

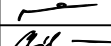

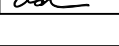
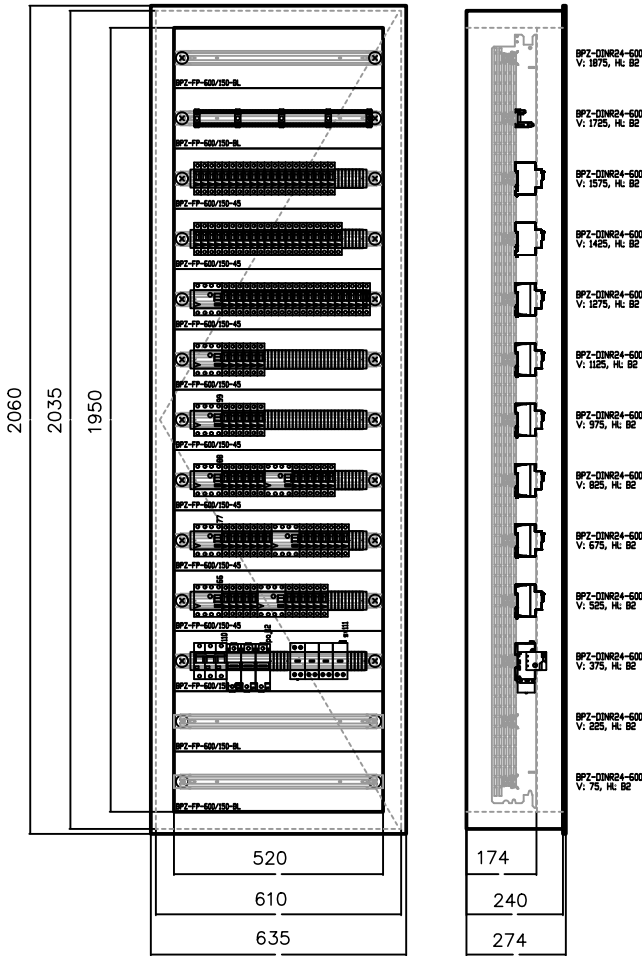


Revize	Datum	Jméno	Podpis	Popis revize

Generální projektant:						PROJEKČNÍ ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ SPOL. S R.O.		ING. ARCH. V. STEJNHAUSEROVÁ GORKÉHO 62/13 602 00 BRNO		INFO@ARCHPAK.CZ WWW.ARCH.CZ T +420 776 908 313 T +420 775 238 015	
Hl. inženýr projektu	Ing. Hana Svobodová			Projektant profese							
Zodp. projektant	Bc. Petr Mana										
Vypracoval	Romana Chládková										
Investor	MU ESF, Lipová 41a Brno										
Stavba	Sekretariát a pracovna děkana ESF MU			Stupeň	DPS						
				Datum	07/2023						
				Formát	17x A4						
				Zak. č.	3418						
Část	D.1.4.5 Zařízení silnoproudé elektrotechniky			Měřítko	-						
Název výkresu	Rozváděč RS32			Č. výkresu	104						
				Revize	00						

RS32



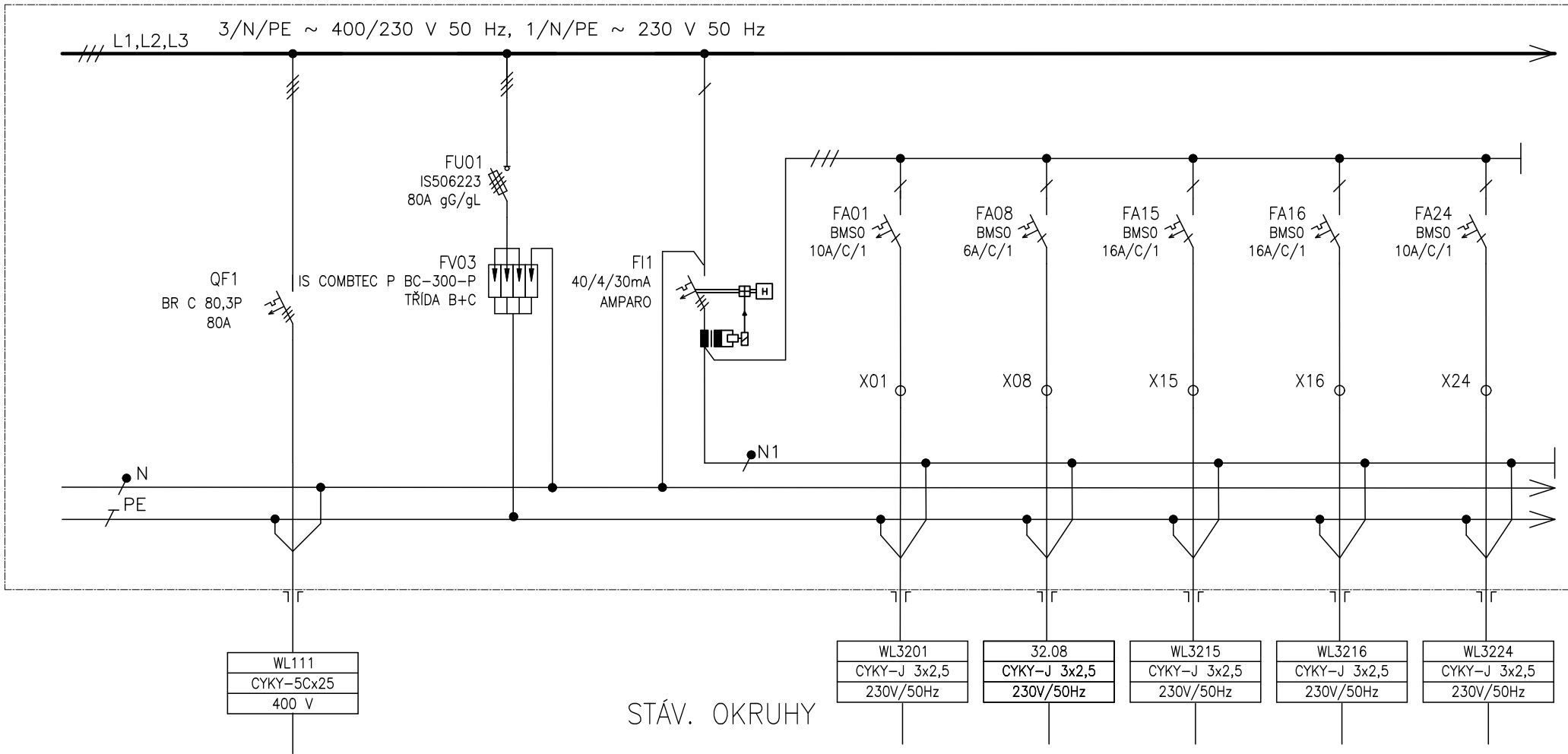
- | | | |
|----|------------------------------|------------------------------------|
| 1 | OZNAČENÍ ROZVADĚČE: | RS32 |
| 2 | ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: | 3/N/PE ~ 400/230V
1/N/PE ~ 230V |
| 3 | FREKVENCE A TOLERANCE: | 50Hz, -1, +1% |
| 4 | PŘÍVODY: | SPODEM |
| 5 | VÝVODY: | VRCHEM |
| 6 | STŘEDNÍ VODIČ: | ANO |
| 7 | MAXIMÁLNÍ ZKRATOVÝ PROUD: | 10 kA |
| 8 | MAXIMÁLNÍ TEPLOTA OKOLÍ: | 40°C |
| 9 | MINIMÁLNÍ TEPLOTA OKOLÍ: | +5°C |
| 10 | MAXIMÁLNÍ RELATIVNÍ VLHKOST: | 80% |
| 11 | PROSTŘEDÍ: | VNITŘNÍ, SUCHÉ |
| 12 | CELKOVÝ STUPEŇ OCHRANY: | IP30 |
| 13 | NUTNÝ ZADNÍ PŘÍSTUP: | NE |
| 14 | BARVA: | BÍLÁ |
| 15 | JAZYK: | ČEŠTINA |
| 16 | POČET NUTNÝCH PODSTAVCŮ: | 0 |
| 17 | ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY: | POD OMÍTKU |
| 18 | TYP: | REF. TYP EATON, PRVKY SCHRACK |
| 19 | ÚDRŽBA: | PRÁVIDELNÁ |

POZNÁMKA :

KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ VČETNĚ DIMENZOVÁNÍ PROVEDE VÝROBCE ROZVADĚČE
PŘÍSTROJE V ROZVADĚČÍCH JSOU UVEDENY
JAKO REFERENČNÍ TYPY NAVRŽENÉ KVALITY

ROZVADĚČ JE PROVEDEN V NORMÁLNÍM PROVEDENÍ BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI

DOPLNIT VÝSTRAŽNÉ UPOZORNĚNÍ: POZOR NAPÁJENÍ ZE DVOU MÍST.



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

RH1.2
PŘÍVOD STÁV. Z RH1.2

SV01-OSVĚTLENÍ
321,323 (SOC.ZAR+VENTIL)
324-MIMO WC

ZÁSUVKY
Z17 WC

ZÁSUVKY
Z15

ZÁSUVKY
Z16 321,322,325
326

OHŘEV
24

Tento dokument je duševním vlastnictvím
Bc. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství
dle ustanovení §17 obchodního zákoníku
a nesmí být bez písemného souhlasu
předán třetí osobě,
nebo jinak zneužit.

INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno
STAVBA:
Sekretariát a prac. děkana

DOKUMENTACE: DSP

OBJEKT:

NÁZEV VÝKRESU:

ROZVADĚČ RS32

4

2

1

0

Č.

DATUM

REVIZE

POPIS

HLAVNÍ
PROJEKTANT

ZODPOVĚDNÝ
PROJEKTANT

VYPRACOVAL

KRESLIL

KONTROLOVAL

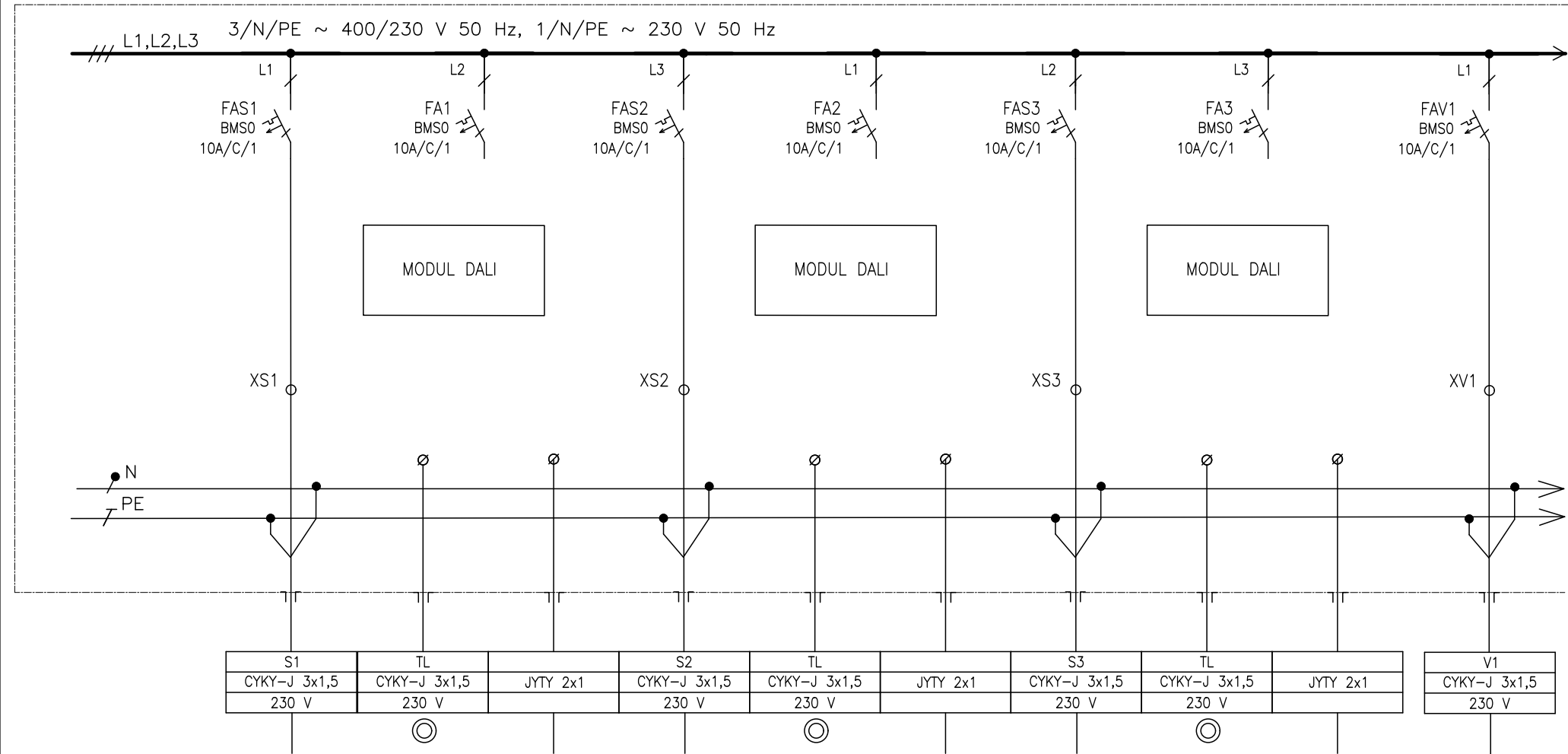
MĚŘÍTKO:

POŘ. Č.:

KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:

LIST Č.: 2 z 17

REVIZE:



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

S1
OSVĚTLENÍ SEKRET.DĚKANA
3014
PRAC.DĚKANA 3013

TL
OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ

S2
OSVĚTLENÍ SEKRET.DĚKANA
3014

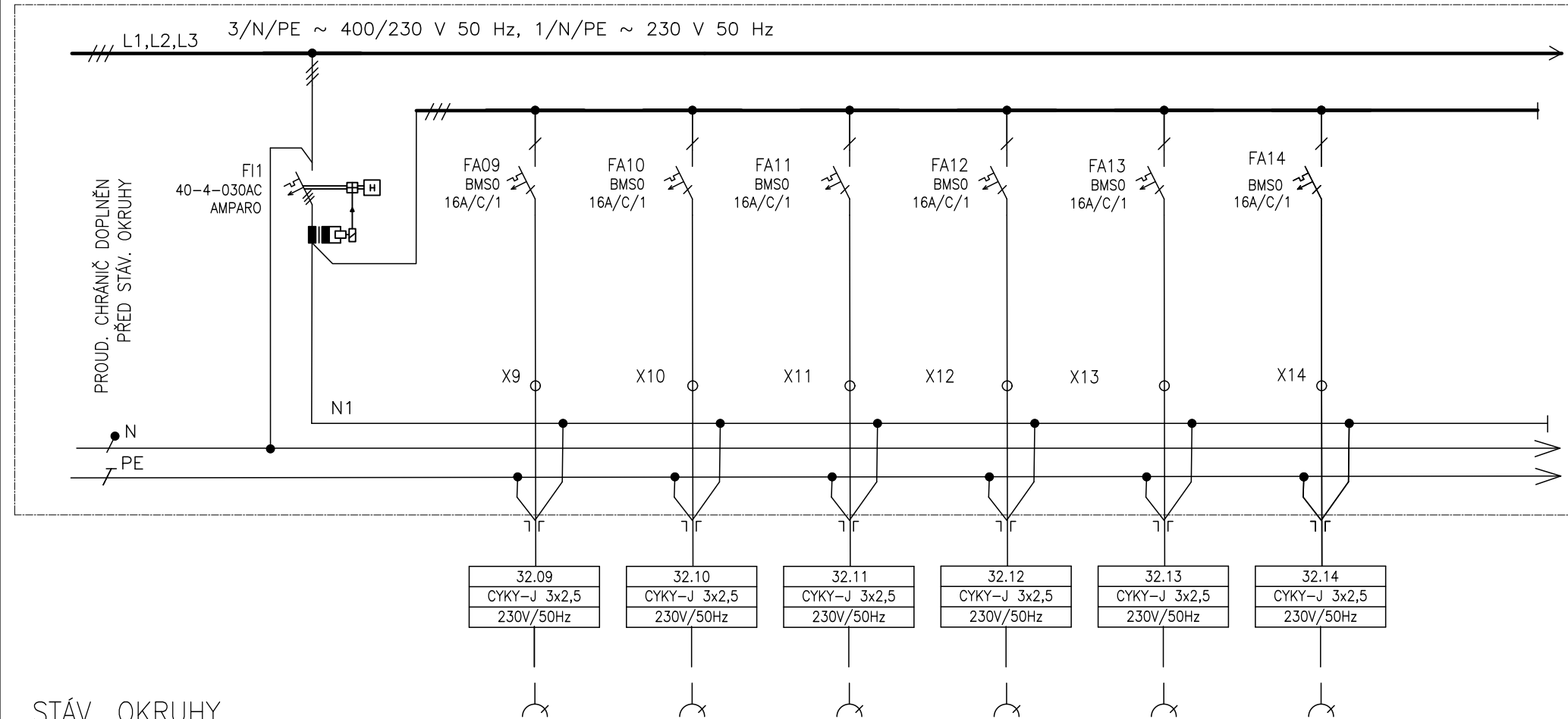
TL
OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ

S3
OSVĚTLENÍ PRACOVNA DĚKANA
3013

TL
OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ

V1
VÝVOD 230V PRO NAP. TRAF
ELTERM
P.Č.3044Aa-CHODBA

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana . Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4								MĚŘÍTKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA:	OBJEKT:	2									
	Sekretariát a prac. děkana		1									
		NÁZEV VÝKRESU:	0	07/2023				Chládková			KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
		ROZVADĚČ RS32	Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 4 z 17	REVIZE:



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

ZÁSUVKY
P.Č.329,331,RESPIRIUM
POKLADNA

ZÁSUVKY
P.Č.301,332,CHODBA
SCHODIŠTĚ
SPOJ.CHODBA SEVER
JIH (NÁPOJ.AUTOMAT)

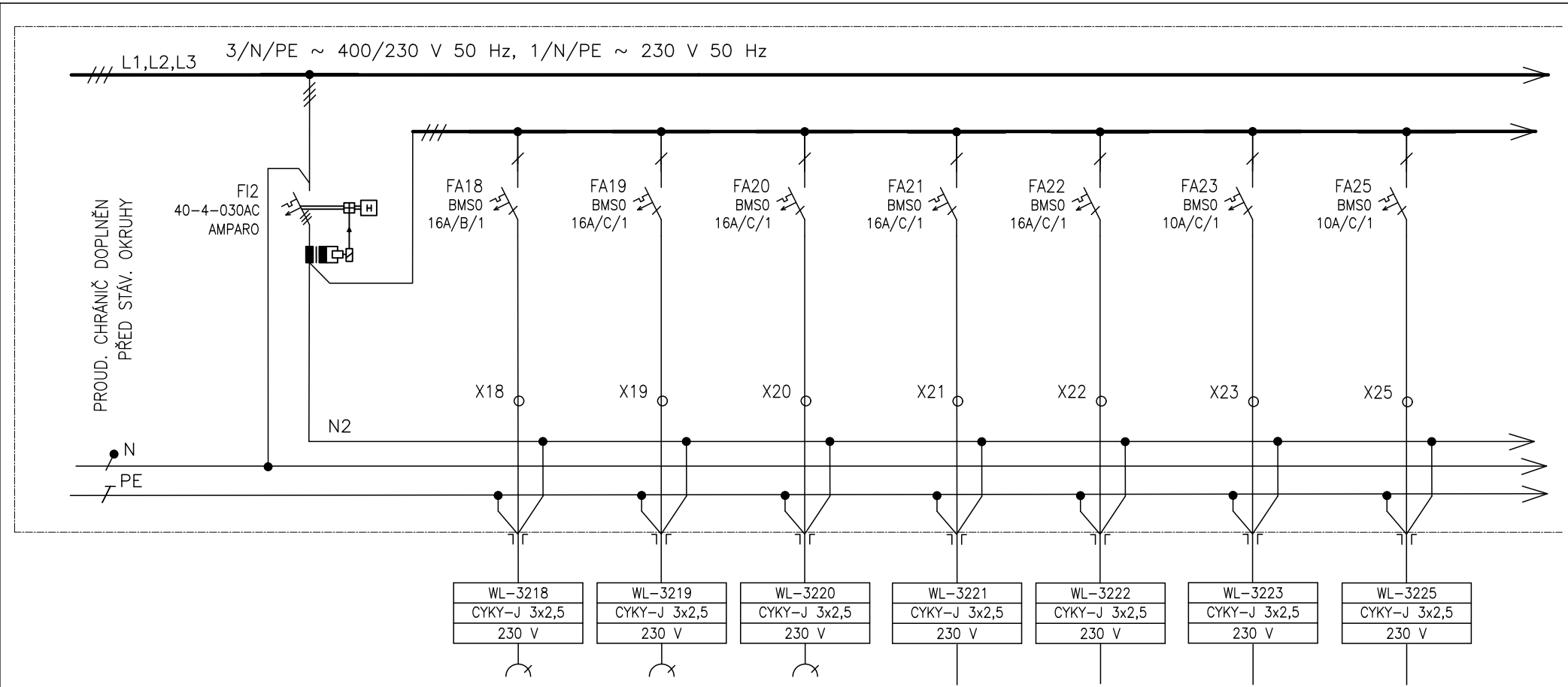
ZÁSUVKY
P.Č.312,314
315

ZÁSUVKY
P.Č.309,310,311

ZÁSUVKY
P.Č.306,307,308

ZÁSUVKY
302,303,304

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana . Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4								MĚŘÍTKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA:	OBJEKT:	2									
	Sekretariát a prac. děkana		1									
		NÁZEV VÝKRESU:	0	07/2023					Chlůdková		KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
		ROZVADĚČ RS32	Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 5 z 17	REVIZE:

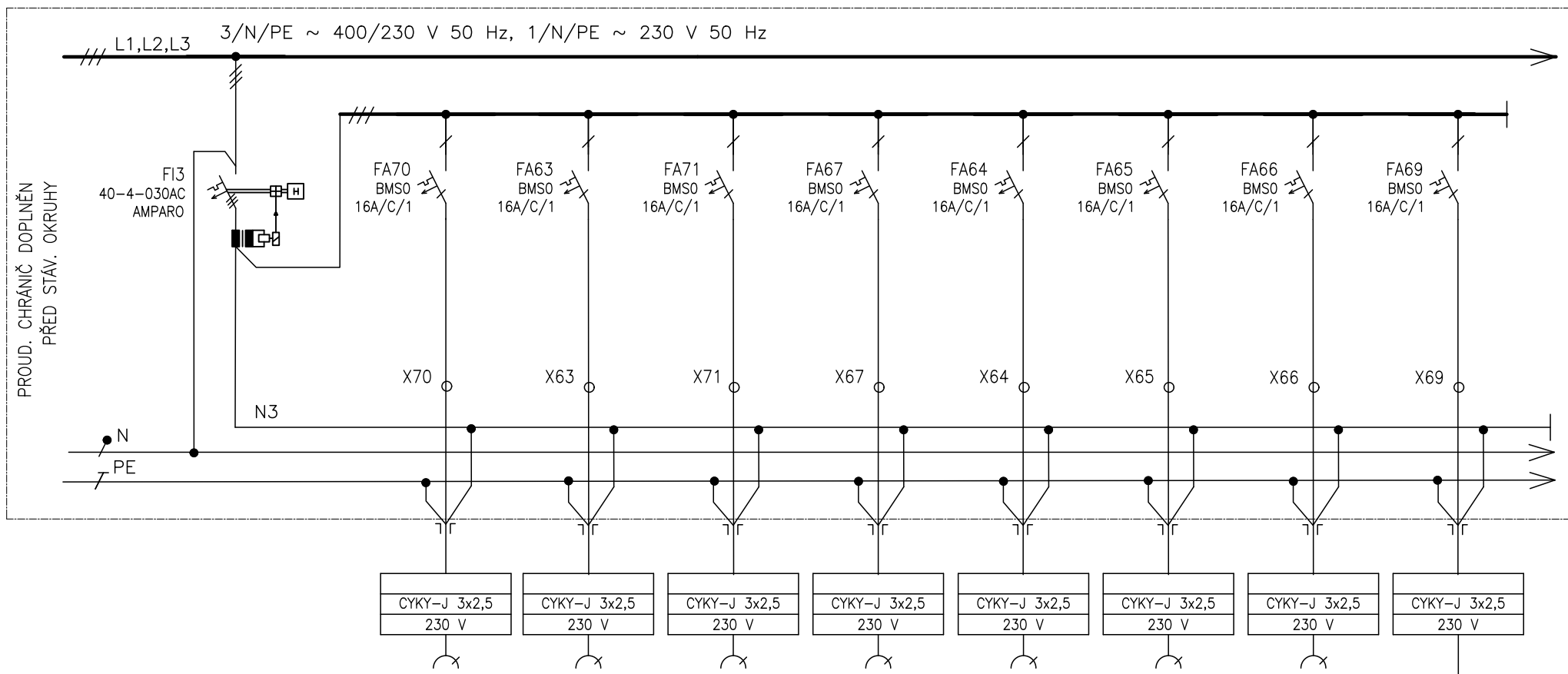


STÁV. OKRUHY

ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

Z18-ZÁSUVKY	Z19-ZÁSUVKY	Z20-ZÁSUVKY	ŽALUZIE 21	ŽALUZIE 22	OSOUEČ RUKOU	OHŘEV
330	CHODBA	CHODBA U VÝLEVKY			WC ŽENY+MUŽI 319,328	25

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana . Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4								MĚŘÍTKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA:	OBJEKT:	2									
	Sekretariát a prac. děkana		1									
		NÁZEV VÝKRESU:	0	07/2023				Chládková			KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
		ROZVADĚČ RS32	Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 6 z 17	REVIZE:



STÁV. OKRUHY

ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

ZÁSUVKA 1
KUCHYŇ RESPIRIUM

ZÁSUVKY 1
214

ZÁSUVKY 2
KUCHYŇ RESPIRIUM

ZÁSUVKY
2-4 PODLAHOVKA 214

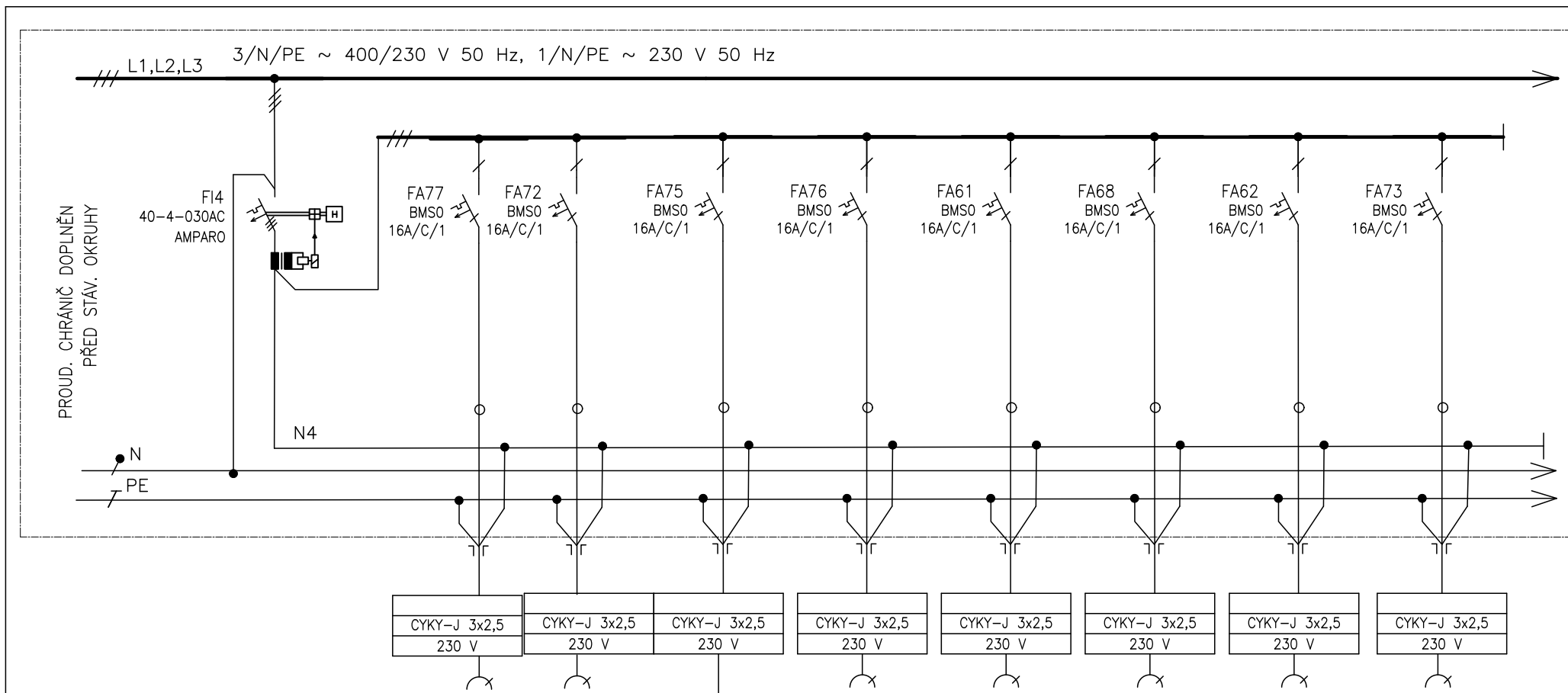
ZÁSUVKY 3
214

ZÁSUVKA
214

ZÁSUVKA
214

KLIMA VENKOVNÍ
KUCHYŇ
252-TERASA
ZAHRADA

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana. Mě povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4								MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA:	OBJEKT:	2									
	Sekretariát a prac. děkana		1									
		NÁZEV VÝKRESU:	0	07/2023				Chladičová			KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
		ROZVADĚČ RS32	Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 8 z 17	REVIZE:

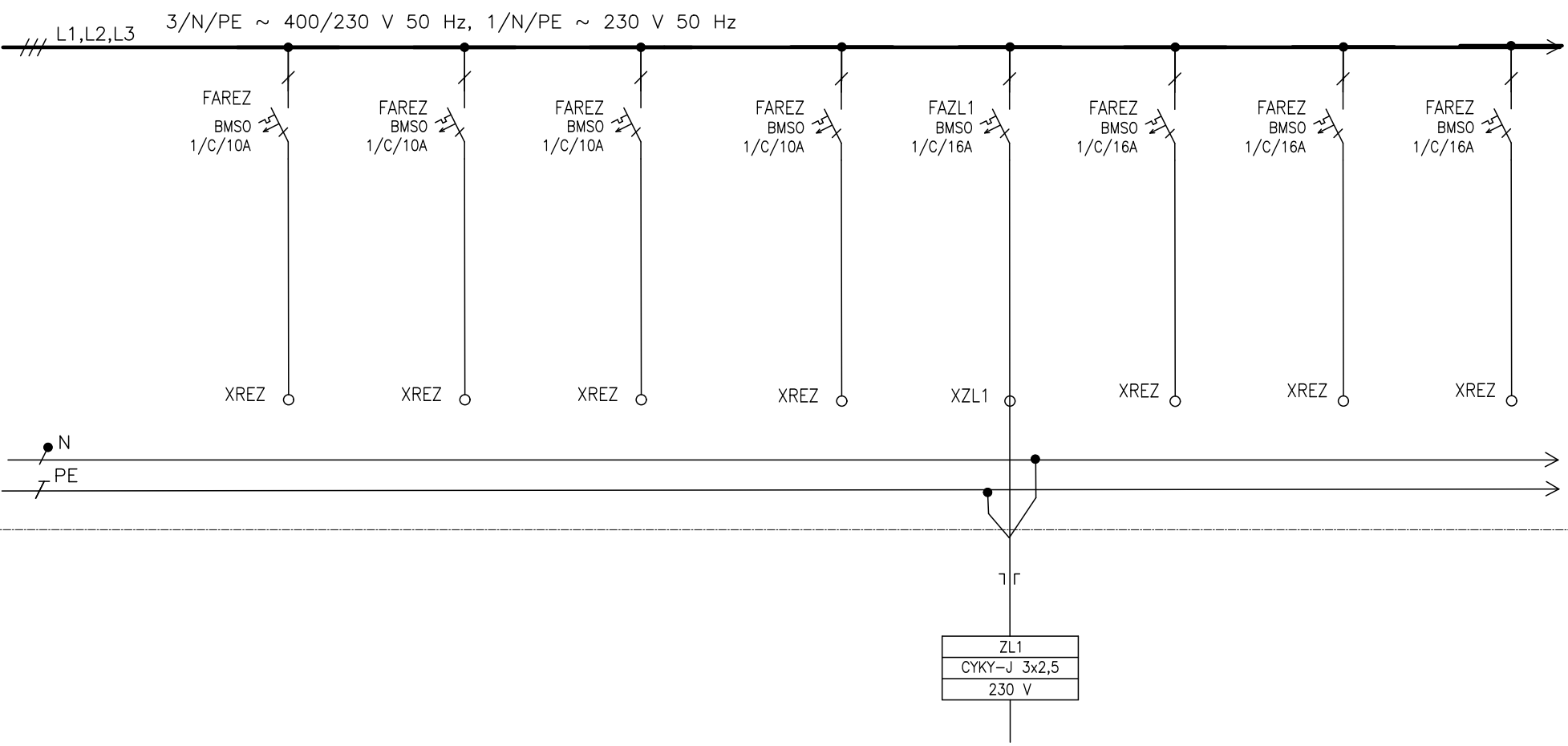


STÁV. OKRUHY

ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	SVĚTLA	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY
222	225	KUCHYŇ RESPIRIUM	CHODBA 205	PŘEPĚT. 214	PŘEPĚT. 2-4 214	PŘEPĚT. 3 214	PŘEPĚT. 225
SEKRET.DĚKANA	VED.PERSONÁLNÍHO						
	ODDĚLENÍ						

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4								MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA:	OBJEKT:	2									
	Sekretariát a prac. děkana		1									
		NÁZEV VÝKRESU:	0	07/2023				Chládková			KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
		ROZVADĚČ RS32	Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 9 z 17	REVIZE:



ZL1
CYKY-J 3x2,5
230 V

ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

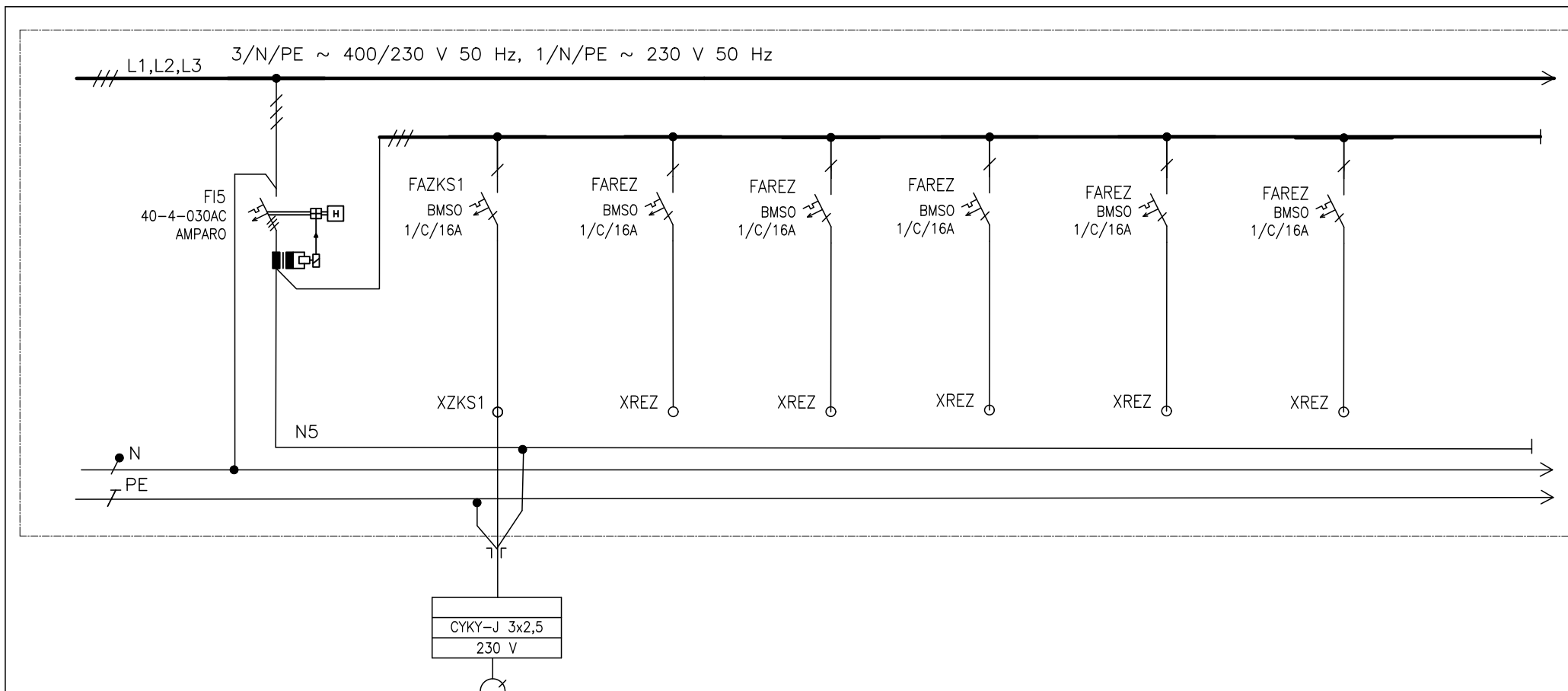
ZL1
ZÁSUVKA
LEDNICE
KUCH.SEKRETARIÁTU
3015a

REZERVA

REZERVA

REZERVA

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4								MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA: Sekretariát a prac. děkana	OBJEKT:	2									
			1									
		NÁZEV VÝKRESU: ROZVADĚČ RS32	0	07/2023				Chladič			KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
			Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 10 z 17	REVIZE:



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

ZÁSUVKY
KUCHYŇKA SEKRETARIÁTU
3015a

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

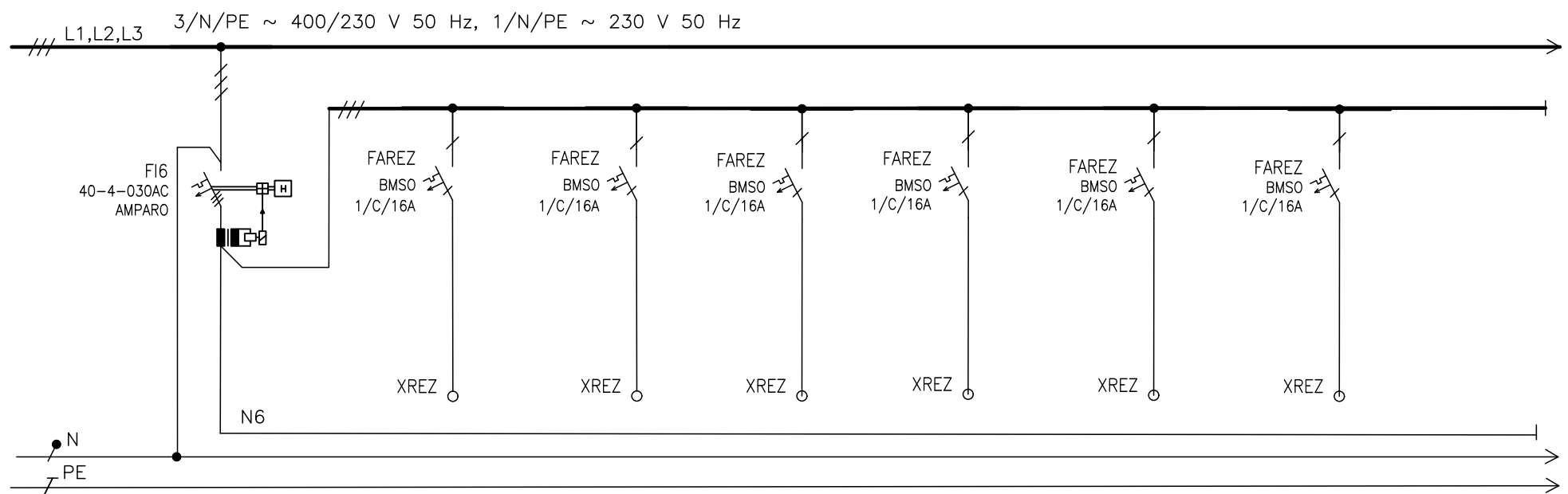
Tento dokument je duševním vlastnictvím
Bc. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství
dle ustanovení §17 obchodního zákoníku
a nesmí být bez písemného souhlasu
předán třetí osobě,
nebo jinak zneužit.

INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno
STAVBA: Sekretariát a prac. děkana

DOKUMENTACE: DSP
OBJEKT:
NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RS32

4								
2								
1								
0	07/2023				Chladič			
Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	
REVIZE								

MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
LIST Č.: 11 Z 17	REVIZE:



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

REZERVA

REZERVA

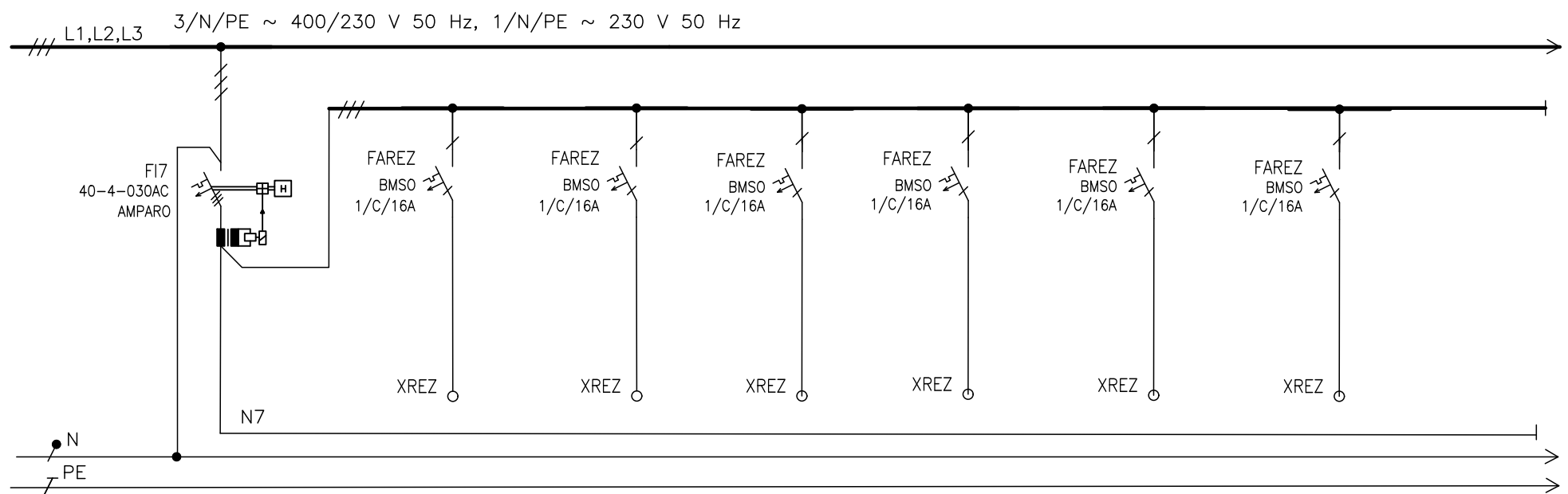
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4								MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA: Sekretariát a prac. děkana	OBJEKT:	2									
			1									
		NÁZEV VÝKRESU: ROZVADĚČ RS32	0	07/2023				Chládková			KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
			Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 12 z 17	REVIZE:



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

Tento dokument je duševním vlastnictvím
Be. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství
dle ustanovení §17 obchodního zákoníku
a nesmí být bez písemného souhlasu
předán třetí osobě,
nebo jinak zneužit.

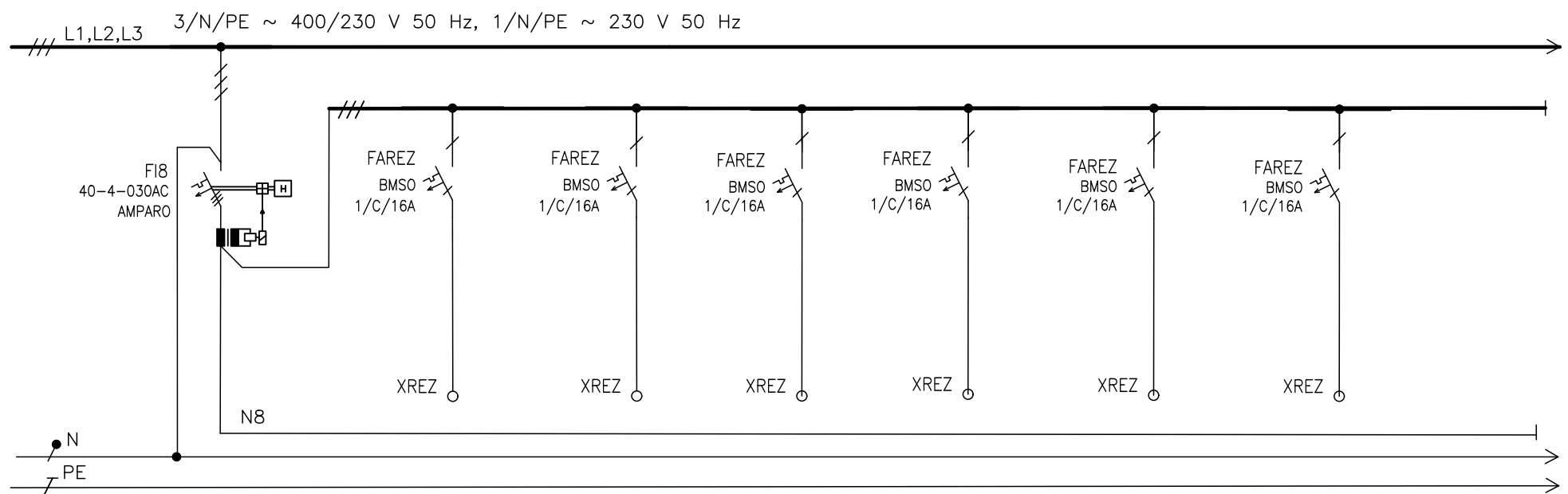
INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno
STAVBA: Sekretariát a prac. děkana

DOKUMENTACE: DSP
OBJEKT:

NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RS32

4									
2									
1									
0	07/2023				Chladič				
Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL		
REVIZE									

MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
LIST Č.: 13 z 17	REVIZE:



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

REZERVA

REZERVA

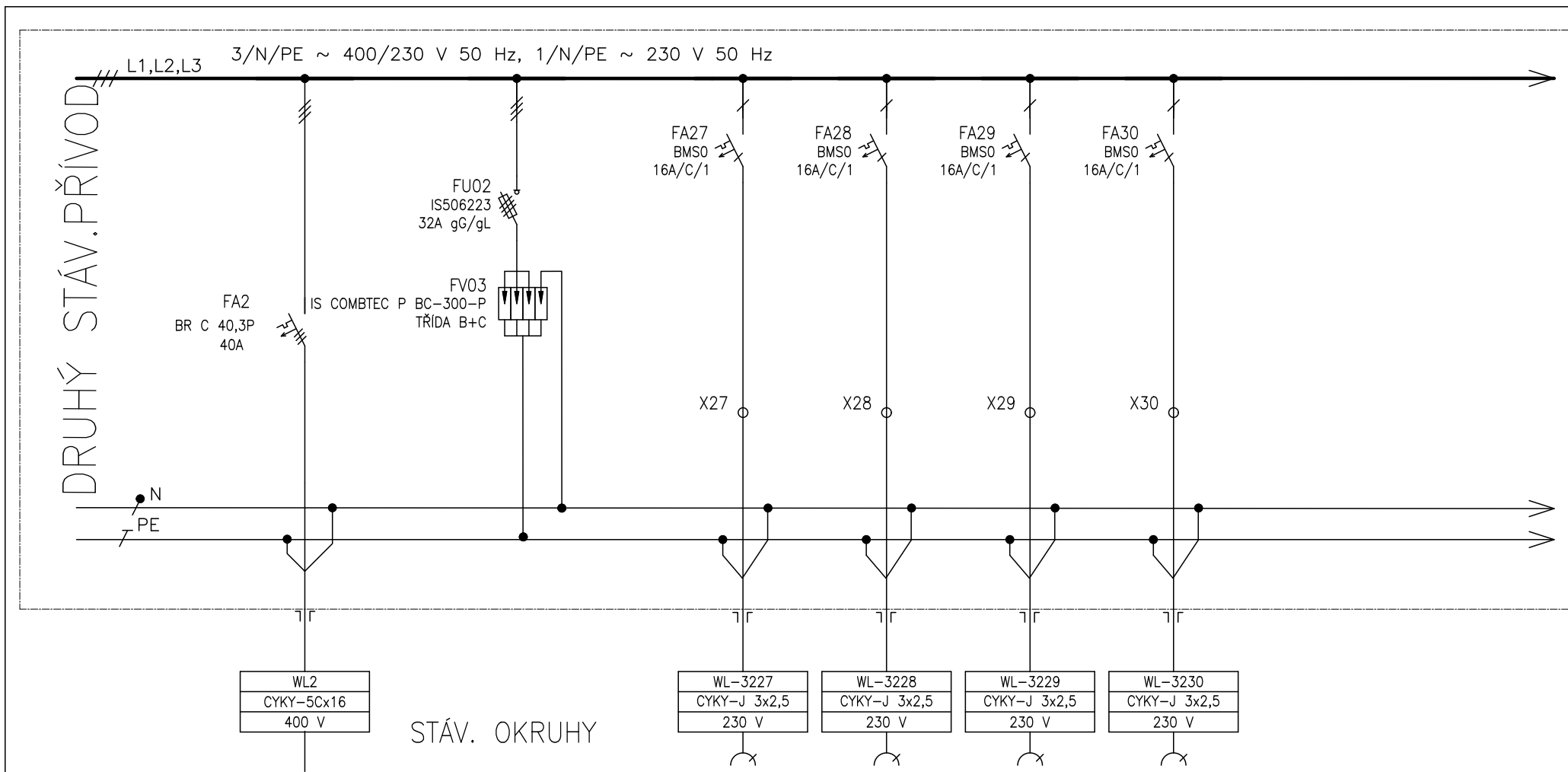
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4								MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA: Sekretariát a prac. děkana	OBJEKT:	2									
			1									
		NÁZEV VÝKRESU: ROZVADĚČ RS32	0	07/2023				Chládková			KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
			Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 14 z 17	REVIZE:



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

RH1.2
PŘÍVOD
STÁV. Z RH1.2

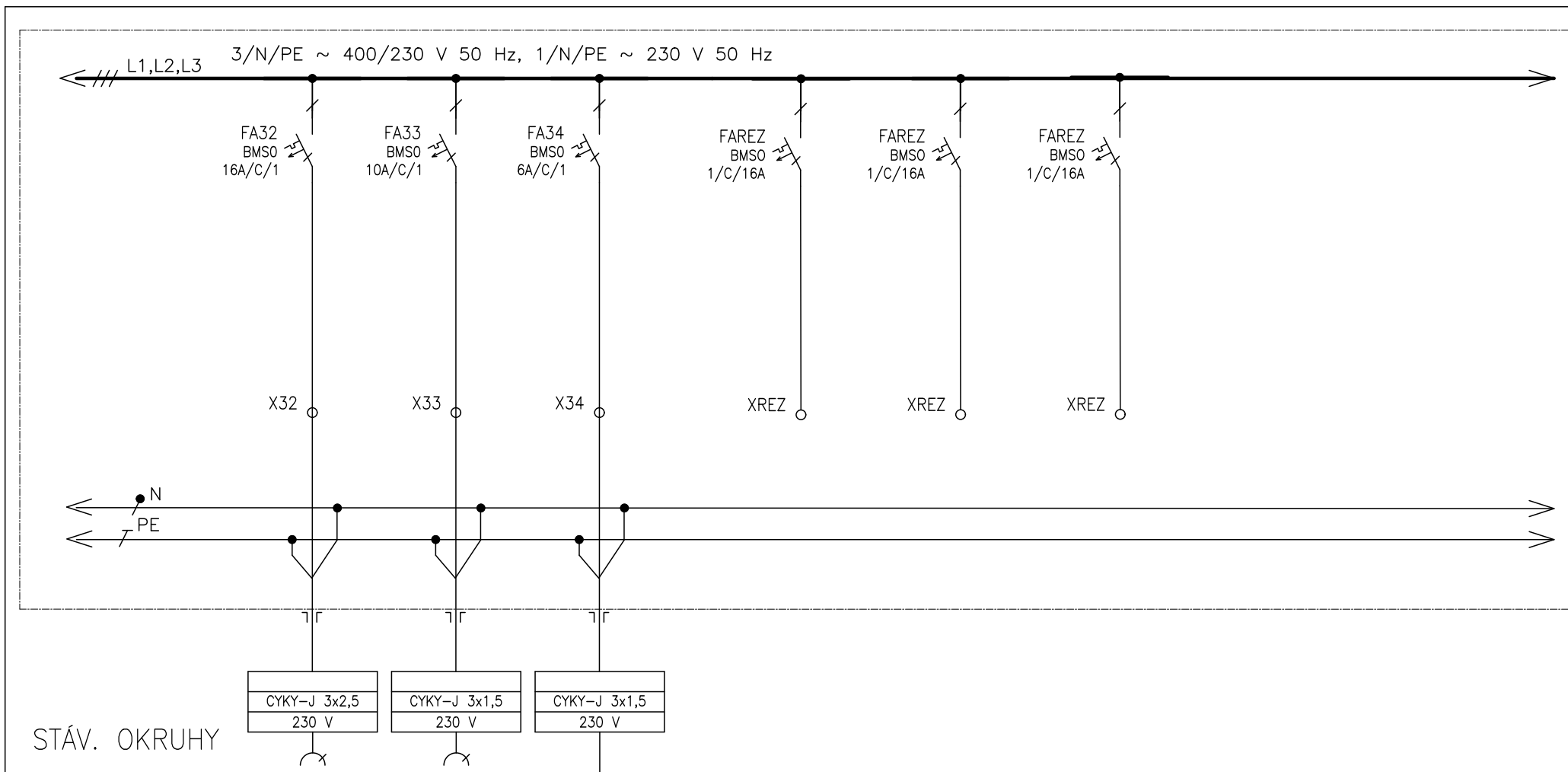
ZÁSUVKY PC 27
321,322,323 325,326,
POKLADNA

ZÁSUVKY PC 28
308,314 331,332

ZÁSUVKY PC 29
309,310 311,312

ZÁSUVKY PC 30
307

Tento dokument je duševním vlastnictvím Bc. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno	DOKUMENTACE: DSP	4							MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
	STAVBA: Sekretariát a prac. děkana	OBJEKT:	2								
			1								
		NÁZEV VÝKRESU: ROZVADĚČ RS32	0	07/2023					Chladičové	KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
			Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	LIST Č.: 15 z 17 REVIZE:



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
POPIS
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

ZÁSUVKY
VDT 314

ZÁSUVKA
KOPIRKA 304

KLIMATIZACE
VNITŘNÍ 13,147,15,23 331,332
POKLADNA
223-225

REZERVA

REZERVA

REZERVA

Tento dokument je duševním vlastnictvím
Bc. Petr Mana. Má povahu duševního tajemství
dle ustanovení §17 obchodního zákoníku
a nesmí být bez písemného souhlasu
předán třetí osobě,
nebo jinak zneužit.

INVESTOR: MU ESF, Lipová 41a Brno
STAVBA: Sekretariát a prac. děkana

DOKUMENTACE: DSP
OBJEKT:
NÁZEV VÝKRESU: ROZVADĚČ RS32

4									
2									
1									
0	07/2023					Chládková			
Č.	DATUM	POPIS	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL		
REVIZE									

MĚŘITKO:	POŘ. Č.:
KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU:	
LIST Č.: 16	Z 17
REVIZE:	

