
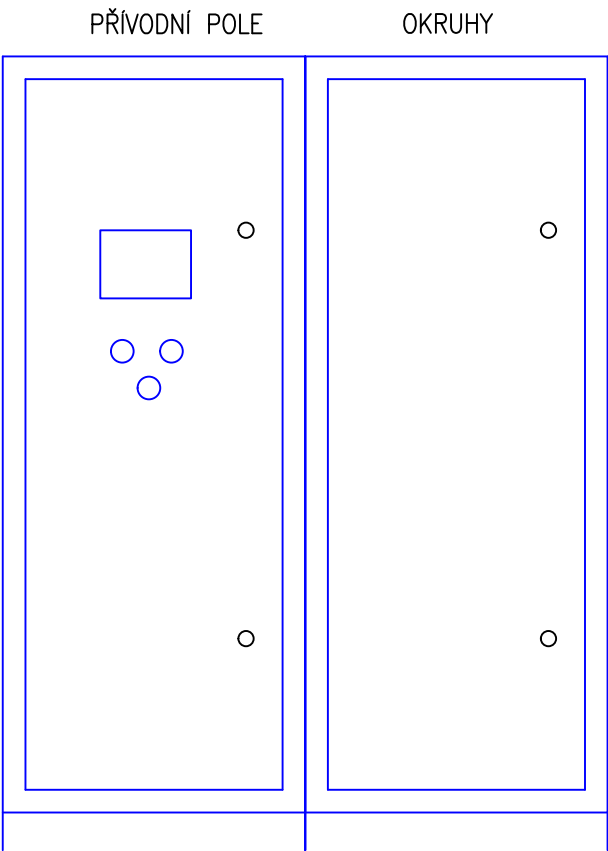


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SCHÉMATA ROZVADĚČŮ											
A											
B											
C											
D											
E											
F											
G											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ZAPNUTO 		VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘÍTKO :	—	INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04		LIST:
		TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM					1 z 1
		ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B			SCHÉMATA ROZVADĚČŮ		
		STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky					

ROZVADĚČ RH2
– hlavní rozvaděč budovy B

KRYTÍ :IP40/20
VÝVODY :SPODEM
PŘÍVOD :SPODEM
VELIKOST :SOUSTAVA OCELOPLECHOVÝCH SKŘÍNÍ
:SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ
PŘÍPOJNICE :Cu
NÁTĚR :RAL7035
PODSTAVEC :100mm
Pp : 255 kW
Ip : 387 A
Ik” : do 10 kA



NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM
A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3

ZAPNUTO



VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk
TECH.KONTR.: Patrik Schoř
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk
STUPEŇ : DPS

MĚŘITKO : –
DATUM : 04/2024
REVIZE : 0
ZAK.ČÍSLO : P23022

INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem
AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
REVITALIZACE BUDOVY B
D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

D.1.4.4.04

Rozvaděč RH2

LIST:

1 z 4

POLE č.1 – PŘÍVODNÍ POLE
800 x 2000 x 400mm

L1,L2,L3 /// 3 NPE 50Hz-230/400V/TN-C-S

FU001
3x250A/gG

TA02.1-3
3x 2000/5A tř.0,5

ANALYZÁTOR
SÍTĚ

FU003
4A/gG

EL01
4-BIS
400V

PODRUŽNÝ ELMĚR
S DÁLKOVÝM
ODEČTEM

FU004
3x160A/gG

FV01
3P/typ 1+2

TA01.1-3
3x 1800/5A tř.0,5

FA001
In=500A
S VYPIN. CÍVKOU
~230V/50Hz

FU002
4A/gG

KA01

DVEŘE
SB01

dveře RH2

HLO1.1 HLO1.2
SIGN. VYP SIGN. ZAP

SB01

PEN

N
PE

MET
FeZn10

KA01

CMKH-V-0 2x1,5

FA002
3P/80A/B

WLO02
CYKY-J 5x25

ROZVADĚČ
FVE
(PD P23022A)

KOMPENZAČNÍ ROZVADĚČ
VELIKOST ,PROVEDENÍ A NUTNOST
KOMPENZACE BUDE UPŘESNĚNO
NA ZÁKLADĚ ANALÝZY SÍTĚ
např. fi EMCOS Teplice
BĚHEM ZKUŠEBNÍHO PROVOZU

PŘÍVODY Z ROZVODNY

FU002
OZNAČIT ŠTÍTKEM :
POZOR! ZŮSTÁVÁ POD
NAPĚTÍM I PO VYPNUTÍ
HLAVNÍHO JISTIČE !!!

TOTAL
STOP

ZAPNUTO

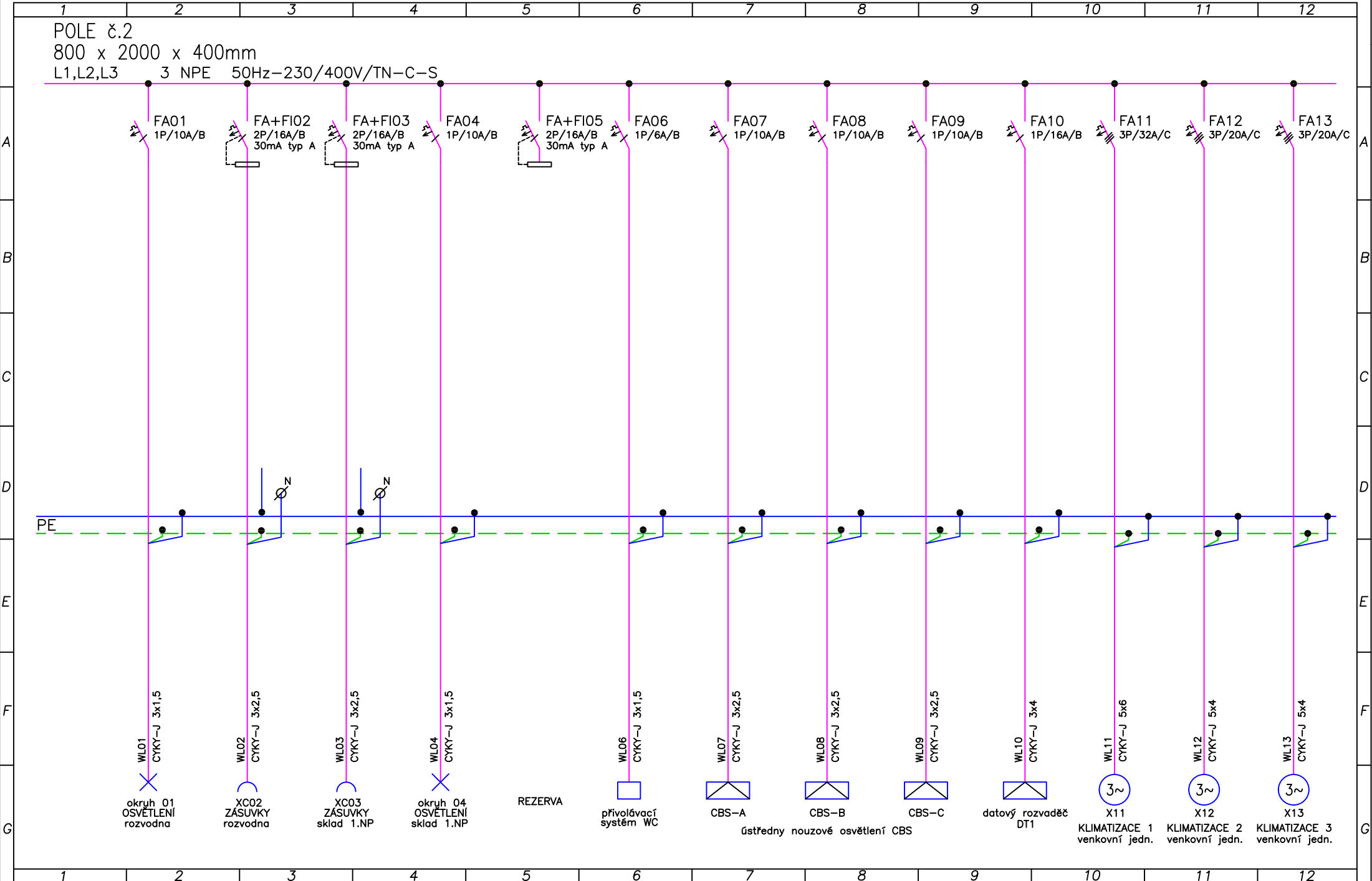
VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk
TECH.KONTR.: Patrik Schoř
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk
STUPEŇ : DPS

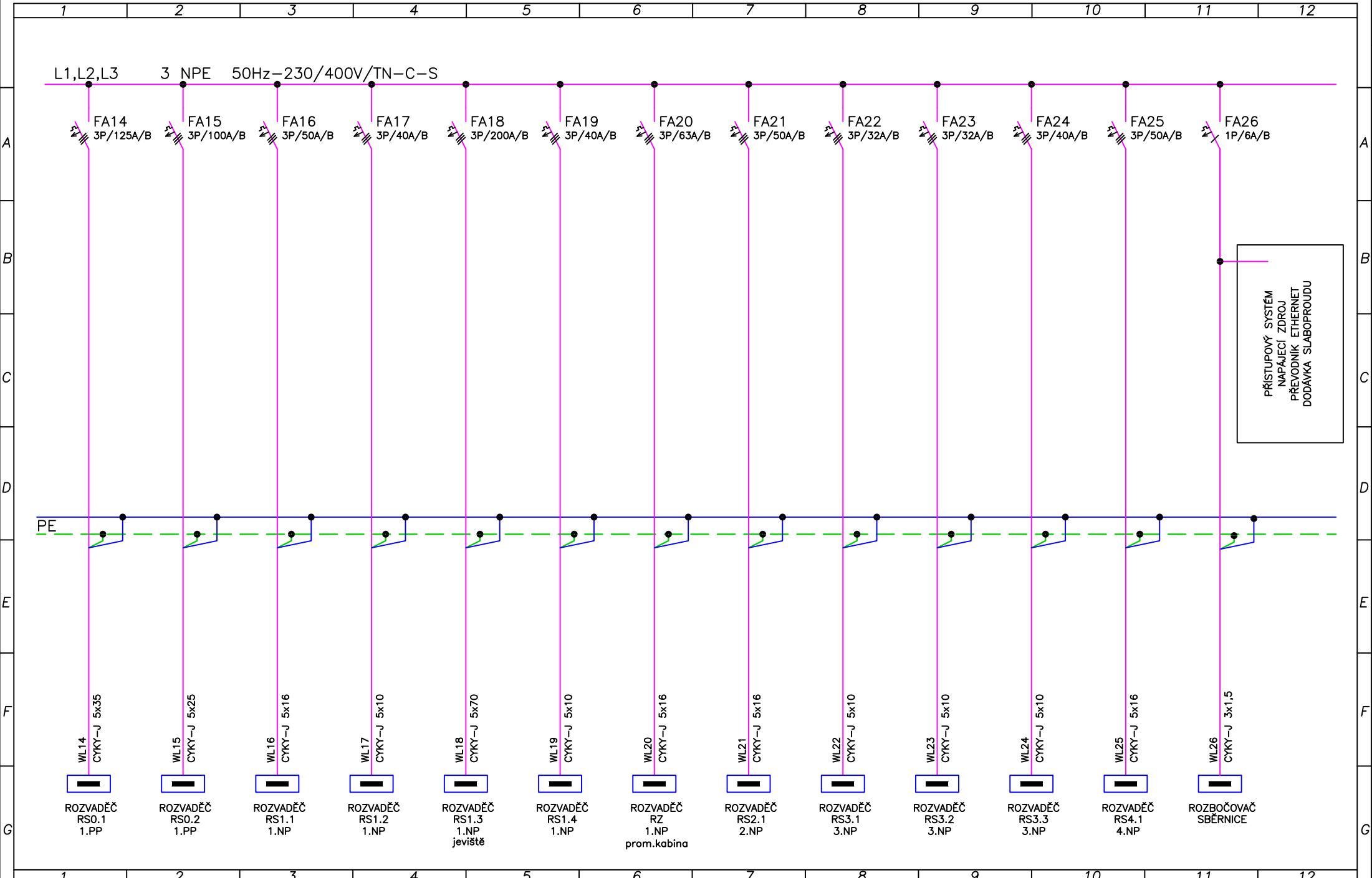
MĚŘÍTKO : -
DATUM : 04/2024
REVIZE : 0
ZAK.ČÍSLO : P23022


INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem
AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
REVITALIZACE BUDOVY B
D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

D.1.4.4.04
Rozvaděč RH2

LIST:
2 z 4

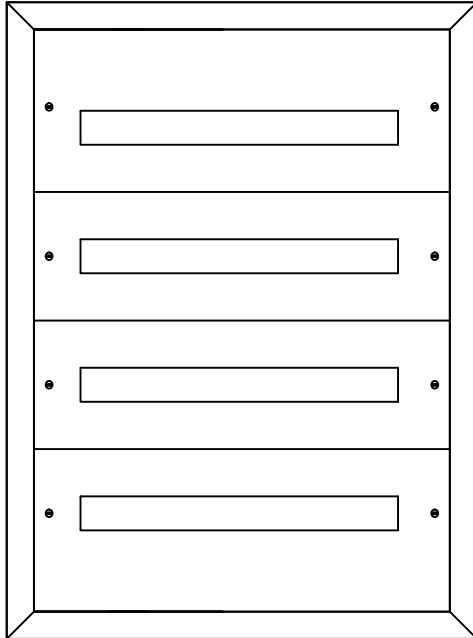



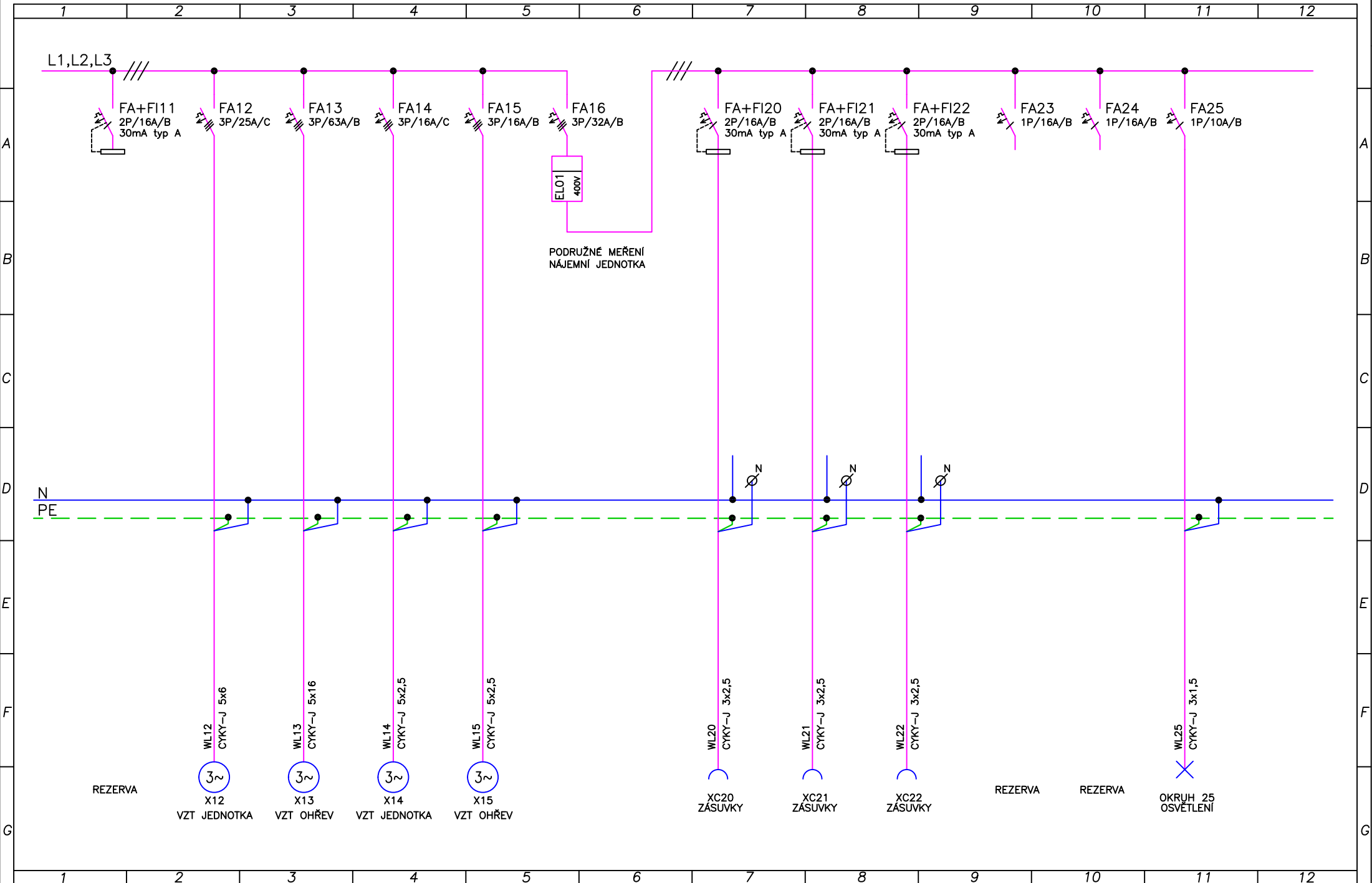


ZAPNUTO 	VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	—	INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem	D.1.4.4.04	LIST:
	TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM		4 z 4
	ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B		
	STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky		Rozvaděč RH2

ZAPNUTO



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
	ROZVADĚČ RS0.1															
	– 1.PP – technické zázemí															
A	KRYTÍ : IP40												A			
	PROVEDENÍ : ZAPUŠTĚNÝ, OCELOPLECHOVÝ															
	Pp : 70 kW															
	Ip : 106,4 A															
	rozměry rozvaděče:															
	výška: 740mm / šířka: 595mm / hloubka: 135mm															
	4x24 modulů															
B													B			
C													C			
D													D			
E													E			
F													F			
G	NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3												G			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
ZAPNUTO 			VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	–	INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04			LIST:			
			TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM						1 z 3			
			ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B									
			STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky			Rozvaděč RS0.1						



1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12		
VYPRACOVAL :			Bc. P. Bohuněk			MĚŘITKO :			-			INVESTOR :			Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04			LIST:			3 z 3			Rozvaděč RS0.1								
TECH.KONTR.:			Patrik Schoř			DATUM :			04/2024			AKCE :			DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM																				
ODP.PROJ. :			Bc. P. Bohuněk			REVIZE :			0			REVITALIZACE BUDOVY B																							
STUPENĚ :			DPS			ZAK.ČÍSLO :			P23022			D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky																							

ZAPNUTO



ROZVADĚČ RS0.2

– 1.PP – technické místnosti, chodby

KRYTÍ : IP40

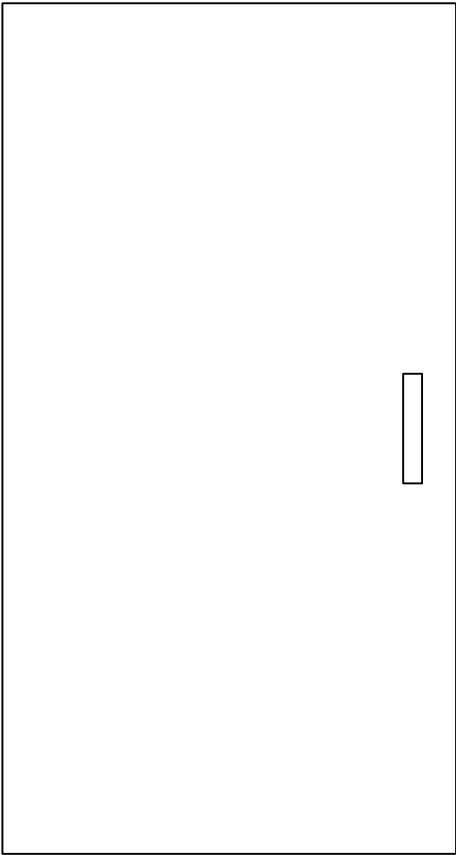
PROVEDENÍ : OCELOPLECH NA POVRCH

Pp : 60 kW

Ip : 91,2 A

rozměry rozvaděče:

výška: 824mm / šířka: 604mm / hloubka: 249mm



NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S

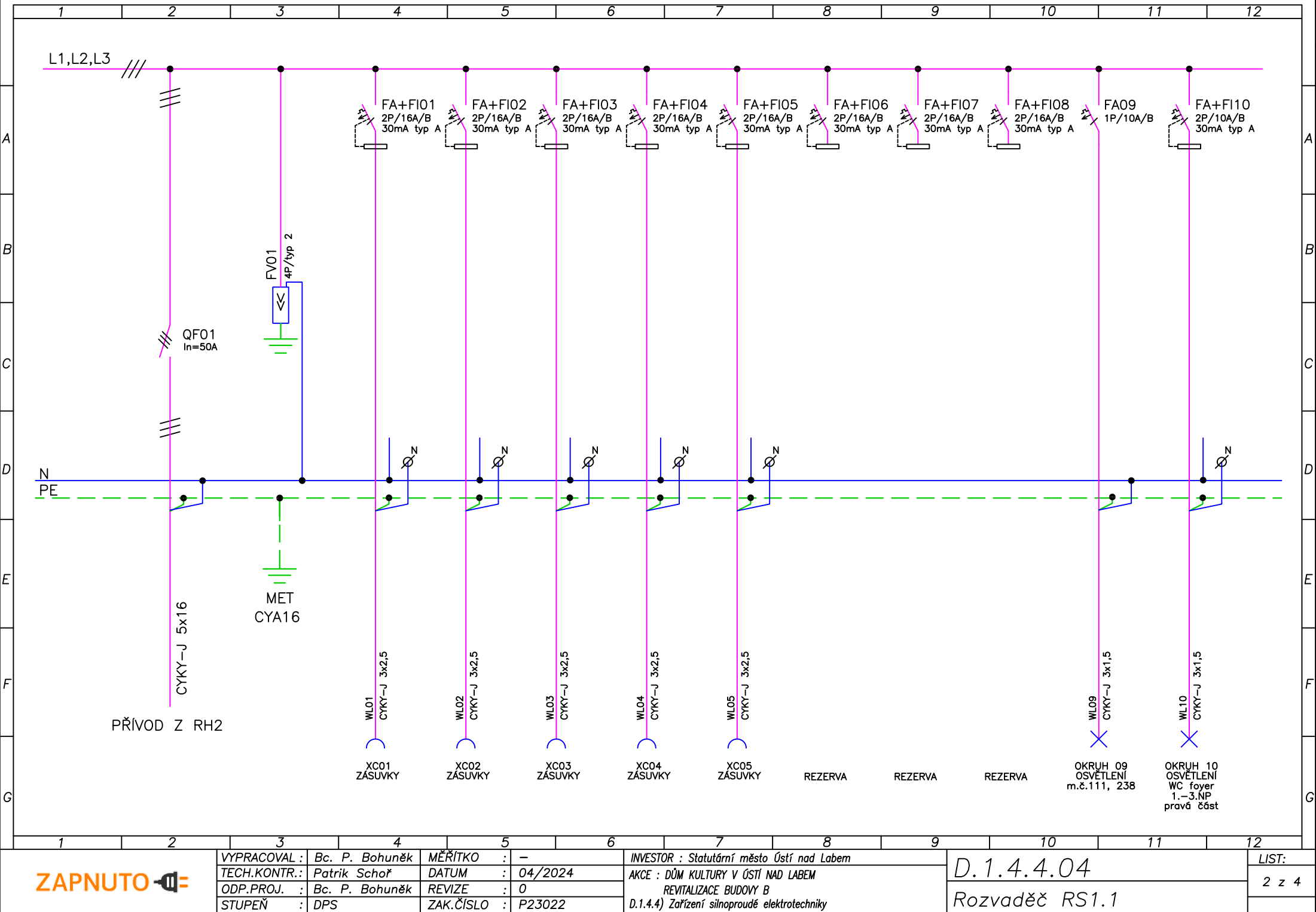
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM

A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3




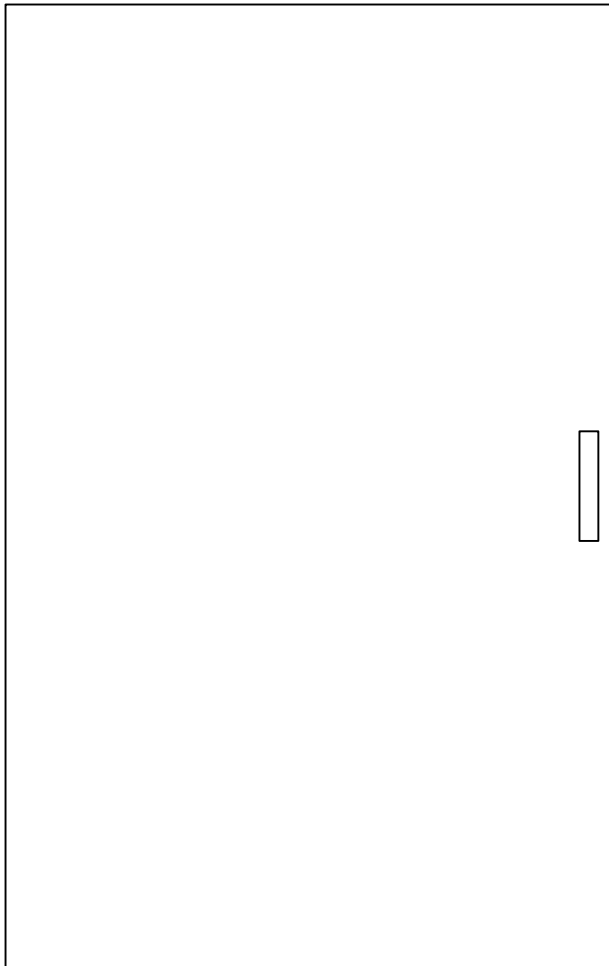
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
A	<div>ROZVADĚČ RS1.1</div> <div>– 1.NP – pravá část, foyer</div> <div>PROVEDENÍ : ZAPUŠTĚNÝ, OCELOPLECHOVÝ</div> <div>Ip : 30,4 A</div> <div>Pp : 20 kW</div> <div>Velikost : 96 modulů (4x24)</div> <div>: v.812;, š.667, h.138</div>															
B	<div><div></div></div>															
C																
D																
E																
F																
G	<div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
<div>ZAPNUTO</div>			VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	–	INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04			LIST:			
			TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM						1 z 4			
			ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B									
			STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky			Rozvaděč RS1.1						

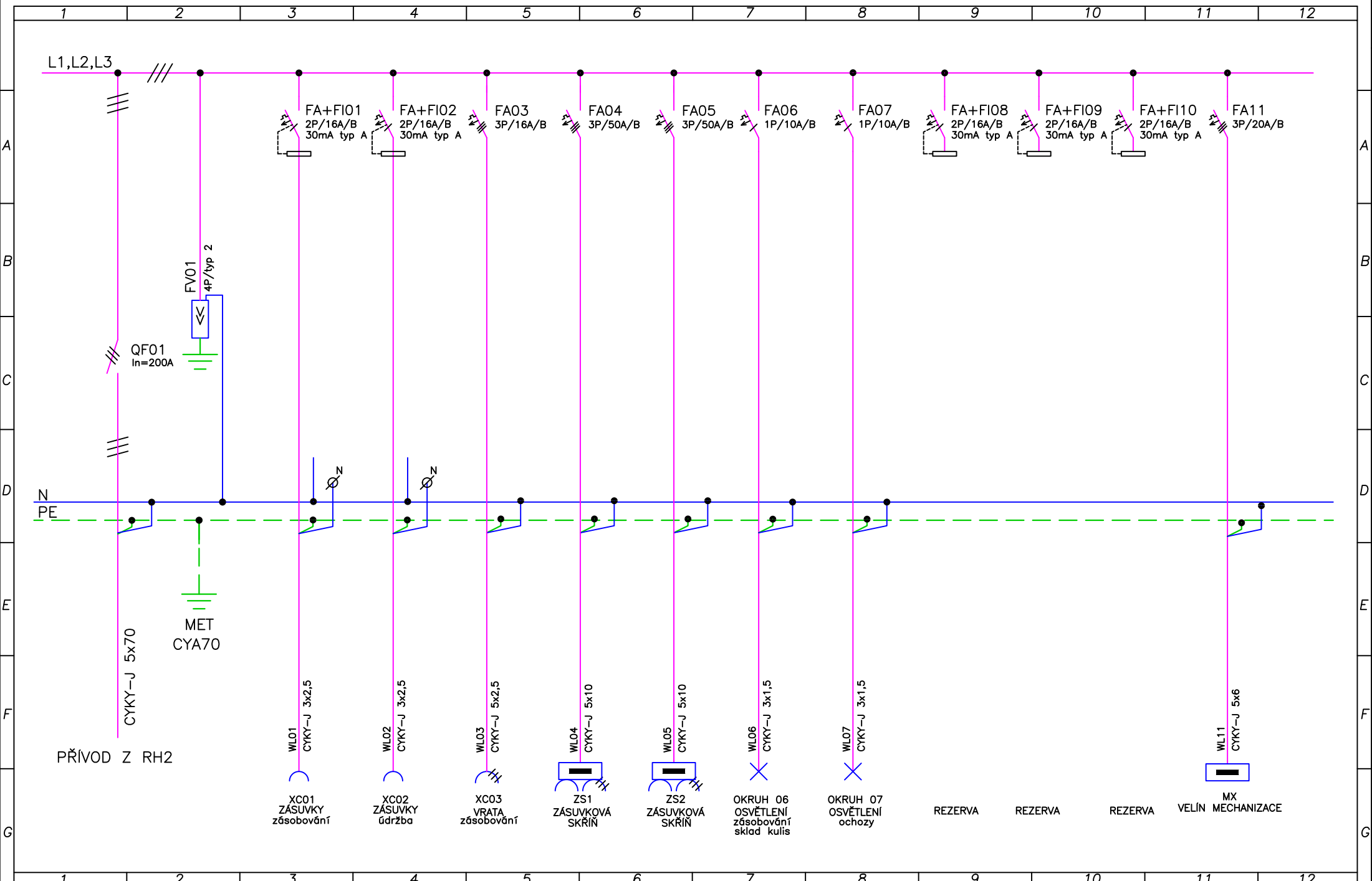


ZAPNUTO

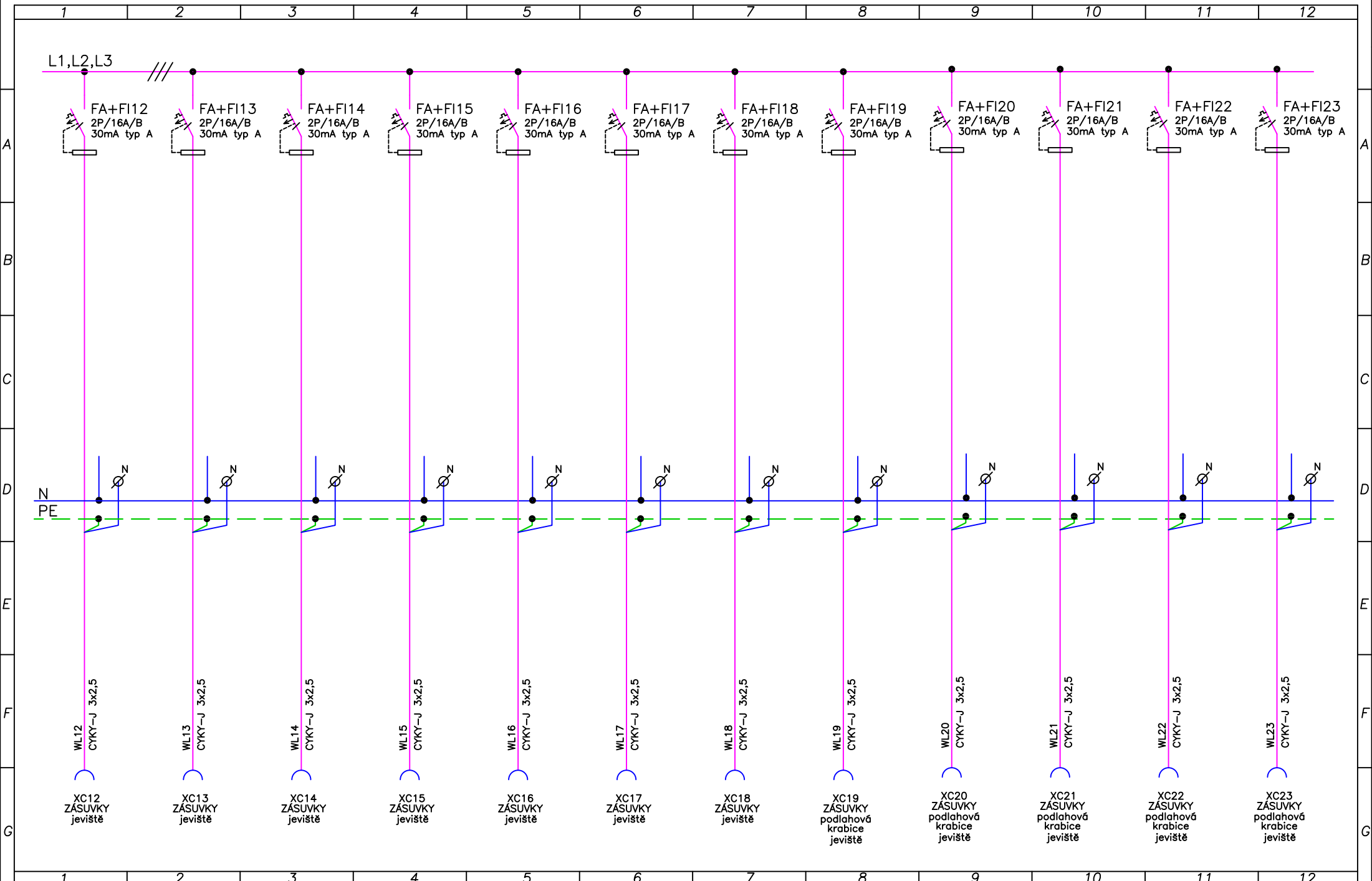


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12													
A	<div>ROZVADĚČ RS1.2</div> <div>– 1.NP – levá část</div> <div>PROVEDENÍ : ZAPUŠTĚNÝ, PLASTOVÝ</div> <div>Ip : 18,3 A</div> <div>Pp : 12 kW</div> <div>Velikost : 54 modulů (3x18)</div> <div>: v.615;, š.436, h.103</div>												A												
B													B												
C	<div><div></div><div></div><div></div></div>												C												
D													D												
E													E												
F													F												
G	<div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>												G												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12													
<div>ZAPNUTO</div>			VYPRACOVAL :			Bc. P. Bohuněk			MĚŘITKO :			–			INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04			LIST:				
			TECH.KONTR.:			Patrik Schoř			DATUM :			04/2024			AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM						1 z 2				
			ODP.PROJ. :			Bc. P. Bohuněk			REVIZE :			0			REVITALIZACE BUDOVY B						ROZVADĚČ RS1.2				
			STUPEŇ :			DPS			ZAK.ČÍSLO :			P23022			D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ROZVADĚČ RS1.3													
	– JEVIŠTĚ													
A	KRYTÍ : IP40											A		
	PROVEDENÍ : OCELOPLECH NA POVRCH													
	Pp : 100 kW													
	Ip : 152 A													
	rozměry rozvaděče:													
	výška: 1274mm / šířka: 804mm / hloubka: 249mm													
B												B		
C												C		
D												D		
E												E		
F												F		
	NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S													
	OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:													
	AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM													
G	A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3											G		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
ZAPNUTO 			VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	–	INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04		LIST:		
			TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM					1 z 5		
			ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B							
			STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky			ROZVADĚČ RS1.3				

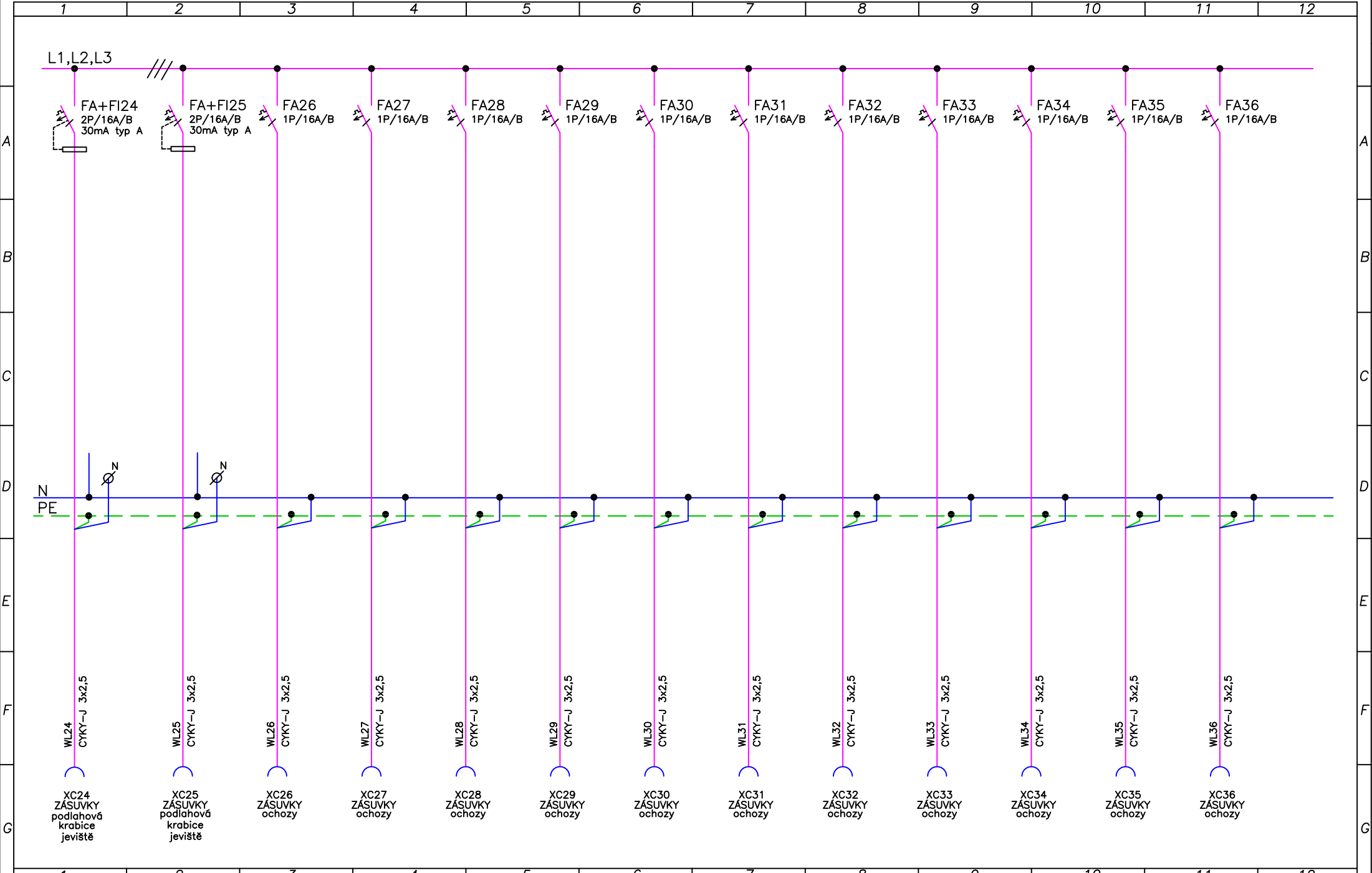


1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12		
VYPRACOVAL :			Bc. P. Bohuněk			MĚŘITKO :			-			INVESTOR :			Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04			LIST:			2 z 5			ROZVADĚČ RS1.3								
TECH.KONTR.:			Patrik Schoř			DATUM :			04/2024			AKCE :			DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM																				
ODP.PROJ. :			Bc. P. Bohuněk			REVIZE :			0			REVITALIZACE BUDOVY B																							
STUPĚŇ :			DPS			ZAK.ČÍSLO :			P23022			D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky																							

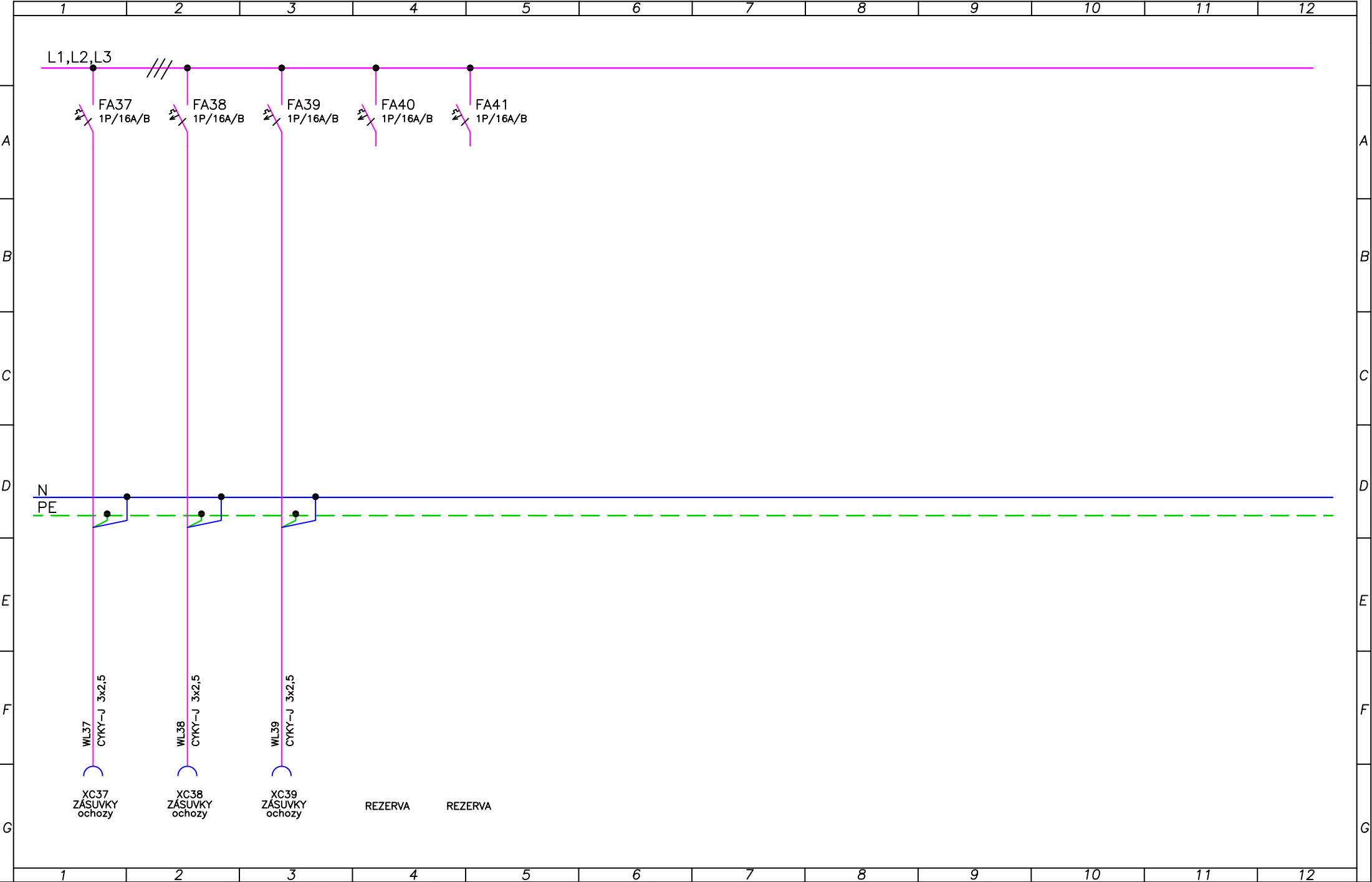


ZAPNUTO 

VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	—	INVESTOR :	Statutární město Ústí nad Labem	D.1.4.4.04 ROZVADĚČ RS1.3	LIST:
TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE :	DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM		3 z 5
ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B			
STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky			



VYPRACOVAL :			Bc. P. Bohuněk			MĚŘITKO :			-			INVESTOR :			Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04			LIST:		
TECH.KONTR.:			Patrik Schoř			DATUM :			04/2024			AKCE :			DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM			ROZVADĚČ RS1.3			4 z 5		
ODP.PROJ. :			Bc. P. Bohuněk			REVIZE :			0			REVITALIZACE BUDOVY B											
STUPĚŇ :			DPS			ZAK.ČÍSLO :			P23022			D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky											



ZAPNUTO 

VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk
TECH.KONTR.: Patrik Schoř
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk
STUPEŇ : DPS

MĚŘITKO : –
DATUM : 04/2024
REVIZE : 0
ZAK.ČÍSLO : P23022

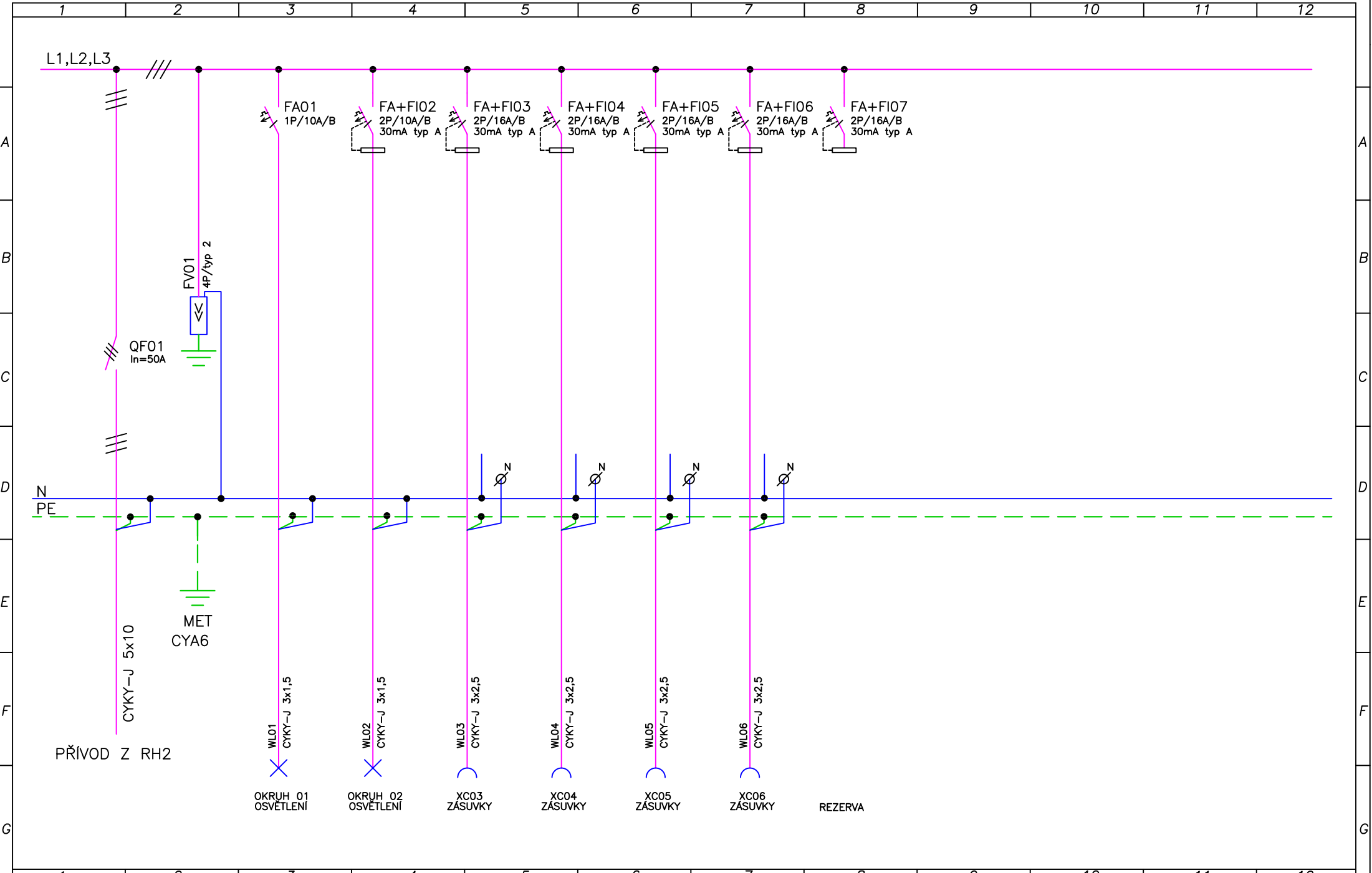
INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem
AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
REVITALIZACE BUDOVY B
D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

D.1.4.4.04

ROZVADĚČ RS1.3

LIST:
5 z 5

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
A	<div>ROZVADĚČ RS1.4</div> <div>– 1.NP – zadní část</div> <div>PROVEDENÍ : ZAPUŠTĚNÝ, PLASTOVÝ</div> <div>Ip : 18,3 A</div> <div>Pp : 12 kW</div> <div>Velikost : 54 modulů (3x18)</div> <div>: v.615;, š.436, h.103</div>												A				
B													B				
C	<div><div></div><div></div><div></div></div>												C				
D													D				
E													E				
F													F				
G	<div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>												G				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
<div>ZAPNUTO</div>			VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk			MĚŘITKO : –			INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04			LIST:		
			TECH.KONTR.: Patrik Schoř			DATUM : 04/2024			AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM						1 z 2		
			ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk			REVIZE : 0			REVITALIZACE BUDOVY B			ROZVADĚČ RS1.4					
			STUPEŇ : DPS			ZAK.ČÍSLO : P23022			D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky								

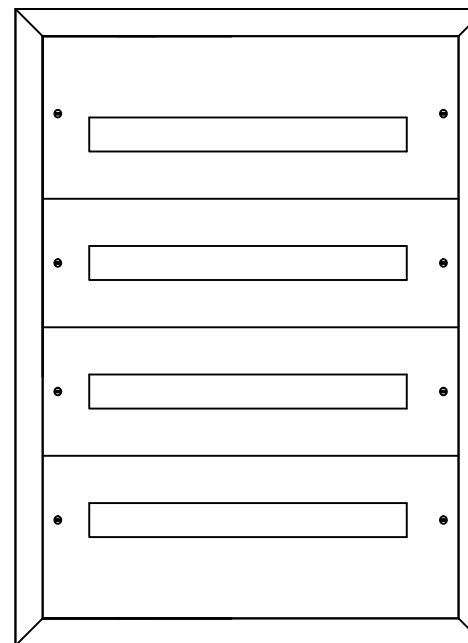


ZAPNUTO 

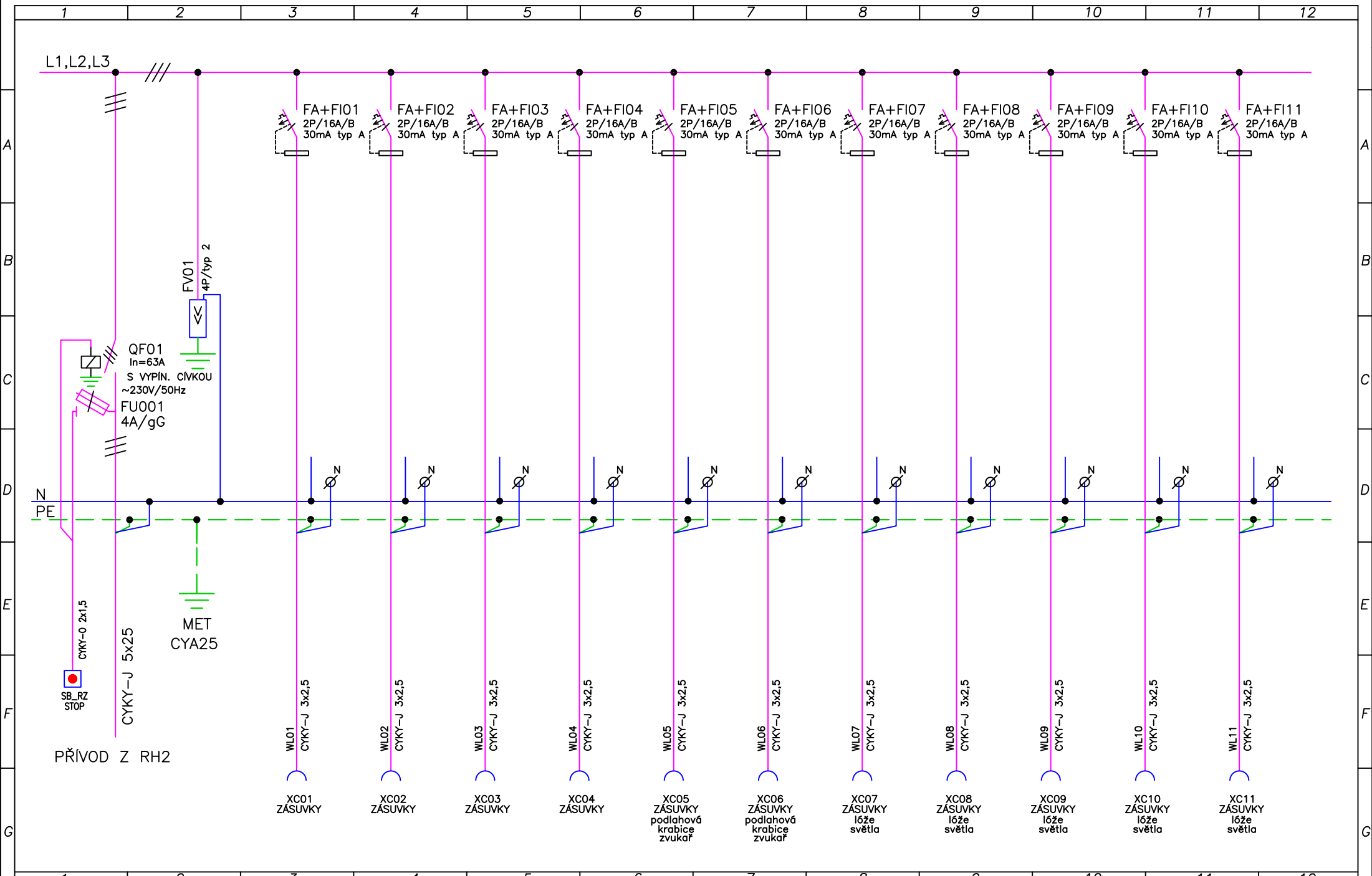
VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	–	INVESTOR :	Statutární město Ústí nad Labem	D.1.4.4.04 ROZVADĚČ RS1.4	LIST:
TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE :	DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM		2 z 2
ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B			
STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky			

— PROMÍTACÍ KABINA

výška: 740mm / šířka: 595mm / hloubka: 135mm



NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM
A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3

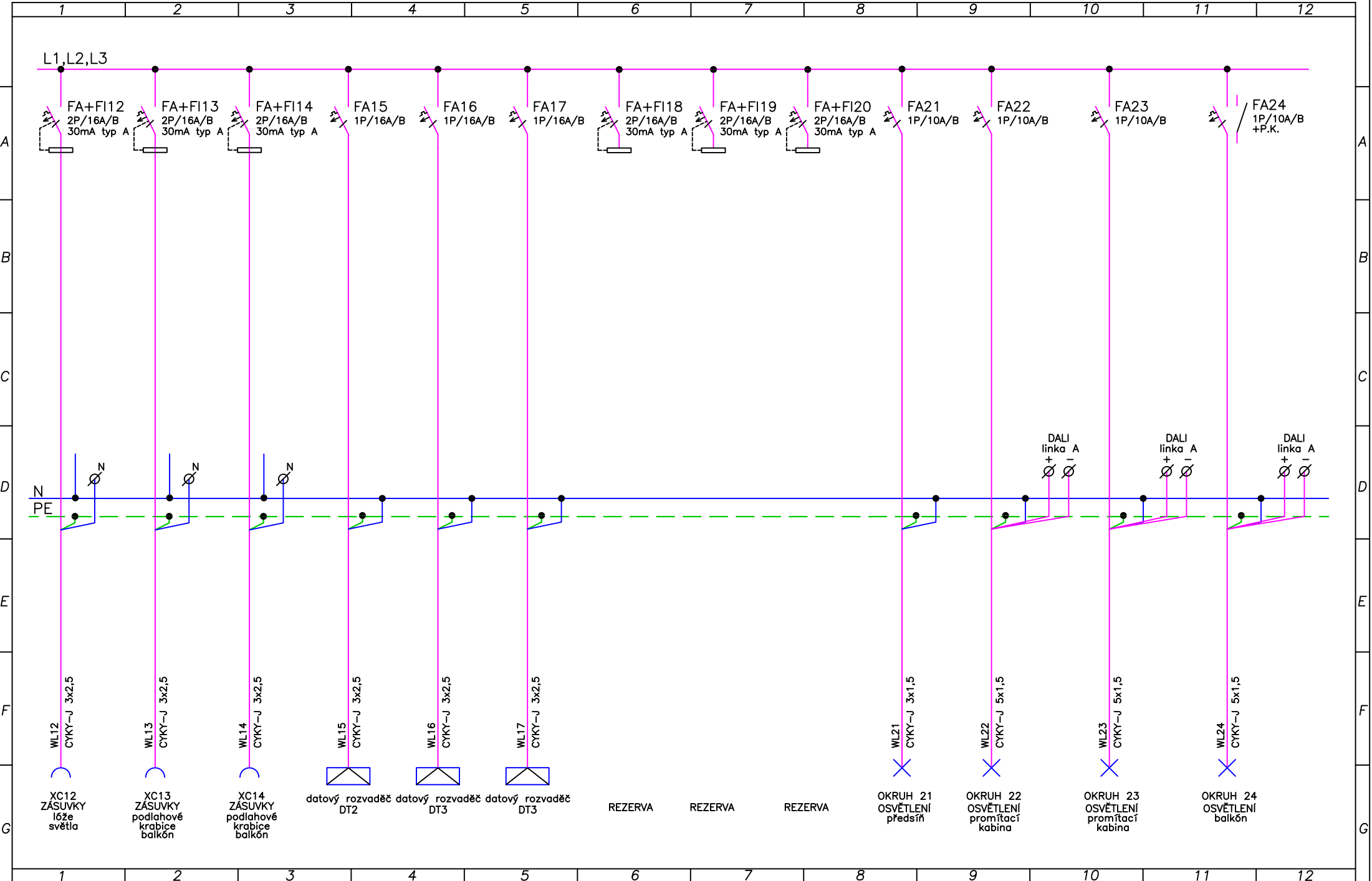


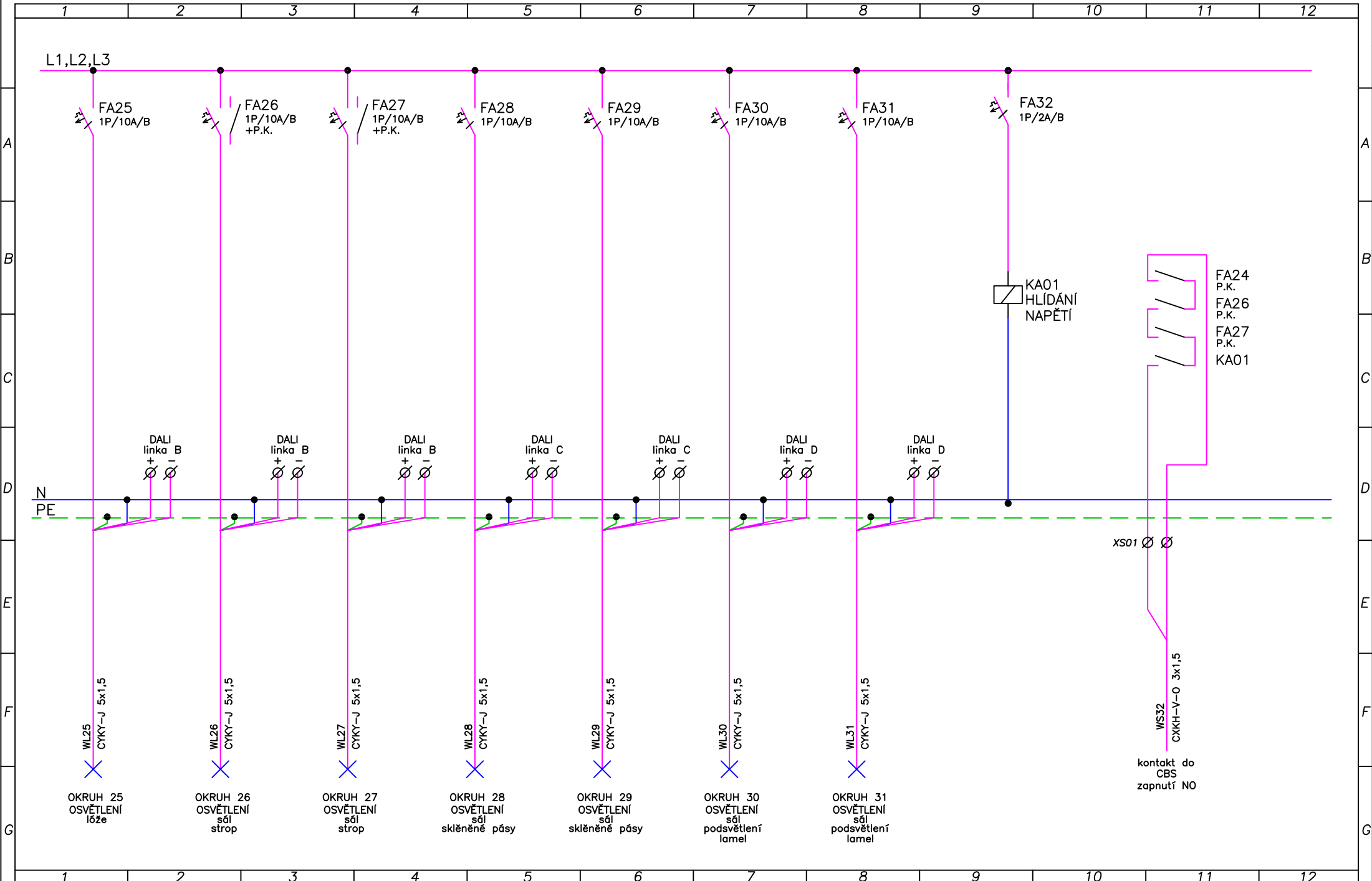
ZAPNUTO 

VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	–
TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024
ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0
STUPENĚ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022

INVESTOR :	Statutární město Ústí nad Labem
AKCE :	DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
	REVITALIZACE BUDOVY B
	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

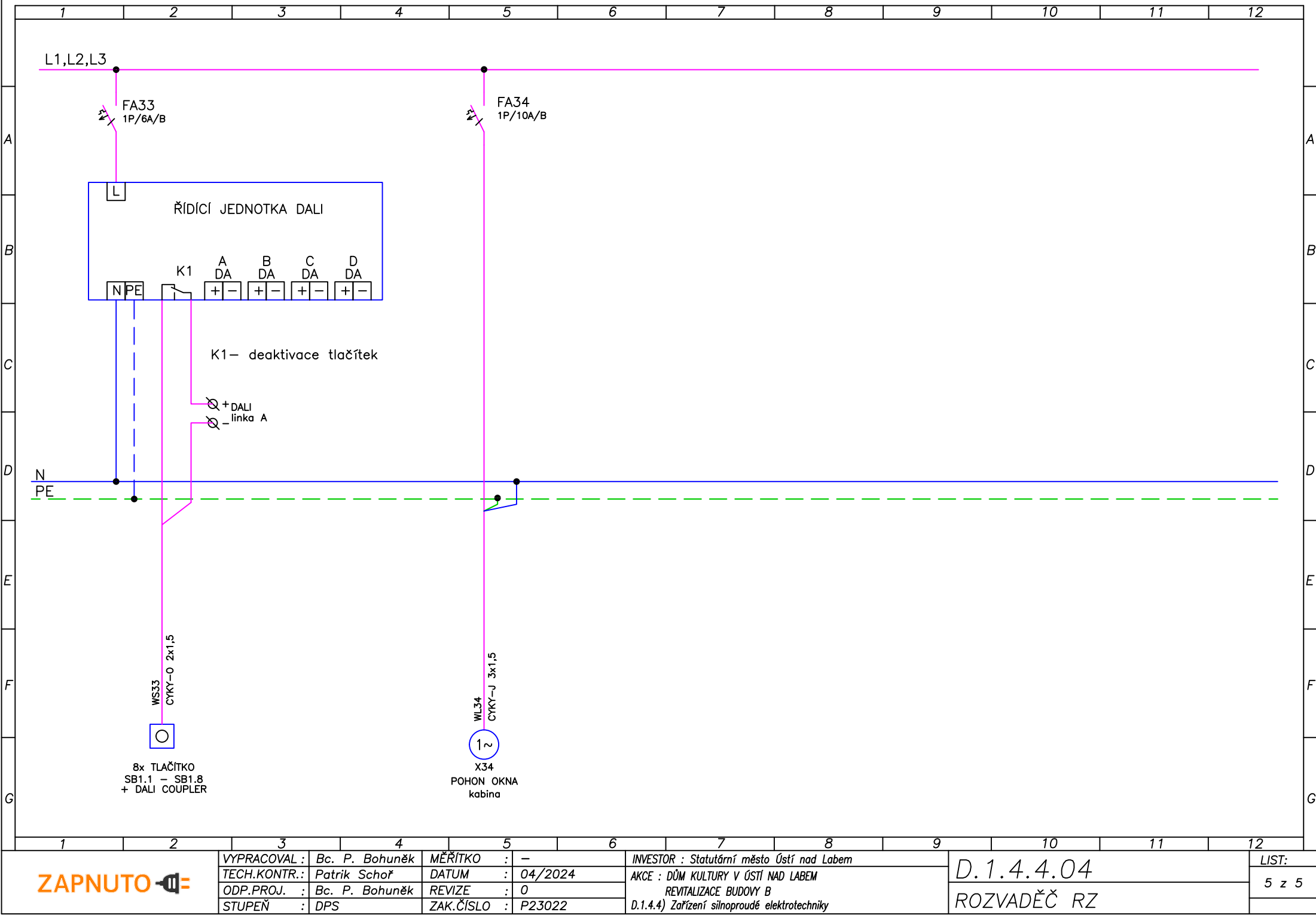
D.1.4.4.04	LIST:
ROZVADĚČ RZ	2 z 5



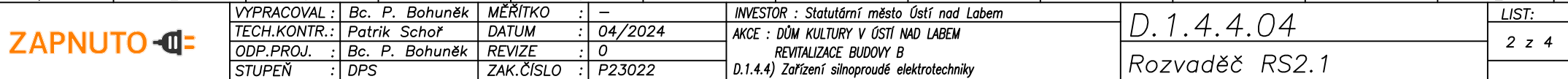


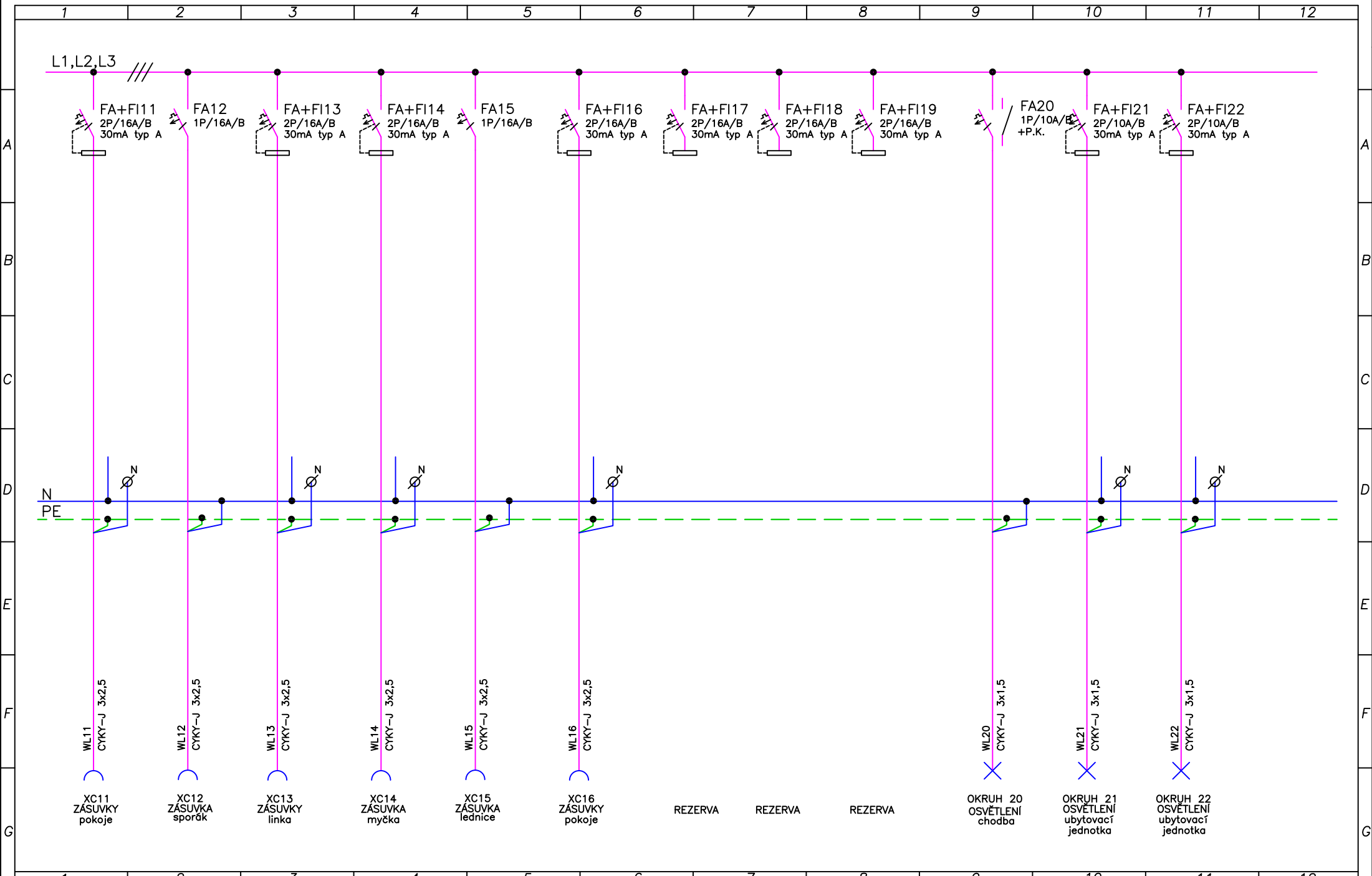
ZAPNUTO

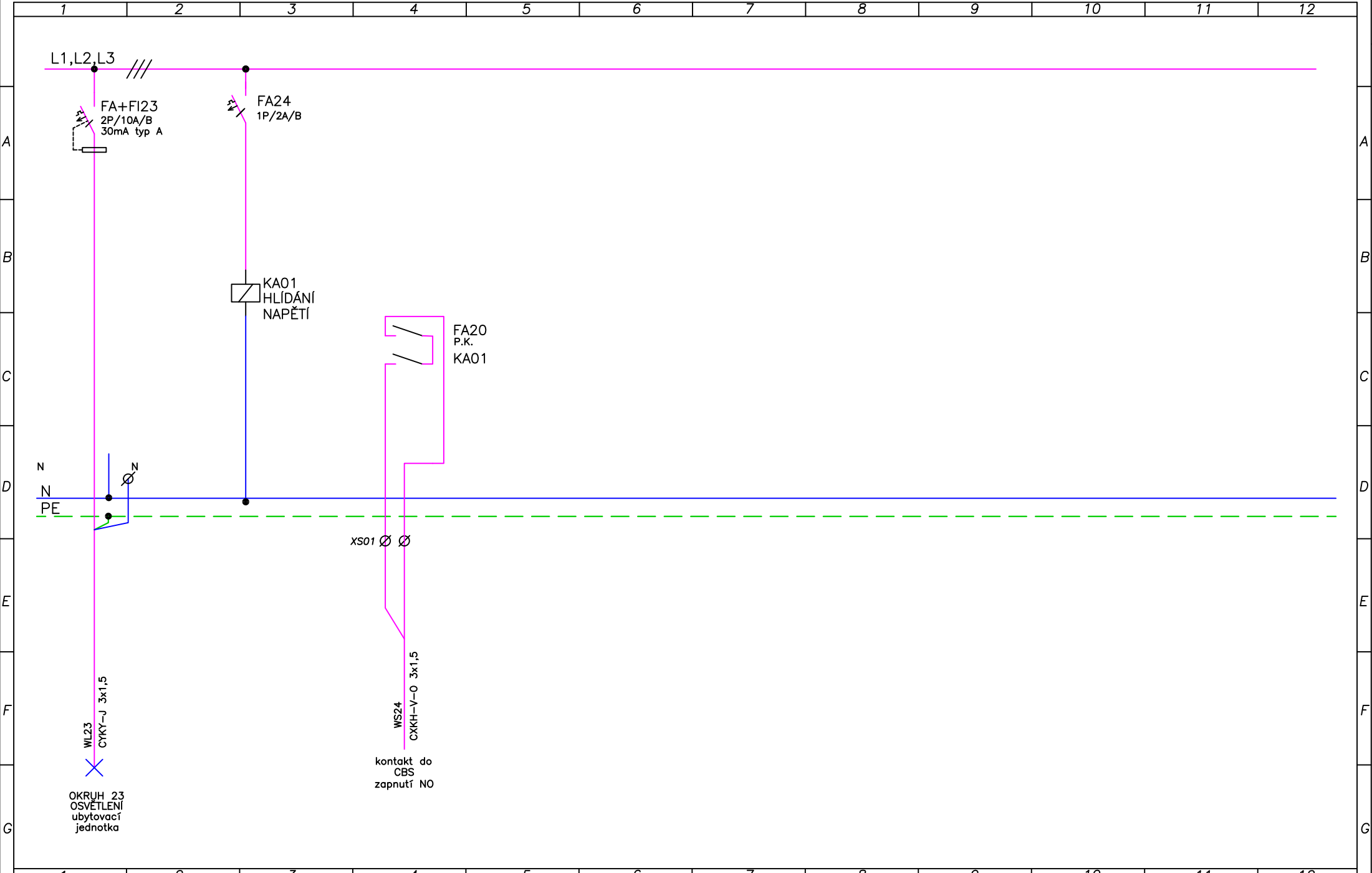
VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘÍTKO :	—	INVESTOR :	Statutární město Ústí nad Labem	D.1.4.4.04 ROZVADĚČ RZ	LIST:
TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE :	DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM		4 z 5
ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B			
STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky			



1 z 4



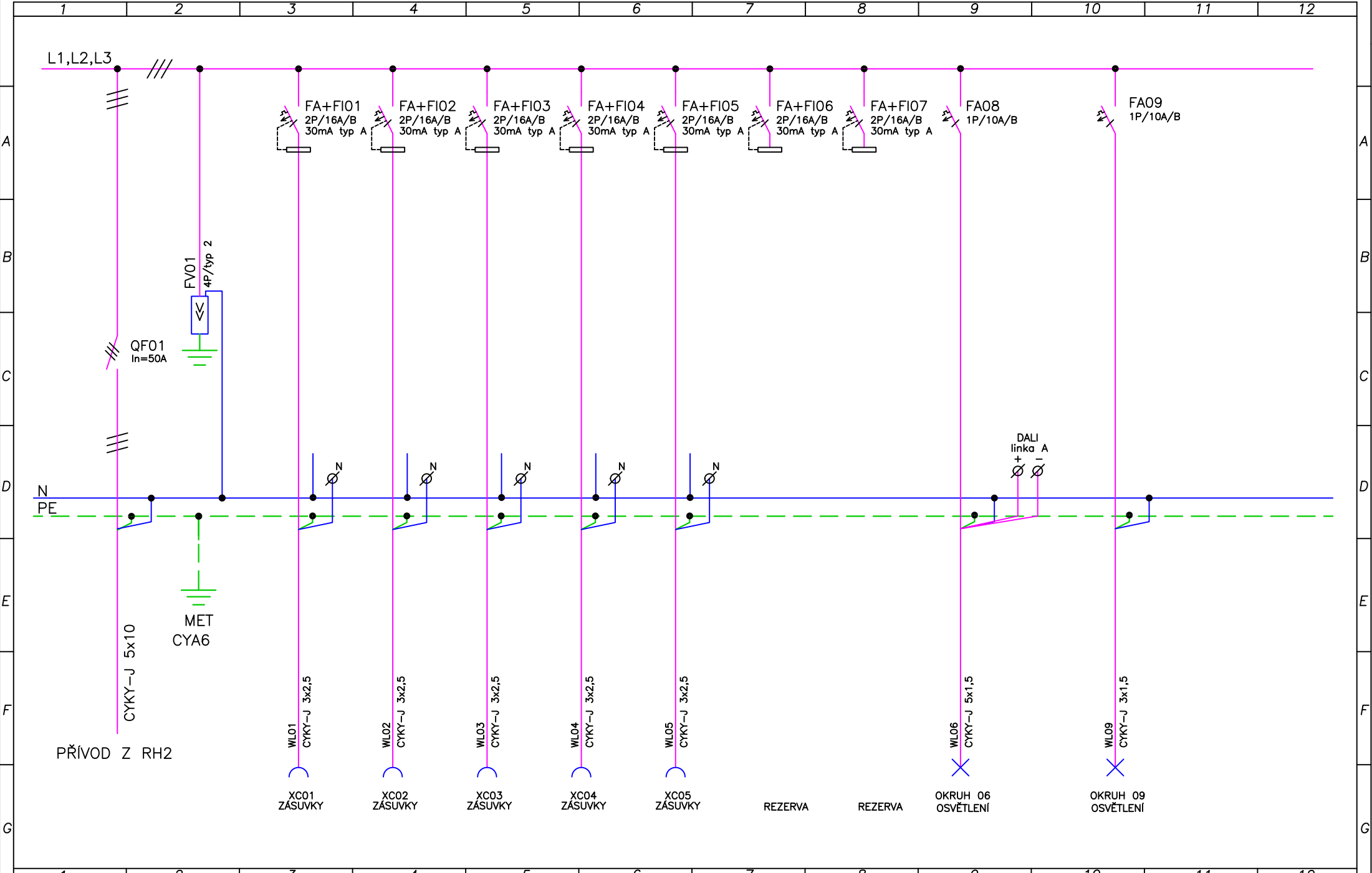





	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
A	<div>ROZVADĚČ RS3.1</div> <div>– 3.NP – zadní část</div> <div>PROVEDENÍ : ZAPUŠTĚNÝ, PLASTOVÝ</div> <div>Ip : 15,2 A</div> <div>Pp : 10 kW</div> <div>Velikost : 54 modulů (3x18)</div> <div>: v.615;, š.436, h.103</div>												A				
B													B				
C	<div></div>												C				
D	<div></div>												D				
E	<div></div>												E				
F	<div></div>												F				
G	<div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>												G				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
<div>ZAPNUTO</div>			VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk			MĚŘITKO : –			INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem			<div>D.1.4.4.04</div> <div>ROZVADĚČ RS3.1</div>			LIST:		
			TECH.KONTR.: Patrik Schoř			DATUM : 04/2024			AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM						1 z 2		
			ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk			REVIZE : 0			REVITALIZACE BUDOVY B								
			STUPENĚ : DPS			ZAK.ČÍSLO : P23022			D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky								



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
A	<div>ROZVADĚČ RS3.2</div> <div>– 3.NP – pravá část</div> <div>PROVEDENÍ : ZAPUŠTĚNÝ, PLASTOVÝ</div> <div>Ip : 15,2 A</div> <div>Pp : 10 kW</div> <div>Velikost : 54 modulů (3x18)</div> <div>: v.615;, š.436, h.103</div>												A			
B													B			
C	<div><div><div></div><div></div><div></div></div></div>												C			
D													D			
E													E			
F													F			
G	<div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>												G			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
<div>ZAPNUTO</div>			VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	–	INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem			D.1.4.4.04			LIST:			
			TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM						1 z 3			
			ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0	REVITALIZACE BUDOVY B									
			STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022	D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky			ROZVADĚČ RS3.2						



ZAPNUTO 		VYPRACOVAL :		Bc. P. Bohuněk		MĚŘITKO :		—		INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM REVITALIZACE BUDOVY B D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky		D.1.4.4.04 ROZVADĚČ RS3.2		LIST:	
		TECH.KONTR.:		Patrik Schoř		DATUM :		04/2024						2 z 3	
		ODP.PROJ. :		Bc. P. Bohuněk		REVIZE :		0							
		STUPEŇ :		DPS		ZAK.ČÍSLO :		P23022							



ZAPNUTO 

VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk
TECH.KONTR.: Patrik Schoř
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk
STUPEŇ : DPS

MĚŘITKO : –
DATUM : 04/2024
REVIZE : 0
ZAK.ČÍSLO : P23022

INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem
AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
REVITALIZACE BUDOVY B
D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

D.1.4.4.04

ROZVADĚČ RS3.2

LIST:
3 z 3

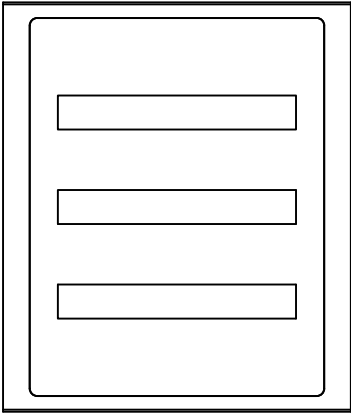
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ROZVADĚČ RS3.3

– 3.NP – levá část

PROVEDENÍ : ZAPUŠTĚNÝ, PLASTOVÝ
I_p : 22,8 A
P_p : 15 kW

Velikost : 54 modulů (3x18)
: v.615;, š.436, h.103



NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM
A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3

ZAPNUTO



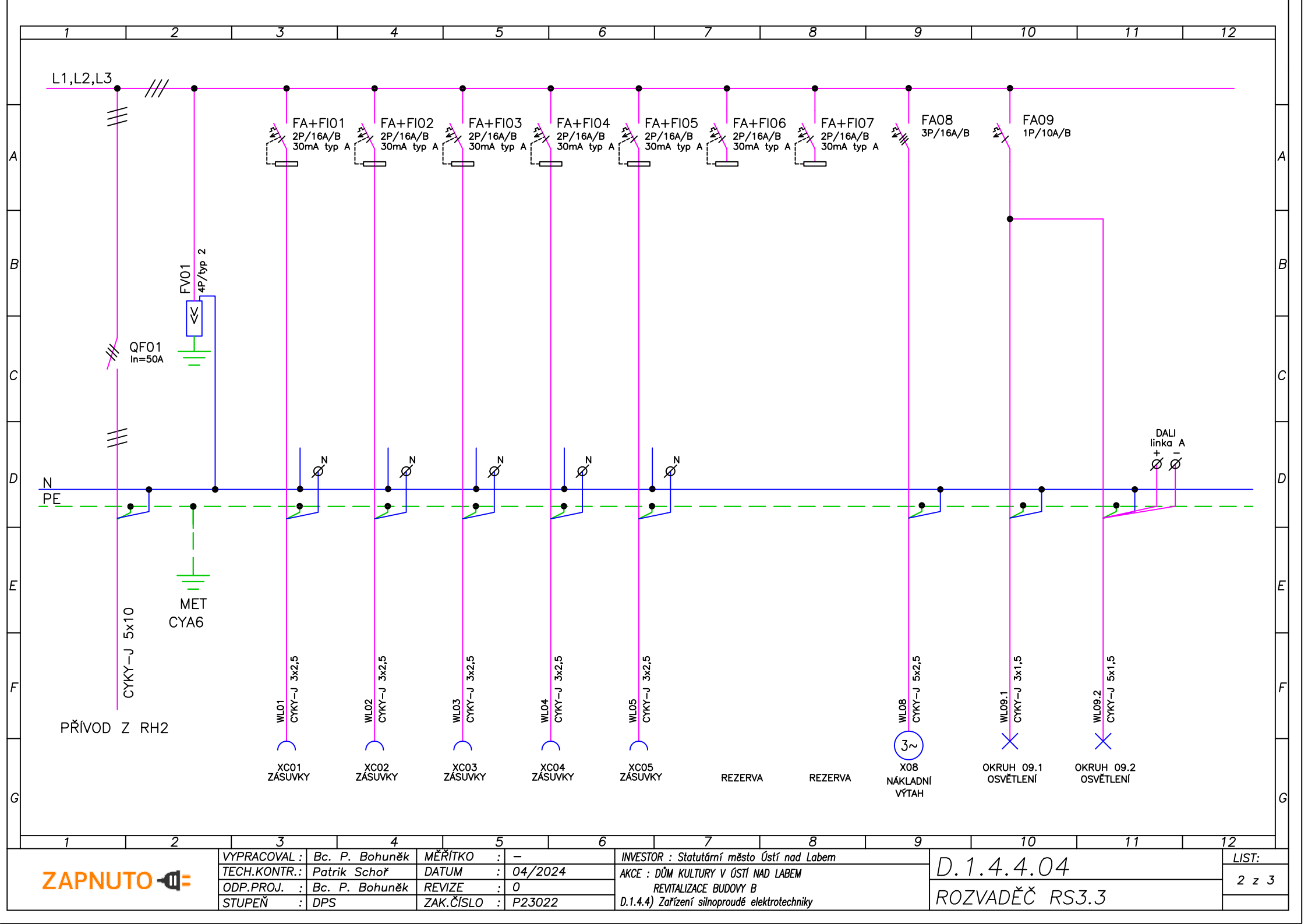
VYPRACOVAL :	Bc. P. Bohuněk	MĚŘITKO :	–	INVESTOR :	Statutární město Ústí nad Labem
TECH.KONTR.:	Patrik Schoř	DATUM :	04/2024	AKCE :	DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
ODP.PROJ. :	Bc. P. Bohuněk	REVIZE :	0		REVITALIZACE BUDOVY B
STUPEŇ :	DPS	ZAK.ČÍSLO :	P23022		D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

D.1.4.4.04

ROZVADĚČ RS3.3

LIST:

1 z 3



ZAPNUTO

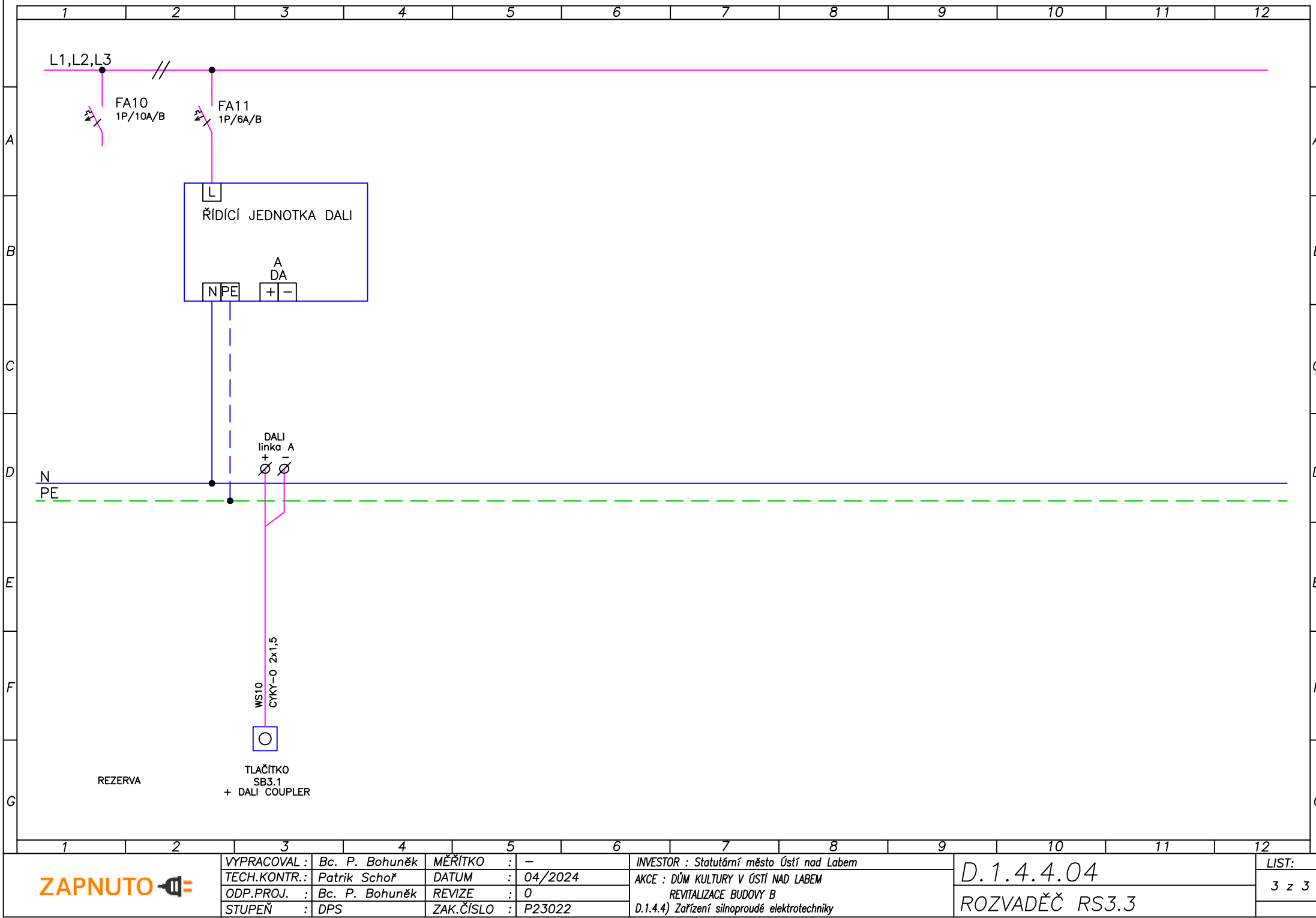
VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk
TECH.KONTR.: Patrik Schoř
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk
STUPEŇ : DPS


MĚŘITKO : -
DATUM : 04/2024
REVIZE : 0
ZAK.ČÍSLO : P23022

INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem
AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
REVITALIZACE BUDOVY B
D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

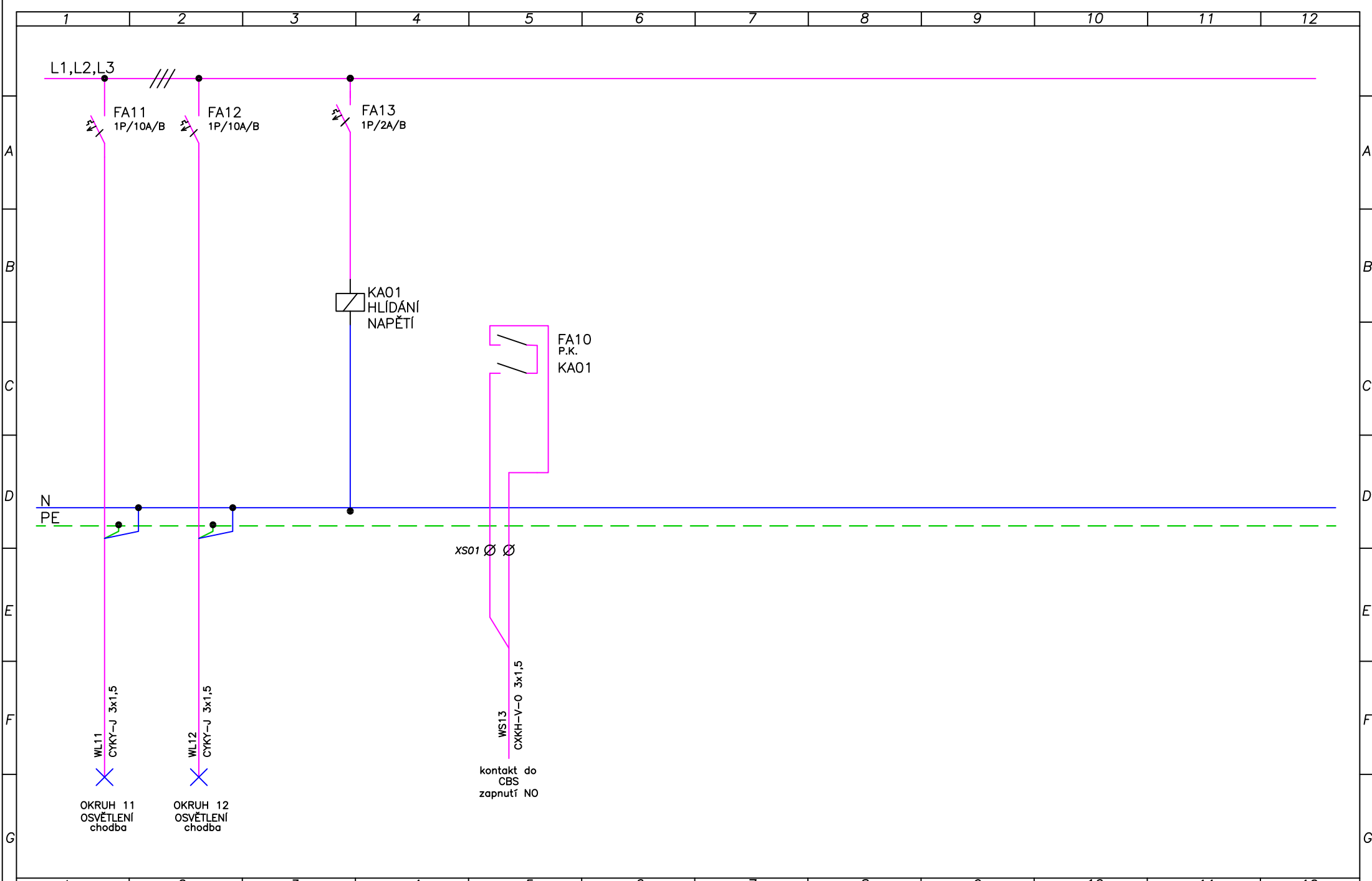
D.1.4.4.04
ROZVADĚČ RS3.3

LIST:
2 z 3



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
A	<div>ROZVADĚČ RS4.1</div> <div>– 4.NP</div> <div>PROVEDENÍ : ZAPUŠTĚNÝ, PLASTOVÝ</div> <div>Ip : 30,4 A</div> <div>Pp : 20 kW</div> <div>Velikost : 54 modulů (3x18)</div> <div>: v.615;, š.436, h.103</div>												A		
B													B		
C	<div><div></div><div></div><div></div></div>												C		
D													D		
E													E		
F													F		
G	<div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>												G		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
<div>ZAPNUTO</div>			VYPRACOVAL :		Bc. P. Bohuněk		MĚŘITKO :		–		INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem		D.1.4.4.04	LIST:	
			TECH.KONTR.:		Patrik Schoř		DATUM :		04/2024		AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM			1 z 3	
			ODP.PROJ. :		Bc. P. Bohuněk		REVIZE :		0		REVITALIZACE BUDOVY B			ROZVADĚČ RS4.1	
			STUPEŇ :		DPS		ZAK.ČÍSLO :		P23022		D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky				





ZAPNUTO 

VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk
TECH.KONTR.: Patrik Schoř
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk
STUPEŇ : DPS

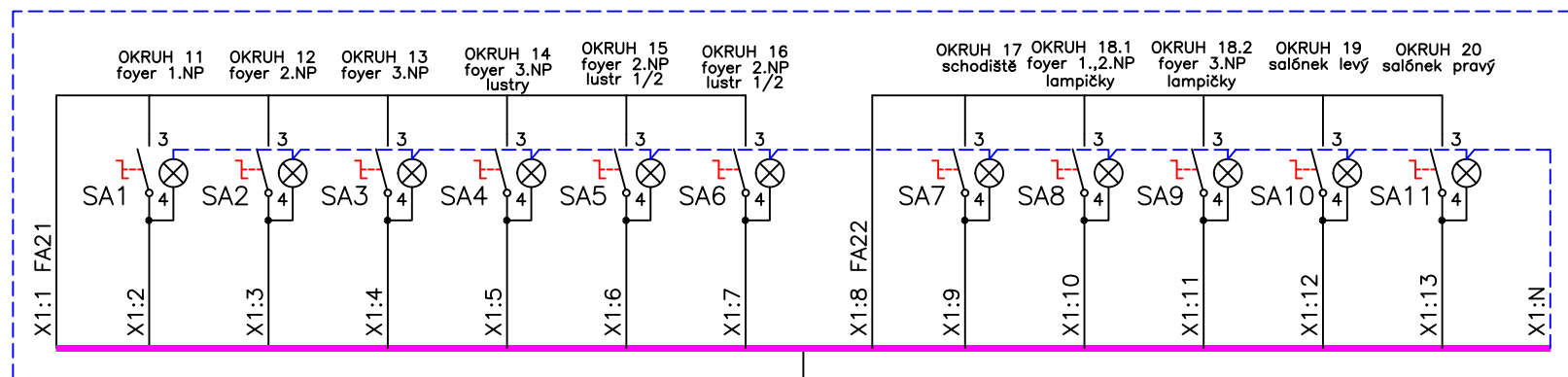
MĚŘITKO : —
DATUM : 04/2024
REVIZE : 0
ZAK.ČÍSLO : P23022

INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem
AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
REVITALIZACE BUDOVY B
D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

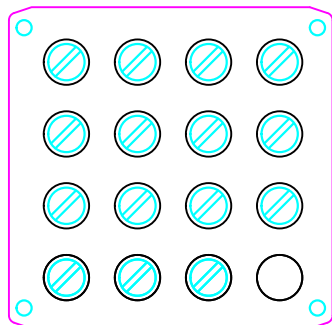
D.1.4.4.04
ROZVADĚČ RS4.1

LIST:
3 z 3

MS01 – ovládání osvětlení foyer



RS1.1
CYKY-0
19x1,5
WS21



VELIKOST :v.240, š.160, hl.125
OVLADAČE :11x otočný podsvícený
:Ø 22 mm
:1x záslepka

ZAPNUTO

VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk
TECH.KONTR.: Patrik Schoř
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk
STUPEŇ : DPS

MĚŘITKO : –
DATUM : 04/2024
REVIZE : 0
ZAK.ČÍSLO : P23022

INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem
AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
REVITALIZACE BUDOVY B
D.1.4.4) Zařízení silnoproudé elektrotechniky

D.1.4.4.04

OVLÁDACÍ SKŘÍŇKA MS01

LIST:

1 z 1

CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM – NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

svítidla s dvěma nezávislými okruhy

CBA

KOMPAKTNÍ BATERIOVÁ JEDNOTKA

- 12 okruhů
- výst. napětí 24V DC
- baterie 3h

WLA01	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.01
WLA02	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.02
WLA03	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.03
WLA04	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.04
WLA05	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.05
WLA06	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.06
WLA07	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 8ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.07
WLA08	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 9ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.08
WLA09	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 9ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.09
WLA10	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 7ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.10
WLA11	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 8ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.11
UTP 4P cat.6	

RS1.1
hlídání napětí
a jističů

NAPÁJENÍ RH2
230V/50Hz

svítidla s dvěma nezávislými okruhy

CBB

KOMPAKTNÍ BATERIOVÁ JEDNOTKA

- 12 okruhů
- výst. napětí 24V DC
- baterie 3h

WLB01	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.01
WLB02	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.02
WLB03	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.03
WLB04	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 9ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.04
WLB05	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.05
WLB06	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.06
WLB07	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 8ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.07
WLB08	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 9ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.08
WLB09	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 9ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.09
WLB10	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 5ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.10
WLB11	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 8ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.11
UTP 4P cat.6	

RZ RS2.1
hlídání napětí
a jističů

NAPÁJENÍ RH2
230V/50Hz

svítidla s jedním okruhem

CBC

KOMPAKTNÍ BATERIOVÁ JEDNOTKA

- 12 okruhů
- výst. napětí 24V DC
- baterie 3h

WLC01	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.01
WLC02	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.02
WLC03	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.03
WLC04	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.04
WLC05	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.05
WLC06	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.06
WLC07	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.07
WLC08	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.08
WLC09	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 10ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.09
WLC10	NOUZOVÁ SVÍTIDLA 9ks
CXKH-V-O 2x2,5	OKRUH č.10

UTP 4P cat.6

INTERNET

NAPÁJENÍ RH2
230V/50Hz

RS3.1 RS4.1
hlídání napětí
a jističů

JYTY 14x1

PROMÍTACÍ KABINA

Ovládací tablo
nouzových svítidel
8x povelový spínač
PANIKOVÉ TLAČÍTKO

ZAPNUTO

VYPRACOVAL : Bc. P. Bohuněk
TECH.KONTR.: Patrik Schoř
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk
STUPEŇ : DPS

MĚŘÍTKO : –
DATUM : 04/2024
REVIZE : 0
ZAK.ČÍSLO : P23022

INVESTOR : Statutární město Ústí nad Labem
AKCE : DŮM KULTURY V ÚSTÍ NAD LABEM
REVITALIZACE BUDOVY B
D.1.4.4) Zařízení silnaproudé elektrotechniky

D.1.4.4.04

CBS – nouzové osvětlení

LIST:

1 z 1