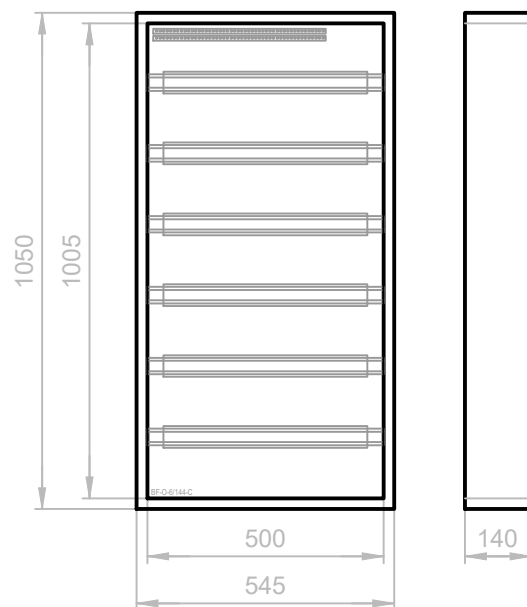
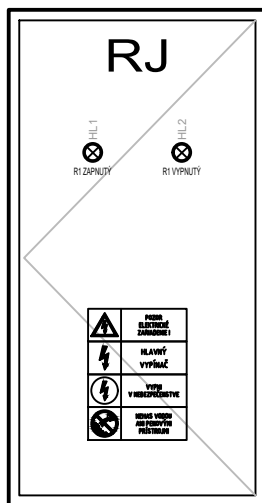


ŠTÍTKOVÉ ÚDAJE ROZVÁDZAČA

Inštalovaný výkon $P_i = 44,7 \text{ kW}$
Koef.súčastnosti $\beta = 0,7$
Max.súčasný výkon $P_s = 31,97 \text{ kW}$
Men.prúd $I_n = 50,0 \text{ A}$
Sústava TN-S
Men.napätie rozvádzača $U_n = 230/400\text{V}$
Frekvencia 50 Hz



IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE ROZVÁDZAČA

Rozvodnica Veľkoobsahové rozvodnice, rad BF-O
Rozvodnica Plechová veľkoobsahová rozvodnica. Stupeň krytia IP30. Maximálny prúd 160A Vráťane N/PE svorkovnice.
Poloha: NA omietke
Farba: Biela
Dvere: Plechové plné
Zadný kryt: Súčasť rozvádzačovej skrine
Konštrukcia: S DIN lištami
Počet radov, modulov: Počet radov 6. Počet modulov 144.
Vonkajšie rozmery 545 x 1050 x 140 (Šírka x Výška x Hĺbka)
Vnútorné rozmery: 500 x 1005 (Šírka x Výška)
Výklenok: -

Napäťová sústava:

3/N/PE, AC 50Hz, 400/230V, TN-S

Ochrana pred úrazom el. prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41

- 411 Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania
411.2 Požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom)
Príloha A: kapitola A.1-základná izolácia živých častí
kapitola A.2-zábrany alebo kryty
411.3 Požiadavky na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)
411.3.1 ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie
411.3.2 samočinné odpojenie pri poruche
415 Ochranné opatrenie: doplnková ochrana
415.1 Prúdové chrániče (RCD)
415.2 Doplnkové ochranné pospájanie

±0,000

JE STANOVENÁ AKO EXISTUJÚCA ÚROVEŇ PODLAHY ZVÝŠENÉHO PRÍZEMIA NA CHODBE

VLASTNÍK STAVBY :

Mesto NITRA

Štefánikova trieda 60, 950 06 NITRA

STAVEBNÍK :

Mesto NITRA, Štefánikova trieda 60, 950 06 NITRA

ZHOTOVITEL PD :

IF_ROGGI s.r.o., Kyjevská 16, 949 01 NITRA

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : Ing. Róber VARGA – autorizovaný stavebný inžinier
reg. číslo : 5816*14, 5816*A2



**PROJEKTOVÁ
DOKUMENTÁCIA**

pre

**REALIZÁCIU
STAVBY**

DÁTUM: JÚN 2020

STAVBA :

**ZŠ ŠKULTÉTYHO - Oprava havarijného stavu kuchyne
Rekonštrukcia a stavebné úpravy v objekte**

CHARAKTER :

MIESTO STAVBY :

Obec: NITRA – časť KLOKOČINA; Ulica: ŠKULTÉTYHO 1; Katastrálne územie: NITRA; Parcela číslo: 7242/1, 3

ČASŤ PD :

C.3. – E L E K T R O I N Š T A L Á C I A

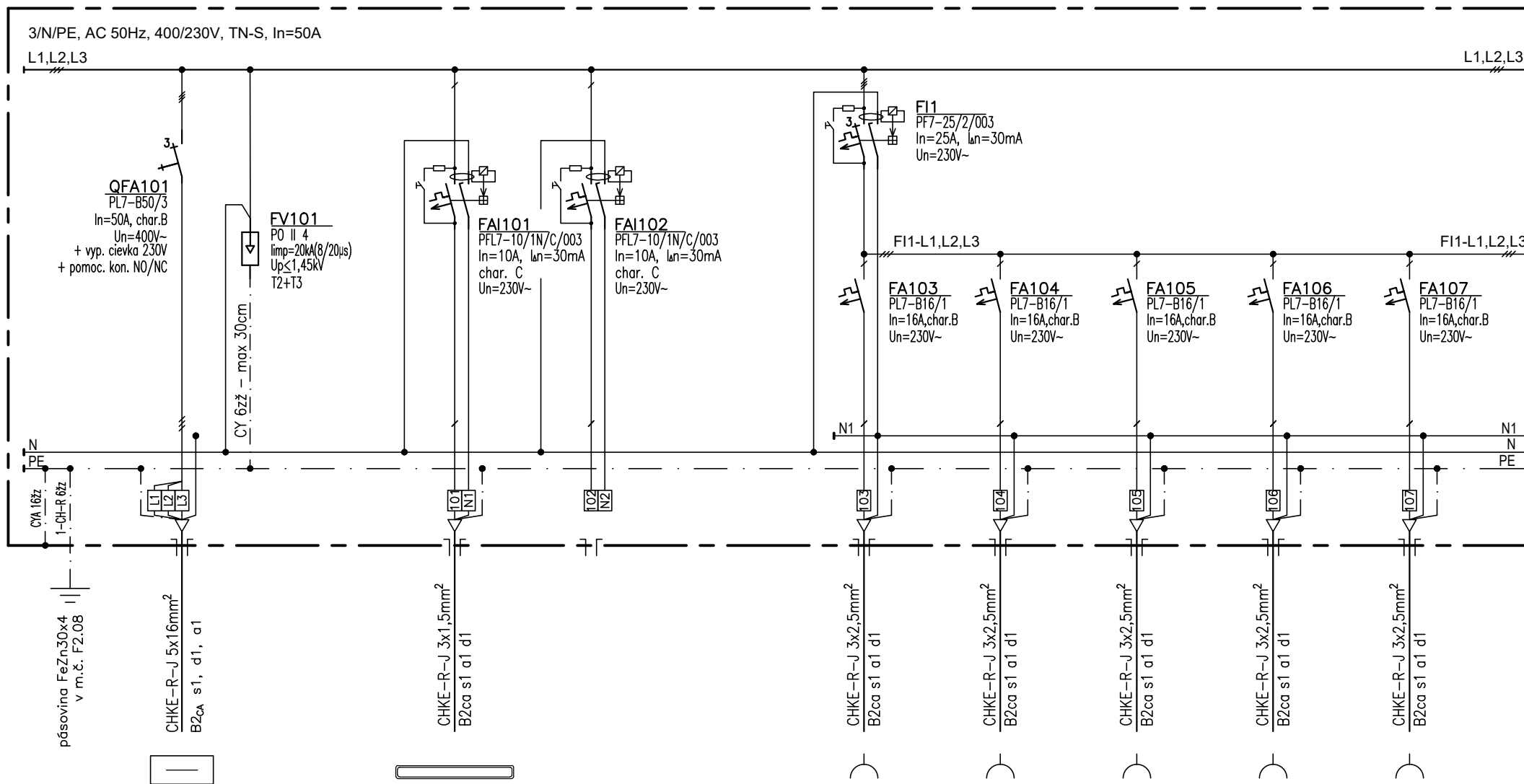
FORMÁT: 8 A4

OBSAH VÝKRESU :

ROZVÁDZAČ RJ

MIERKA : - : - -

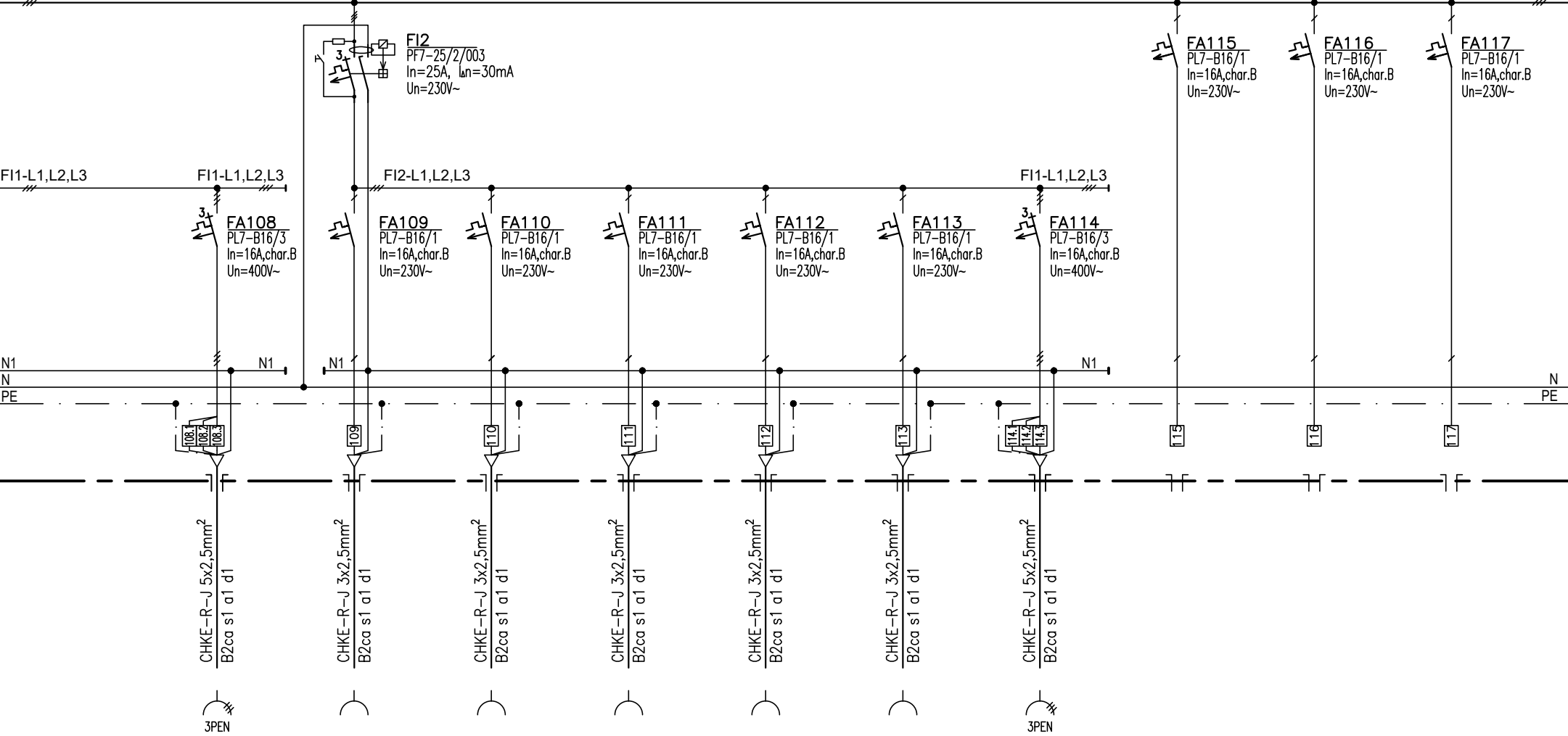
ČÍSLO V.: E-11



ČÍSLO VÝVODU	WL-RJ		WL-101			WL-103	WL-104	WL-105	WL-106	WL-107
OZNAČ. VÝVODU	PRÍVOD Z R1.6		SV.101			ZAS 1	ZAS 2	ZAS 3	ZAS 4	ZAS 5
MIESTNOSŤ	F2.07		F2.07;08	rezerva		F2.07	F2.08 – prac. vpravo	ohrev tanierov 1, F2.08	ohrev. stôl 1, F2.08	ohrev. stôl 2, F2.08
PRÍKON Pi (kW)			0,95 kW			0,75 kW	0,75 kW	1,0 kW	2,00 kW	2,00 kW

Zodpovedný projektant:	Názov stavby: ZŠ ŠKULTÉTYHO -	Obsah:		dátum: 06/2020
ING. RÓBERT VARGA	Oprava havarijného stavu kuchyne			počet strán: 4
	Slavebník : Mesto NITRA, Štefánikova trieda 60, 950 06 NITRA			
			číslo zákazky: E20-04-19	strana č: 2

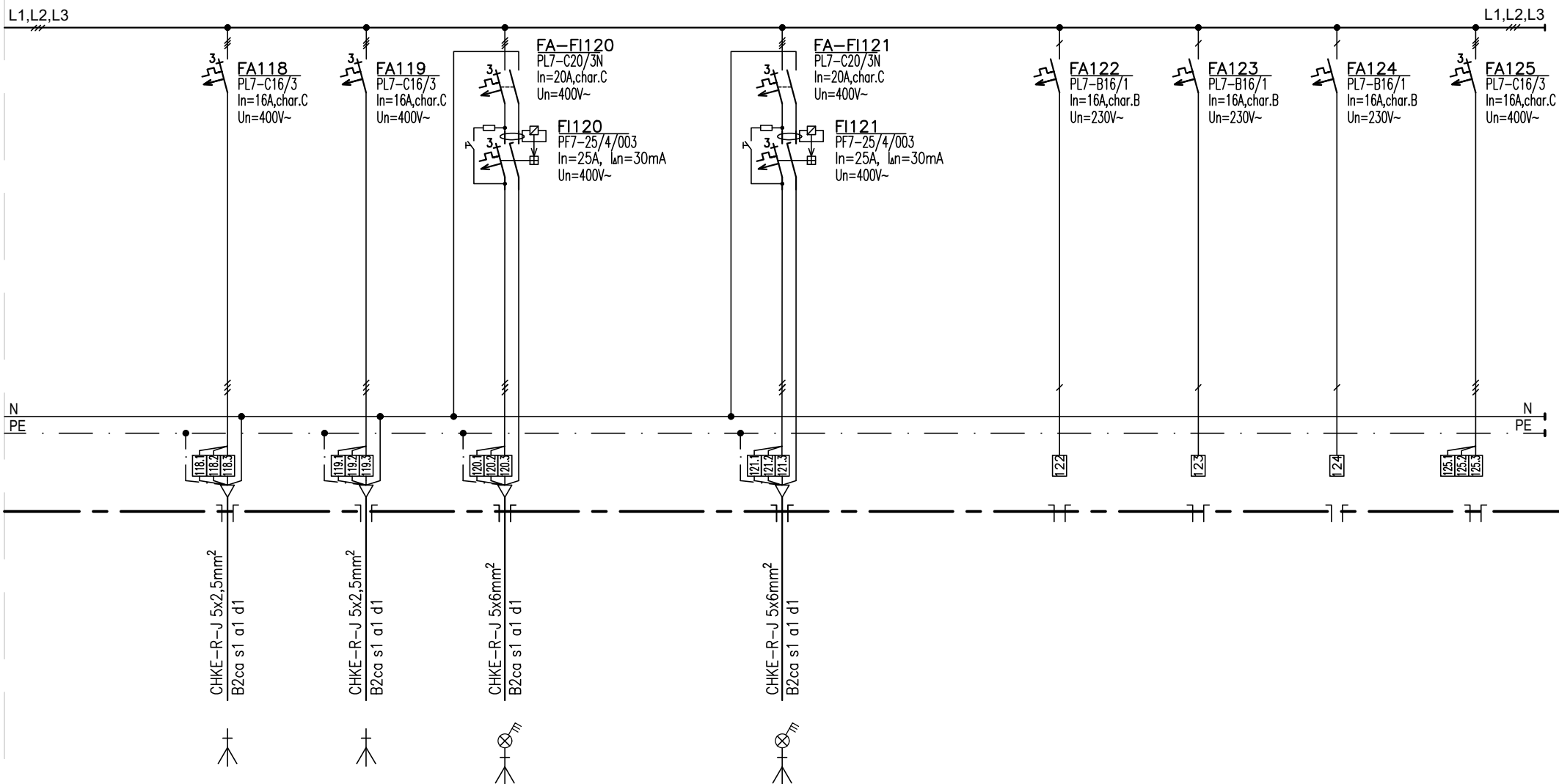
3/N/PE, AC 50Hz, 400/230V, TN-S, In=50A
L1,L2,L3



ČÍSLO VÝVODU	WL-108	WL-109	WL-110	WL-111	WL-112	WL-113	WL-114			
OZNAČ. VÝVODU	Z6, 400V	ZAS 7	ZAS 8	ZAS 9	ZAS 10	ZAS 11	Z12, 400V			
MIESTNOSŤ	smaž. panvica 1; F2.08	F2.08 – prac. stred	ohrev stôl 3, F2.08	ohrev. stôl 4, F2.08	F2.08 – prac. vľavo	ohrev tanierov 2, F2.08	smaž. panvica 2; F2.08	rezerva	rezerva	rezerva
PRÍKON P _i (kW)	2,0 kW	0,75 kW	0,75 kW	2,0 kW	2,00 kW	0,75 kW	2,0 kW			

Zodpovedný projektant:	Názov:	Obsah:	dátum:
ING. RÓBERT VARGA	ZŠ ŠKULTÉTYHO - Oprava havarijného stavu kuchyne	ROZVÁDZAČ RJ	06/2020
	Stravebník : Mesto NITRA, Štefánikova trieda 60, 950 06 NITRA		počet strán: 4
			strana č.: 3

L1,L2,L3



ČÍSLO VÝVODU	WL-118	WL-119	WL-120		WL-121					
OZNAČ. VÝVODU	výtah č.1	výtah č.2	umývačka 1		umývačka 2					
MIESTNOSŤ	F2.08	F2.08	F2.08 (T155)		F2.08 (T155)		rezerva	rezerva	rezerva	rezerva
PRIKON P _i (kW)	3,0 kW	3,0 kW	10,5 kW		10,5 kW					

Zodpovedný projektant:	Názov: ZŠ ŠKULTÉTYHO - Oprava havarijného stavu kuchyne	Obsah: ROZVÁDZAČ RJ			dátum: 06/2020
ING. RÓBERT VARGA					počet strán: 4
	Gravebník : Mesto NITRA, Štefánikova trieda 60, 950 06 NITRA			číslo zákazky: E20-04-19	strana č: 4