

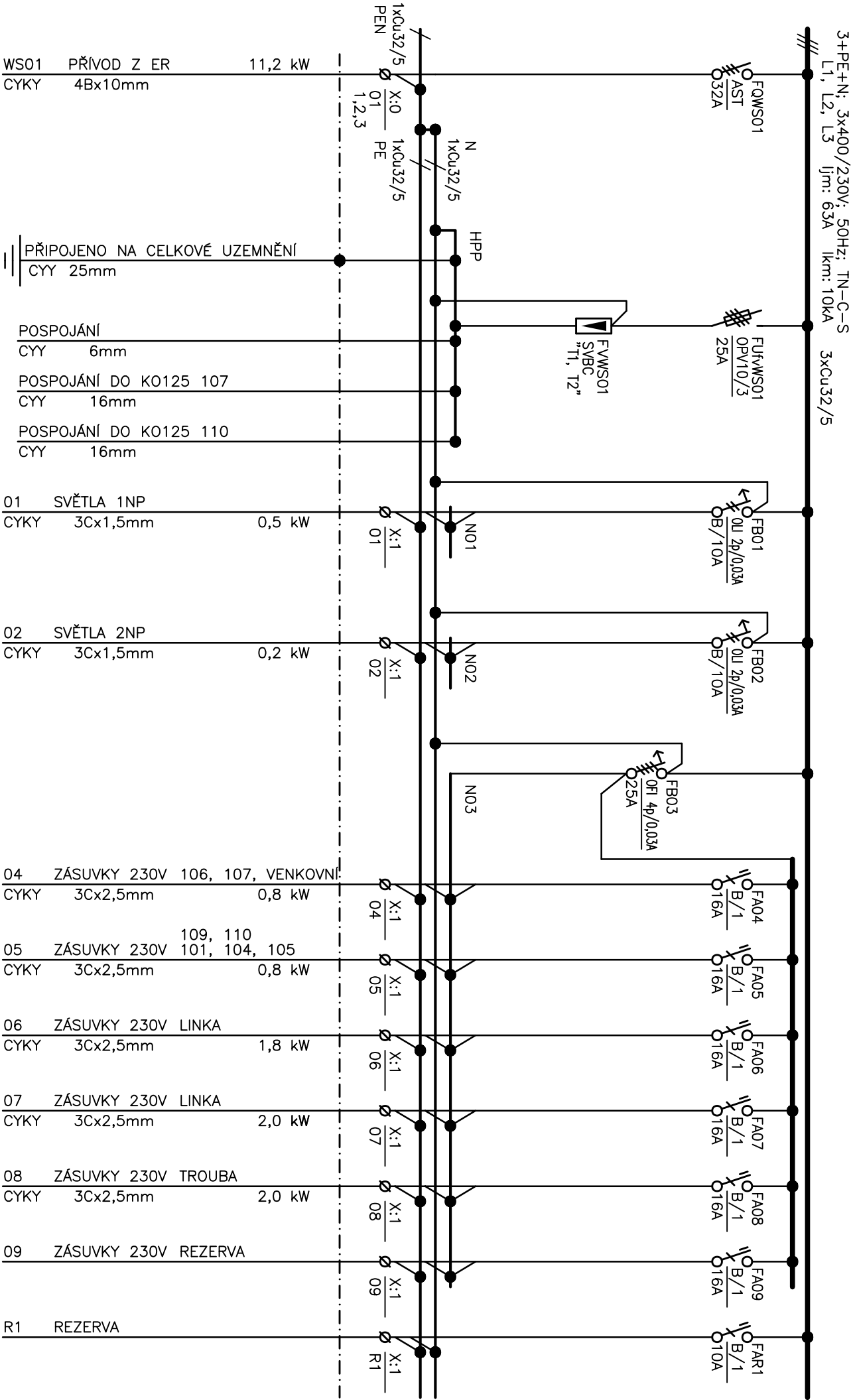
ROZVADĚČ RD
V ROZVADĚČI MUSÍ BÝT ZACHOVÁNA 20% PROSTOROVÁ REZERVA.
POUŽITO 55M

CELOPLECHOVÁ
RZB-Z-3S72
72 M

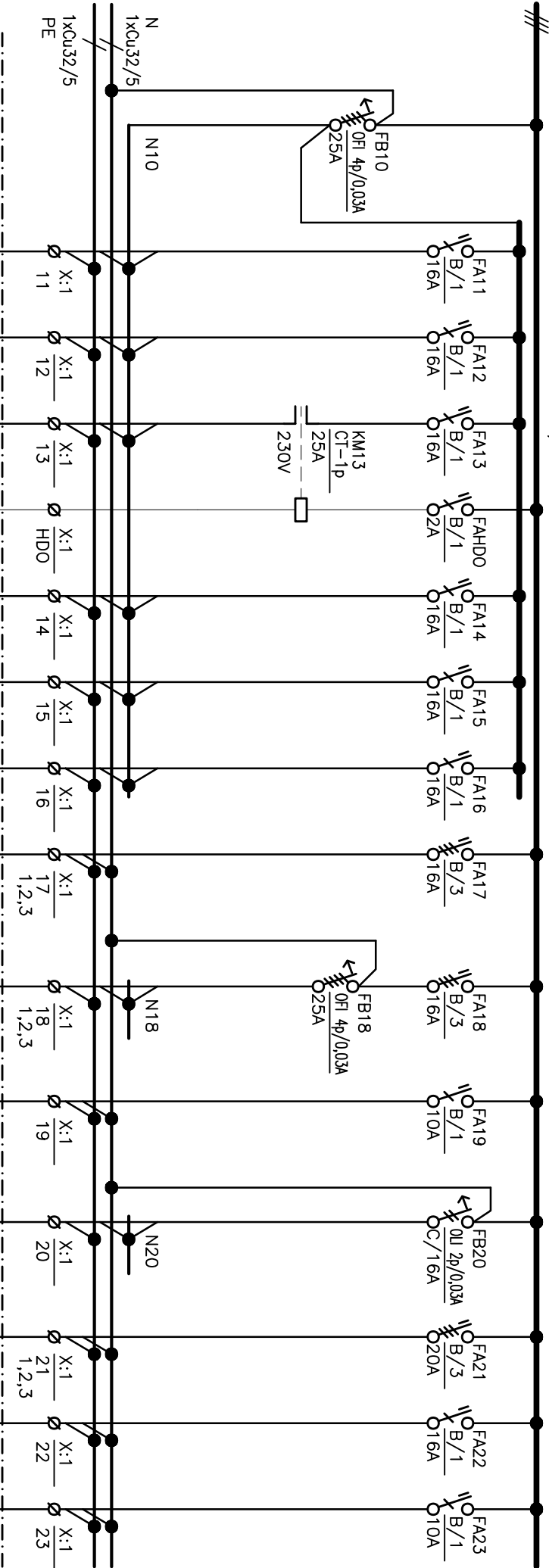
PŘIVOD:
HOREM
VÝVODY:
HOREM

Provozní soustava: 3+PE+N; 3x400/230V; 50Hz; TN-C-S
Ochrana před úrazem el. proudem: základní – automatickým odpojením od zdroje
zvýšená – proudovými chrániči a dopl. pospojováním
Instalovaný výkon Pi = 30,6 kW
Soudobý příkon Pp = cca 11,2 kW
Krytí: IP40/20

LDH spol. s r.o. Zengrova 6, 615 00 Brno tel. 739 570 520	Akce STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU OLOMUČANY č.p. 114		Investor MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ, ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1 909/62, BRNO		Stupeň DPS	Zak.č. 4803	Výkres č. C05
	Část ELEKTROINSTALACE SCHEMA ROZVADĚČE RD		Projektant MILAN LAŤÁK 				
		Kresil MILAN LAŤÁK	Datum 10/2023		List/Listů 1/3		



3+PE+N; 3x400/230V; 50Hz; TN-S
L1, L2, L3 Ijm: 63A Ikm: 10kA 3xCu32/5



11	ZÁSUVKY 230V MYČKA		
CYKY	3Cx2,5mm	2,0 kW	X:1 11
12	ZÁSUVKY 230V 2NP		
CYKY	3Cx2,5mm	0,8 kW	X:1 12
13	OHŘEV TV 230V 110		
CYKY	3Cx2,5mm	0,8 kW	X:1 13
HDO	BLOK OHŘEVU TV BOILER		
CYKY	2Dx1,5mm		X:1 HDO
14	ZÁSUVKY 230V PRAČKA		
CYKY	3Cx2,5mm	2,0 kW	X:1 14
15	ZÁSUVKY 230V SUŠKA		
CYKY	3Cx2,5mm	2,0 kW	X:1 15
16	REZERVA		
CYKY	3Cx2,5mm	0,3 kW	X:1 16
17	VARNÁ DESKA		
CYKY	5Cx2,5mm	9,0 kW	X:1 17 1,2,3
18	ZÁSUVKY 400V VENKOVNÍ		
CYKY	5Cx2,5mm	3,0 kW	X:1 18 1,2,3
19	EZS UMÍSTĚNÍ DLE DODAVATELE		
CYKY	3Cx1,5mm	0,1 kW	X:1 19
20	ZÁSUVKY 230V PC 105, 106		
CYKY	3Cx2,5mm	0,6 kW	X:1 20
21	REZERVA HOSPODÁŘSKÝ OBJEKT		
CYKY	5Cx4mm	3,0 kW	X:1 21 1,2,3
22	KOTEL		
CYKY	3Cx2,5mm	0,2 kW	X:1 22
23	REGULÁTOR		
CYKY	3Cx1,5mm	0,1 kW	X:1 23

LDH spol. s r.o.
Zengrova 6, 615 00 Brno
tel. 739 570 520

Akce
STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
OLOMŮČANY č.p. 114
Část
ELEKTROINSTALACE
SCHEMA ROZVADĚČE

RD

Investor
MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ,
ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1 909/62, BRNO
Projektant
MILAN LAŤÁK

Stupeň
DPS
Kreslil
MILAN LAŤÁK

Zak.č.
4803
Datum
10/2023

Výkres č.
C05
List/Listů
3/3