

VLASTNOSTI ROZVADĚČE

- zapuštěný, s neprůhlednými dveřmi
- krytí IP 40/20
- jmenovité napětí 400V AC/50 Hz
- rozměry: 1200x2200x300 mm (ŠxVxH)

VÝKONOVÁ BILANCE - MDO+DO

- PI= 60 kW
- Ps= 40 kW
- InI= 63 A
- Ik''= 10 kA
- Ip= 10 kA

VÝKONOVÁ BILANCE - DO

- PI= 15 kW
- Ps= 10 kW
- InI= 25 A
- Ik''= 10 kA
- Ip= 10 kA

OSTATNÍ

- přívod: vrchem
- vývod: vrchem
- štítky: samolepící

ochrana: Automatické odpojení od zdroje v případě poruchy dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a ČSN EN 61140 ed.2.

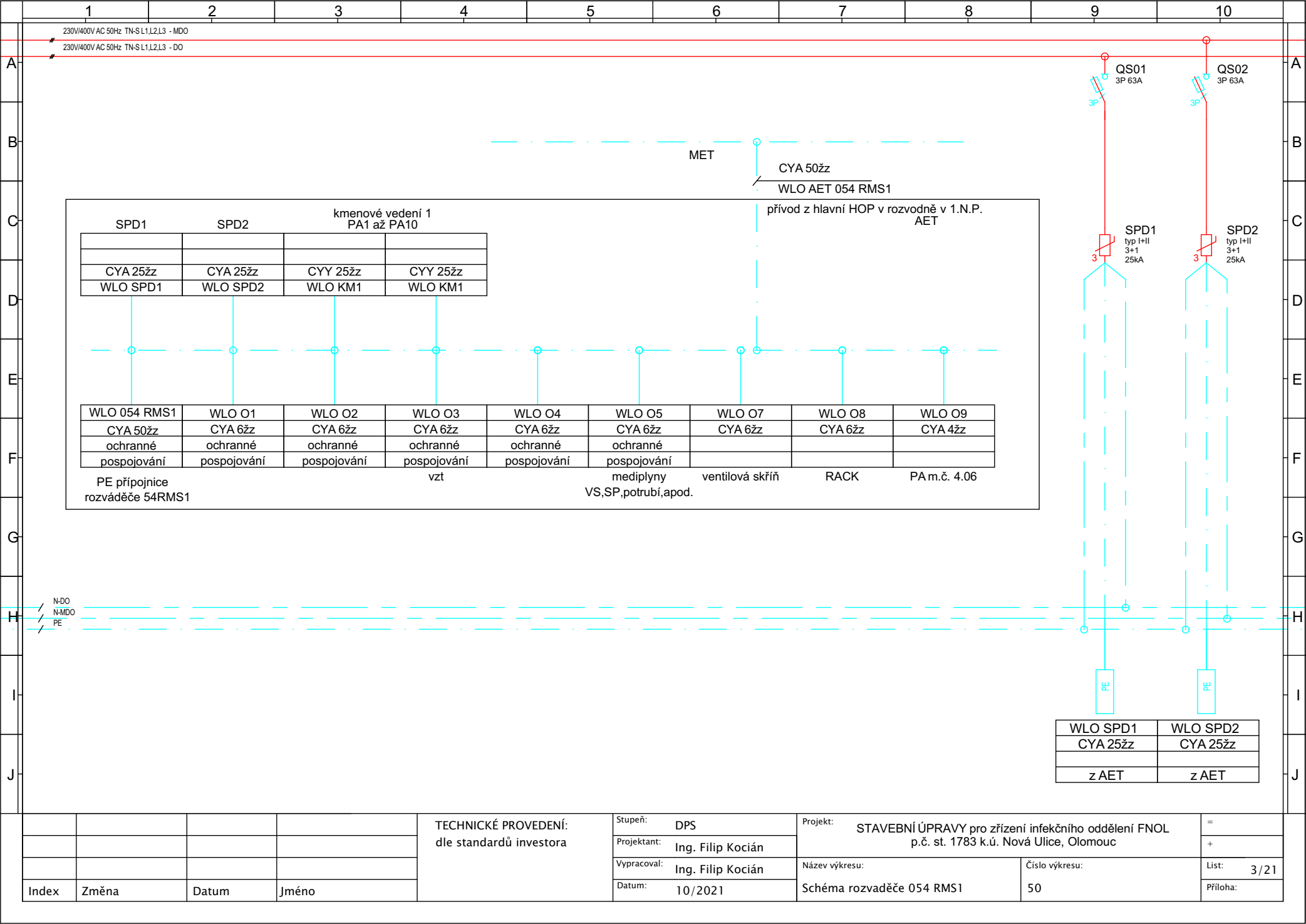
POZNÁMKY:

V rozvaděči bude min. 30% prostorová rezerva pro případné doplnění dalších prvků (po instalaci veškerých prvků).

Č.R.	DATUM	POPIS ZMĚN	AUTOR
R01	4.5.2022	Úprava zapojení obvodů 0 až 30, doplnění vývodů	ING. FILIP KOCIÁN
R02	8.6.2022	Úpravy 4.NP, 1.PP	ING. FILIP KOCIÁN

TATO DOKUMENTACE SLUŽÍ PRO VYDÁNÍ
STAVEBNÍHO POVOLENÍ A NENAHRAZUJE REALIZAČNÍ ±0,000 = STÁVAJÍCÍ PODLAHA 1.NP
DOKUMENTACI.

ARCHITEKT		ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT	Style Studio STYLE STUDIO s.r.o. Újezd 2175/9a, 796 01 Prostějov IČ: 485 32 894 DIČ: CZ48532894	VYTISK Č.
ING.ARCH.P.GOTTWALD		ING.M.OŠŤADAL	ING.F.KOCIÁN		
Gottwald					
INVESTOR : Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 1856, 779 00 Olomouc					
MÍSTO STAVBY : Areál FN Nemocnice OLOMOUC, budova D1, I.P. Pavlova 1856, 779 00 Olomouc					
AKCE :	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				
STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL					
p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc					
OBSAH :	D.1.4.6 Elektroinstalace silnoprůdové a ochrana před bleskem				
Schéma rozvaděče 054 RMS1					
FORMÁT				A4	
STUPEŇ				DPS	
ARCH. Č.				SS/2021/018/DPS	
DATUM				10/2021	
MĚŘÍTKO				Č. V.	50



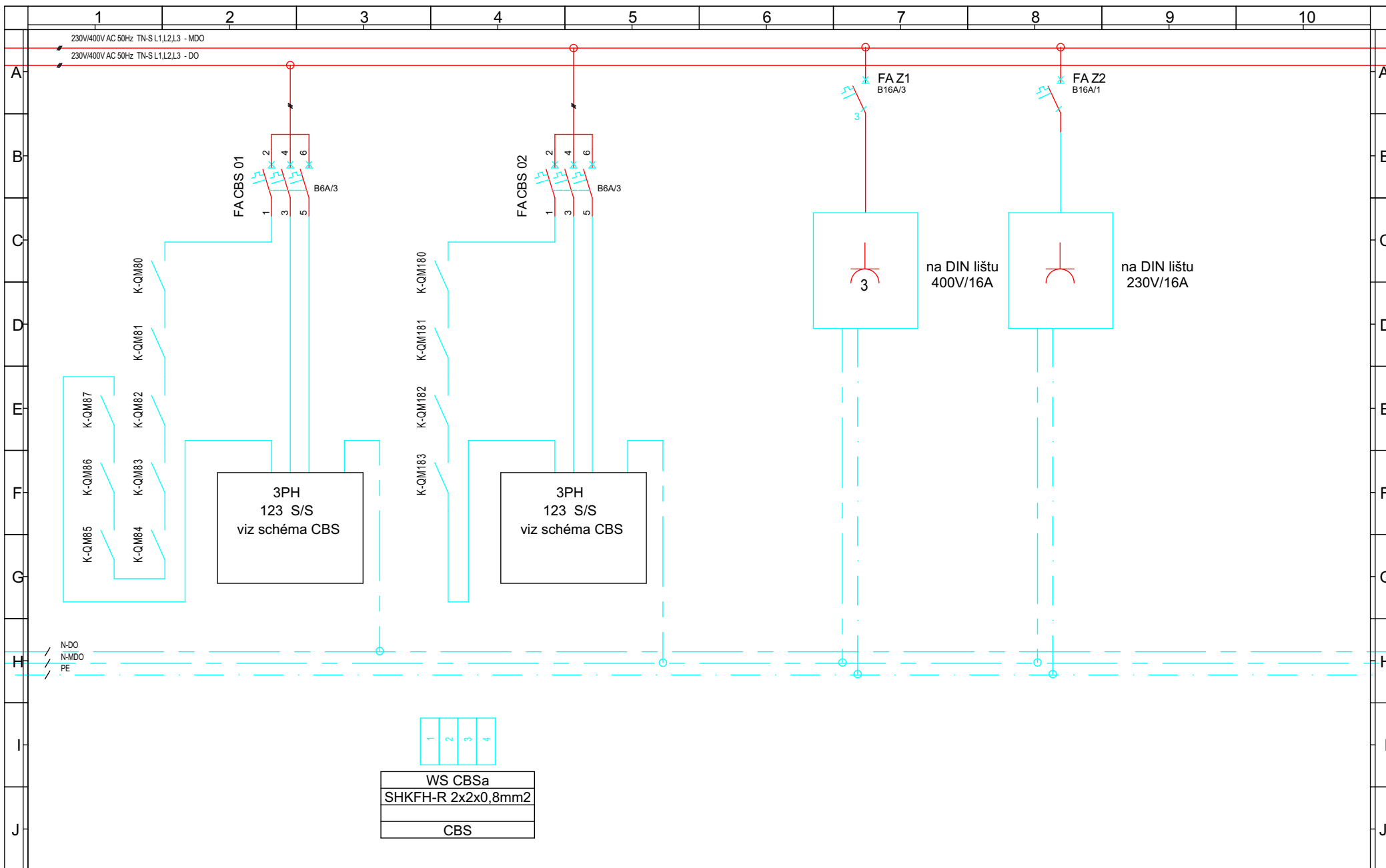
TECHNICKÉ PROVEDENÍ:
dle standardů investora

Stupeň: DPS
Projektant: Ing. Filip Kocián
Vypracoval: Ing. Filip Kocián
Datum: 10/2021

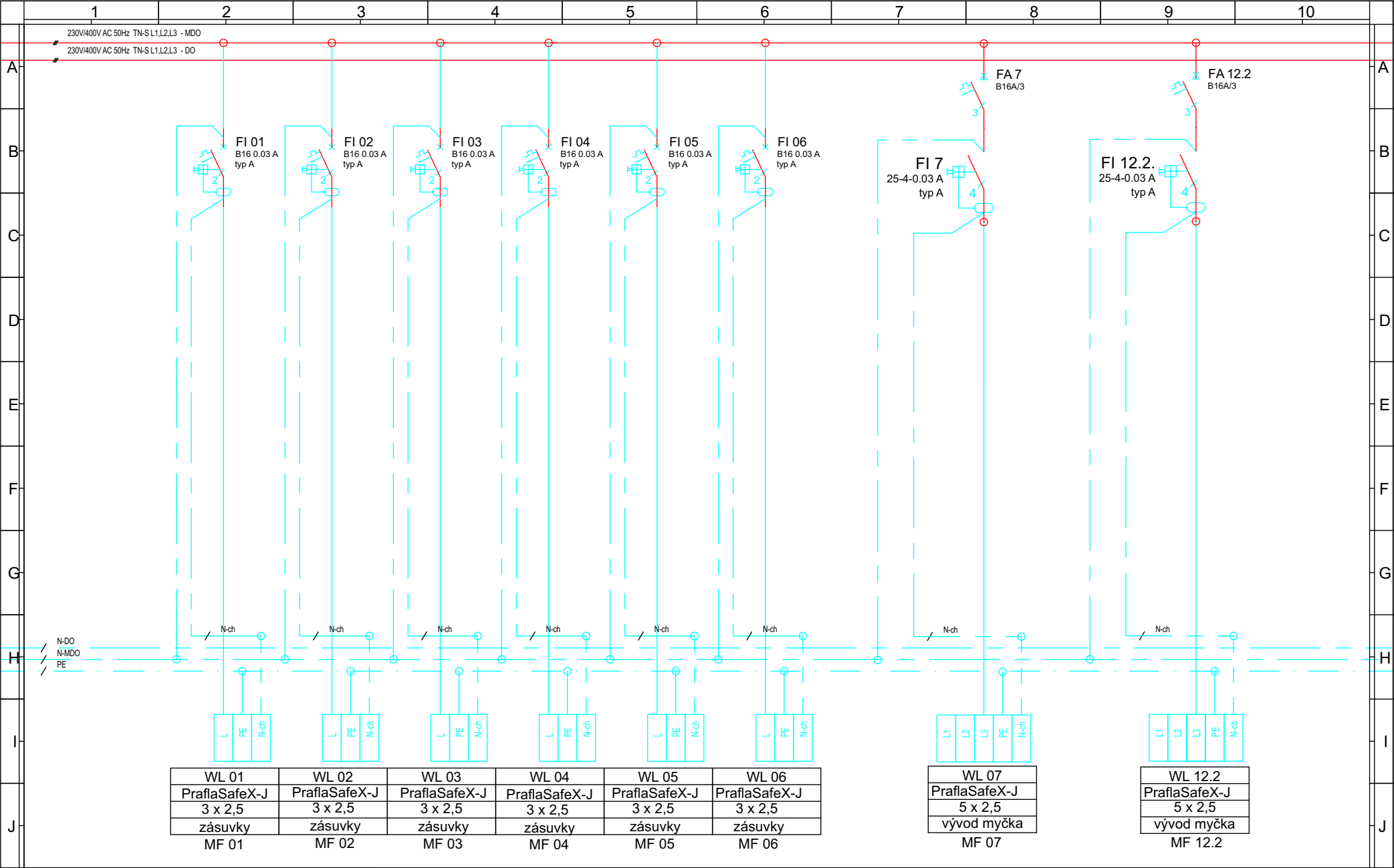
Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL
p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc
Název výkresu: Schéma rozvaděče 054 RMS1
Číslo výkresu: 50

=
+
List: 3/21
Příloha:

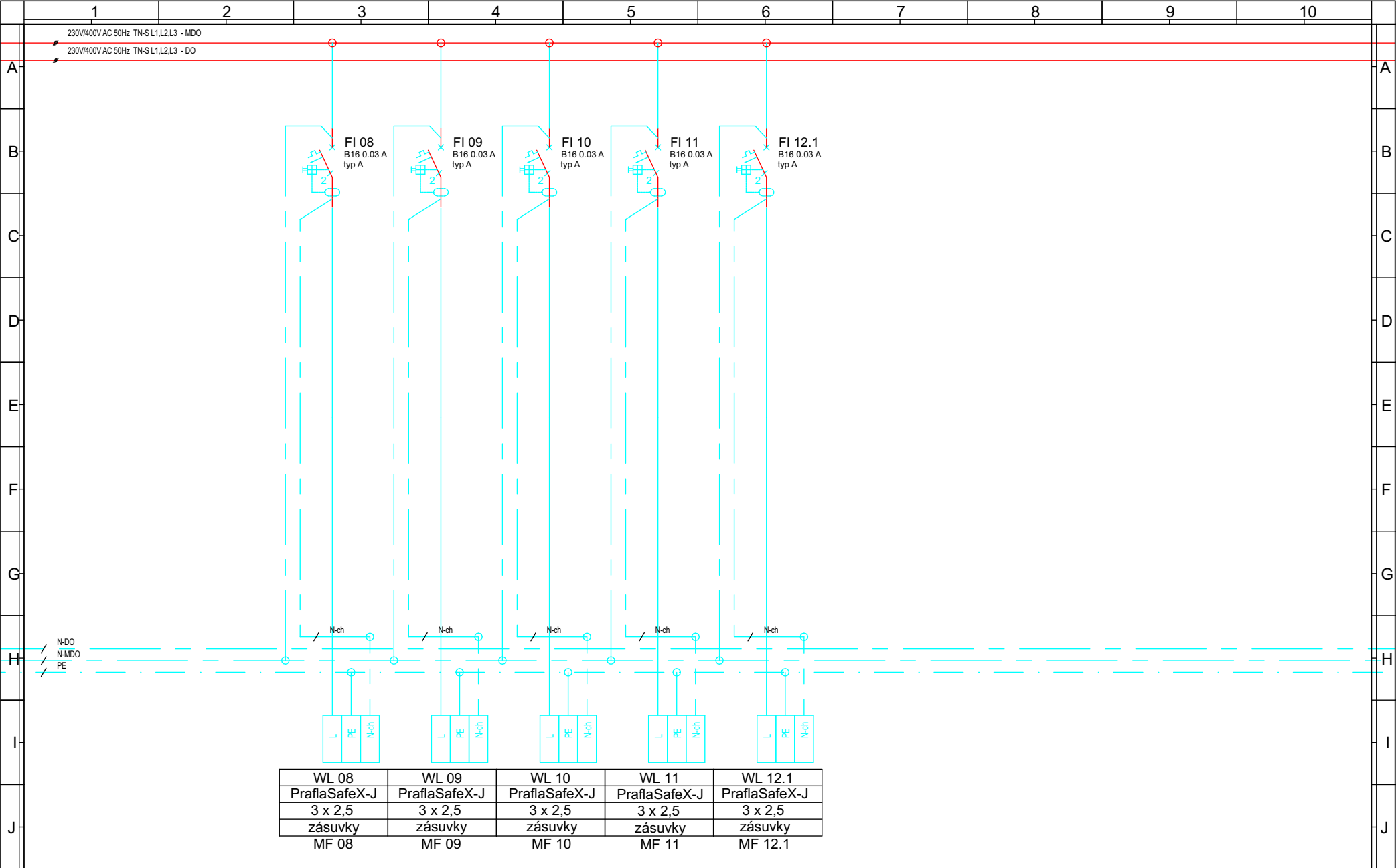
Index	Změna	Datum	Jméno
-------	-------	-------	-------



				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	=
					Projektant: Ing. Filip Kocián		
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián		
					Datum: 10/2021		
Index	Změna	Datum	Jméno		Název výkresu: Schéma rozvaděče 054 RMS1	Číslo výkresu: 50	List: 4/21
							Příloha:

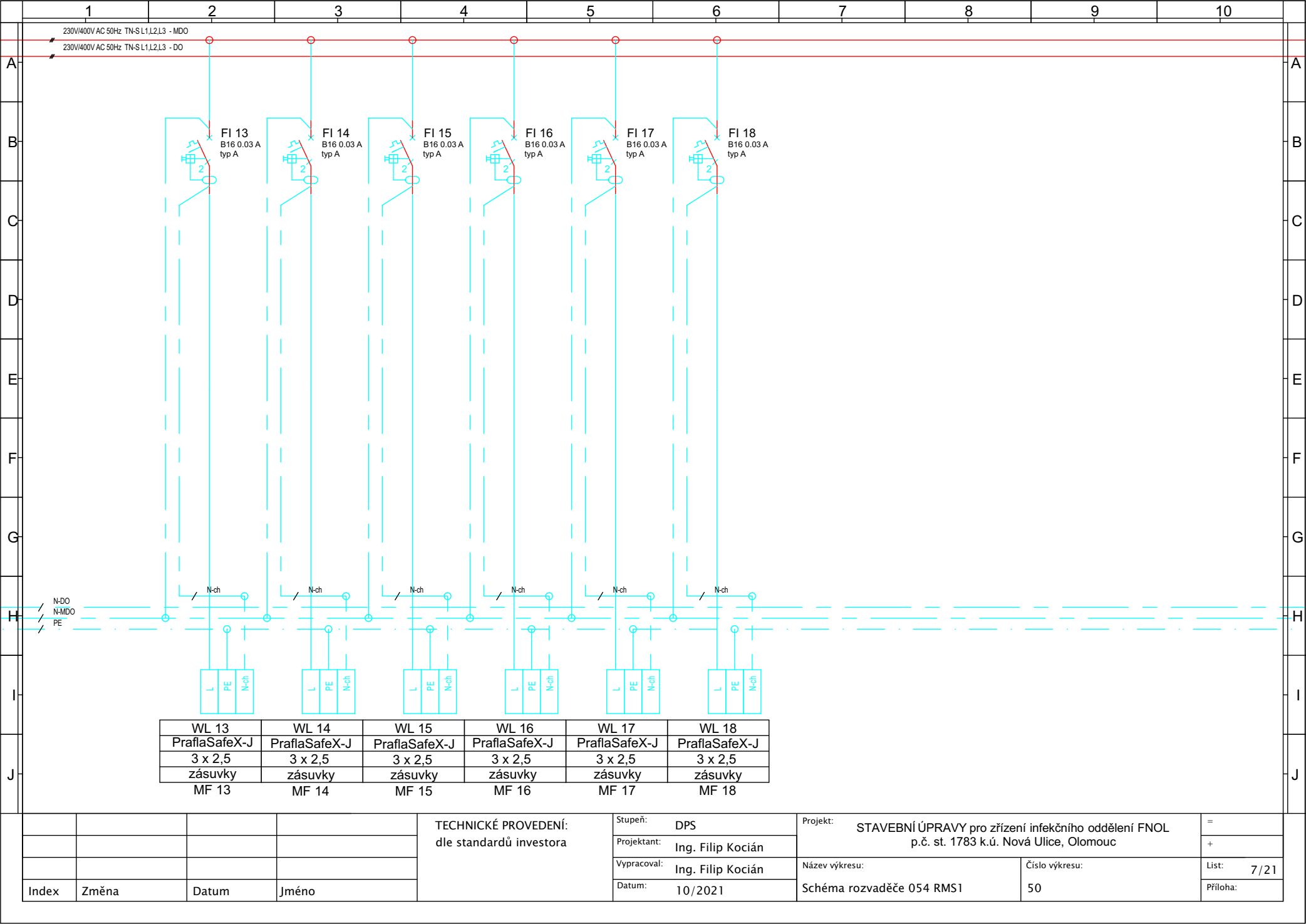


				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc		=
					Projektant: Ing. Filip Kocián			+
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Název výkresu:	Číslo výkresu:	List: 5/21
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021	Schéma rozvaděče 054 RMS1	50	Příloha:



WL 08	WL 09	WL 10	WL 11	WL 12.1
PraflaSafeX-J	PraflaSafeX-J	PraflaSafeX-J	PraflaSafeX-J	PraflaSafeX-J
3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
zásuvky	zásuvky	zásuvky	zásuvky	zásuvky
MF 08	MF 09	MF 10	MF 11	MF 12.1

				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	=
					Projektant: Ing. Filip Kocián		
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Název výkresu: Schéma rozvaděče 054 RMS1	List: 6/21
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021	Číslo výkresu: 50	Příloha:



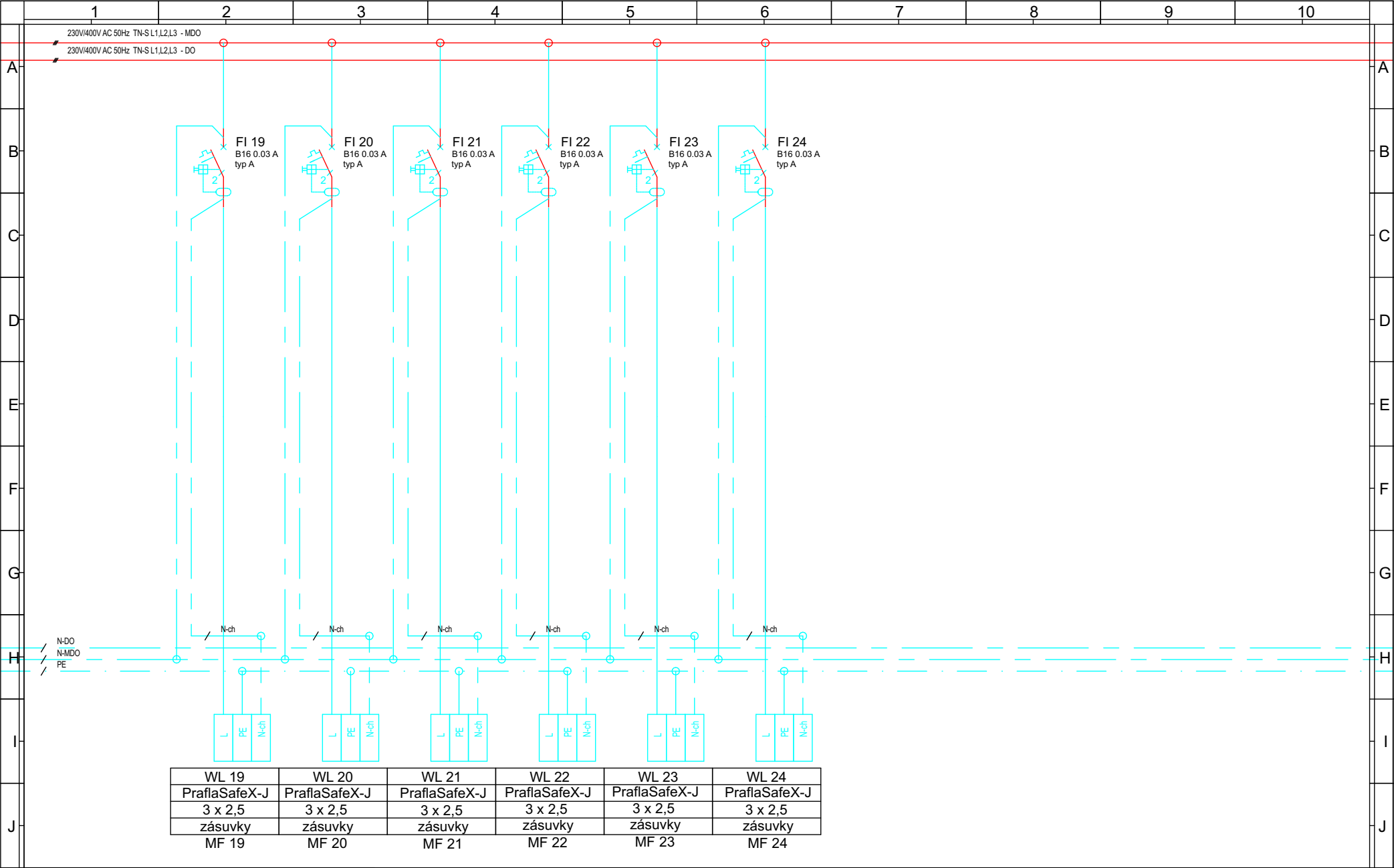
TECHNICKÉ PROVEDENÍ:
dle standardů investora

Stupeň: DPS
Projektant: Ing. Filip Kocián
Vypracoval: Ing. Filip Kocián
Datum: 10/2021

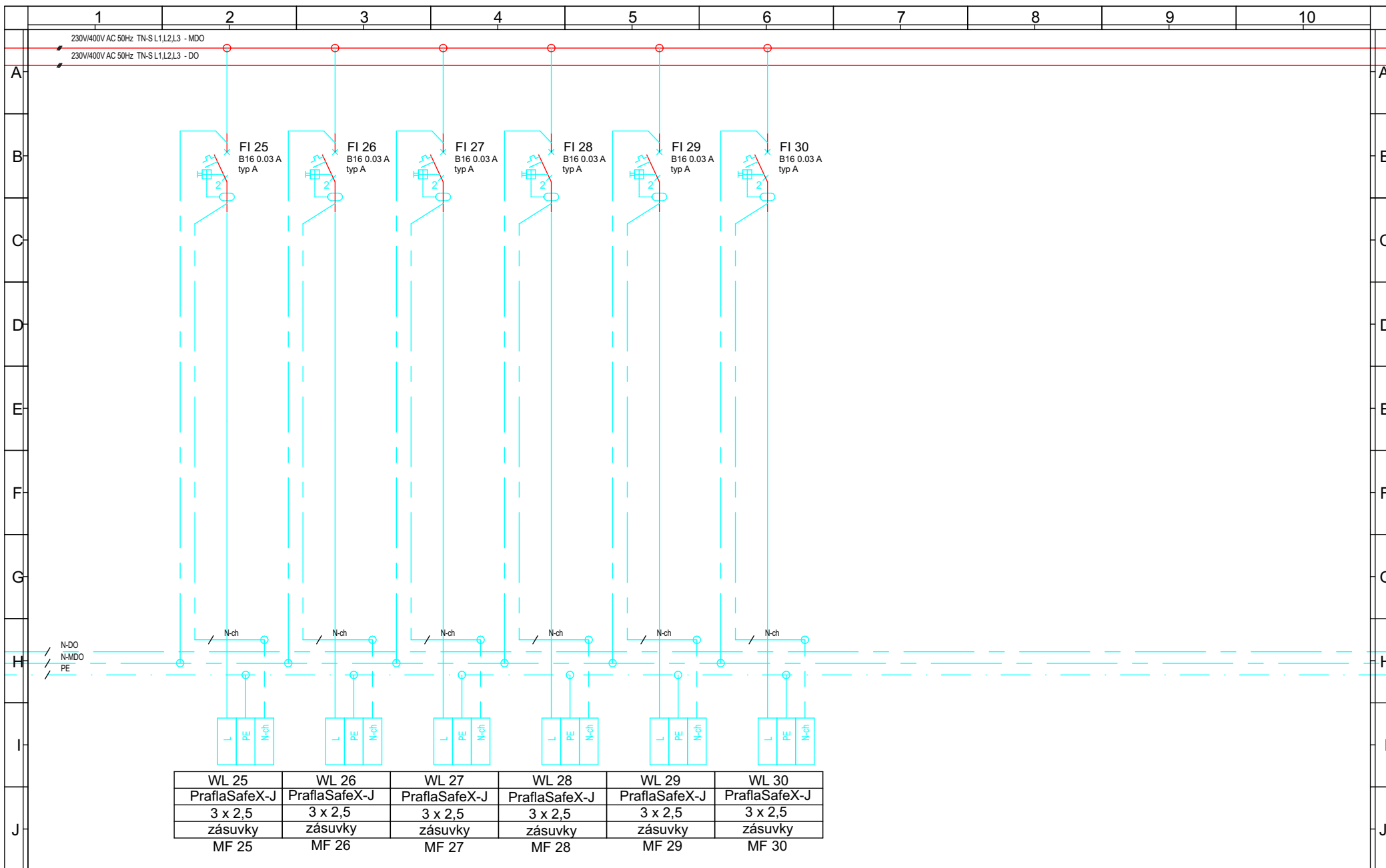
Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL
p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc
Název výkresu: Schéma rozvaděče 054 RMS1
Číslo výkresu: 50

=
+
List: 7/21
Příloha:

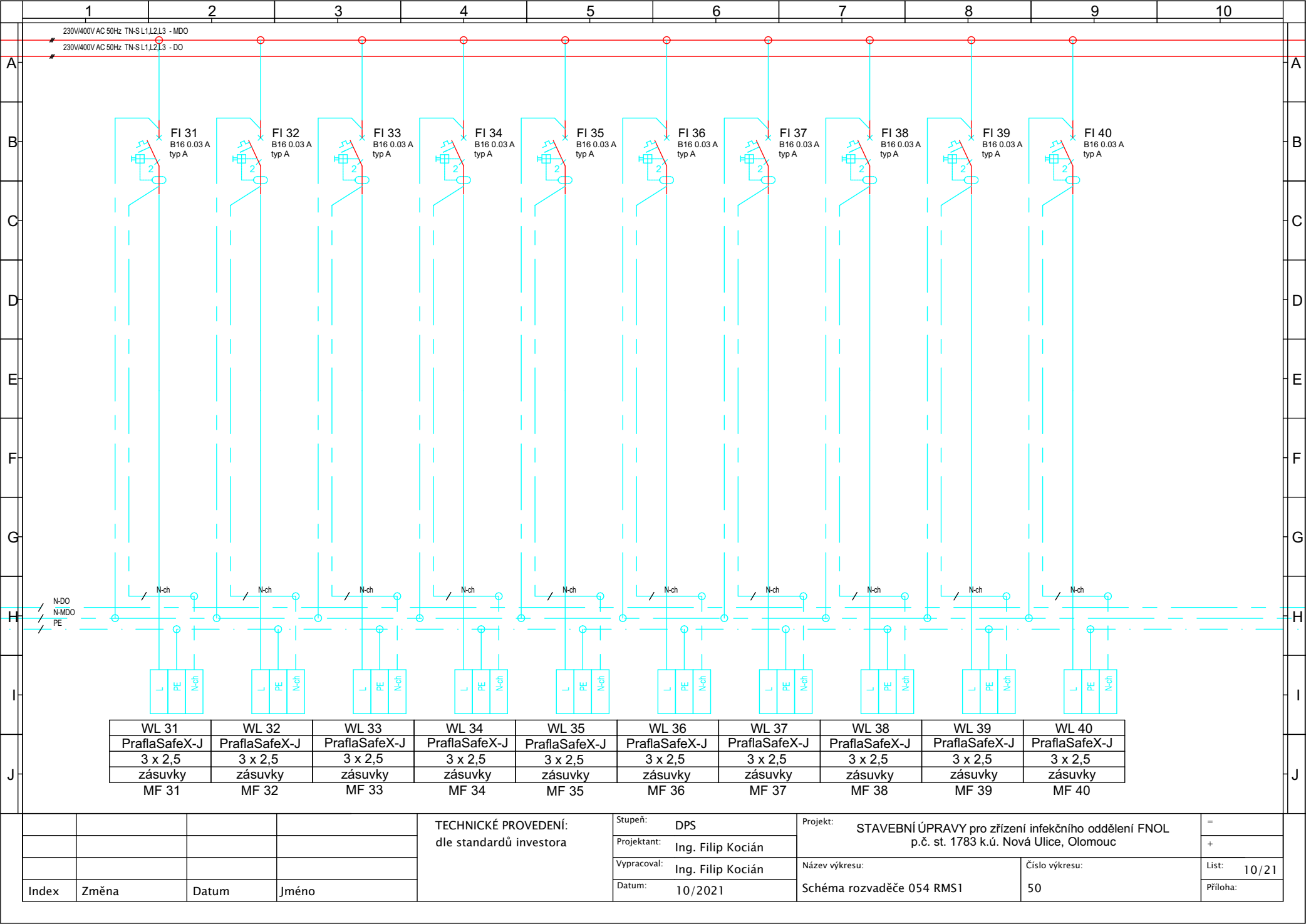
Index	Změna	Datum	Jméno
-------	-------	-------	-------

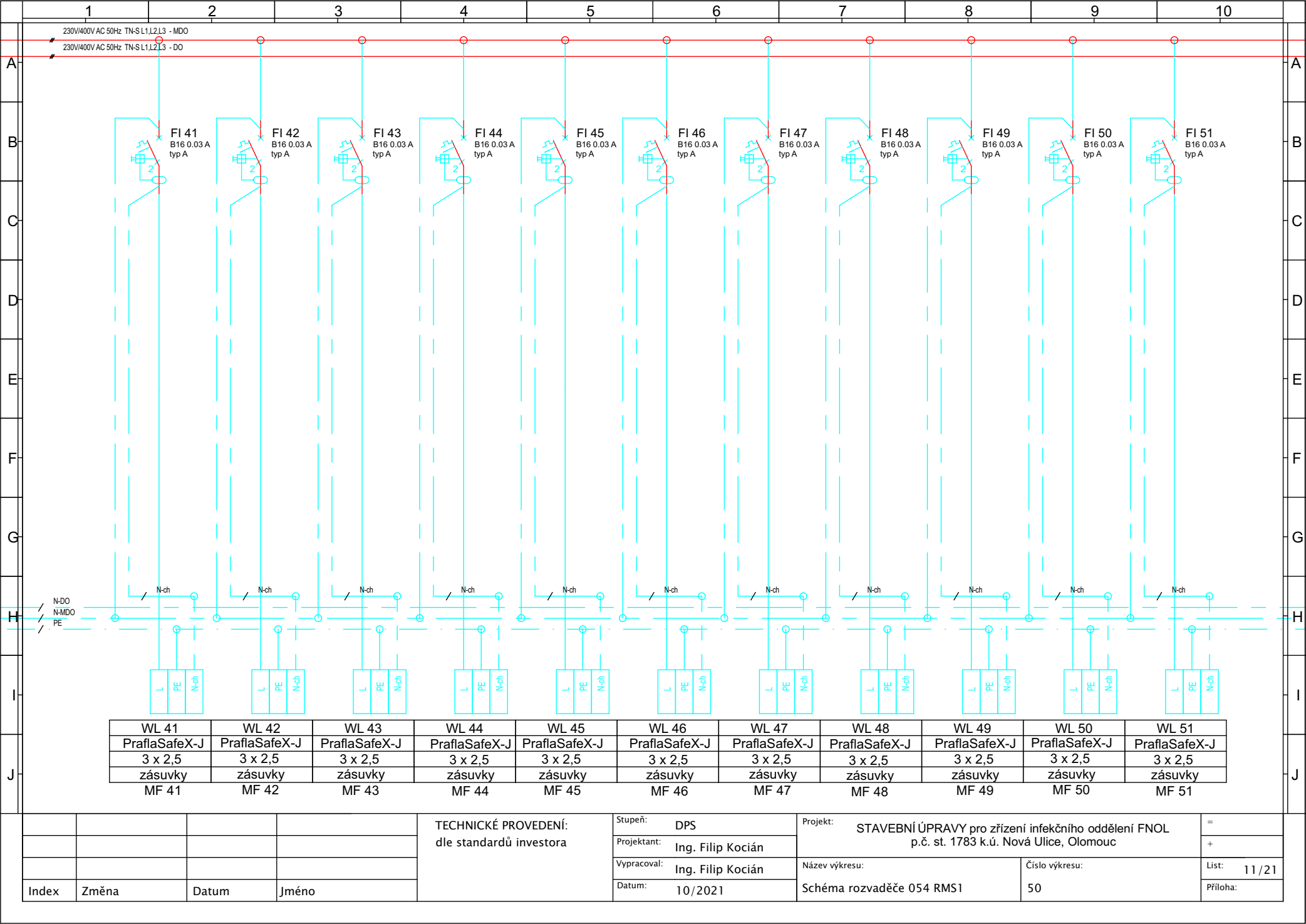


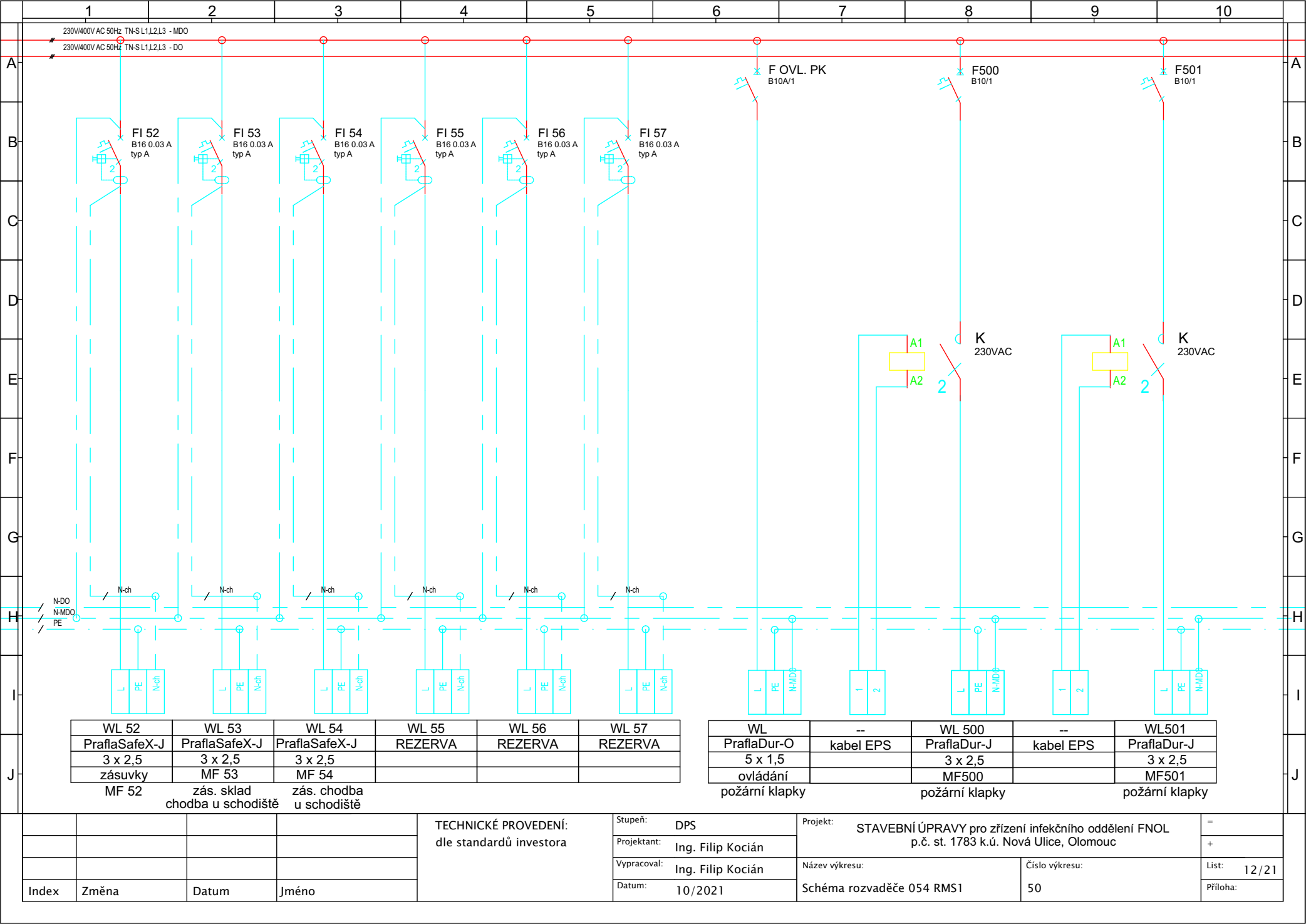
				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc		=
					Projektant: Ing. Filip Kocián			+
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Název výkresu:	Číslo výkresu:	List: 8/21
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021	Schéma rozvaděče 054 RMS1	50	Příloha:

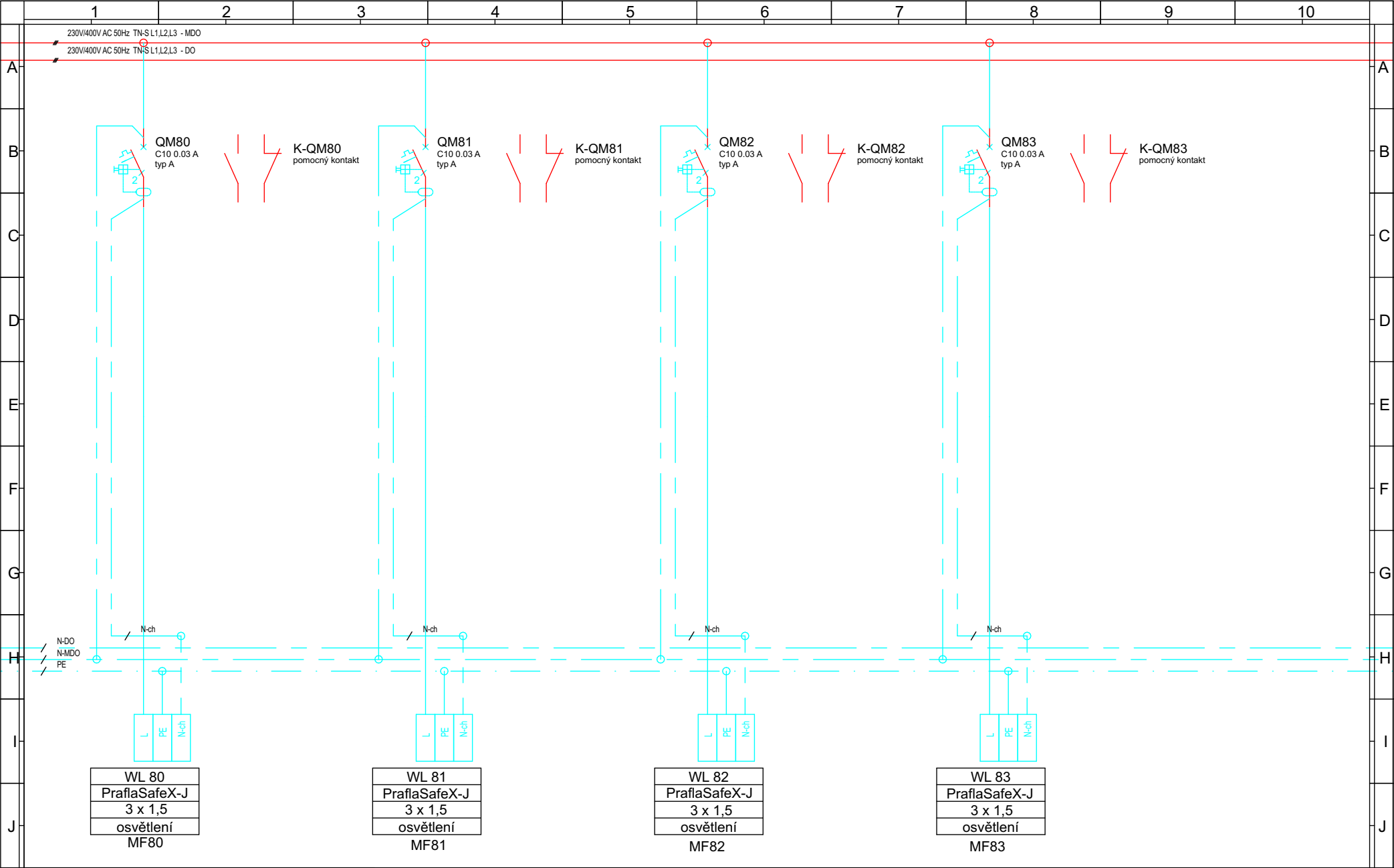


			TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň:	DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc		=	
				Projektant:	Ing. Filip Kocián			+	
				Vypracoval:	Ing. Filip Kocián	Název výkresu:	Číslo výkresu:	List: 9/21	
Index	Změna	Datum		Jméno	Datum: 10/2021	Schéma rozvaděče 054 RMS1		50	Příloha:

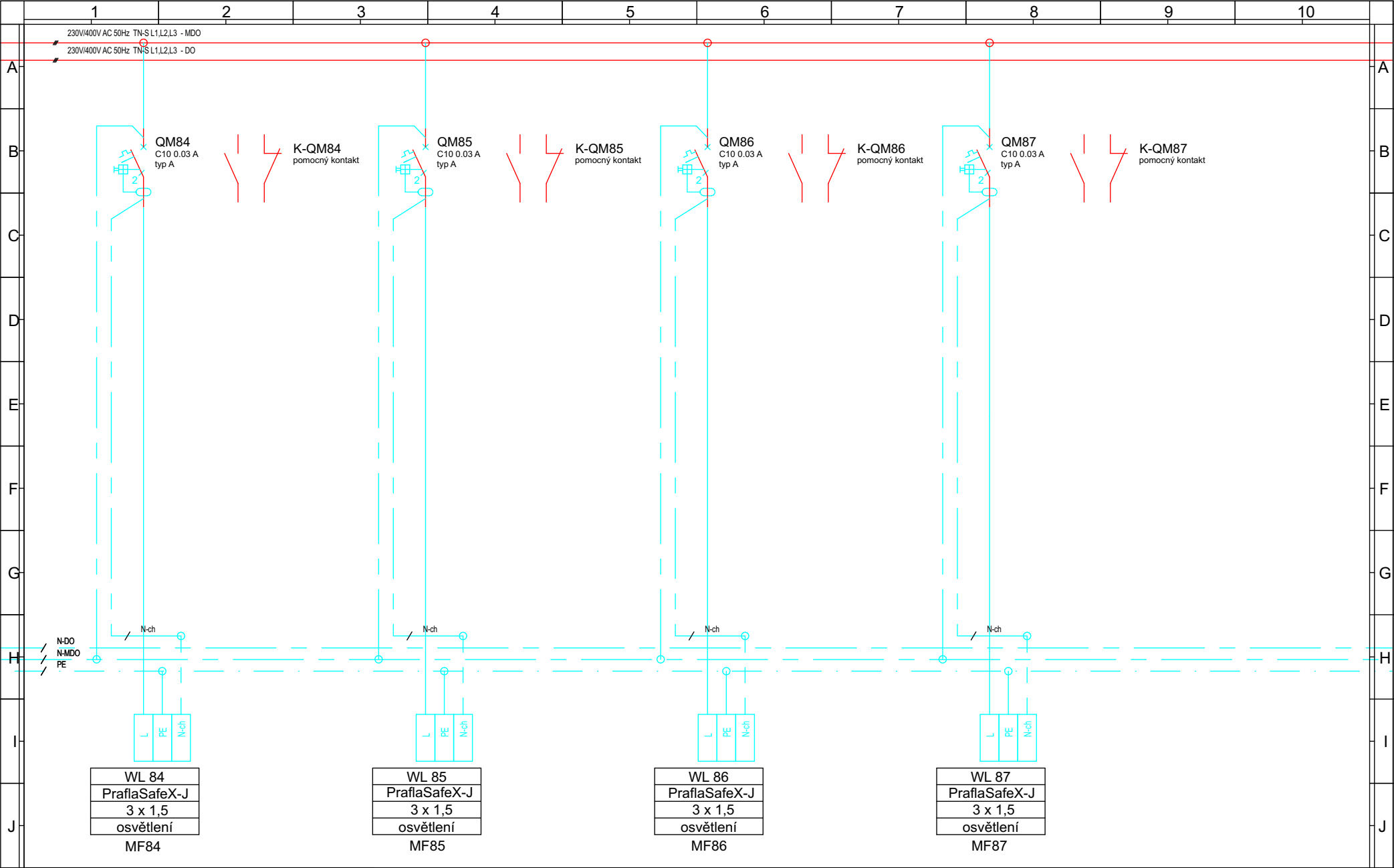


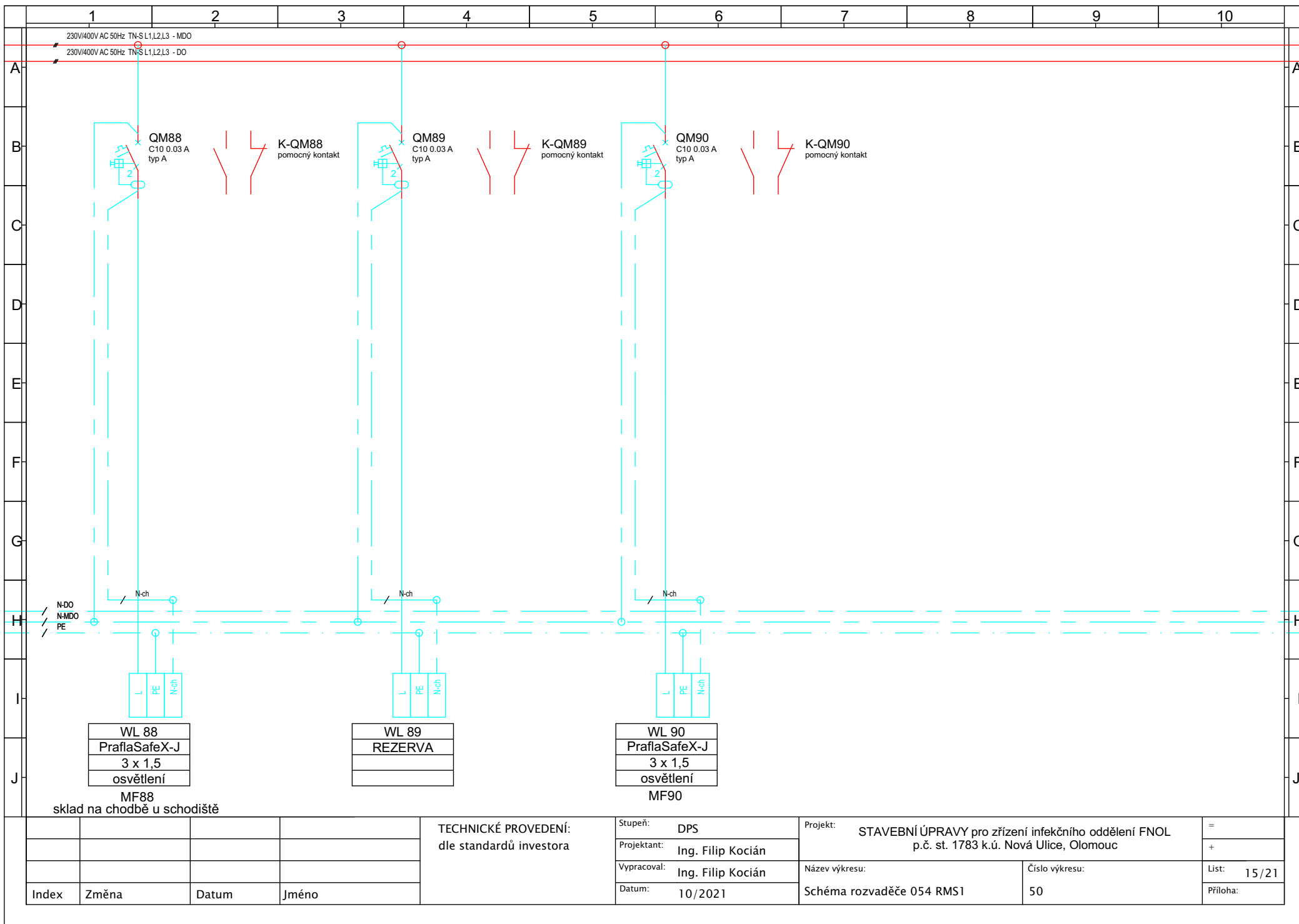






				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	=
					Projektant: Ing. Filip Kocián		+
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Název výkresu: Schéma rozvaděče 054 RMS1	List: 13/21
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021	Číslo výkresu: 50	Příloha:





TECHNICKÉ PROVEDENÍ:
dle standardů investora

Stupeň: DPS
Projektant: Ing. Filip Kocián
Vypracoval: Ing. Filip Kocián
Datum: 10/2021

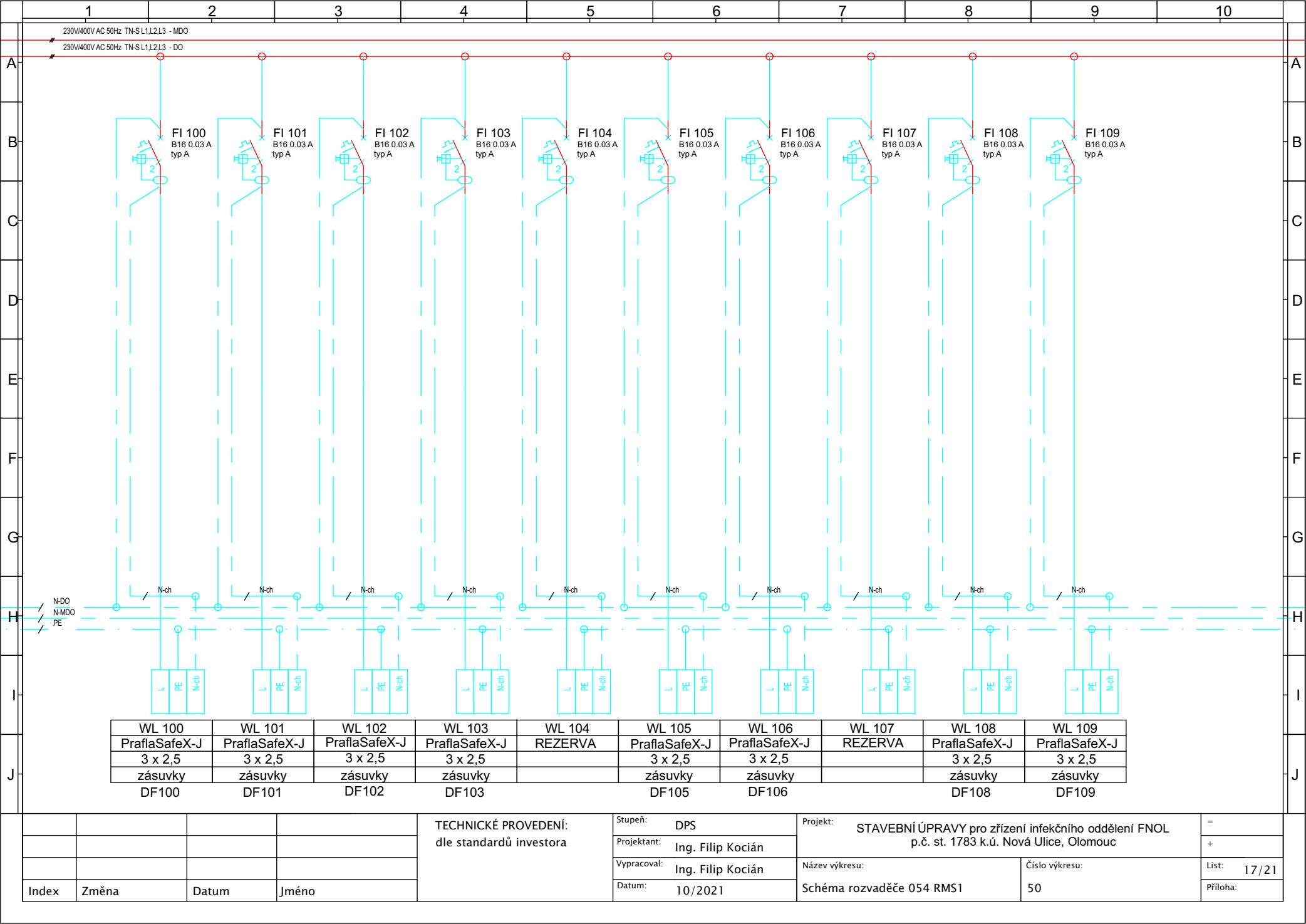
Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL
p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc

Název výkresu: Schéma rozvaděče 054 RMS1

Číslo výkresu: 50

=
+
List: 15/21
Příloha:

Index	Změna	Datum	Jméno



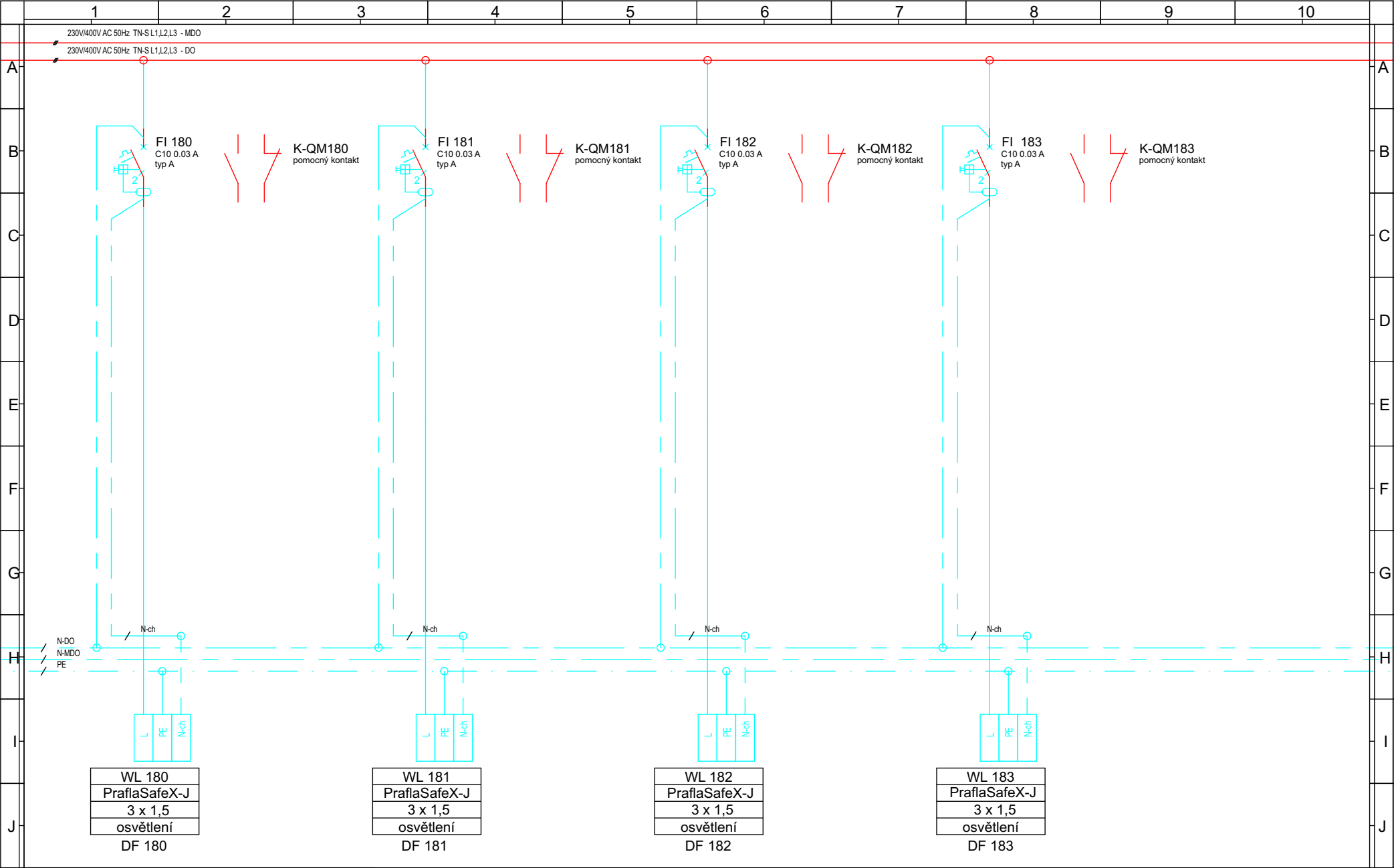
Index	Změna	Datum	Jméno

TECHNICKÉ PROVEDENÍ:
dle standardů investora

Stupeň:	DPS
Projektant:	Ing. Filip Kocián
Vypracoval:	Ing. Filip Kocián
Datum:	10/2021

Projekt:	STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	
Název výkresu:	Schéma rozvaděče 054 RMS1	Číslo výkresu: 50

=
+
List: 17/21
Příloha:



				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	=
					Projektant: Ing. Filip Kocián		+
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Název výkresu: Schéma rozvaděče 054 RMS1	List: 20/21
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021	Číslo výkresu: 50	Příloha:

VLASTNOSTI ROZVADĚČE
-stávající

VÝKONOVÁ BILANCE - MDO (doplňných obvodů)

PI= 20 kW
Ps= 10 kW
Ik= 10 kA

VÝKONOVÁ BILANCE - DO (doplňných obvodů)

PI= 15 kW
Ps= 5 kW
Ik= 10 kA

OSTATNÍ

přívod: stávající
vývod: vrchem
štitky: samolepicí

ochrana: Automatické odpojení od zdroje v případě poruchy dle ČSN 33 2000-4-41
ed.2 a ČSN EN 61140 ed.2.

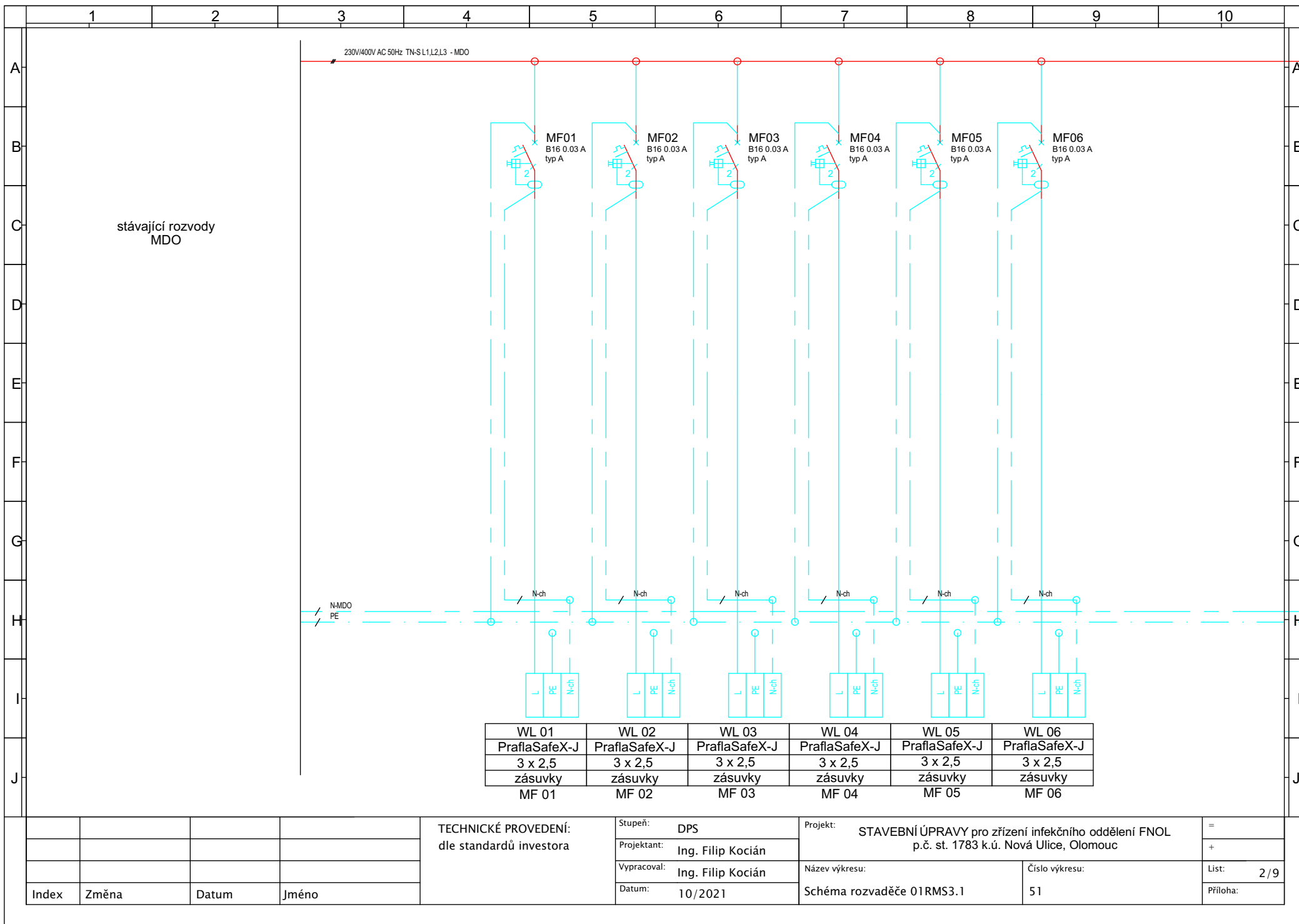
POZNÁMKY:

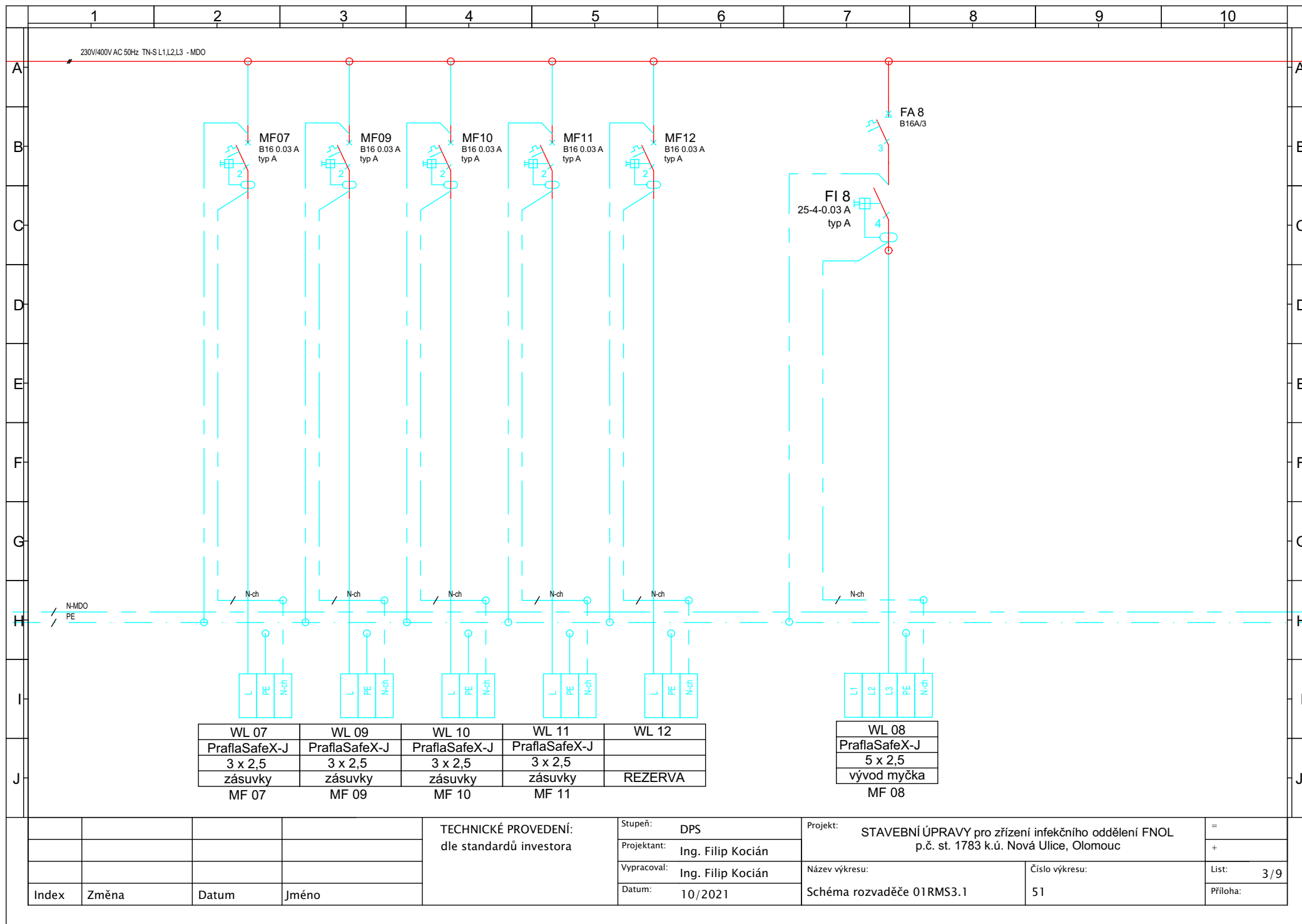
Do stávajícího rozvaděče budou doplněny zakreslené prvky. Prvky obvodů ,které budou demontovány v rámci bouracích prací v řešených prostorách, budou demontovány a nahrazeny zakreslenými prvky. Na žádost investora, je nutné pokračovat v daném číslování obvodů.

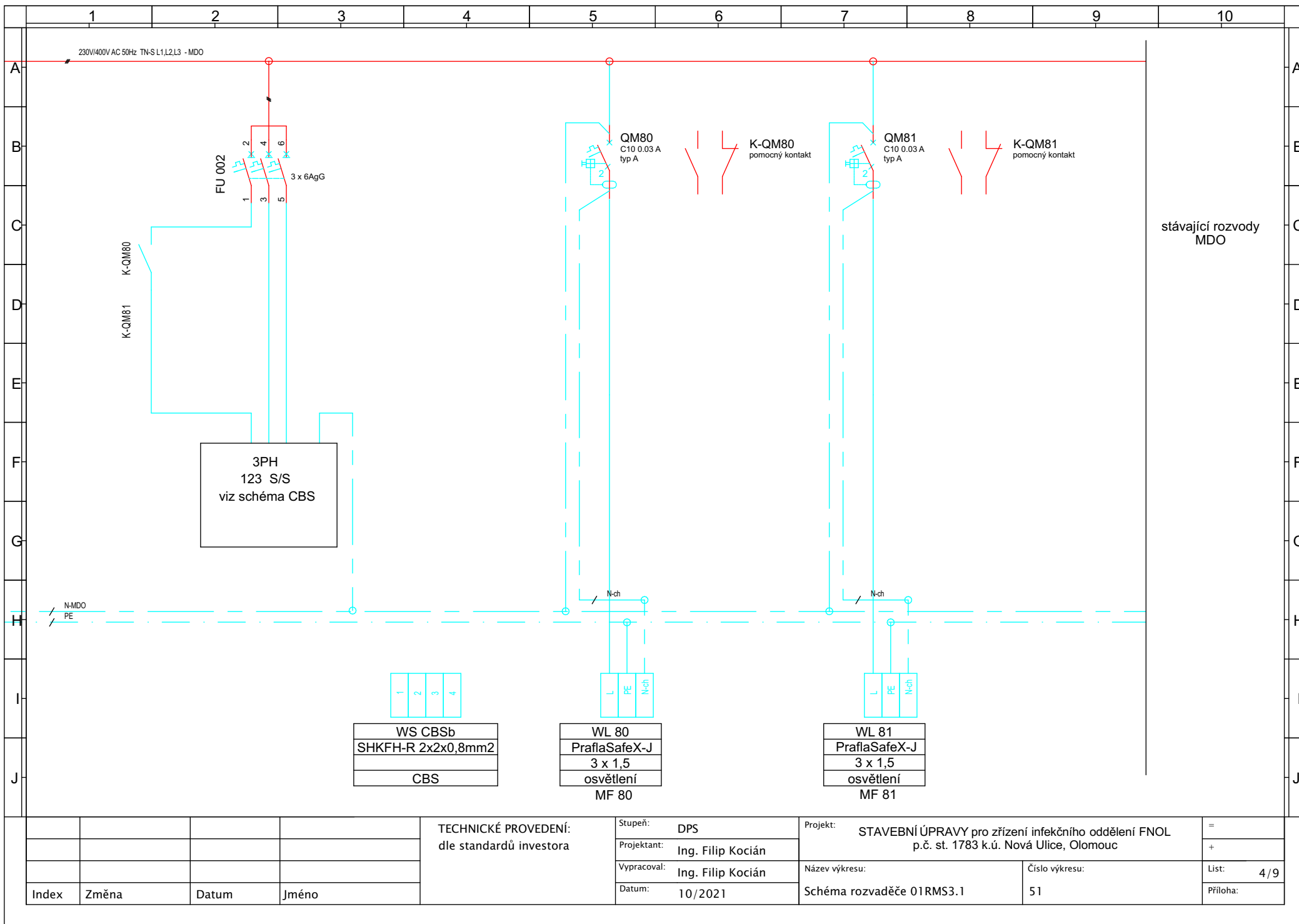
Č.R.	DATUM	POPIS ZMĚN	AUTOR
R01	4.5.2022	Úprava zapojení, zrušení některých obvodů	ING. FILIP KOCIÁN
R02	8.6.2022	Úpravy 4.NP, 1.PP	ING. FILIP KOCIÁN

TATO DOKUMENTACE SLUŽÍ PRO VYDÁNÍ
STAVEBNÍHO POVOLENÍ A NENAHAZUJE REALIZAČNÍ ±0,000 = STÁVAJÍCÍ PODLAHA 1.NP
DOKUMENTAČI.

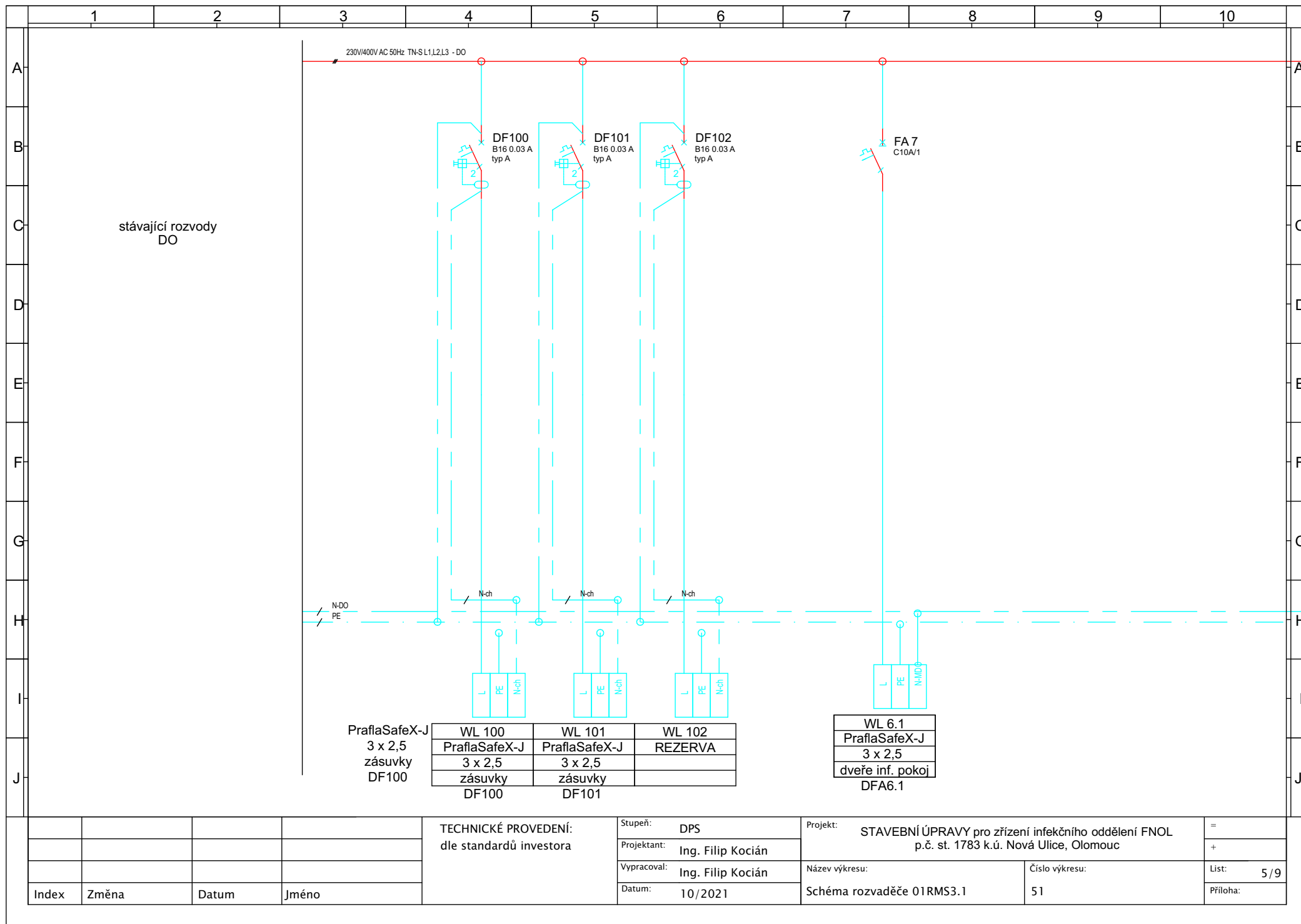
ARCHITEKT		ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT	Style Studio STYLE STUDIO s.r.o. Újezd 2175/9a, 796 01 Prostějov IČ: 485 32 894 DIČ: CZ48532894	VÝTIŠK Č.
ING.ARCH.P.GOTTWALD		ING.M.OŠŤADAL	ING.F.KOCIÁN		
GOTTWALD					
INVESTOR : Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 1856, 779 00 Olomouc					
MÍSTO STAVBY : Areal FN Nemocnice OLOMOUC, budova D1, I.P. Pavlova 1856, 779 00 Olomouc					
AKCE : DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY					
STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL					
p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc					
D.1.4.6 Elektroinstalace silnoprůdové a ochrana před bleskem					
OBSAH : Schéma rozvaděče 01RMS3.1					
FORMÁT		A4			
STUPEŇ		DPS			
ARCH. Č.		SS/2021/018/DPS			
DATUM		10/2021			
MĚŘÍTKO		Č. V.		51	

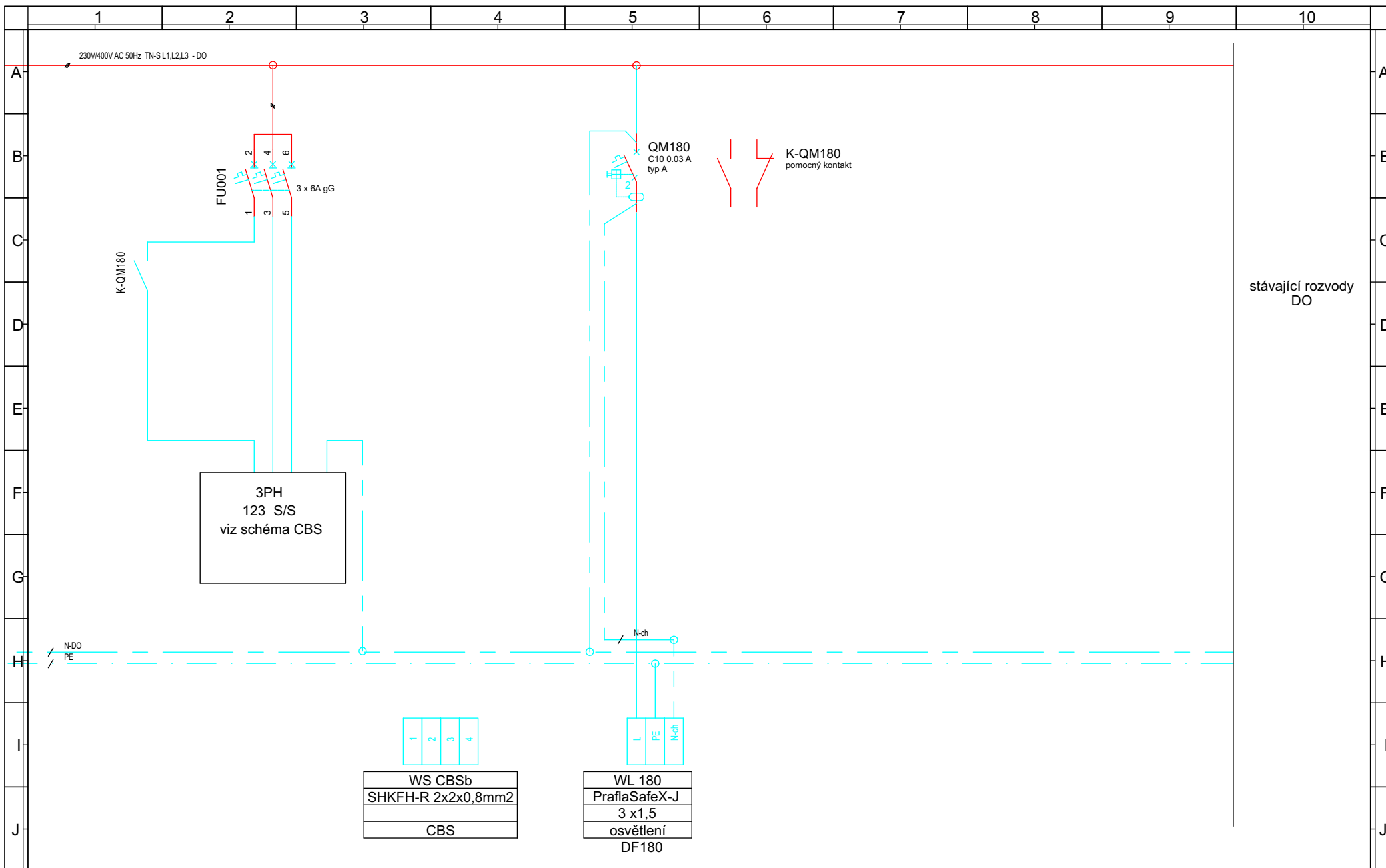




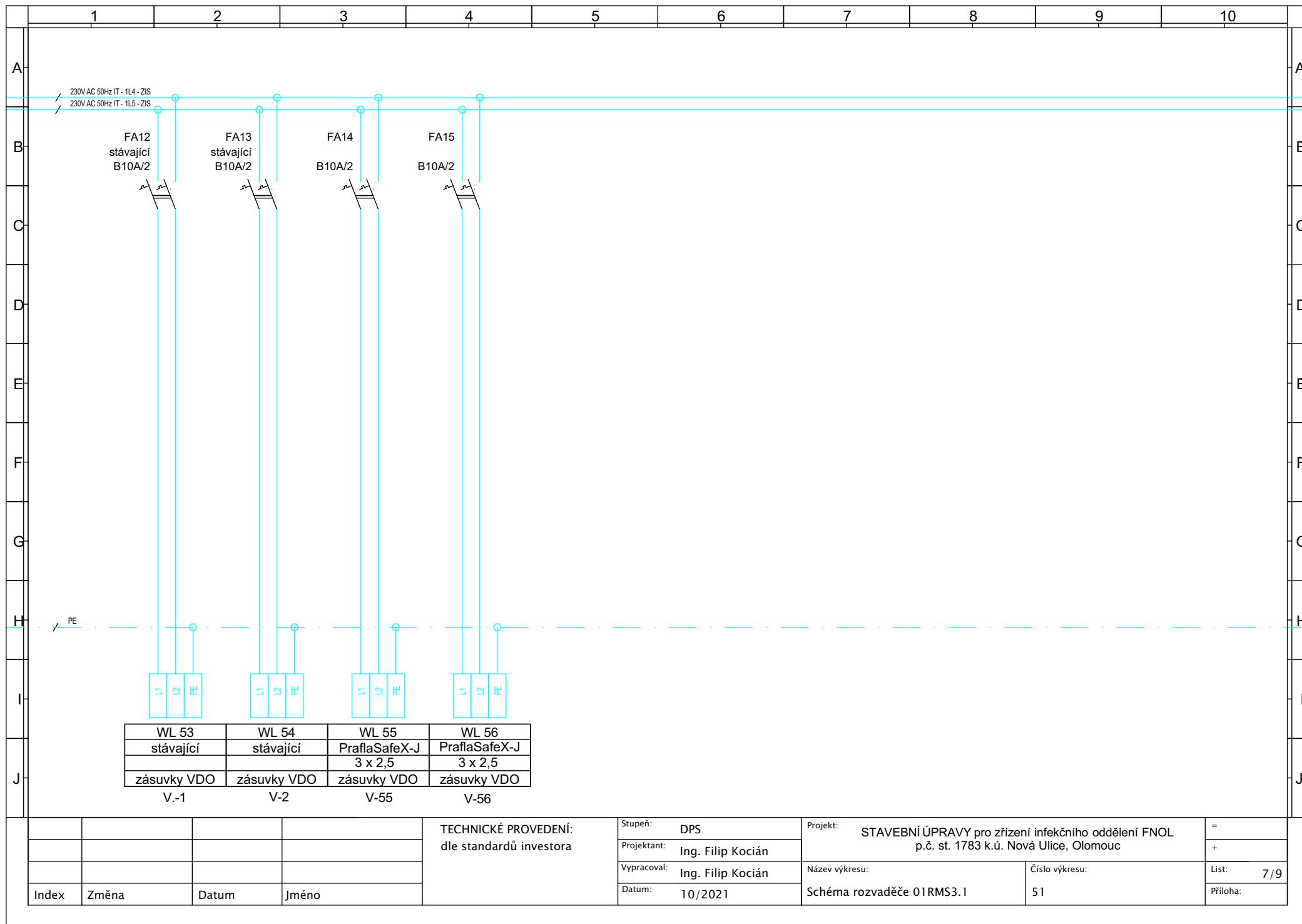


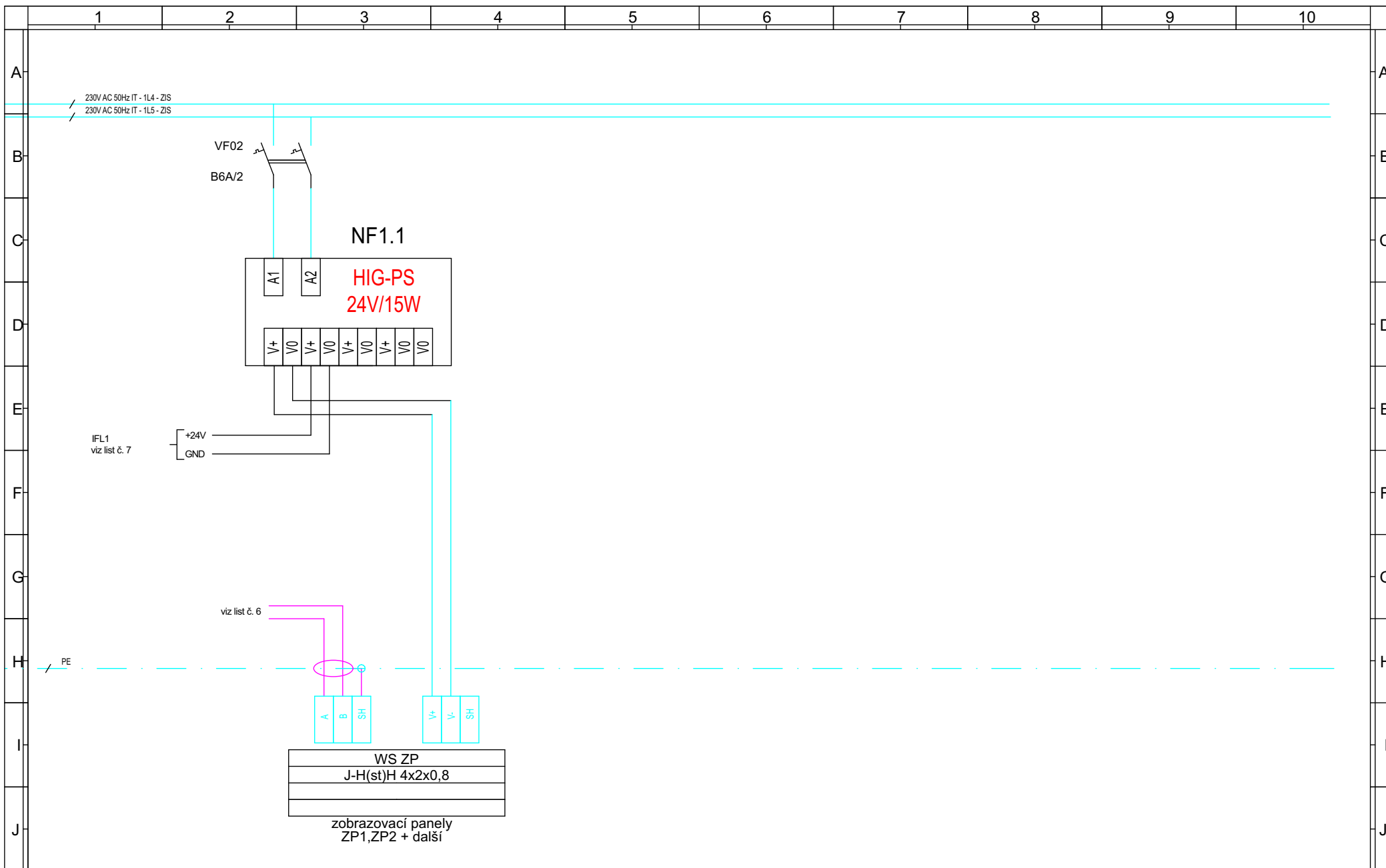
				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	=
					Projektant: Ing. Filip Kocián		+
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Schéma rozvaděče 01RMS3.1	List: 4/9
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021		Příloha:





				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	=
					Projektant: Ing. Filip Kocián		
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Název výkresu:	List: 6/9
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021	Schéma rozvaděče 01RMS3.1	Příloha:
						Číslo výkresu: 51	





TECHNICKÉ PROVEDENÍ:
dle standardů investora

Stupeň: DPS
Projektant: Ing. Filip Kocián
Vypracoval: Ing. Filip Kocián
Datum: 10/2021

Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL
p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc
Název výkresu: Schéma rozvaděče 01RMS3.1
Číslo výkresu: 51

=
+
List: 8/9
Příloha:

Index	Změna	Datum	Jméno

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
A											A
B											B
C											C
D											D
E											E
F											F
G											G
H											H
I											I
J											J
				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora		Stupeň: DPS Projektant: Ing. Filip Kocián Vypracoval: Ing. Filip Kocián Datum: 10/2021		Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc Název výkresu: Schéma rozvaděče 01RMS3.1 Číslo výkresu: 51		= + List: 9/9 Příloha:	
	Index	Změna	Datum	Jméno							

AET-STÁVAJÍCÍ

CYY 25žz	CYY 25žz
WLO PA1	WLO PA2

WLO O1	WLO O2	WLO O3	WLO O4	WLO O5
CYA 6žz	CYA 6žz	CYA 6žz	CYA 6žz	CYA 6žz
ochranné	ochranné	ochranné	ochranné	ochranné
pospojování	pospojování	pospojování	pospojování	pospojování
voda	topení	vzt	ostatní	mediplny VS,SP,potrubí,apod.

VLASTNOSTI ROZVADĚČE

-stávající

VÝKONOVÁ BILANCE - MDO (doplňných obvodů)

PI= 15 kW

Ps= 15 kW

Ik= 10kA

OSTATNÍ

přívod: stávající

vývod: vrchem

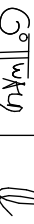
štitky: samolepící

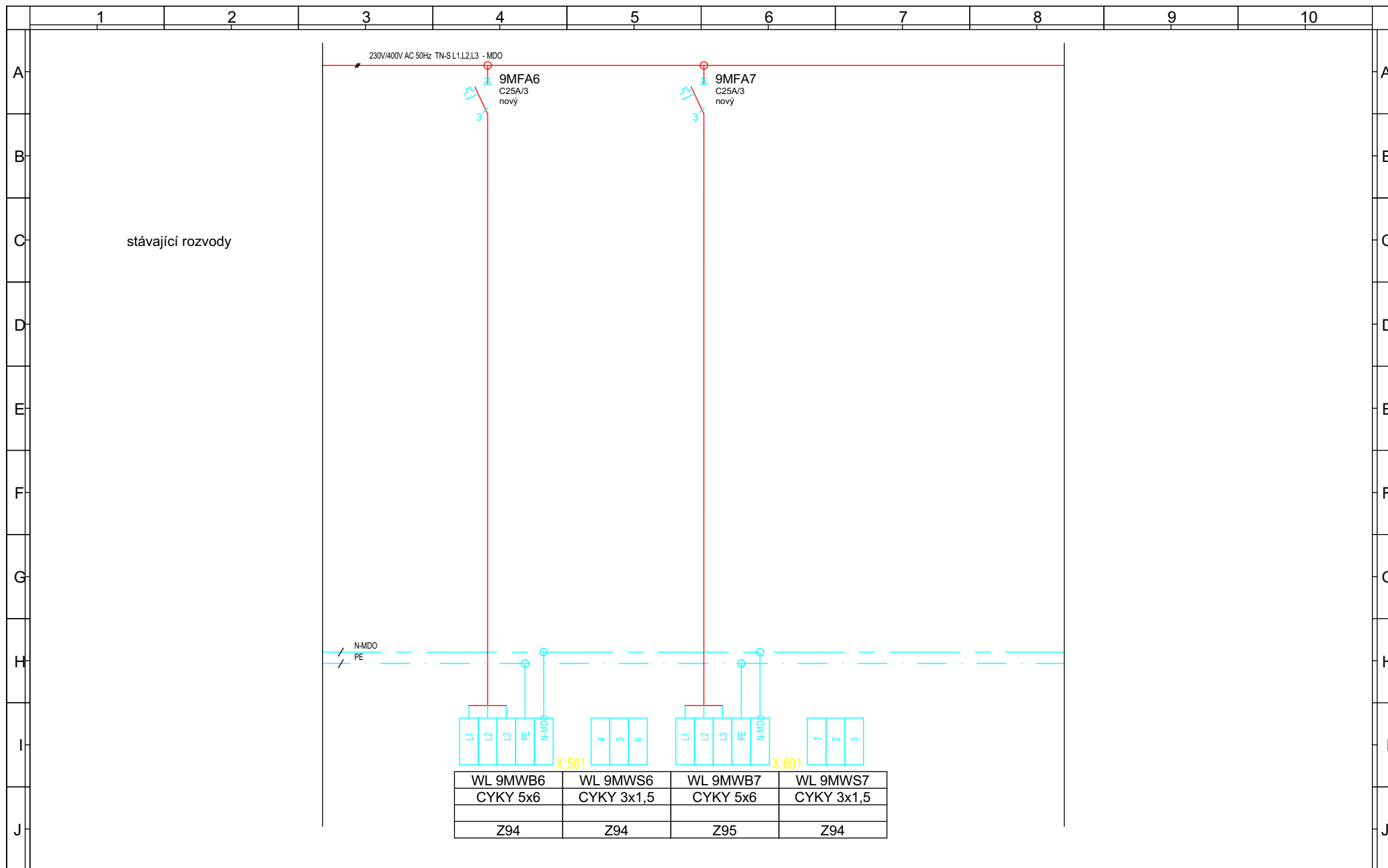
ochrana: Automatické odpojení od zdroje v případě poruchy dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a ČSN EN 61140 ed.2.

POZNÁMKY:

Do stávajícího rozvaděče budou doplněny zakreslené prvky.

TATO DOKUMENTACE SLUŽÍ PRO VYDÁNÍ
STAVEBNÍHO POVOLENÍ A NENAHRADZUJE REALIZAČNÍ
DOKUMENTACI. ±0,000 = STÁVAJÍCÍ PODLAHA 1.NP

ARCHITEKT		ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT
ING.ARCH.P.GOTTWALD		ING.M.OŠŤADAL	ING.F.KOCIÁN
			
INVESTOR :		Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 1856, 779 00 Olomouc	
MÍSTO STAVBY :		Areál FN Nemocnice OLOMOUC, budova D1, I.P. Pavlova 1856, 779 00 Olomouc	
AKCE : DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc			
D.1.4.6 Elektroinstalace silnoprůdové a ochrana před bleskem			
OBSAH : Schéma rozvaděče RM-9.1			
 STYLE STUDIO s.r.o. Újezd 2175/9a, 796 01 Prostějov IČ: 485 32 894 DIČ: CZ48532894			VÝTIŠK Č.
FORMÁT	A4		
STUPEŇ	DPS		
ARCH. Č.	SS/2021/018/DPS		
DATUM	10/2021		
MĚŘÍTKO	Č. V.	55	



				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	=
					Projektant: Ing. Filip Kocián		
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Název výkresu:	List: 2/2
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021	Schéma rozvaděče RM-9.1	Příloha:
						Číslo výkresu: 55	

VLASTNOSTI ROZVADĚČE

-stávající

VÝKONOVÁ BILANCE - DO (doplňných obvodů)

PI= 21 kW

Ps= 21 kW

Ik= 10 kA

OSTATNÍ

přívod: stávající

vývod: vrchem

štitky: samolepící

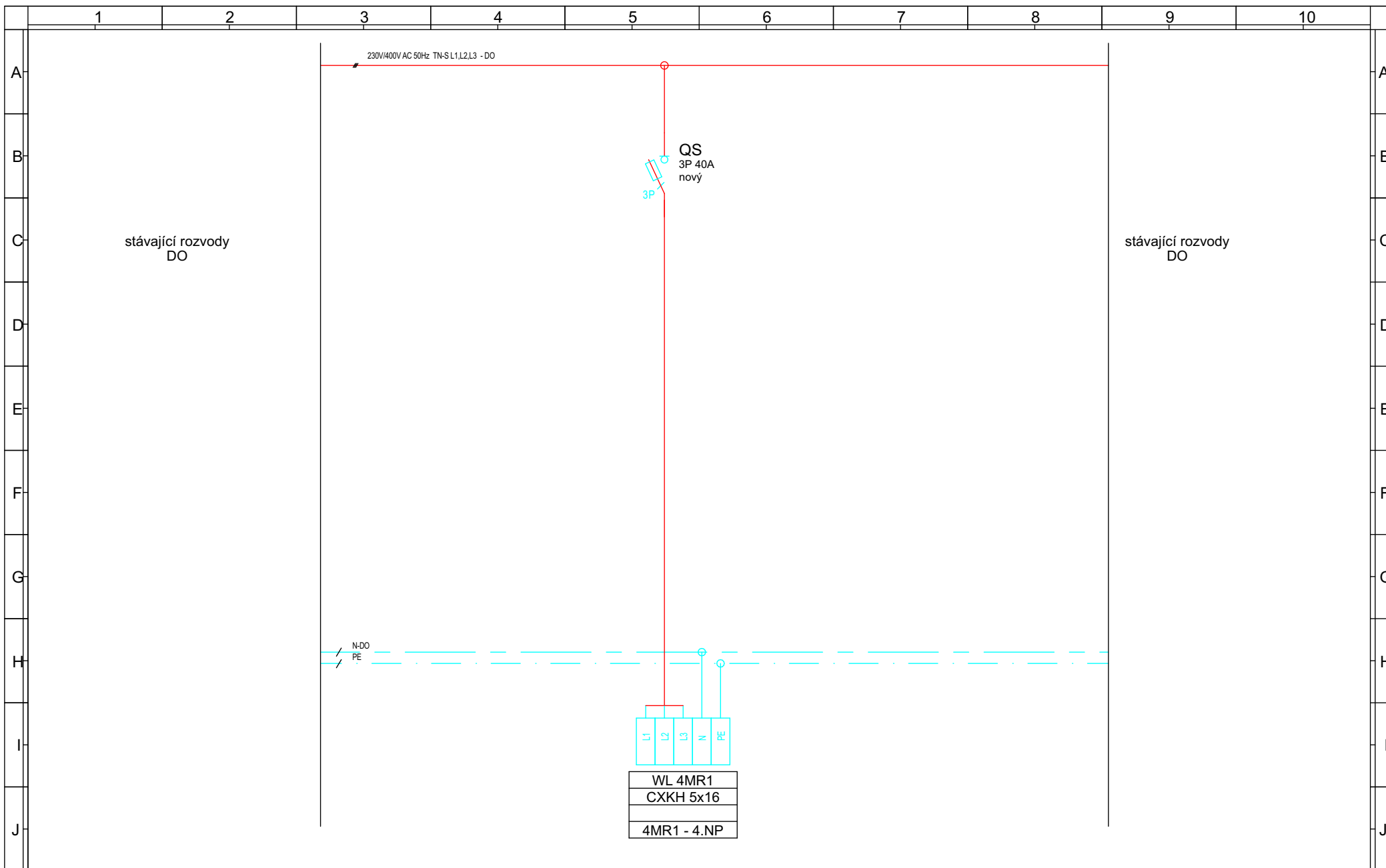
ochrana: Automatické odpojení od zdroje v případě poruchy dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a ČSN EN 61140 ed.2.

POZNÁMKY:

Do stávajícího rozvaděče budou doplněny zakreslené prvky.

TATO DOKUMENTACE SLUŽÍ PRO VYDÁNÍ
STAVEBNÍHO POVOLENÍ A NENAHRADZUJE REALIZAČNÍ
DOKUMENTACI.
±0,000 = STÁVAJÍCÍ PODLAHA 1.NP

ARCHITEKT		ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	Style STUDIO STYLE STUDIO s.r.o. Újezd 2175/9a, 796 01 Prostějov IČ: 485 32 894 DIČ: CZ48532894	VÝTIŠK Č.
ING.ARCH.P.GOTTWALD		ING.M.OŠTĀDAL	ING.F.KOCIÁN		
Gottwald		U			
INVESTOR :		Fakultní nemocnice Olomouc, I.P. Pavlova 1856, 779 00 Olomouc			
MÍSTO STAVBY :		Areál FN Nemocnice OLOMOUČ, budova D1, I.P. Pavlova 1856, 779 00 Olomouc			
AKCE :		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL					
p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc					
D.1.4.6 Elektroinstalace silnoproudé a ochrana před bleskem					
OBSAH :					
Schéma rozvaděče 051 DRH1					
FORMÁT		A4			
STUPEŇ		DPS			
ARCH. Č.		SS/2021/018/DPS			
DATUM		10/2021			
MĚŘÍTKO		Č. V.		56	



				TECHNICKÉ PROVEDENÍ: dle standardů investora	Stupeň: DPS	Projekt: STAVEBNÍ ÚPRAVY pro zřízení infekčního oddělení FNOL p.č. st. 1783 k.ú. Nová Ulice, Olomouc	=
					Projektant: Ing. Filip Kocián		
					Vypracoval: Ing. Filip Kocián	Název výkresu:	List: 2/3
Index	Změna	Datum	Jméno		Datum: 10/2021	Schéma rozvaděče 051 DRH1	Příloha:
						Číslo výkresu: 56	











