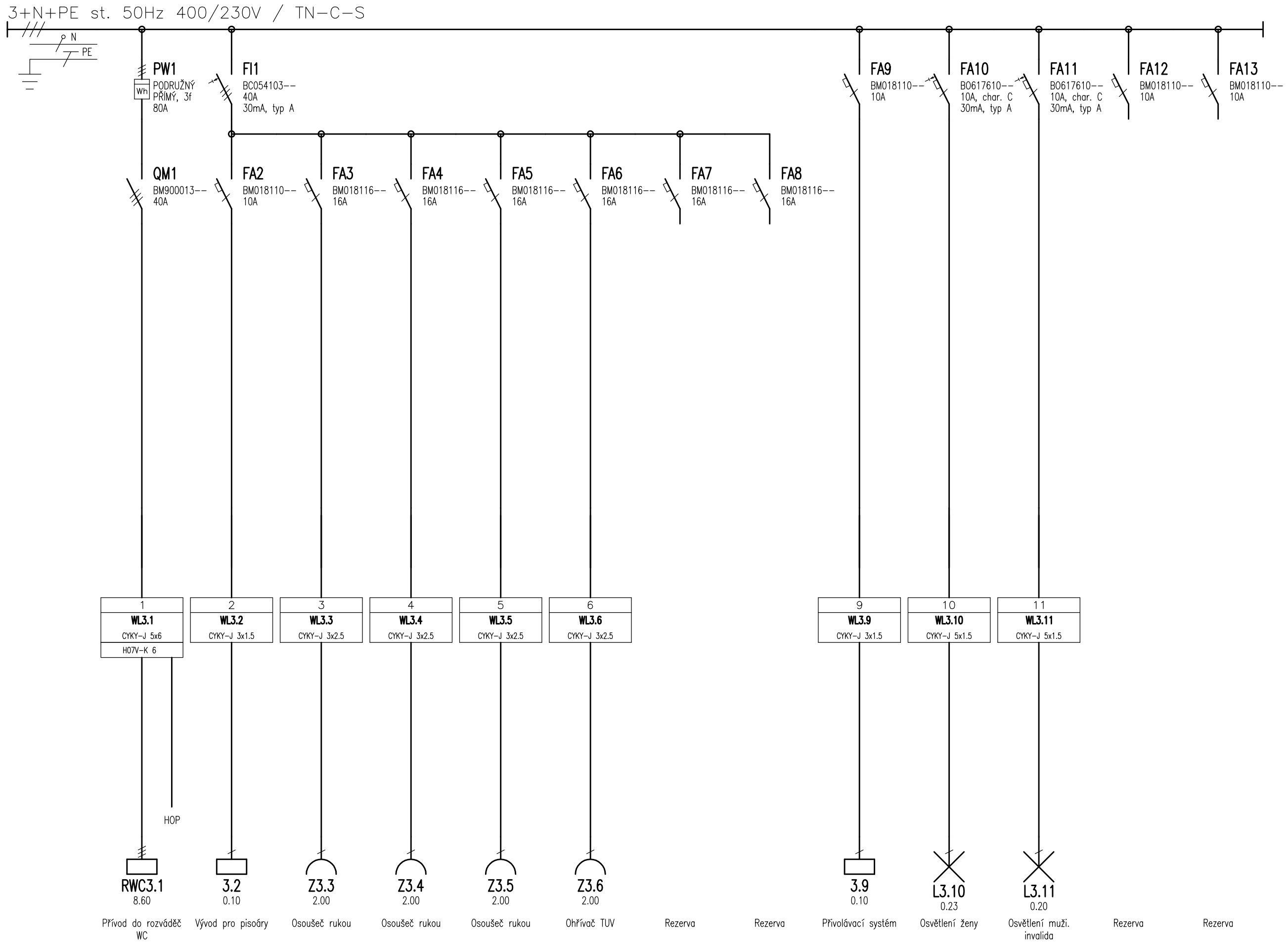

ROZVÁDĚČ WC 1.NP – RWC3

ROZVÁDĚČ:	CELOPLASTOVÝ, VESTAVNÁ MONTÁŽ, 48 MODULŮ
ROZMĚRY:	V x Š x H = 522 X 392 X 106 mm
PŘÍVOD:	STROPEM ROZVÁDĚČE
VÝVOD:	NAHORU, DOLŮ
KRYTÍ:	min. IP20

PRO POUŽITÝ ROZVÁDĚČ BUDE PROVEDEN VÝPOČET OTEPLENÍ ROZVÁDĚČE!

ROZVODNÁ SOUSTAVA:	3+PEN, 400/230 V, 50 Hz, TN-S
OCHRANA:	PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41, ed. 3
	čl. 411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
	čl. 411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
	čl. 411.3.3 DODATEČNÉ POŽADAVKY PRO ZÁSUVKY
	čl. 411.3.4 DOPLŇUJÍCÍ POŽADAVKY PRO SVĚTELNÉ OBVODY
	čl. 411.4 SÍTĚ TN
PROSTŘEDÍ:	DLE ČSN 33 2000-5-51, ed. 3+Z1+Z2

ENERGETICKÁ BILANCE:	
INSTALOVANÝ VÝKON:	Pi = 10,7 kW
SOUDOBOST:	0,8
REZERVA:	20%
PŘEPOČTENÝ VÝKON:	Pp = 10,3 kW
ÚČINÍK:	0,95
JMENOVITÝ PROUD:	In = 15,7 A

POZNÁMKA:

ROZVÁDĚČ BUDE MIMO POPISU JISTÍCÍCH PRVKŮ A OSTATNÍCH POVINNÝCH ÚDAJŮ OPATŘEN UPOZORNĚNÍM O NUTNOSTI MIN. 1x ROČNĚ (NEBO PODLE ÚDAJŮ VÝROBCE) PROVÉST TEST PROUDOVÝCH CHRÁNIČŮ, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA JEJICH SPRÁVNÁ FUNKCE

POUŽITÉ PŘÍSTROJE BUDOU MÍT ZKRATOVOU ODOLNOST 10kA, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK.

Vypracoval:	Ing. Kateřina Svobodová	**Ing. Kateřina Svobodová elektroprojekty**	
Odpovědný projektant:	Ing. Kateřina Svobodová	**Nesovice 12, 683 33**	
		Tel.: 603 793 106	
Místo:	Kyjov		
Investor:	Město Kyjov Masarykovo nám. 30/1, 697 01 Kyjov	Datum:	03/2023
		Stupeň:	OS
Část:	D.1.4 Technika prostředí staveb – elektrotechnika	Měřítko:	
Akce:	**STAVEBNÍ ÚPRAVY KUCHYNĚ A ZÁZEMÍ RESTAURACE KULTURNÍHO DOMU** **ROZVÁDĚČ WC 1.NP – RWC3**	Výkres č.: 09	Paré č.: