
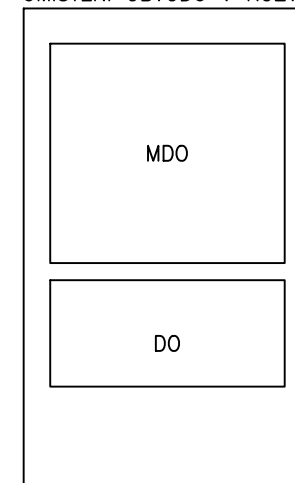


DATUM: 12/2021		NÁZEV A MÍSTO STAVBY: Rekonstrukce elektroinstalace v budově ČNB Brno, Rooseveltova 20		ČÍSLO PARÉ:			
VYPRACOVAL: Ing. Petr Kolouch				RAZÍTKO:			
KONTROLOVAL: Ing. Svatopluk Peksa							
ZODP. PROJEKTANT: Daniel Servít		INVESTOR: ČNB Brno Brno, Rooseveltova 20					
NÁZEV SOUBORU: R							
		HLAVNÍ PROJEKTANT: Falco computer, s.r.o., Pod Hrabami 3, 594 01 Velké Meziříčí					
		OBCHODNÍ SOUBOR: OS 7000					
		ČÍSLO AKCE: S2100432					
		ČÁST DLE VYHLÁŠKY: Silnoproud		MĚŘÍTKO:			
		REVIZE:		STUPEŇ PD: DPS			
		NÁZEV DOKUMENTU: Rozvaděč R3.2		ČÍSLO DOKUMENTU: 640			

R3.2

místo napojení : HR MDO/DO
nadřazené jištění : --A
napájecí kabel MDO : CYKY 4x10mm²
napájecí kabel DO : CYKY 4x4mm²
napěťová soustava : 3+N+PE, 230/400 Vac, 50 Hz, TN-C-S
umístění : 3.NP – strojovna VZT, m.č. 303
typ skříně : Nástěnný rám s dveřmi 2A-33 (ŠxVxH 590x1605x250,00), kabeláž z R3.3.2 bude přepojena
přívod, odvod : vrchem
stupeň krytí : IP 20C
barva : RAL 7035, upřesní investor

UMÍSTĚNÍ OBVODŮ V ROZVADĚČI:



– NÁVRH NOVÉHO OZNAČENÍ JISTIČE/ODPOJOVAČE

Do rozvaděče R3.2 budou nově přesunuty veškeré vývody, které obsahuje rozvaděč R3.3.2, který je umístěn v blízkosti rozvaděče R3.2 a rozvaděč R3.3.2 bude demontován



AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace v budově ČNB

VÝKRES : Rozvaděč R3.2

Vypracoval : Ing. Petr Kolouch

Stupeň : DPS

Datum zpracování
12/2021


Datum změny

Číslo listu : 01

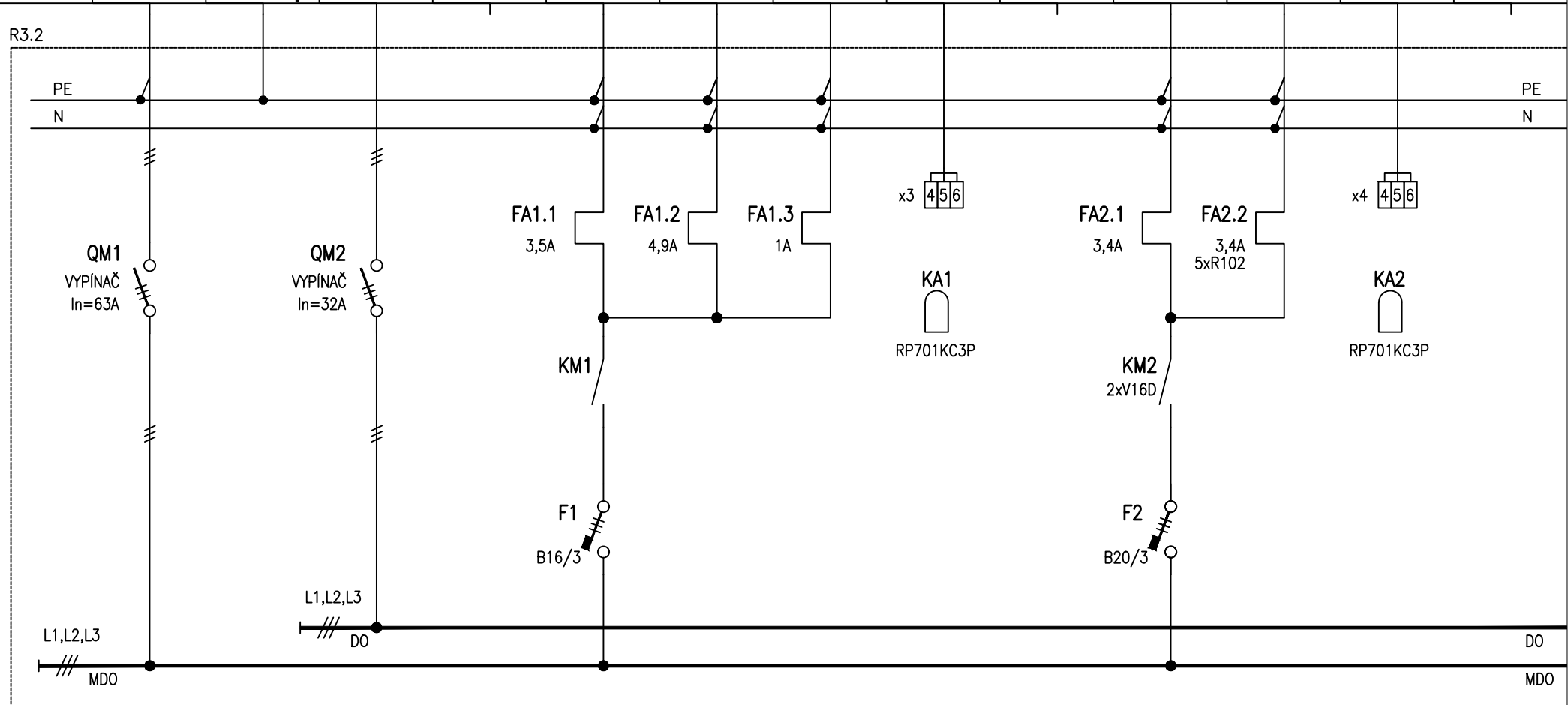
Počet listů : 08

R3.2

R3.2

POPIS	PŘÍVOD HR-MDO	UZEMNĚNÍ	PŘÍVOD HR-DO		TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE		TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	
KABEL	CYKY 4x10mm ²	CY10	CYKY 4x4mm ²		CYKY 4x1,5mm ²	CYKY 4x1,5mm ²	CYKY 4x1,5mm ²	CYKY 5x1,5mm ²		CYKY 4x1,5mm ²	CYKY 4x1,5mm ²	CYKY 5x1,5mm ²	
ZNAČENÍ	R3.2	MET 	R3.2		11M1 VENTILÁTOR	11M2 VENTILÁTOR	M16 VENTILÁTOR	SBM11		12.1M1 VENTILÁTOR	12.1M2 VENTILÁTOR	SBM12.1	

R3.2



AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace v budově ČNB

VÝKRES : Rozvaděč R3.2

Vypracoval : Ing. Petr Kolouch

Stupeň : DPS

Datum zpracování
12/2021

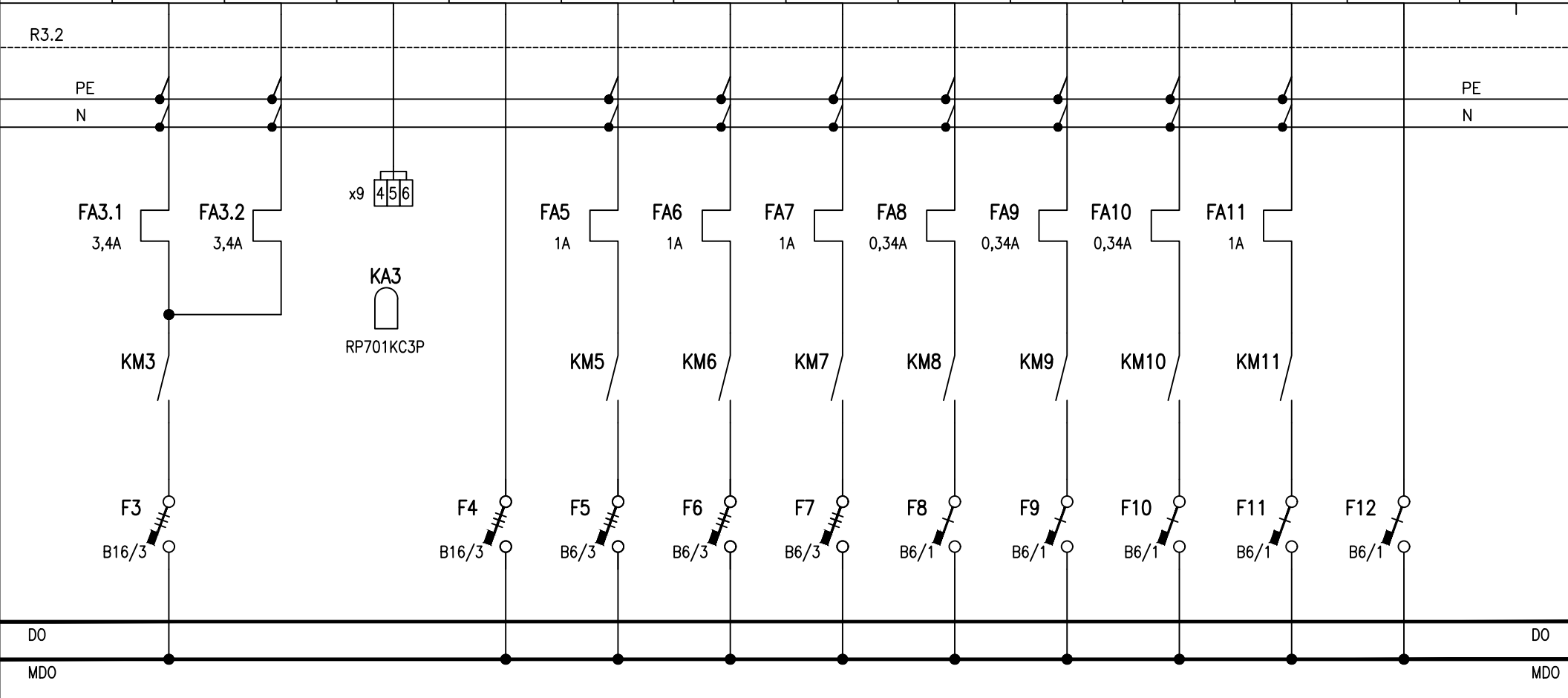
Číslo listu : 02

Počet listů : 08

R3.2

R3.2

POPIS	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	REZERVA	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	REZERVA	
KABEL	CYKY 4x1,5mm2	CYKY 4x1,5mm2	CYKY 5x1,5mm2		CYKY 4x1,5mm2	CYKY 4x1,5mm2	CYKY 4x1,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	CYKY 3x1,5mm2		
ZNAČENÍ	12.2M1 VENTILÁTOR	12.2M2 VENTILÁTOR	SBM12.2		MB13.1 M36	MB12.1.1 M35	MB12.2.1 M37	MB22.2 M38	MB12.1.2 M39	MB12.2.2 M40	MB22.1 M41		



AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace v budově ČNB

VÝKRES : Rozvaděč R3.2

Vypracoval : Ing. Petr Kolouch

Stupeň : DPS

Datum zpracování
12/2021

Datum změny

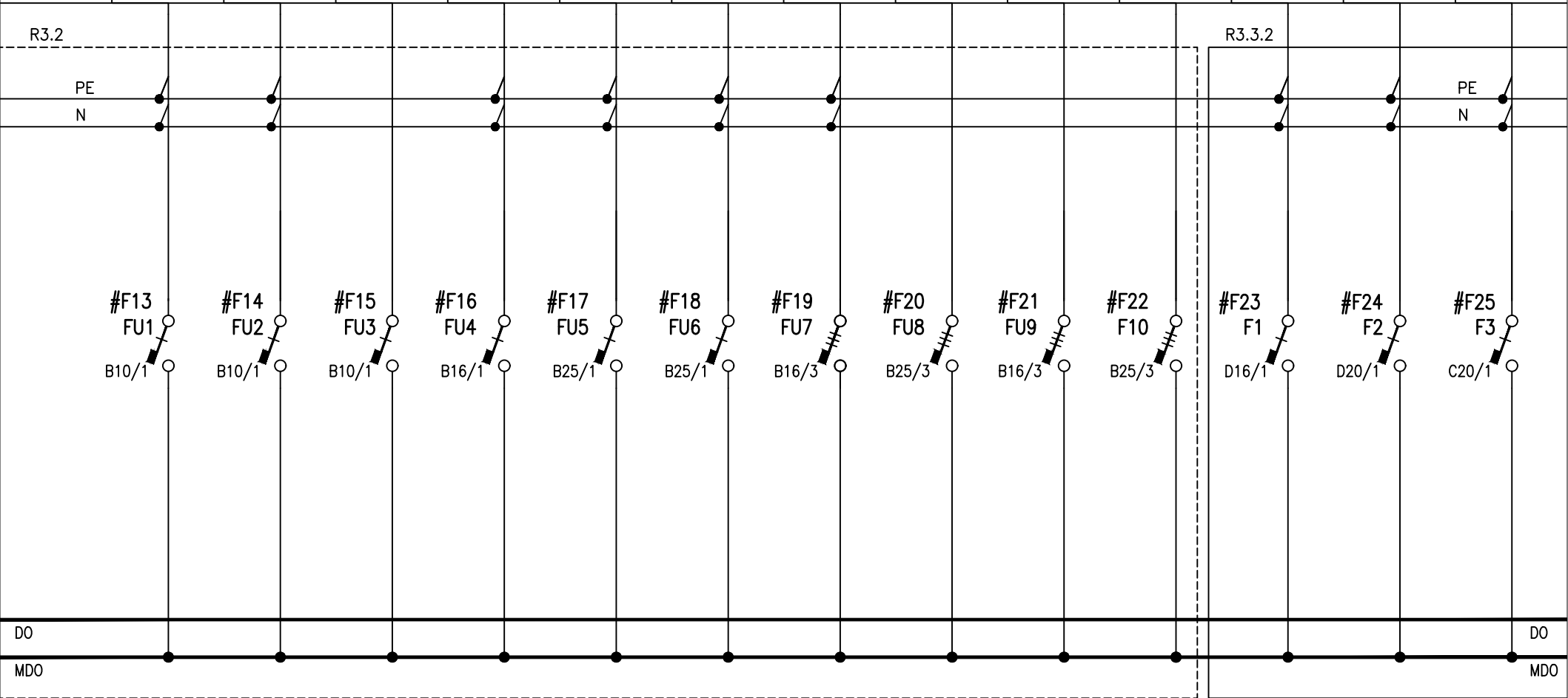
Číslo listu : 03

Počet listů : 08

R3.2

R3.2

POPIS	OSVĚTLENÍ	ZÁSUVKOVÝ OKRUH	REZERVA	ZÁSUVKOVÝ OKRUH	REZERVA	REZERVA	ZÁSUVKOVÝ OKRUH	REZERVA	REZERVA	REZERVA	VÝVOD	VÝVOD	VÝVOD
KABEL	CYKY 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x2,5mm ²		CYKY-J 3x2,5mm ²			CYKY-J 5x2,5mm ²				CYKY-J 3x2,5mm ²	CYKY-J 3x2,5mm ²	
ZNAČENÍ	OSVĚTLENÍ STROJOVNA	M16		M15	ACIDUR VZT 303	ACIDUR 3 ATRIUM R20	M21				KLIMA M11A	REZ ATRIUM M11B	REZ ATRIUM M11C



AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace v budově ČNB

VÝKRES : Rozvaděč R3.2

Vypracoval : Ing. Petr Kolouch

Stupeň : DPS

Datum zpracování
12/2021

Číslo listu : 04

Počet listů : 08

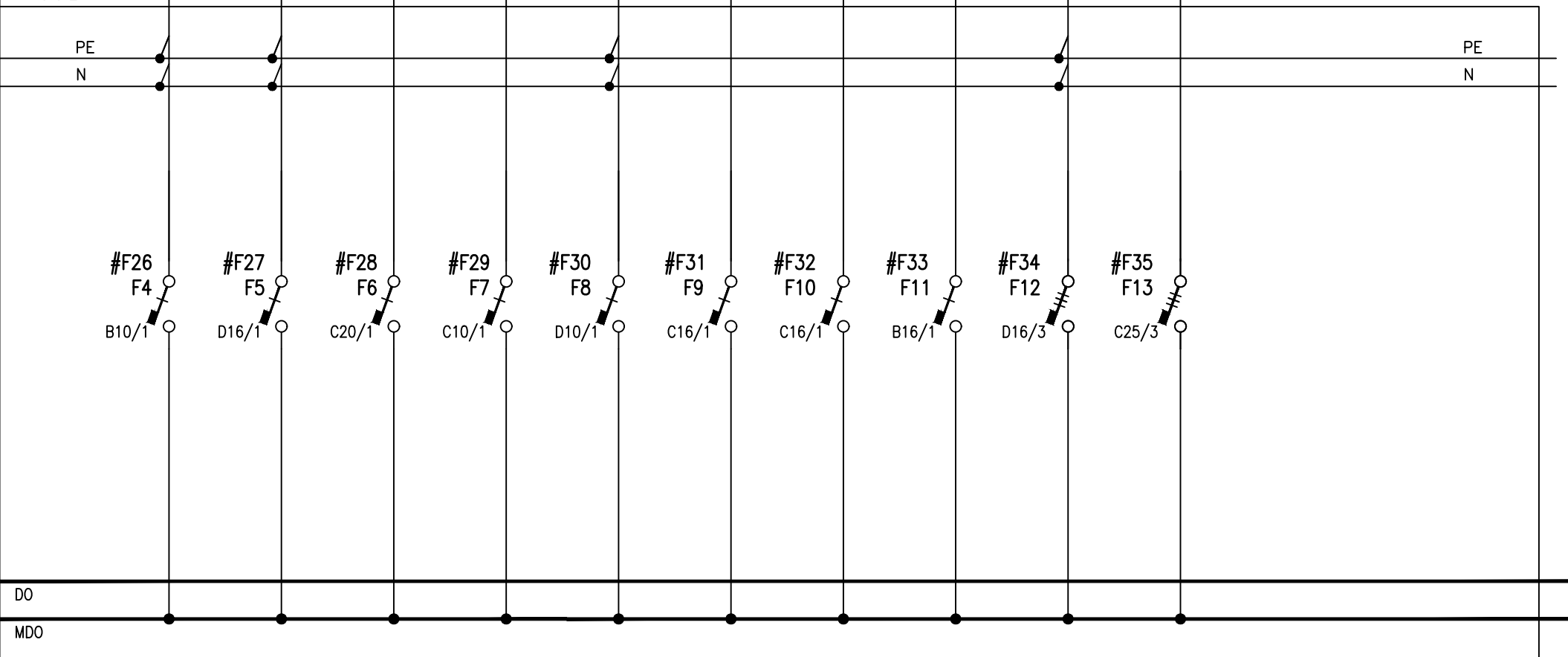
Datum změny

R3.2

R3.2

POPIS	VÝVOD	VÝVOD	REZERVA	REZERVA	TECHNOLOGIE	REZERVA	REZERVA	REZERVA	TECHNOLOGIE	REZERVA			
KABEL	CYKY-J 3x1,5mm ²	CYKY-J 3x2,5mm ²			CYKY-J 3x1,5mm ²				CYKY-J 5x2,5mm ²				
ZNAČENÍ	REZ ATRIUM M11D	REZ ATRIUM M12			ČERPADLO VÝLEVKA				KLIMA POČ. BANKOVEK VED.				

R3.3.2



AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace v budově ČNB

VÝKRES : Rozvaděč R3.2

Vypracoval : Ing. Petr Kolouch

Stupeň : DPS

Datum zpracování
12/2021

Datum změny

Číslo listu : 05

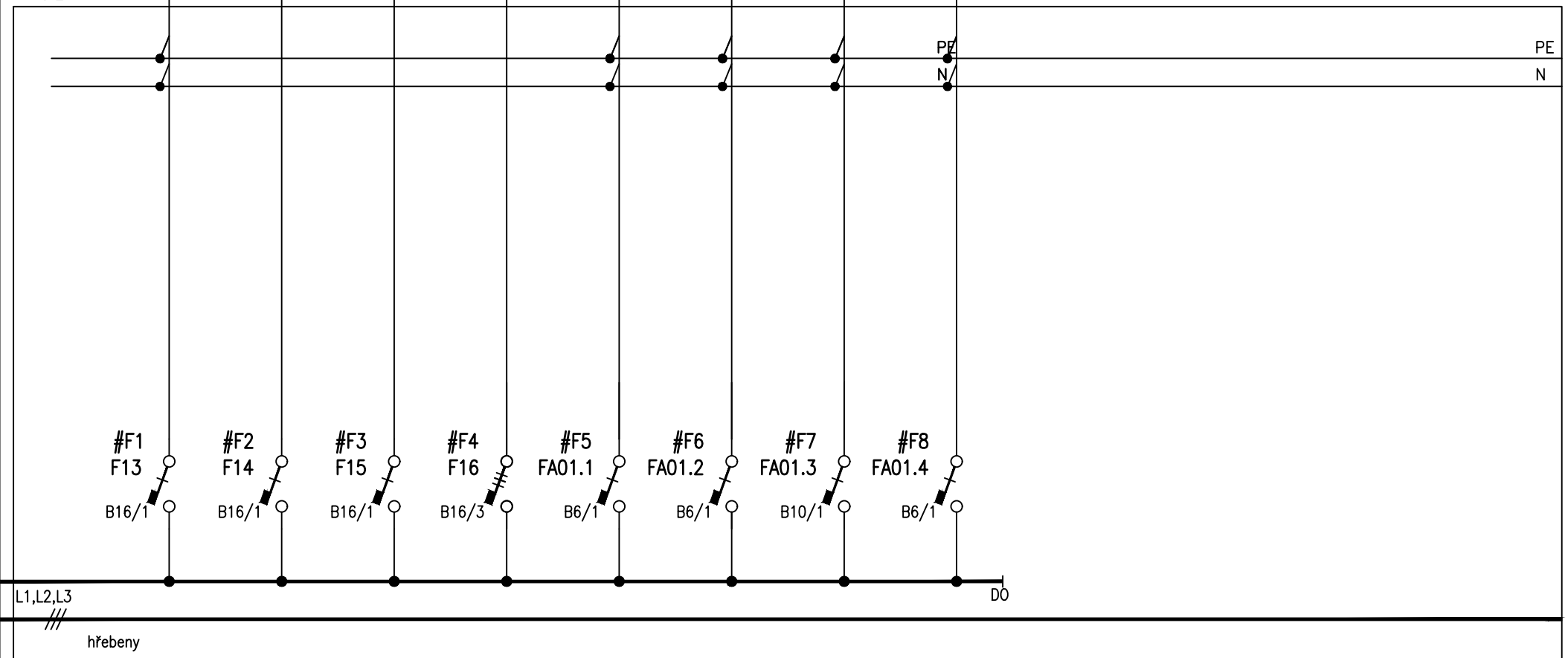
Počet listů : 08

R3.2

R3.2

POPIS	TECHNOLOGIE	REZERVA	REZERVA	REZERVA	TECHNOLOGIE	TECHNOLOGIE	REZERVA	TECHNOLOGIE					
KABEL	CYKY 3x2,5mm2				CYKY 3x1,5mm2	CYKY 3x1,5mm2		CYKY 3x1,5mm2					
ZNAČENÍ	D1 MaR				OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	OVLÁDACÍ NAPĚTÍ		OVLÁDACÍ NAPĚTÍ					

R3.2



AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace v budově ČNB

VÝKRES : Rozvaděč R3.2

Vypracoval : Ing. Petr Kolouch

Stupeň : DPS

Datum zpracování
12/2021

Datum změny

Číslo listu : 06

Počet listů : 08

R3.2

R3.2

POPIS	TECHNOLOGIE				TECHNOLOGIE					TECHNOLOGIE			
KABEL	CYKY 12x1,5mm ²				CYKY 19x1,5mm ²					CYKY 19x1,5mm ²			
ZNAČENÍ	D1 MaR				D1 MaR					D1 MaR			

1	2	3	4	5	6	7	8
X2							

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
X3			X4			X5			X6			X7			X8		

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1
X9		X10		X11		X12		X13		X14					



AKCE : Rekonstrukce elektroinstalace v budově ČNB

VÝKRES : Rozvaděč R3.2

Vypracoval : Ing. Petr Kolouch

Stupeň : DPS

Datum zpracování
12/2021

Datum změny

Číslo listu : 07

Počet listů : 08

R3.2

