub Marek

AIce

Datum

11/2019

Název výkresu

Schéma rozváděče R-SP

Číslo výkresu

S002 - D.1.4.3 - 18 / 58-2019

List číslo

Celkem listů

5

5