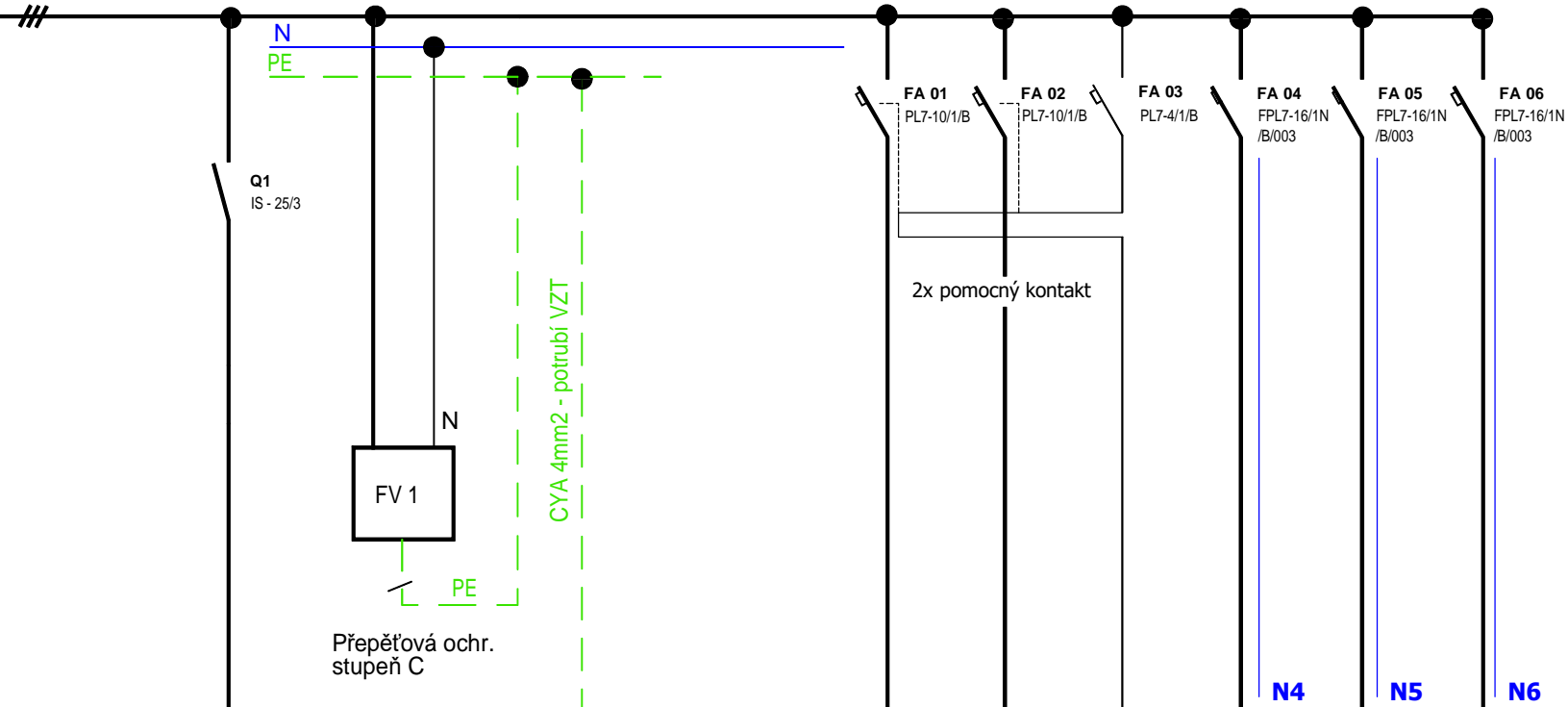
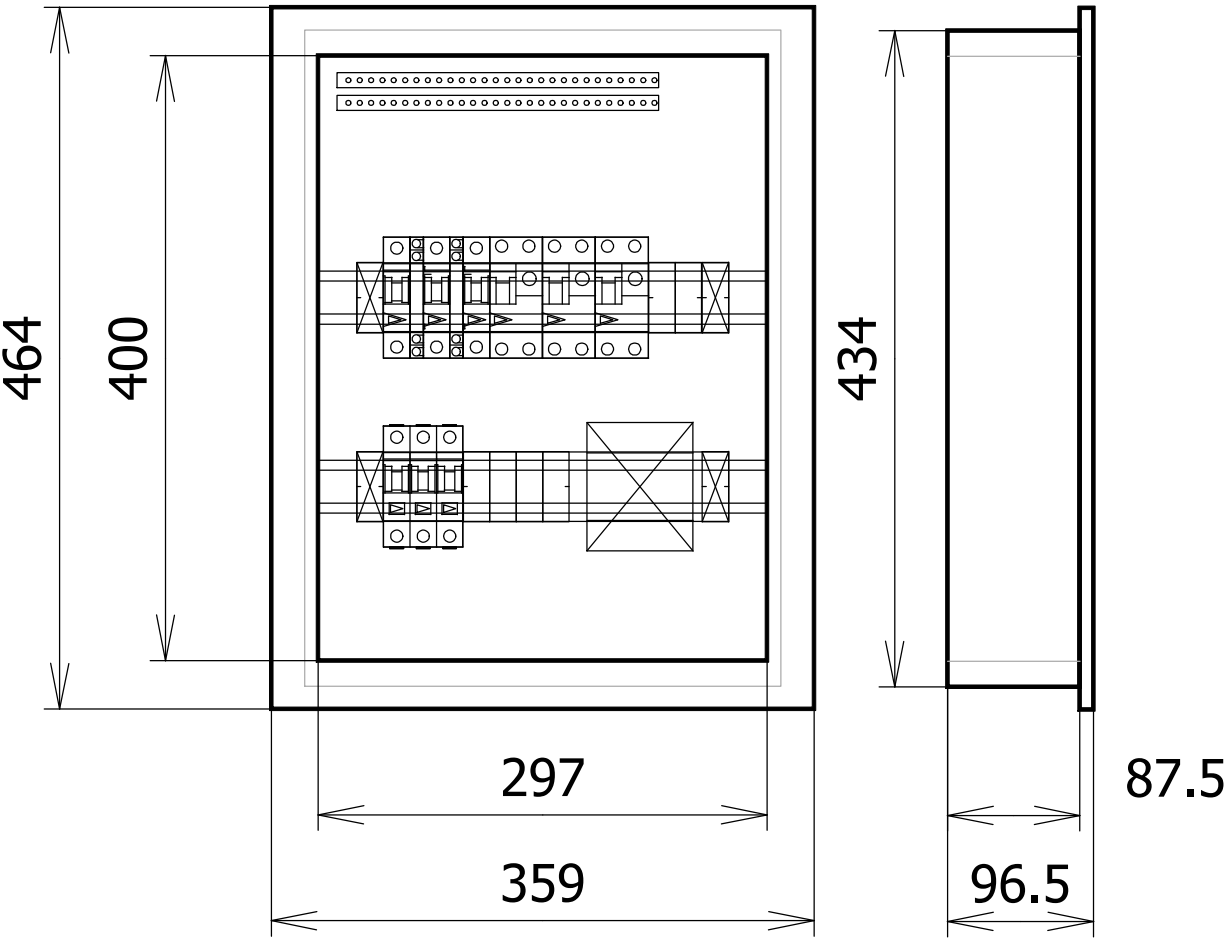


ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3+N+PE , AC 400V , TN-C-S



ZAŘÍZENÍ	
Pi ( kW )	23
KABEL	CYKY-J stávající
Č. KABELU	WL 001
	Stávající

1	2	3	4	5	6
L 1	L 2	L 3	V 4	V 5	Z 6
0,2	0,2	0,1	1	1	1
CYKY-J 3x1,5mm2	CYKY-J 3x1,5mm2	CYKY-J 3x1,5mm2	CYKY-J 3x2,5mm2	CYKY-J 3x2,5mm2	CYKY-J 3x2,5mm2
WL 01	WL 02	WL 03	WL 04	WL 05	WL 06
Osvětlení WC ženy	Osvětlení WC muži	Osvětlení nouzové	Osoušeč rukou WC ženy	Osoušeč rukou WC muži	Zásuvky 230V



Rozvodnice R1



Rozvodnice bude plastového provedení s dveřmi z ocel plechu do zdi , výstražný znak . Rozvodnice vel. 28 mod. .Přívod a odvody vrchem.Krytí IP 20.Nátěr barvou bílou.Rozvodnice bude napojena ze stáv. rozvodnice - stávající kabel bude nasvorkován v KO a kabelem CYKY-J 5x4mm prodloužen do místa osazení rozvodnice . - kabel bude ukončen na svorkách hl. vypínače.

Rozváděč- R1

Poř.	Popis	Počet kusů celkem
1	Rozvodnice KLV, pod omítku, plech.dveře, šroubová svorkovnice, řad 2, modulů 28	1
2	Záslepka pro výřezy 45mm (10TE) bílá plombovatelná	2
3	Hlavní vypínač, 3-pól, In=25A	1
4	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	2
5	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=4A	1
6	Jednotka pom. kontaktů 1z1v pro proudové chrániče	2
7	Chránič s nadproudovou ochranou, Ir=250A, AC, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03A, In=16A	3
8	Svodič přepětí C síť TN-C-S	1
9	Zapojení rozvodnice ,propojovací lišty svorky , drátování ...	1
10	Zámek pro dveře pro rozvodnice KLV	1

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN, 3N+PE AC 400V TN-C-S  
OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41:  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM PŘI PORUŠE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI,  
POSPOJOVÁNÍM

±0,000 = PODLAHA V 1.NP

Ved. projektant	Ing. Z. Kočí		UNIVERS projekt v.o.s. Pechova 1595/5, 615 00 Brno IČ: 607 24 609	
Zodp. projektant	Jiří Pavlů			
Vypracoval	Jiří Pavlů			
Investor	JIHOMORAVSKÝ KRAJ, ŽEROTÍNOVO NÁM. 3, 601 82 BRNO			
Stavba			Formát	2xA4
MODERNIZACE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ ŽEROTÍNOVO NÁM. 3 1.4.2 ELEKTROINSTALACE			Datum	08/2017
			Účel	DPS
			Zak.č.	
Výkres			Měřítko	Výkres č.
ZV. PŘÍZEMÍ, 1-4NP - ROZVODNICE R1			1:50	E-04