




1 OZNAČENÍ ROZVADĚČE:	RMS2.1
2 ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ:	3/PEN ~ 400/230V, 3/N/PE ~ 400/230V 1/N/PE ~ 230V
3 FREKVENCE A TOLERANCE:	50Hz, -1, +1%
4 PŘÍVODY:	VRCHEM
5 VÝVODY:	VRCHEM
6 STŘEDNÍ VODIČ:	ANO
7 MAXIMÁLNÍ ZKRATOVÝ PROUD:	10kA
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:	IP43 / IP20
13 NUTNÝ ZADNÍ PŘÍSTUP:	NE
14 BARVA:	RAL 7035
15 JAZYK:	ČEŠTINA
16 POČET NUTNÝCH PODSTAVCŮ:	0
17 ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY:	—
18 TYP:	OCELOPLECHOVÝ, VESTAVNÝ, 414 MOD

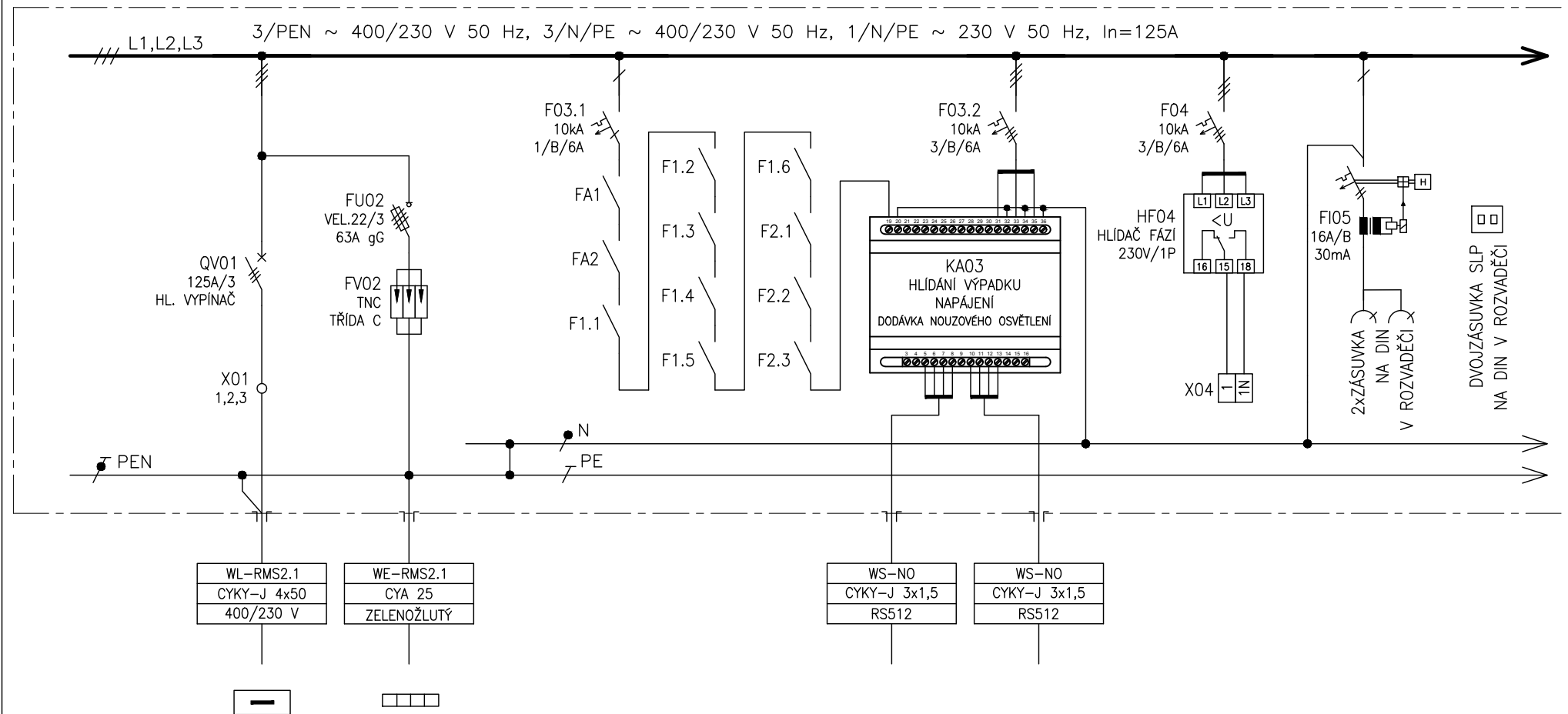
POZNÁMKA : KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ VČETNĚ DIMENZOVÁNÍ PROVEDE VÝROBCE ROZVADĚČE
PROSTOROVÁ REZERVA MIN. 25%

±0,000=214,550 v systému BpV

Stavební úpravy objektu Tř.Svobody 26 pro FF UP v Olomouci

INVESTOR Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8 771 47 Olomouc  Univerzita Palackého v Olomouci		GENERÁLNÍ PROJEKTANT T4T, s.r.o. Bratronice 119 273 63 Bratronice  T4T, s.r.o. Bratronice 119, 273 63, Bratronice IČ: 24299227, DIČ: CZ24299227 FIO banka, a.s., č.ú.:2900269899/2010	PROJEKTANT ENGIE Services a.s. Lhotecká 793/3, 143 00 Praha 4 Česká republika Tel. +420 267 054 909 www.engie.cz info.cz@engie.com 
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Mgr. Tomáš Burian		HIP Ing. Vlastimil Straka	VYPRACOVAL Ing. Miroslav Matuška
STUPEŇ DOKUMENTACE: DPS DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		DATUM 10/2018	PARÉ
ČÁST DOKUMENTACE: D1.4.6 SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE		MĚŘÍTKO -	
STAVEBNÍ OBJEKT (SO) SO 01 01+15 (členění vyznačeno ve výkresech)		FORMÁT 13xA4	
OBSAH: ROZVADĚČ RMS2.1		ČÍSLO VÝKRESU D1.4.6. 315 00	ČÍSLO REVIZE

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU	01
POPIS	PŘÍVOD Z ROZVADĚČE
VÝKON	P _p = 22 kW
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE	RH1

02
PŘÍVOD Z HOP
-
HOP

03.1
SBĚRNICE NO Z ROZVADĚČE
-
RMS...

03.2
SBĚRNICE NO DO ROZVADĚČE
-
RMS...

04
MONITORING VÝPADKU
NAPÁJENÍ
-

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

INVESTOR:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLOMOUC

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
TŘ.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLOMOUCI
D1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RMS2.1

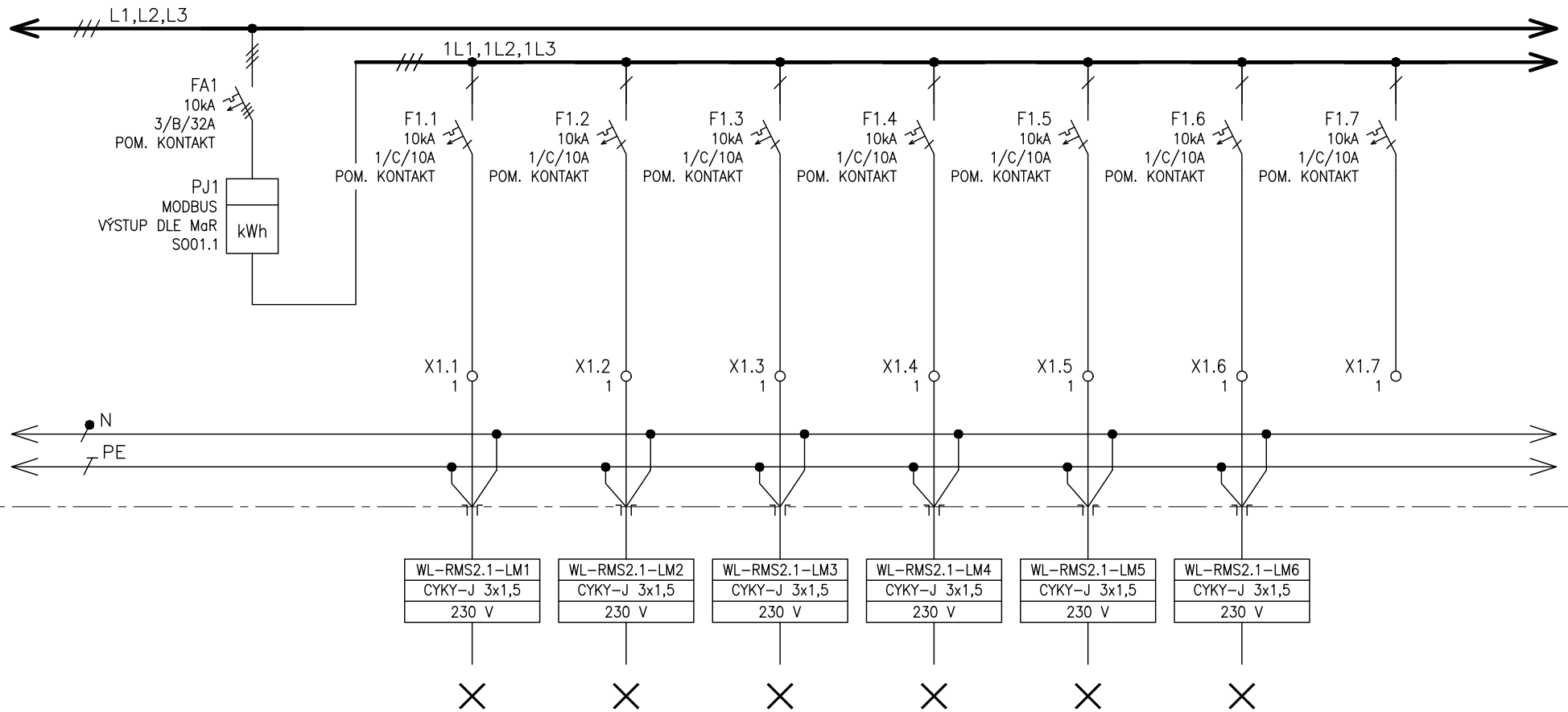
0	10/2018
Č.	DATUM
REVIZE	

RPD
STUPEŇ PD

MATUŠKA
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Č. VÝKRESU:	D1.4.6.315
LIST Č.: 2 z 13	REVIZE: 00

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
VÝKON
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7
SVĚTELNÝ OBVOD	SVĚTELNÝ OBVOD	SVĚTELNÝ OBVOD	SVĚTELNÝ OBVOD	SVĚTELNÝ OBVOD	SVĚTELNÝ OBVOD	REZERVA
-	-	-	-	-	-	-
RMS2.1-LM1	RMS2.1-LM2	RMS2.1-LM3	RMS2.1-LM4	RMS2.1-LM5	RMS2.1-LM6	-

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

INVESTOR:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
KRÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLMOUC

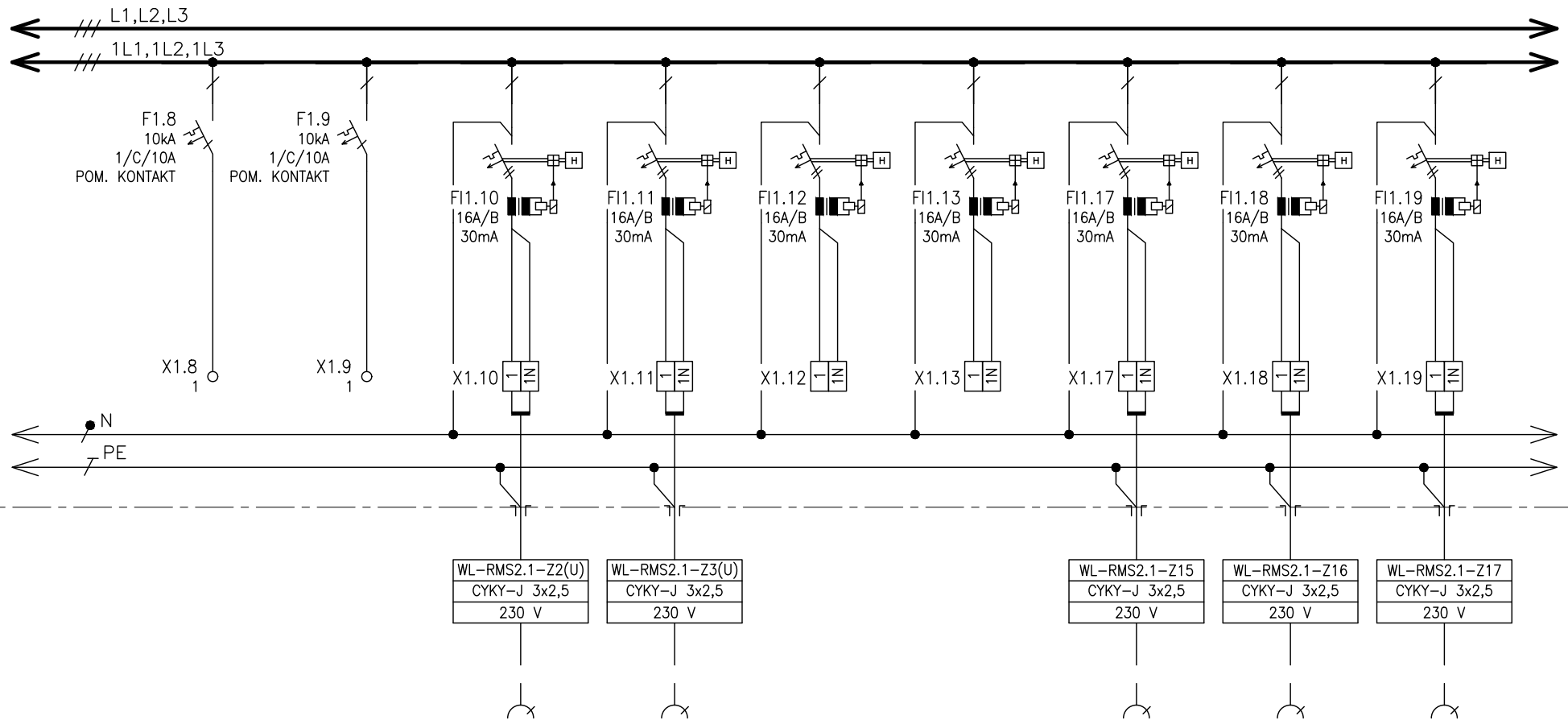
STAVBA:
STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
TŘ.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLMOUCI
D1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RMS2.1

0	10/2018	RPD	MATUŠKA
Č.	DATUM	STUPEŇ PD	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
REVIZE			

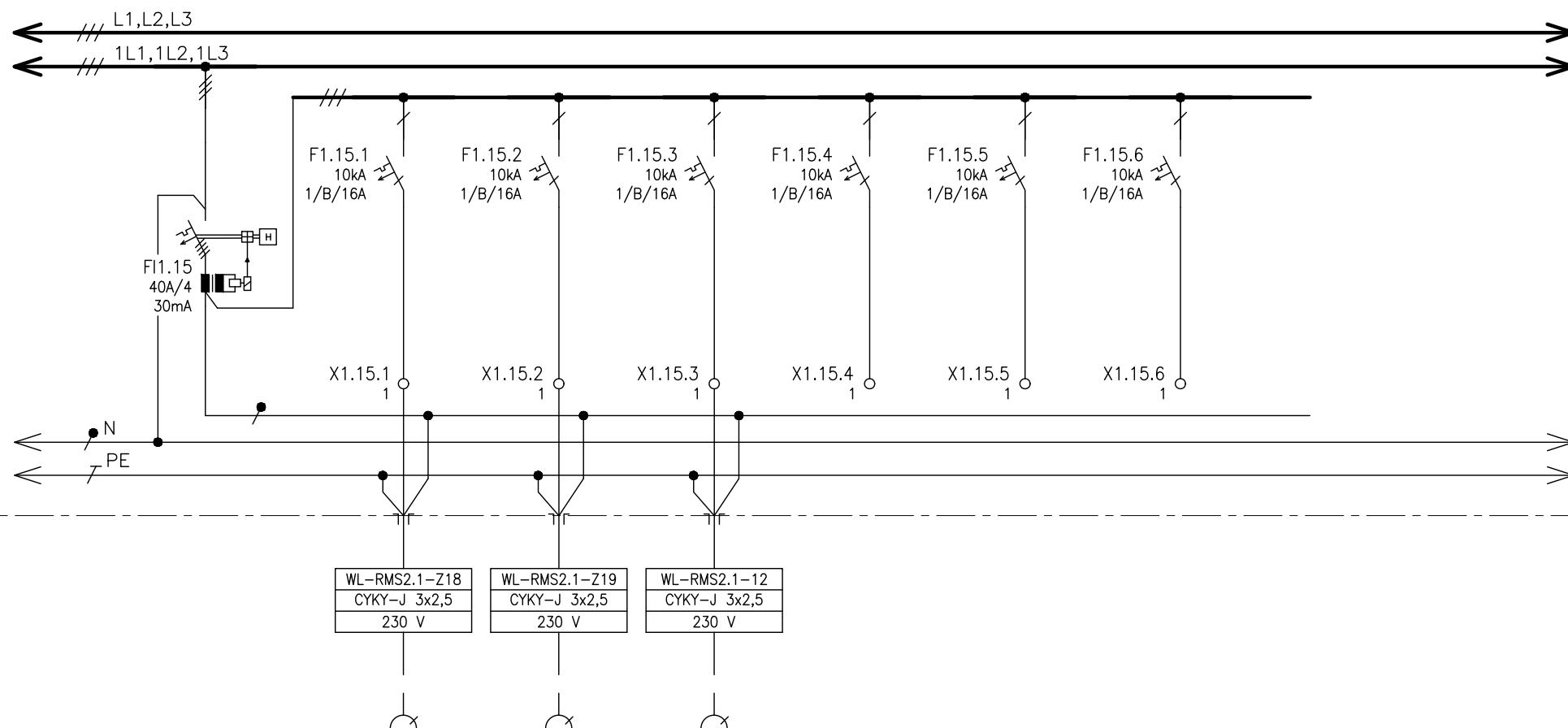
Č. VÝKRESU:	D1.4.6.315
LIST Č.: 3 z 13	REVIZE: 00

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU	1.8	1.9	1.10	1.11	1.12	1.13	1.17	1.18	1.19
POPIS	REZERVA	REZERVA	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	REZERVA	REZERVA	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	ZÁSUVKOVÝ OBVOD
VÝKON	-	-	ÚKLID	ÚKLID	-	-	-	-	-
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE	-	-	RMS2.1-Z2(U)	RMS2.1-Z3(U)	-	-	RMS2.1-Z15	RMS2.1-Z16	RMS2.1-Z17

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
VÝKON
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

1.15.1
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z18

1.15.2
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z19

1.15.3
VÝVOD PRO PROJEKTOR
-
RMS2.1-12

1.15.4
REZERVA
-
-

1.15.5
REZERVA
-
-

1.15.6
REZERVA
-
-

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

INVESTOR:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLOMOUČ

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
TŘ.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLOMOUCI
D1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

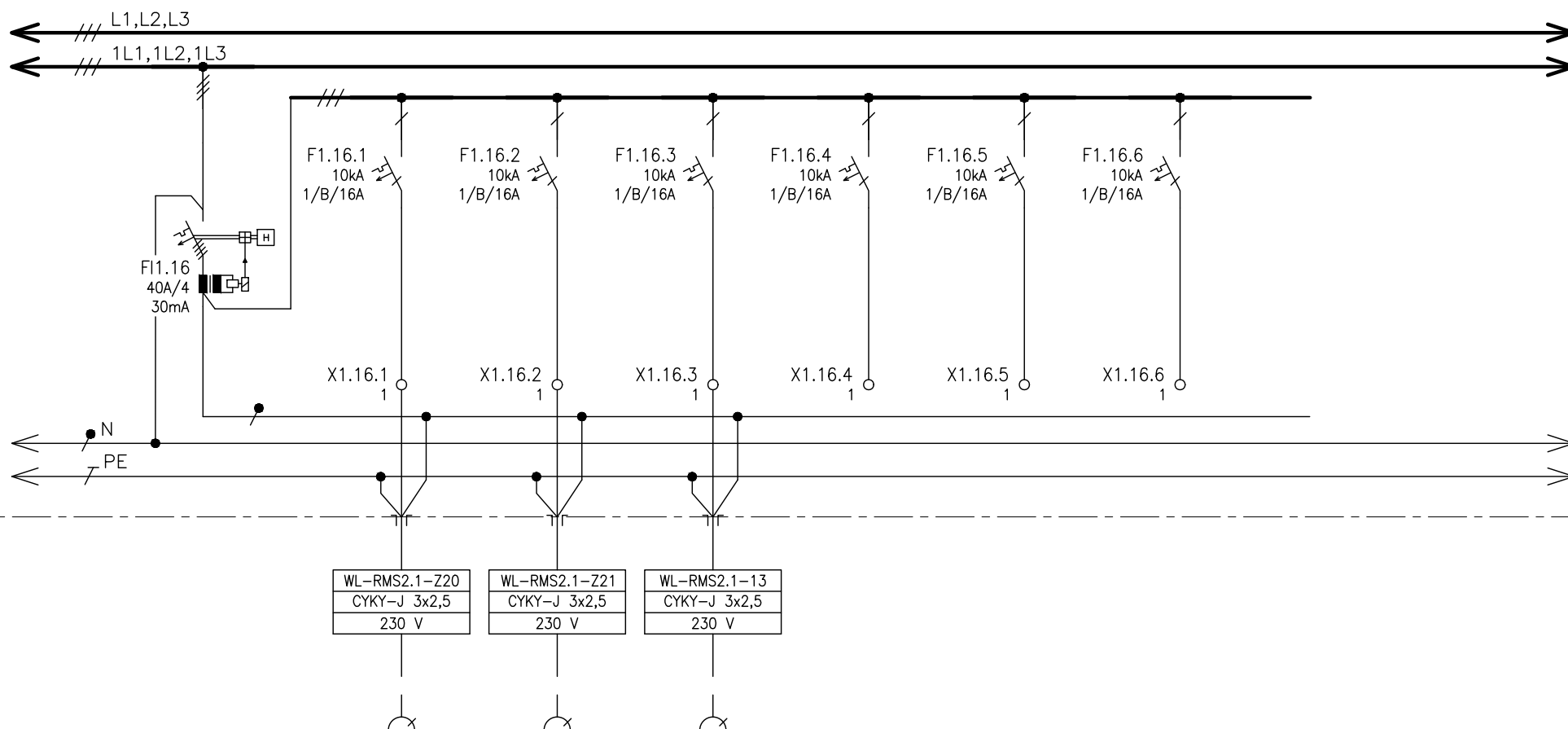
NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RMS2.1

0	10/2018
Č.	DATUM
REVIZE	

RPD	MATUŠKA
STUPEŇ PD	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Č. VÝKRESU: D1.4.6.315
LIST Č.: 5 z 13 REVIZE: 00

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
VÝKON
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

1.16.1
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z20

1.16.2
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z21

1.16.3
VÝVOD PRO PROJEKTOR
-
RMS2.1-13

1.16.4
REZERVA
-
-

1.16.5
REZERVA
-
-

1.16.6
REZERVA
-
-

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

INVESTOR:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLOMOUC

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
TR.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLOMOUCI
D1.4.6 - SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RMS2.1

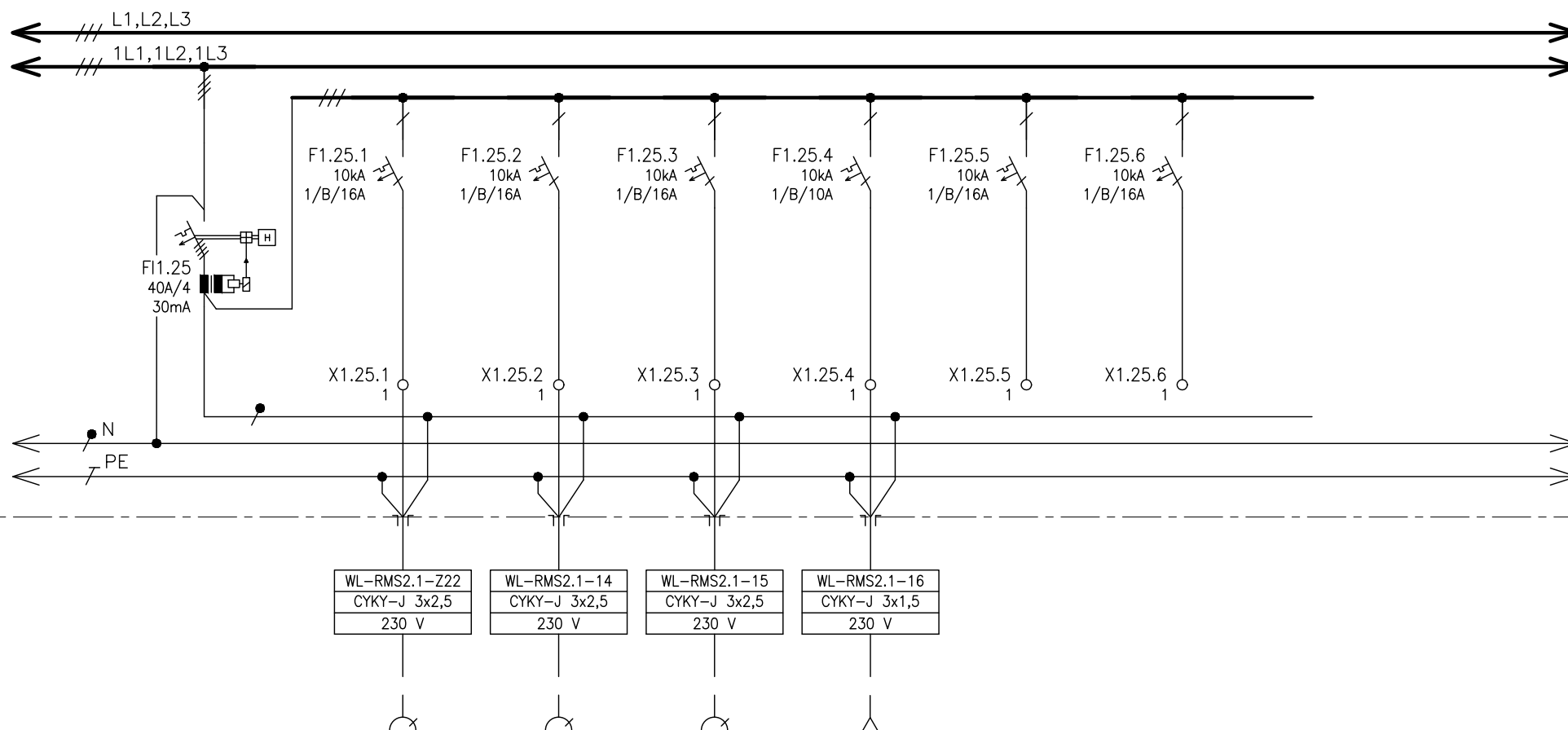
0	10/2018
Č.	DATUM
REVIZE	

RPD
STUPEŇ PD

MATUŠKA
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Č. VÝKRESU:	D1.4.6.315
LIST Č.: 6 z 13	REVIZE: 00

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
VÝKON
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

1.25.1	1.25.2	1.25.3	1.25.4	1.25.5	1.25.6
ZÁSUVKOVÝ OBVOD	VÝVOD PRO OSOUEČ	VÝVOD PRO OSOUEČ	VÝVOD PRO PISOÁRY	REZERVA	REZERVA
-	-	-	-	-	-
RMS2.1-Z22	RMS2.1-14	RMS2.1-15	RMS2.1-16	-	-

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

INVESTOR:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLOMOUC

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
TR.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLOMOUCI
D1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RMS2.1

0	10/2018
Č.	DATUM
REVIZE	

RPD

STUPEŇ PD

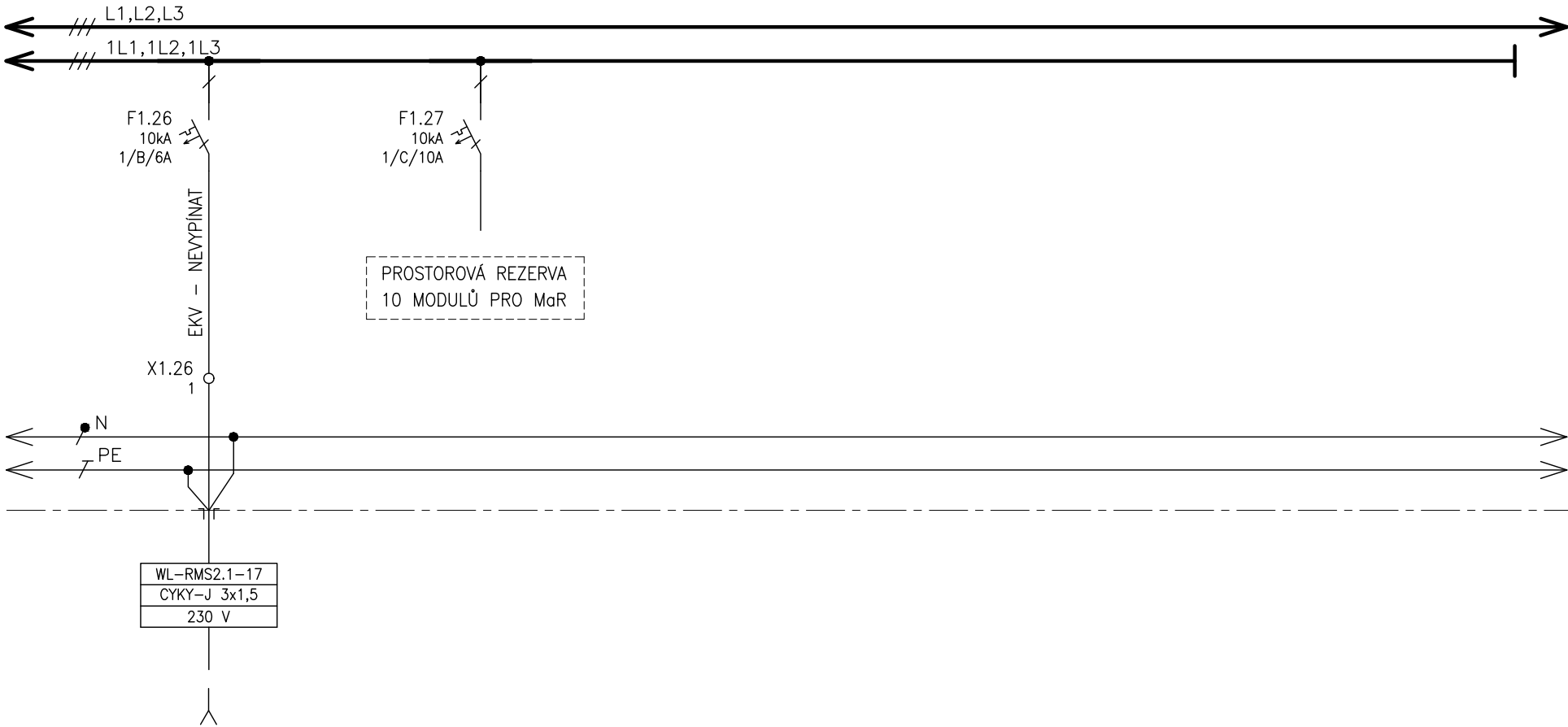
MATUŠKA

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Č. VÝKRESU:
D1.4.6.315

LIST Č.: 7 z 13 REVIZE: 00

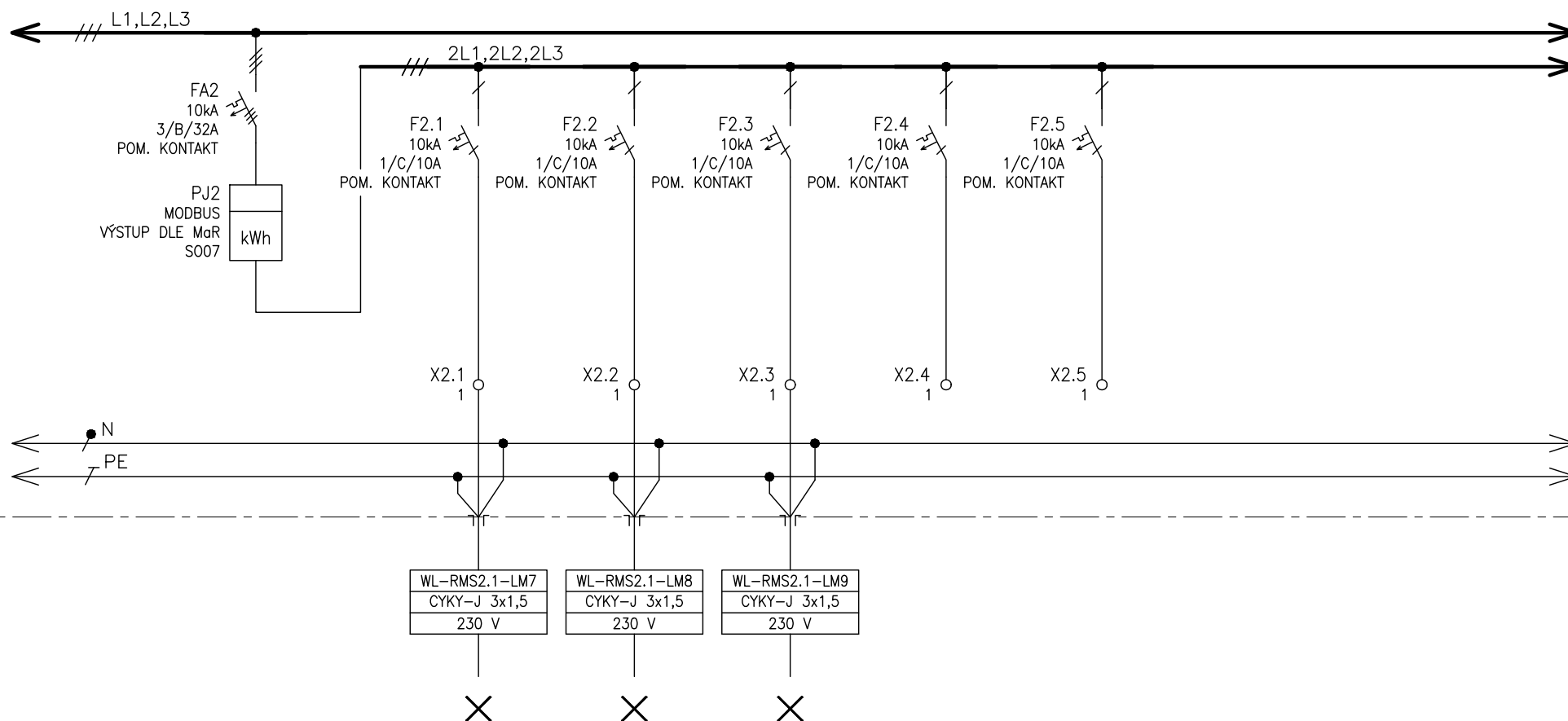
1. POLE



ČÍSLO VÝVODU	1.26
POPIS	VÝVOD PRO ZDROJE EKV
VÝKON	-
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE	RMS2.1-17

Tento dokument je duševním vlastnictvím. Má povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.	INVESTOR: UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLOMOUC	STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU TŘ.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLOMOUCI D1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE	NÁZEV VÝKRESU: ROZVADĚČ RMS2.1	0	10/2018	RPD	MATUŠKA	Č. VÝKRESU: D1.4.6.315	
				Č.	DATUM	STUPEŇ PD	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	LIST Č.: 8	z 13
				REVIZE				REVIZE: 00	

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
VÝKON
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

2.1	2.2	2.3	2.4	2.5
SVĚTELNÝ OBVOD	SVĚTELNÝ OBVOD	SVĚTELNÝ OBVOD	REZERVA	REZERVA
-	-	-	-	-
RMS2.1-LM7	RMS2.1-LM8	RMS2.1-LM9	-	-

Tento dokument je duševním vlastnictvím M6 povahu duševního tajemství dle ustanovení §17 obchodního zákoníku a nesmí být bez písemného souhlasu předán třetí osobě, nebo jinak zneužit.

INVESTOR:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLOMOUC

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
TŘ.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLOMOUCI
D1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RMS2.1

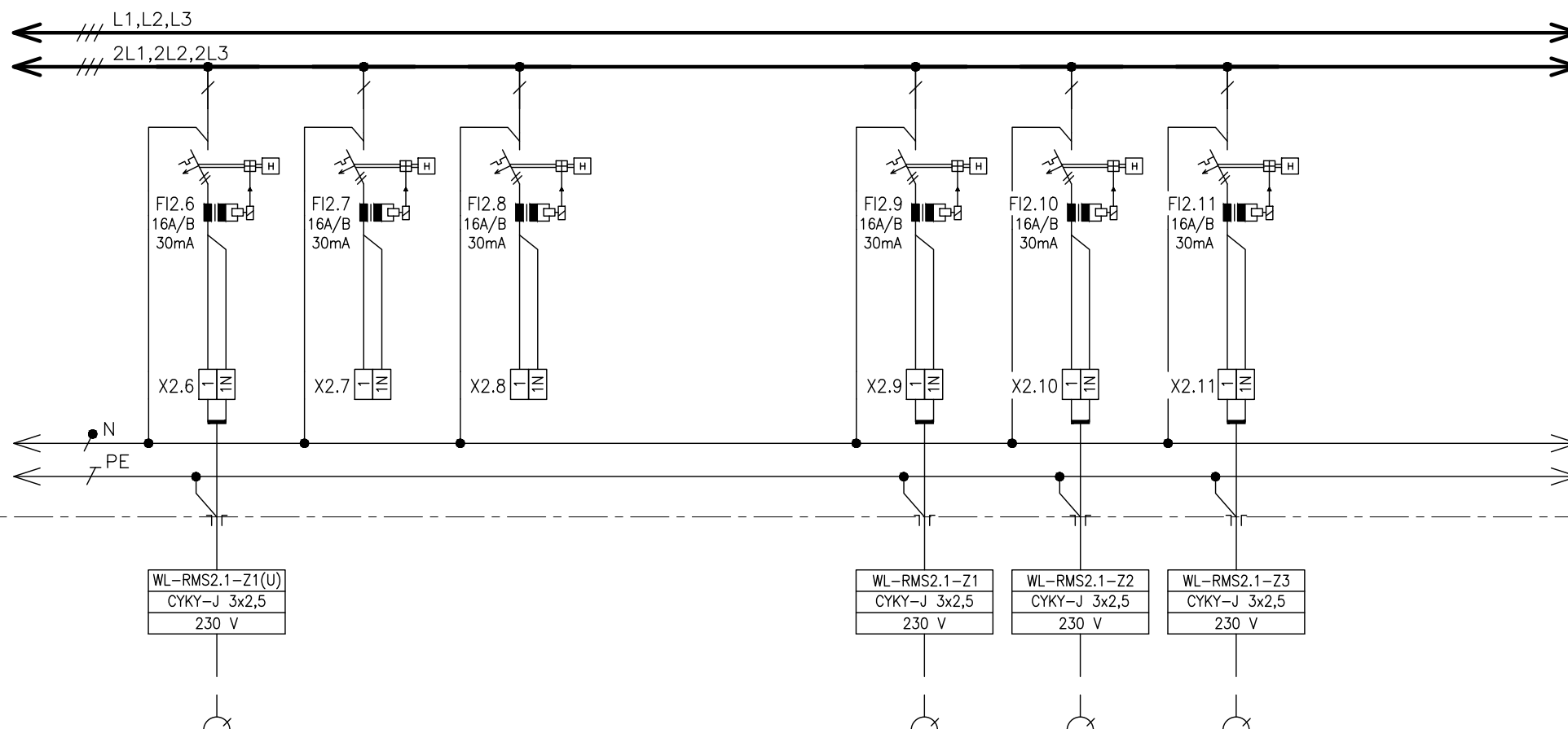
0	10/2018
Č.	DATUM
REVIZE	

RPD
STUPEŇ PD

MATUŠKA
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Č. VÝKRESU:	D1.4.6.315
LIST Č.: 9 z 13	REVIZE: 00

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU	2.6
POPIS	ZÁSUVKOVÝ OBVOD
VÝKON	ÚKLID
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE	RMS2.1-Z1(U)

2.7
REZERVA
-
-

2.8
REZERVA
-
-

2.9
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z1

2.10
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z2

2.11
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z3

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

INVESTOR:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLOMOUC

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
TŘ.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLOMOUCI
D1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RMS2.1

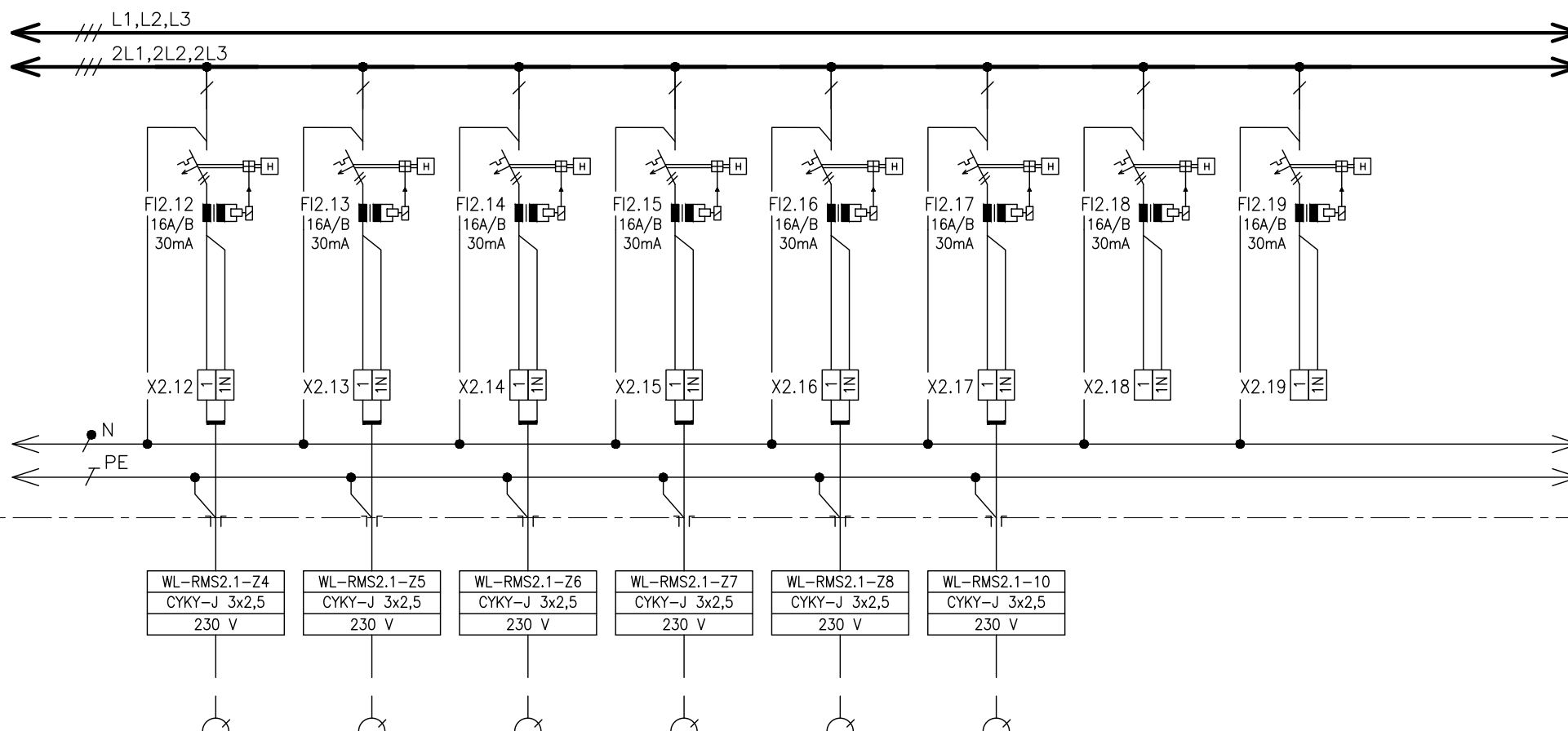
0	10/2018
Č.	DATUM
REVIZE	

RPD
STUPEŇ PD

MATUŠKA
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Č. VÝKRESU: D1.4.6.315	
LIST Č.: 10 z 13	REVIZE: 00

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	2.19
POPIS	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	ZÁSUVKOVÝ OBVOD	VÝVOD PRO PROJEKTOR	REZERVA	REZERVA
VÝKON	-	-	-	-	-	-	-	-
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE	RMS2.1-Z4	RMS2.1-Z5	RMS2.1-Z6	RMS2.1-Z7	RMS2.1-Z8	RMS2.1-10	-	-

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

INVESTOR:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
KŘÍŽKOVSKÉHO 511/8, 771 47 OLOMOUC

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU
TŘ.SVOBODY 26 PRO FF UP V OLOMOUCI
D1.4.6 – SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

NÁZEV VÝKRESU:
ROZVADĚČ RMS2.1

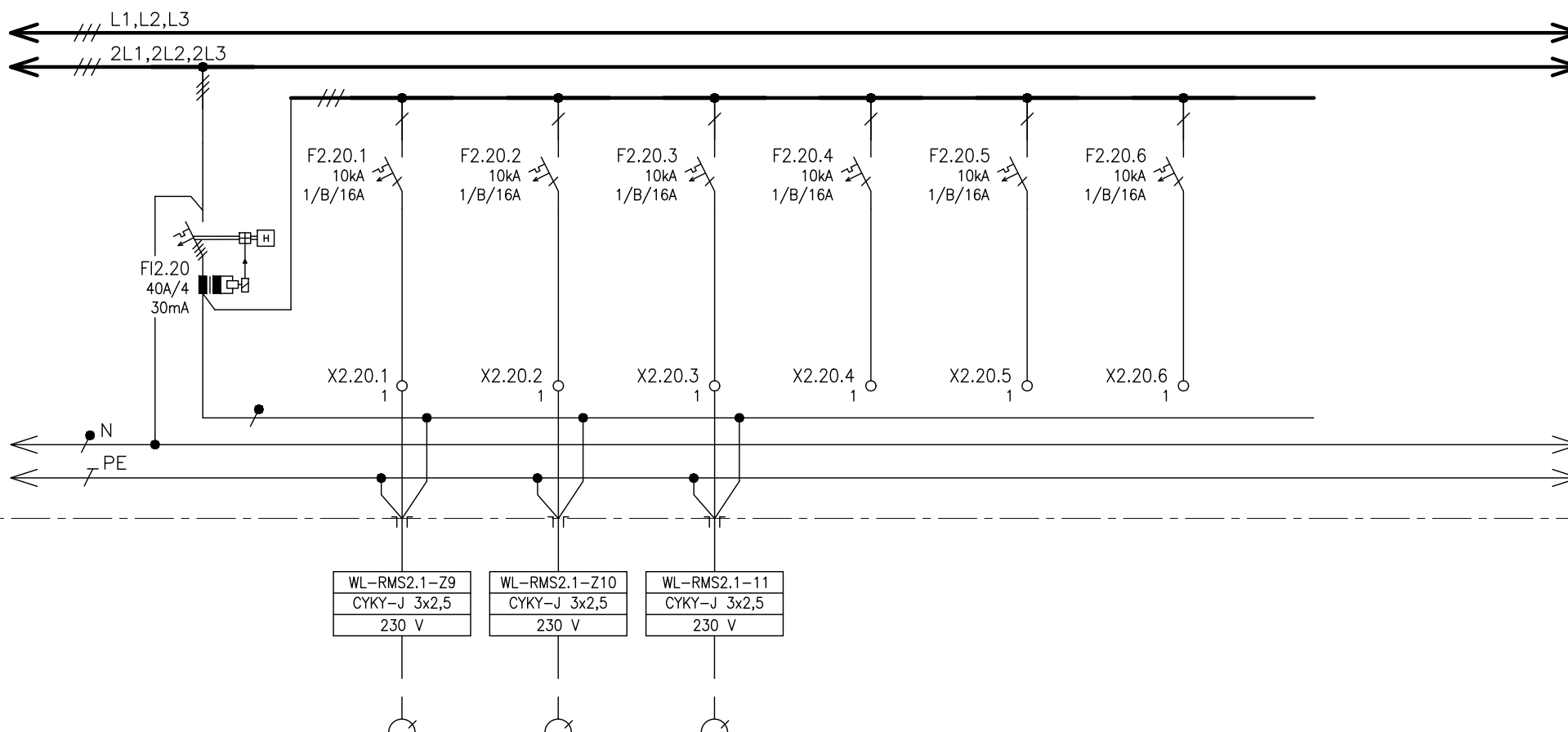
0	10/2018
Č.	DATUM
REVIZE	

RPD
STUPEŇ PD

MATUŠKA
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Č. VÝKRESU: D1.4.6.315
LIST Č.: 11 z 13
REVIZE: 00

1. POLE



ČÍSLO VÝVODU
POPIS
VÝKON
OZNAČENÍ SPOTŘEBIČE

2.20.1
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z9

2.20.2
ZÁSUVKOVÝ OBVOD
-
RMS2.1-Z10

2.20.3
VÝVOD PRO PROJEKTOR
-
RMS2.1-11

2.20.4
REZERVA
-
-

2.20.5
REZERVA
-
-

2.20.6
REZERVA
-
-

