




Rozvodná soustava NN: 3PEN AC 50Hz, 400/231V, TN-C
3NPE AC 50Hz, 400/231V, TN-C-S
Ochrana před úrazem elektrickým proudem (ČSN 33 2000 4-41 ed.3)
základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí): izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou
ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí): ochranné uzemnění, ochranné pospojování, automatické
odpojení od zdroje
doplňková ochrana: proudové chrániče, doplňující ochranné pospojování
Vnější vlivy: dle protokolu vnějších vlivů

VYPRACOVAL:	Ing. Vojtěch Trubák	ZODP. PROJEKTANT:	Bc. David Kubát	 Puttner, s.r.o. ŠUMAVSKÁ 416/15, 602 00 BRNO tel. 541 210 038, fax. 541 212 207 e-mail: info@puttner.cz ZAK.Č: 024-000xxx	
					
MÍSTO STAVBY:	Brno, Černá pole	KRAJ:	Jihomoravský		
STAVEBNÍK: Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno					
STAVBA: Úprava a dovystrojení serverovny v objektu Q				STUPEŇ DOKUMENTACE:	DPS
				DATUM:	08/2024
				FORMÁT:	6 x A4
OBSAH VÝKRESU: Schéma rozvaděče R-SRV				MĚŘITKO: -	ČÍSLO VÝKRESU: 03



Puttner, s.r.o.

ŠUMAVSKÁ 416/15, 602 00 BRNO
tel. 541 210 038, fax. 541 212 207
e-mail: info@puttner.cz

Krycí list

Zařízení
Místo instalace
Popis

R-SRV

Název
Zákazník
Část
Místo stavby
Číslo stavby
Stupeň dokumentace

MENDELU_objekt_Q_UPS

Hlavní rozvaděč serverovny

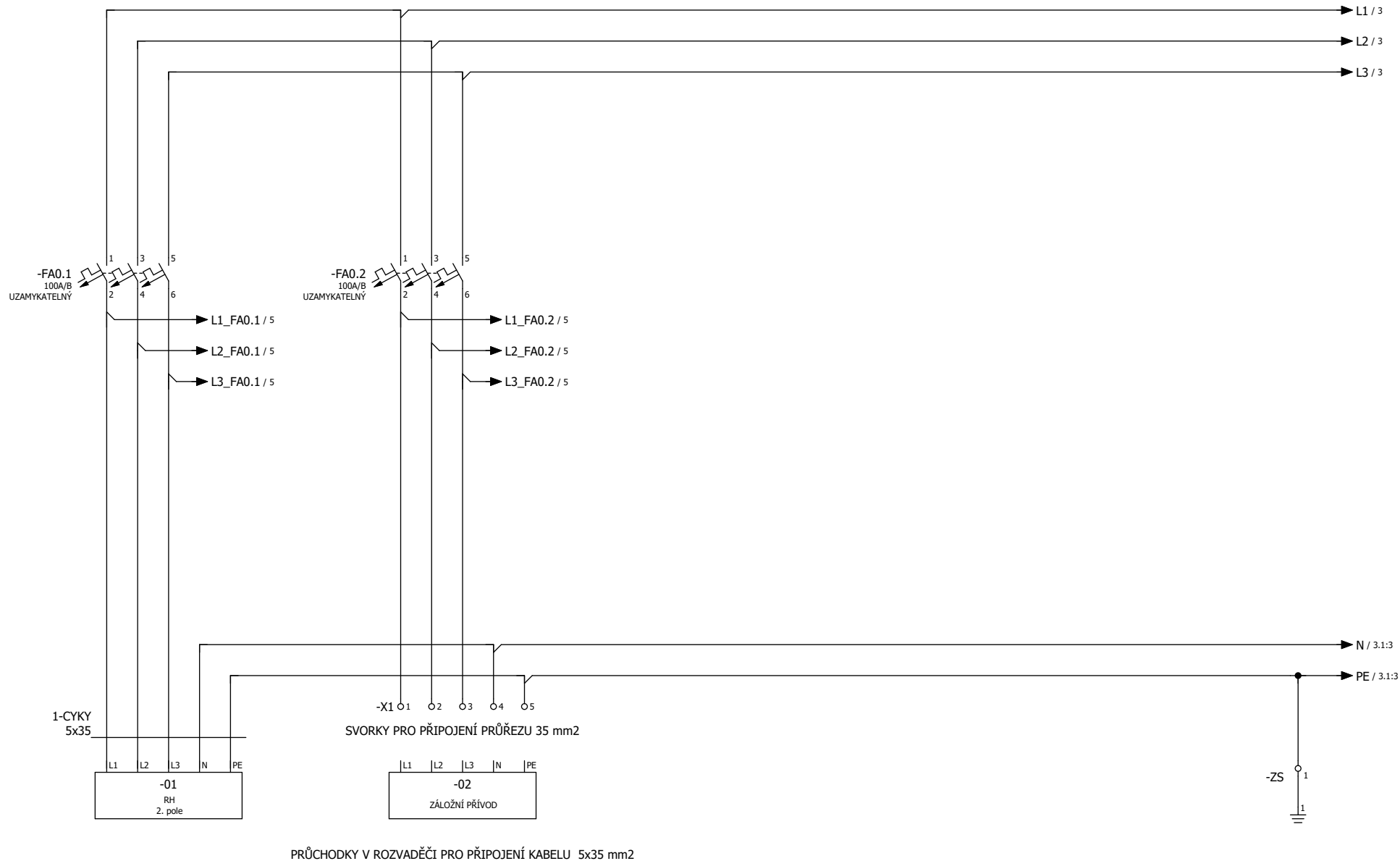
-


Datum 18.10.2024




Vypracoval: Ing. Vojtěch Trubák

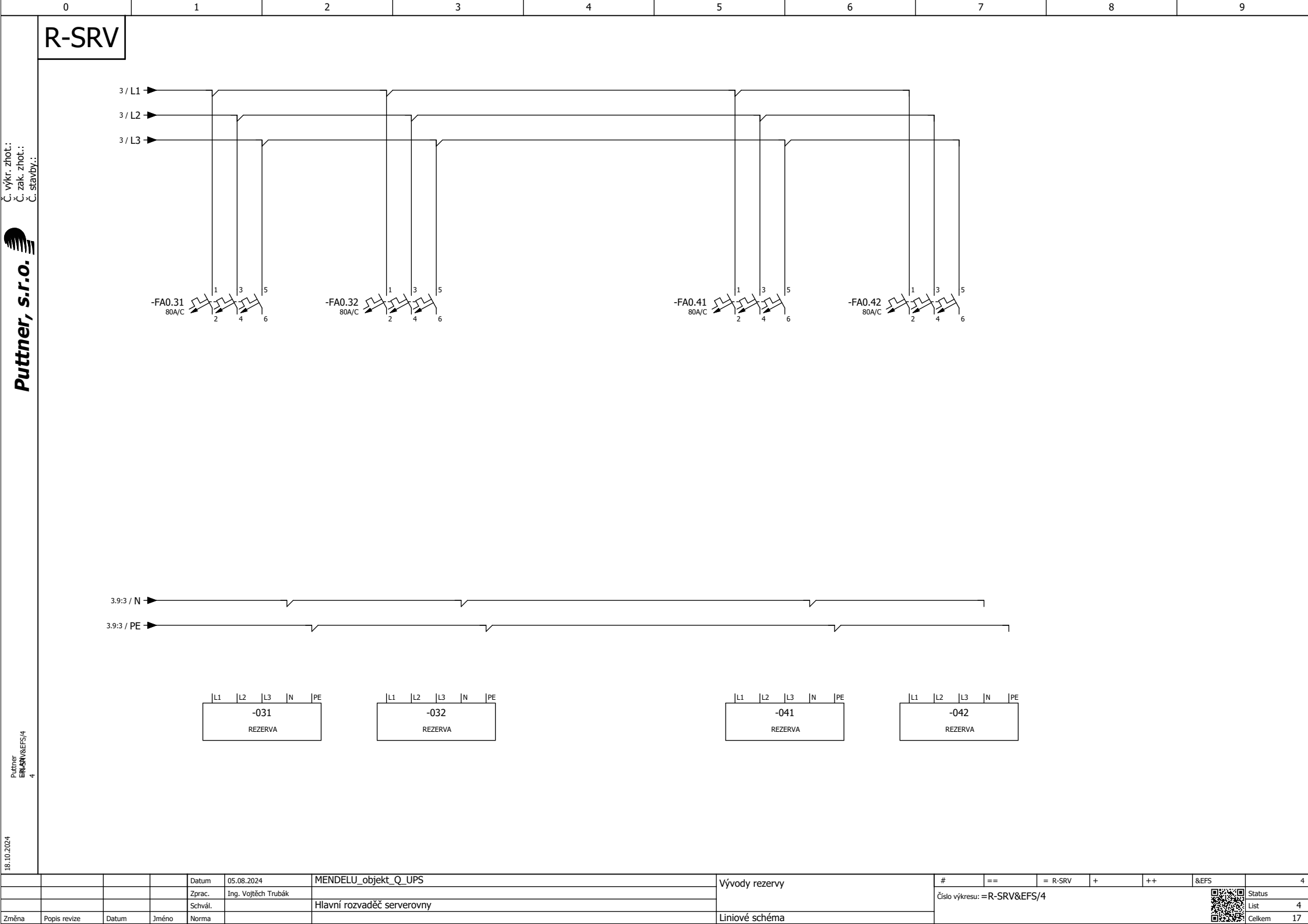
Zodpovědný projektant:

Číslo zakázky:




				Datum	05.08.2024	MEDELU_objekt_Q_UPS	Přívod	#	==	= R-SRV	+	++	&EFS	2
				Zprac.	Ing. Vojtěch Trubák			Číslo výkresu: =R-SRV&EFS/2		Status	2			
				Schvál.		Hlavní rozvaděč serverovny						List	2	
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		Liniové schéma								Celkem

				Datum	05.08.2024	MENDELU_objekt_Q_UPS	Vývody	#	==	= R-SRV	+	++	&EFS	3	
				Zprac.	Ing. Vojtěch Trubák			Číslo výkresu: =R-SRV&EFS/3	<div> Status</div> <div> List</div> <div> Celkem</div>						3
				Shvál.		Hlavní rozvaděč serverovny									17
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma			Liniové schéma								



Č. výkr. zhot.:
Č. zak. zhot.:
Č. stavby.:



Puttner, s.r.o.

18.09.2024

Puttner
BRANV&EFS/5
5

2.2:1 / L1_FA0.1

2.2:1 / L2_FA0.1

2.2:1 / L3_FA0.1

-K0.1

RELÉ PRO KONTROLU SLEDU FÁZÍ

L1

L2

L3

11

12

14

21

22

24

-XH0

01

02

03

04

05

06

2.4:1 / L1_FA0.2

2.4:1 / L2_FA0.2

2.4:1 / L3_FA0.2

-K0.2

RELÉ PRO KONTROLU SLEDU FÁZÍ

L1

L2

L3

11

12

14

21

22

24

-XH0

07

08

09

10

11

12

3.2:1 / L1_FA0.11

3.2:1 / L2_FA0.11

3.2:1 / L3_FA0.11

-K0.11

RELÉ PRO KONTROLU SLEDU FÁZÍ

L1

L2

L3

11

12

14

21

22

24

-XH0

13

14

15

16

17

18

3.6:1 / L1_FA0.21

3.6:1 / L2_FA0.21

3.6:1 / L3_FA0.21

-K0.21

RELÉ PRO KONTROLU SLEDU FÁZÍ

L1

L2

L3

11

12

14

21

22

24

-XH0

19

20

21

22

23

24

				Datum	05.08.2024	MENDELU_objekt_Q UPS	Pomocné obvody	#	==	= R-SRV	+	++	&EFS	5
				Zprac.	Ing. Vojtěch Trubák			Číslo výkresu: =R-SRV&EFS/5						Status
				Schvál.		Hlavní rozvaděč serverovny								List
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma			Liniové schéma							Celkem