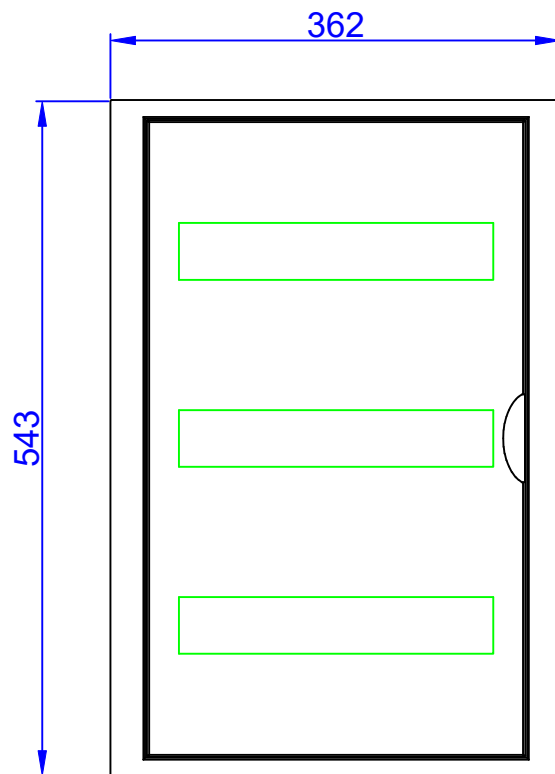
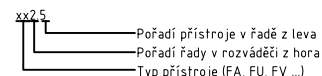


Referenční značení:

R1.2



Logika uspořádání přístrojů v rozváděči:



Technická specifikace:

1) PARAMETRY SÍTĚ V MÍSTĚ PŘIPOJENÍ

Impedance sítě Zsv:	0,21 ohm
Zkratový proud:	1,14 kA
Místo připojení:	Stávající

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	Ina (A)	63A	
Jmenovitý proud obvodů	Inc (A)	10 až 16A	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 (-)	0,5	
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	Plastový, zápusťný, OEZ RZG-Z 3S42
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, krytí 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	Stávající
-----------------	-----------

Výrobní štítek:

Firma:	dle výrobce
Výrobní číslo:	dle výrobce
Rok výroby:	dle výrobce
In / Pn / Icw:	63A / 43,5kW / 10kA
Dle normy:	IEC 61439-3
Sít:	3x230/400V-AC, 50Hz, TN-C-S
Typ:	dle výrobce

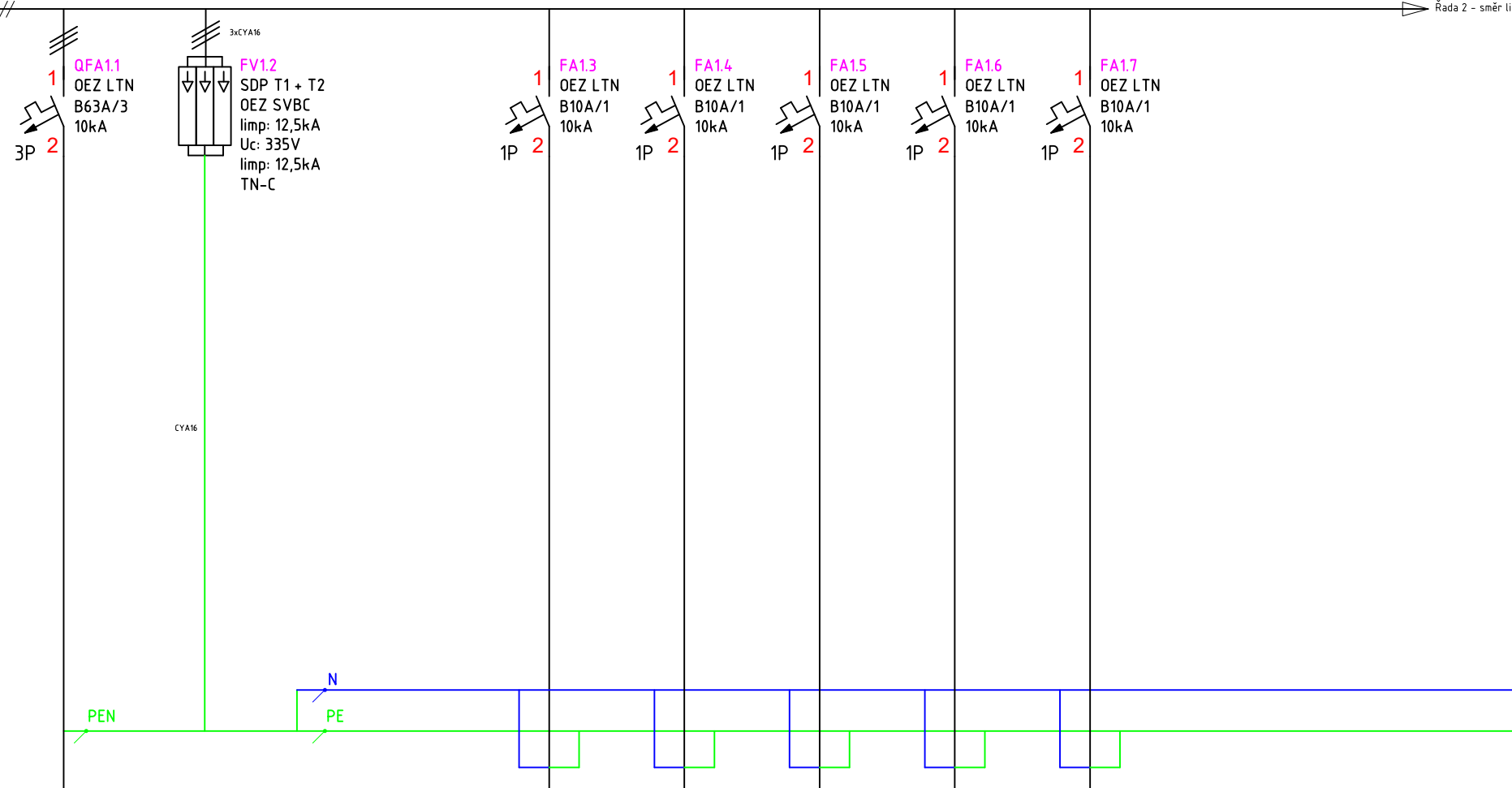
Vypracoval designer	Jakub Marek	Vedoucí střediska division leader	Jan Doležálek	Zpracovatel developed	GB ELEKTROSERVIS s.r.o.
Odpovědný projektant EZ HIP / senior designer	Bc. Jan Doležálek, GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o.			GB ELEKTROSERVIS, spol. s r.o. Rybníčky 247/26, 741 01 Nový Jičín www.gbElektroservis.cz / 556 709 532	
Investor contracting authority	Město Nový Jičín, Masarykovo Nám.1/1, 741 01 Nový Jičín			Datum date	
Místo stavby / projektu building site	Radnice města Nového Jičína			04/2018	Zakázka commission
Akce project	Stavební úpravy prostor sítě radnice na ulici Masarykovo Nám. 1/1			Stupeň PD project stage	23-2018
Název výkresu drawing title	Schéma rozváděče R1.2			DPS	Měřítko scale
					4xA4
					Číslo výkresu annex number
					02 / 23-2018

Rozváděč R1.2

3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S

Řada 1 / L1, L2, L3

Řada 2 - směr list 3



Stáv. místo napojení
Pro rozváděč R1.2

Osvětlení
SV2D
CYKY-J 3x1,5
Nástěnné osv. u soc. zař.

Osvětlení
Stávající
CYKY-J 3x1,5
Chodba

Osvětlení
SV3
CYKY-J 3x1,5
Lustr vstupní hala

Osvětlení
SV7
CYKY-J 3x1,5
Osv. nástěnné - obr. síň

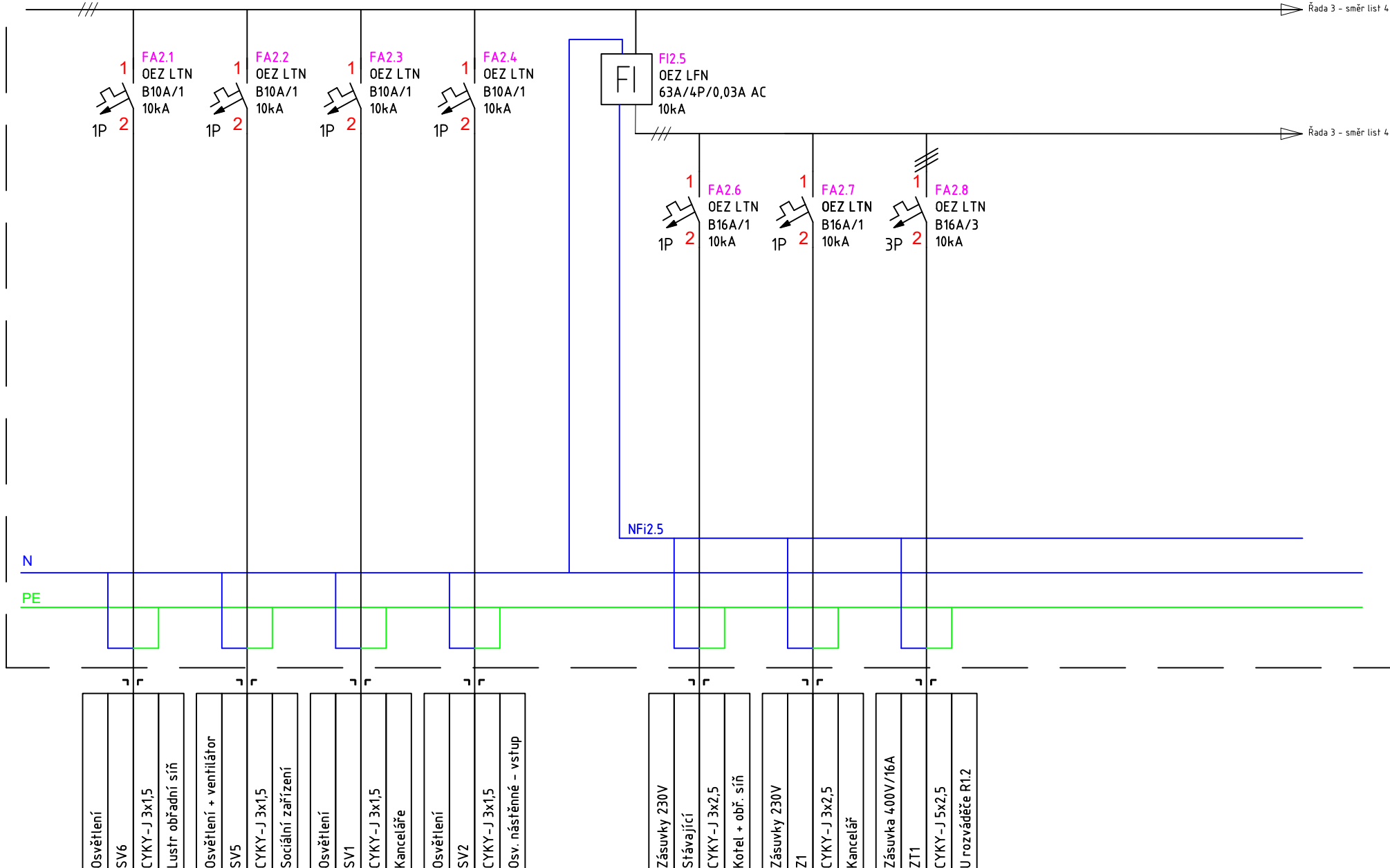
Osvětlení
SV4
CYKY-J 3x1,5
Lustr. u social. zařízení

3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S

Řada 2 / L1, L2, L3

Řada 3 - směr list 4

Řada 3 - směr list 4



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

Řada 3 / L1, L2, L3 - přes FI2.5

