

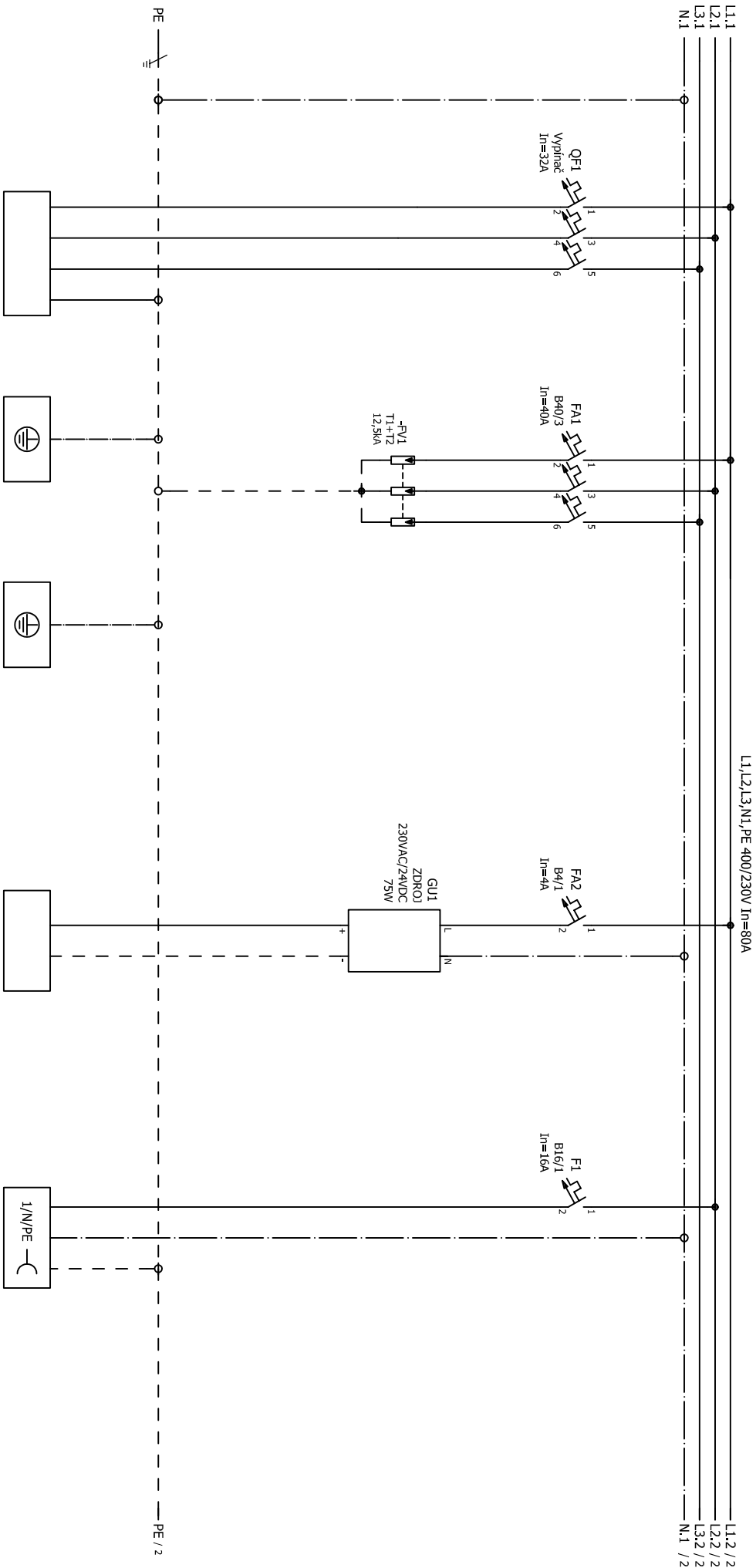
ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, AC, 400V, TN-C (přípojka do RE)
ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, AC, 400V, TN-C-S (rozdělení PE a N v RB)
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím automatickým odpojením od zdroje
pomocí nadproudových prvků ,ochranné opatření proudovým chráničem , pospojováním.
Vnější vlivy: prostředí základní

GENERALNI PROJEKTANT	
ARTHEON s.r.o.	
malek@artheon.cz +20774864464 Křořtova 2619/45, Brno, 616 00 www.artheon.cz	
PROJEKTANT ČÁSTI	
Ing. Tomáš Blažek +20733534194 Příbice 379, 691 24 IČO: 04062965	
PROJEKCE ELEKTRO A SILNOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ	
Rekonstrukce bytu Botanická 45 - Brno, byt číslo 9	
Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 60200 Brno	
Brno [582786]: k.ú.: Veverí [610372], parcela č.: 1660	
SCHÉMA ROZVADĚČE RB1	



HP	Ing. Petr Nálek
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Tomáš Blažek
PROJEKTANT	Ing. Tomáš Blažek
STUPEŇ	DPS
	07/2021
- D.1.4-303	

PLASTOVÁ BYTOVÁ ROZVODNICE
36 MODULŮ - 558x327x90 (VxŠxH)



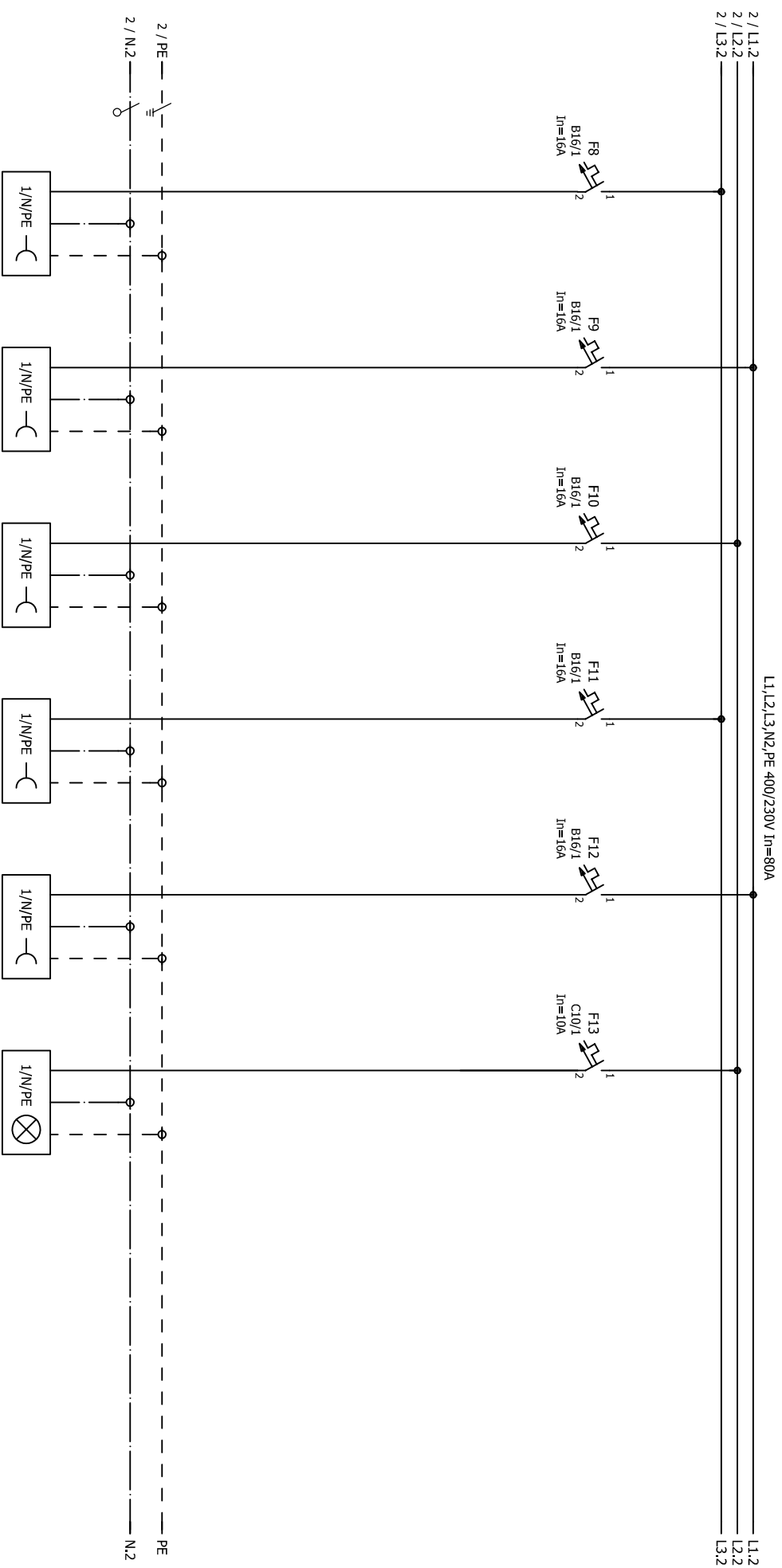
ČÍSLO KABELU	WL1	WL2	WL3
TYP KABELU	CYKY-J 4x10	CYA 16 ZŽ	CYY 6 ZŽ
POPIS	PŘÍVOD	PŘÍVOD	VÝVODY
SMĚR	ER1	ER	POSPOJOVÁNÍ
POZNÁMKA	PŘÍVOD OD ELEKTROMĚRU	PŘÍVOD OD ELEKTROMĚRU	POSPOJOVÁNÍ

WL4
JTY 4x1
-
-
NAPÁJENÍ ZVONKU

WL5
CYKY-J 3x2,5
ZÁSUVKA 1P
Z5/1
LEDNICE

VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ ZDROJE
ZKOORDINOVAT S DODAVATELEM
ZVONKU

ZÁSUVKY OZNAČIT ŠTÍTKEM:
NENÍ ZAPOJENO PŘES
PROUDOVÝ CHRÁNIČ



ČÍSLO KABELU	WL12	WL13	WL14	WL15	WL16	WL17
Typ KABELU	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x1,5
POPS	ZÁSUVKA 1P	ZÁSUVKA 1P	ZÁSUVKA 1P	ZÁSUVKA 1P	ZÁSUVKA 1P	OSVĚTLENÍ
SMĚR	Z7	Z8	Z9	Z10	Z11	S1
POZNÁMKA	KUCHYŇ	OBÝVACÍ POKOJ	KOUPELNA	ELEKTRICKÝ ŽEBŘÍK	PŘEDSÍŇ	OSVĚTLENÍ