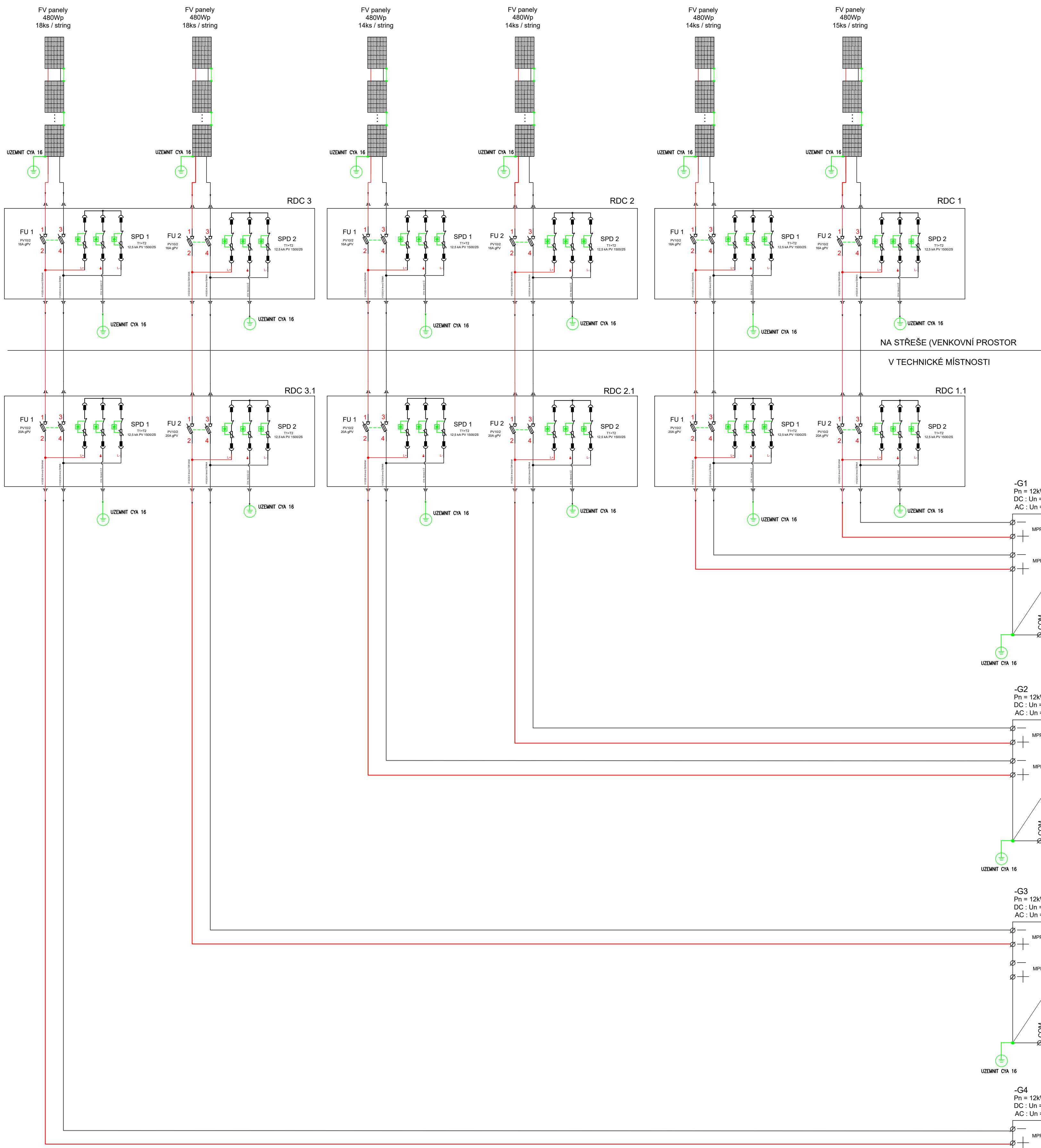
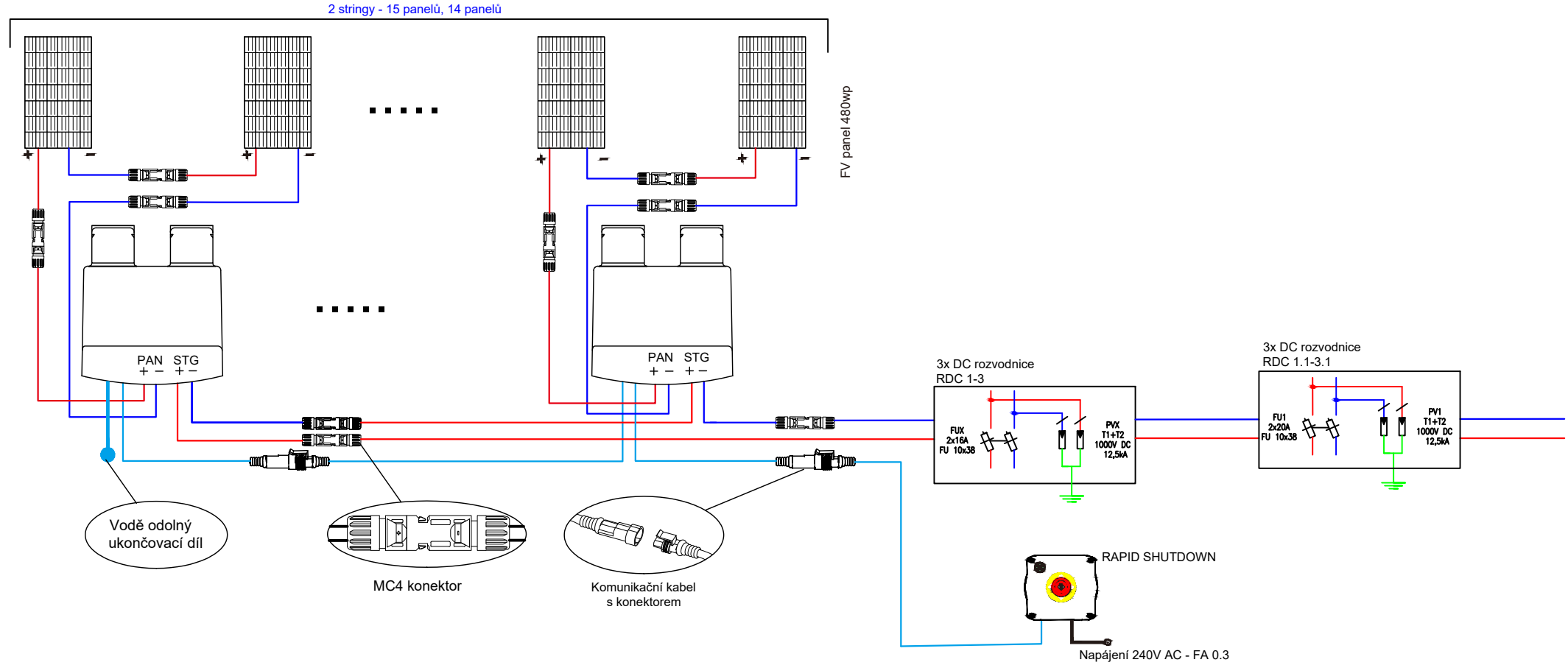


Vypínací prvky smýčkovat originálním kabelem,
poslední konektor ukončit voděodolným ukončovacím dílem

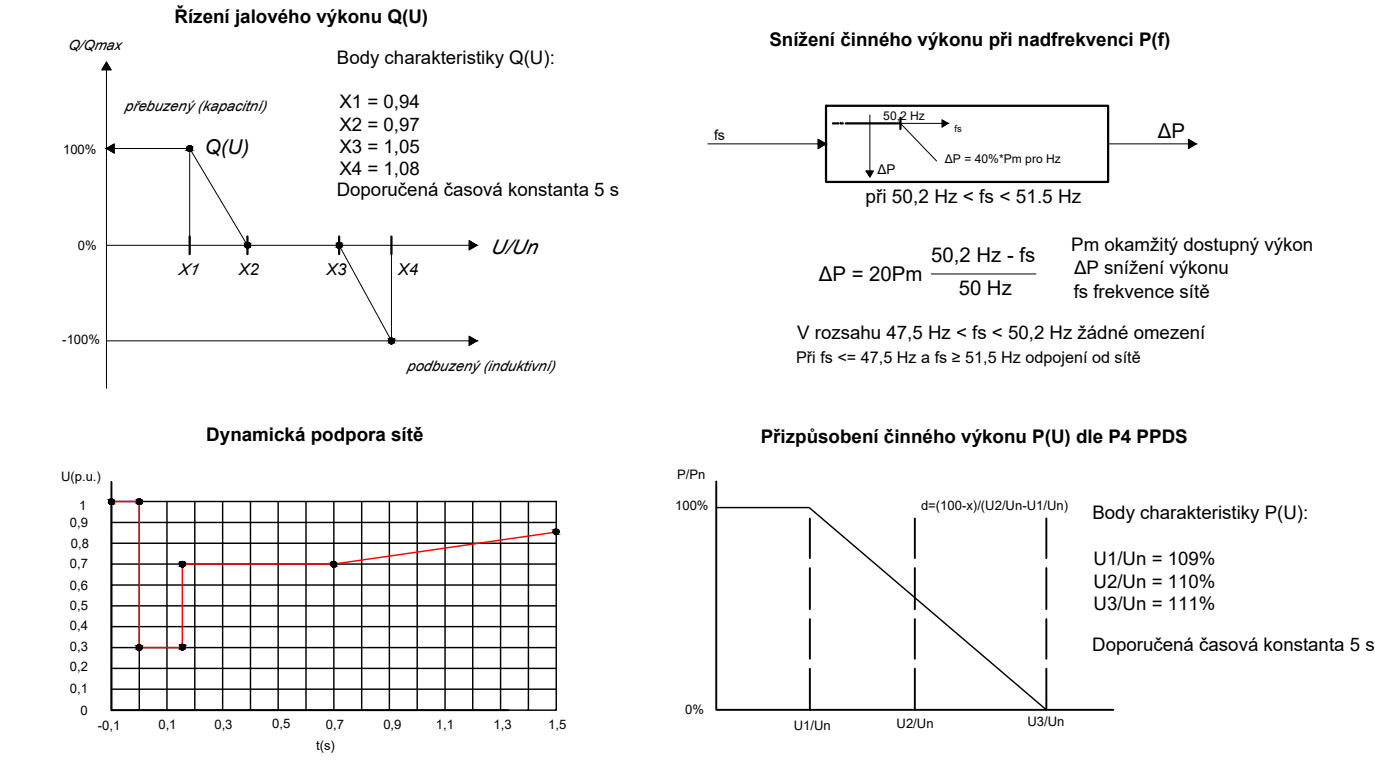


OPĚTOVNÉ PŘIPOJENÍ VÝROBNY K SÍTĚ:
Výrobná se může automaticky připojit k DS nejdříve v okamžiku, kdy napětí v DS bylo v předcházejících 20 minutách bez přerušení v hodnotách uvedených ve vztahu ke jmenovitému napětí v PPDS. Tuto funkci bude zajišťovat síťová ochrana Uif.
VÝROBNÁ BUDE SCHOPNA REGULACE NAPĚTÍ PODLE U/Q

Všecké spoje konektorů MC4 musí být stejného typu, krimpování musí být provedeno originálním příslušenstvím daného výrobce konektorů
- tuto skutečnost je nutno doložit k předávacím dokumentům

FV panely osadit vypínací panelů pro rychlé vypnutí

FUNKCE CHOVÁNÍ VÝROBNY



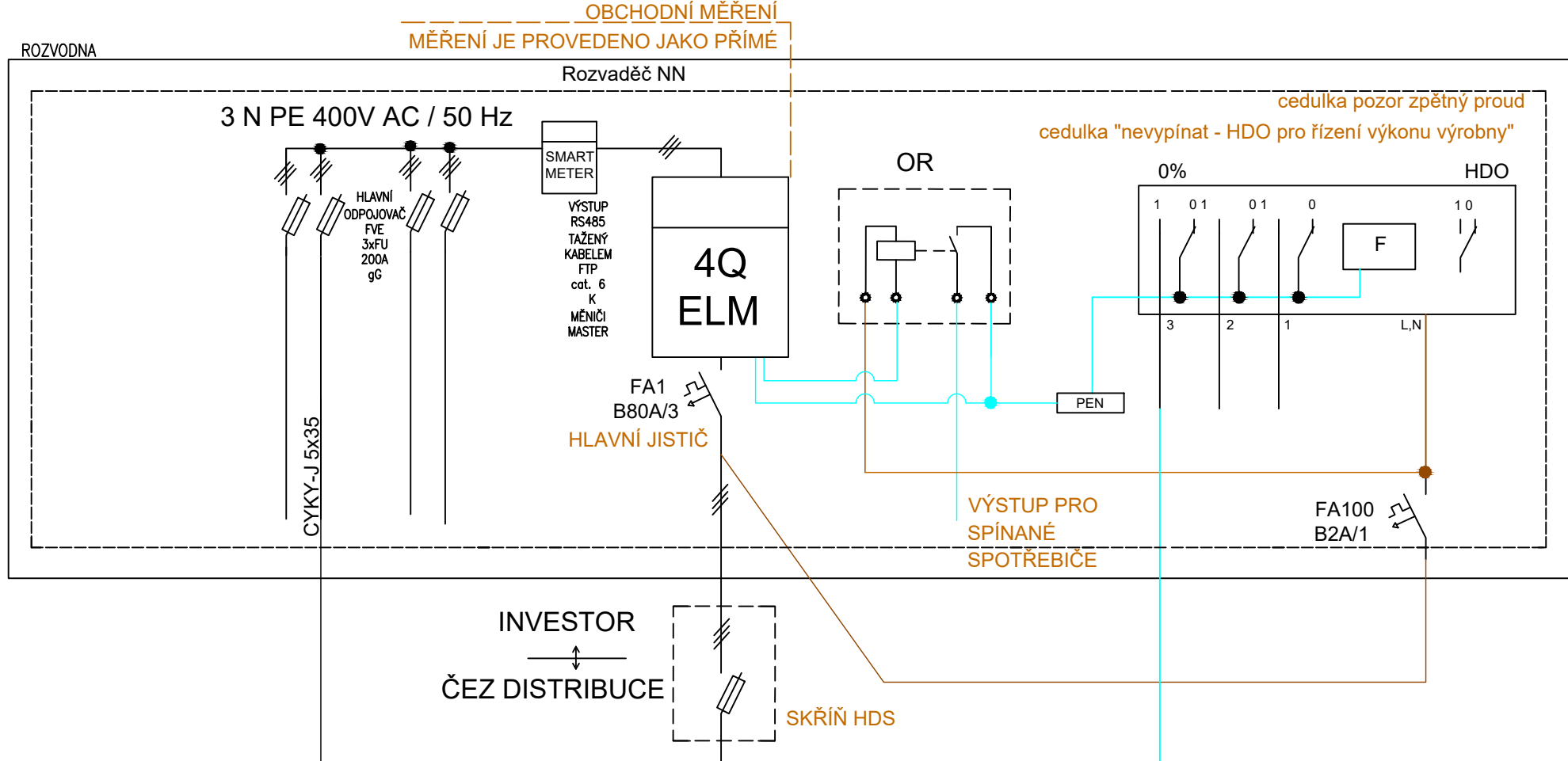
NASTAVENÍ SÍŤOVÝCH OCHRAN U/IF		
Veličina	Hodnota	Časové zpoždění
Nadpětí 3. stupně	$U_{n3} > 1,15 \times U_n$	0,1 s (okamžitá hodnota)
Nadpětí 2. stupně	$U_{n2} > 1,11 \times U_n$	5 s (okamžitá hodnota)
Nadpětí 1. stupně	$U_{n1} > 0,7 \times U_n$	0 s (10min průměr)*
Podpětí 1. stupně (70%)	$U_{n1} < 0,7 \times U_n$	2,7 s (okamžitá hodnota)
Podpětí 2. stupně (65%)	$U_{n2} < 0,65 \times U_n$	0,2 s (okamžitá hodnota)
Nadfrekvence	$f > 51,5 \text{ Hz}$	0,1 s (okamžitá hodnota)
Podfrekvence	$f < 47,5 \text{ Hz}$	0,1 s (okamžitá hodnota)

MÍSTO PŘIPOJENÍ ODBĚRNÉHO MÍSTA K DISTRIBUČNÍ SOUSTAVĚ - HRANICE VLASTNICTVÍ

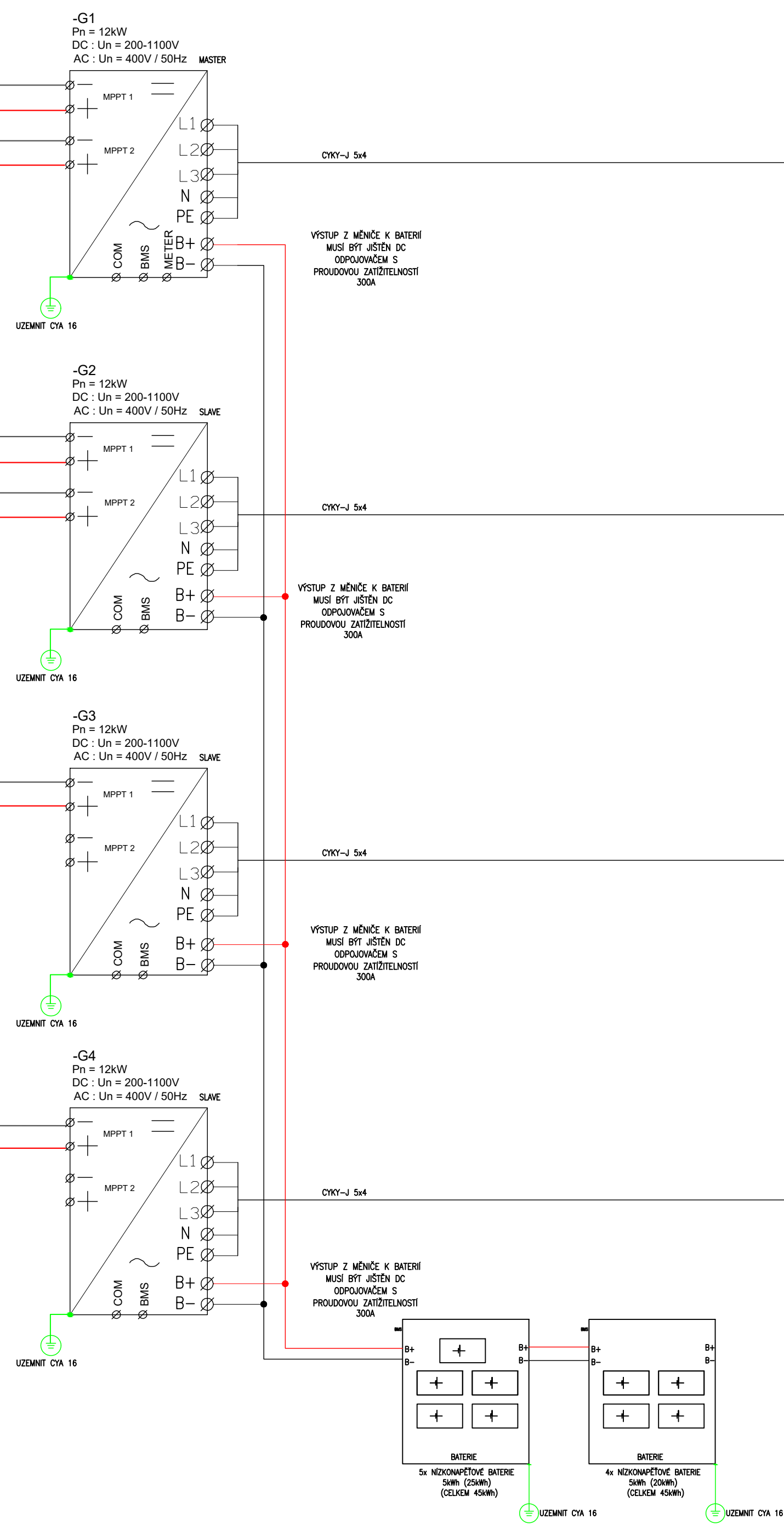
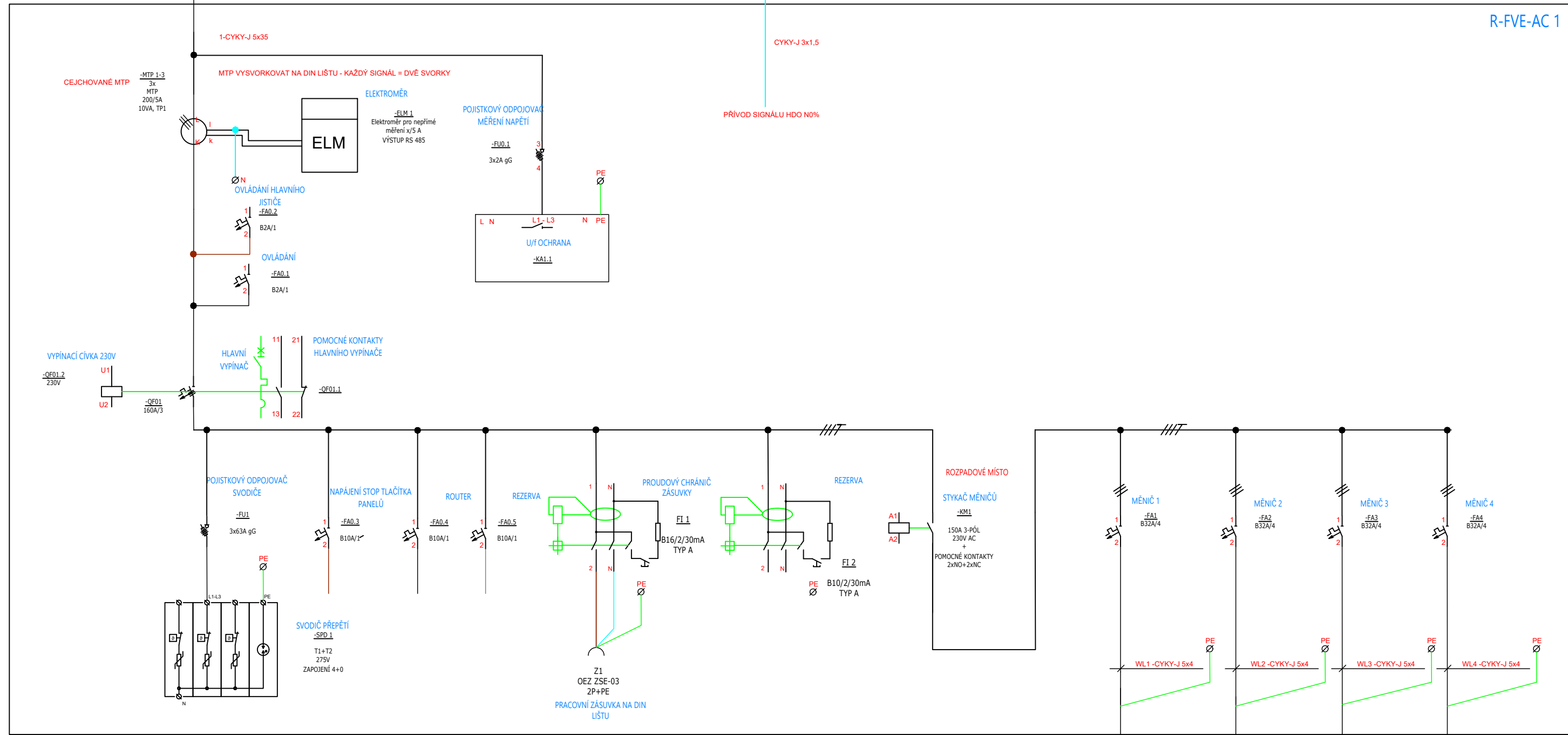
Místo připojení: HDS Kabelová
Hranice vlastnictví: Pojistkové spodky v HDS
Spínací prvek k odpojení výroby: Pojistky nn v HDS

ZPŮSOB A PŘÍPRAVA MĚŘENÍ

Typ měření: B
Umístění měřícího zařízení: plif, oplocení
Přístupnost měřícího zařízení: Z veřejného prostranství
EAN: Pro data spotřeby: 859182400512514557
Pro data výroby: 859182400512514540



SPOJE A DRÁTOVÁNÍ V HLAVNÍM ROZVADĚČI
JE NUTNO DIMENZOVAT NA KUMULATIVNÍ
PROUD VŠECH VLASTNÍCH SPOTŘEBIČŮ!



POČET FV PANELOV:	- 96ks
MAX. VÝKON FV MODULU:	- 480Wp
INVERTORY:	- 4 ks hybridní střídač 12kW
BATERIE:	- 9 ks nízkonapěťové baterie o kapacitě 84Ah
INSTALOVANÝ VÝKON:	- 45,6 kWh

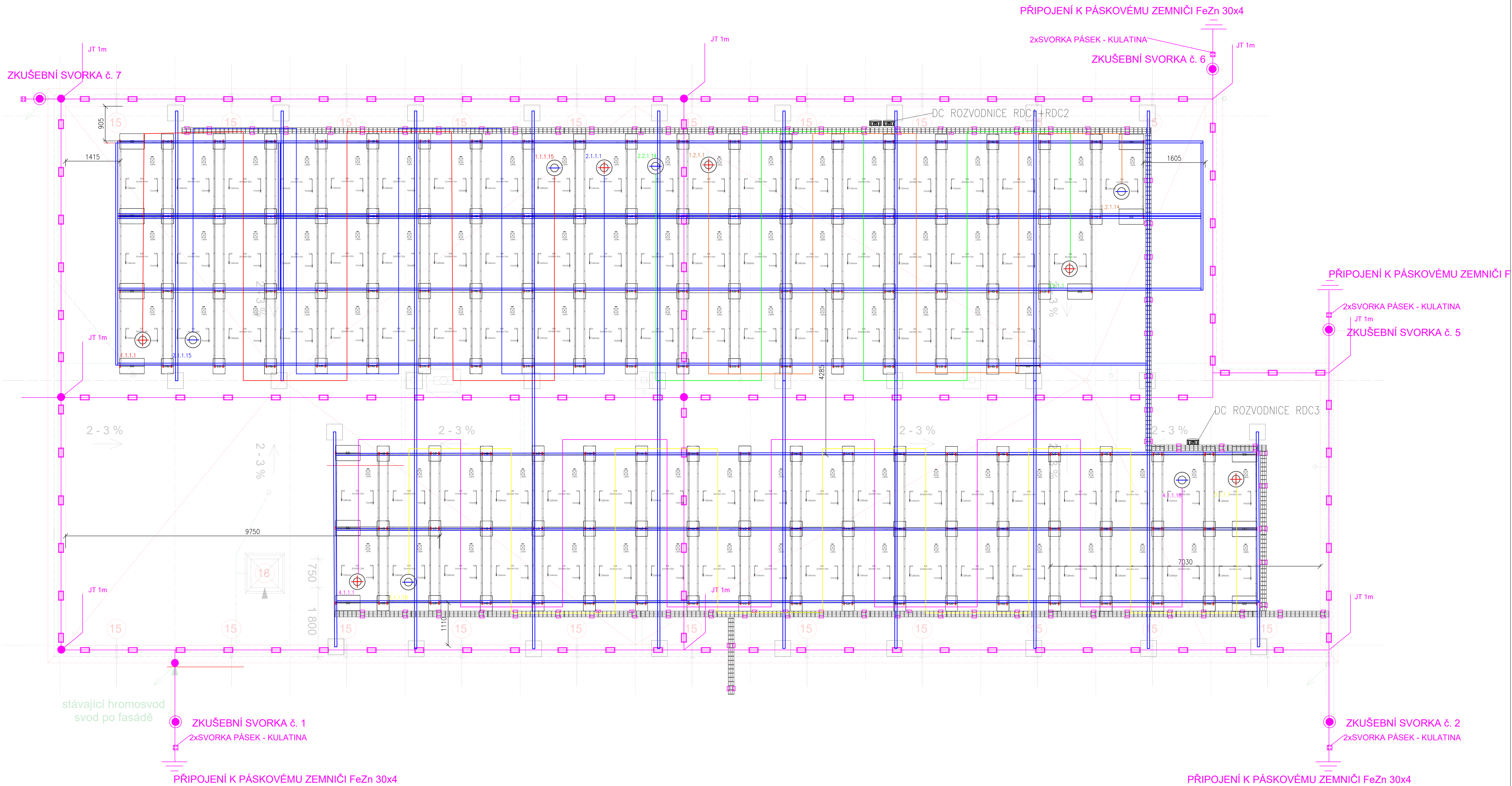
ROZVODNÁ SOUSTAVA:	- 3PEN AC400/230 50 Hz, TN-C-S
OCHRANA PŘED NEB. DOTYKEM:	- 2-1000V DC, IT
VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 3:	- AUTOMATICKÝM ODPÖJENÍM OD ZDROJE
- ABB, ADS (VENKOVNÍ PROSTORY)	

VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK	FORMÁT	A0
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR	ČÁST	29.1.2024
INVESTOR	Stavutín město Opava, Hrnčí náměstí 382/69, 746 01 Opava, Město	OBSAH:	6. VÝKRESU
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ	1:100
NAZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		202404-01

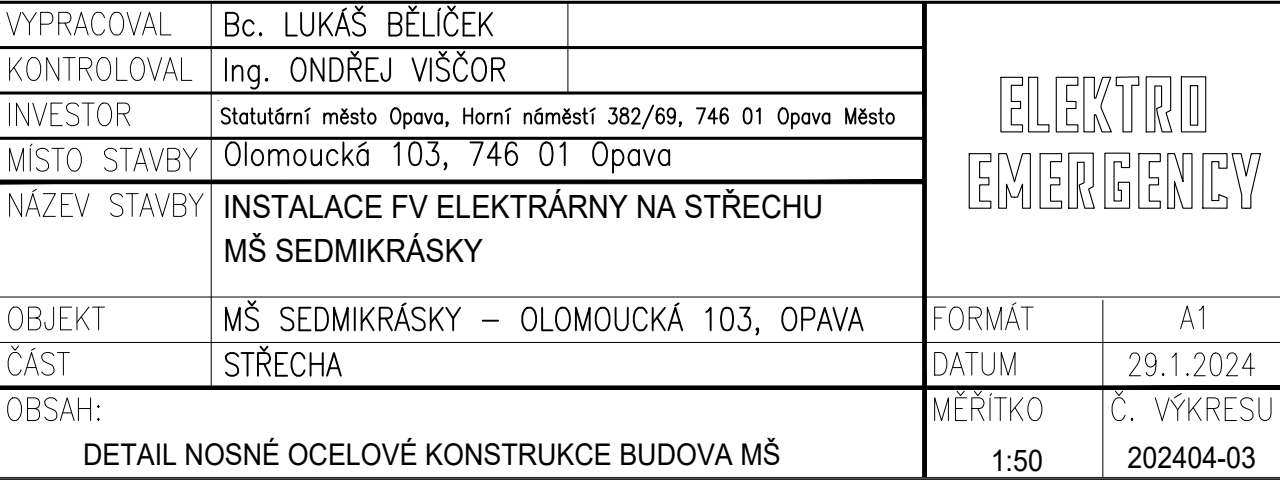
Celkový instalovaný výkon: 45,6 kWp

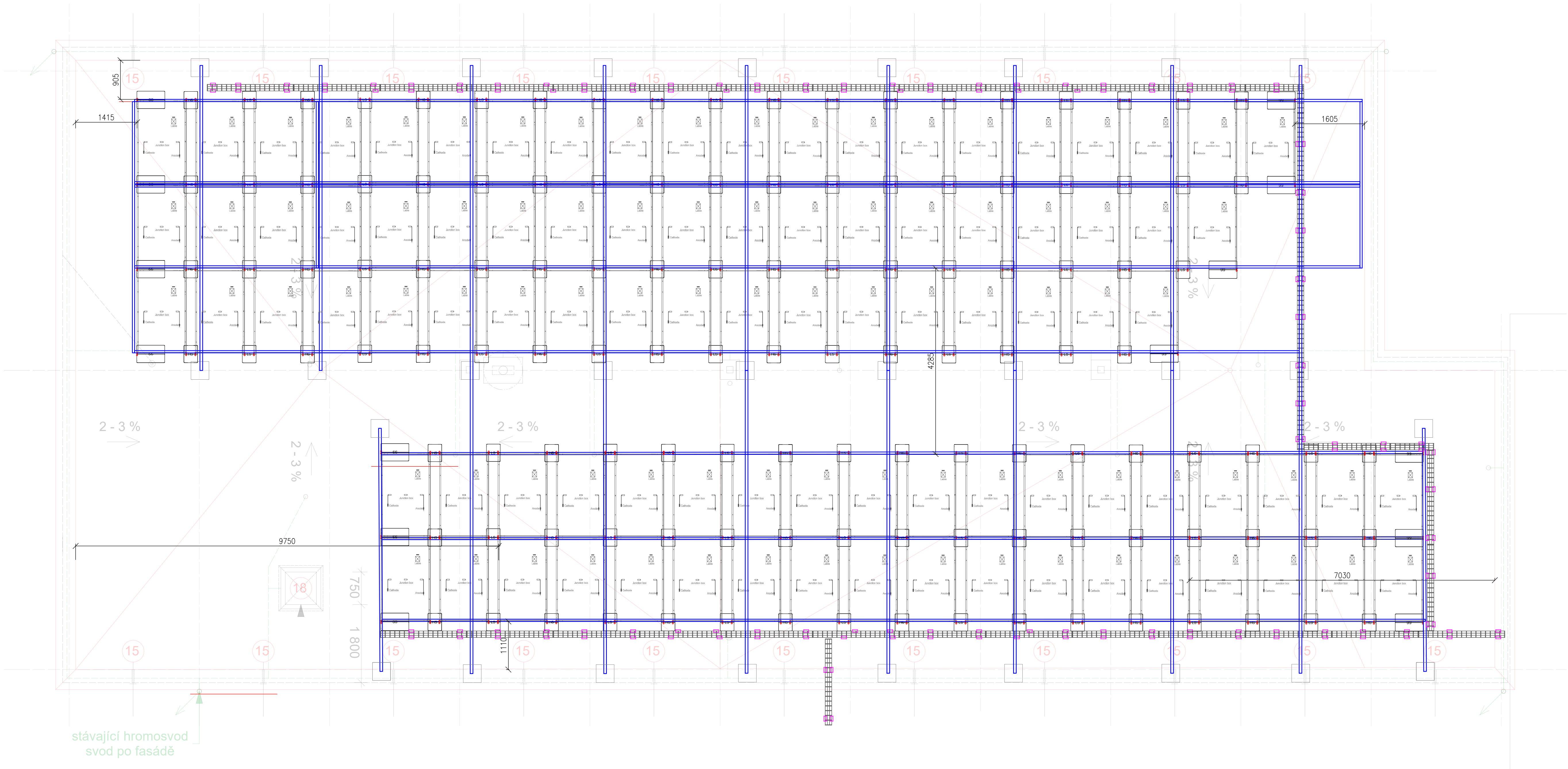
ČÍSLO SMLOUVY: 23_SOP_01_4122210714, Příloha 6. 4122210714

ELEKTRO
EMERGENCY

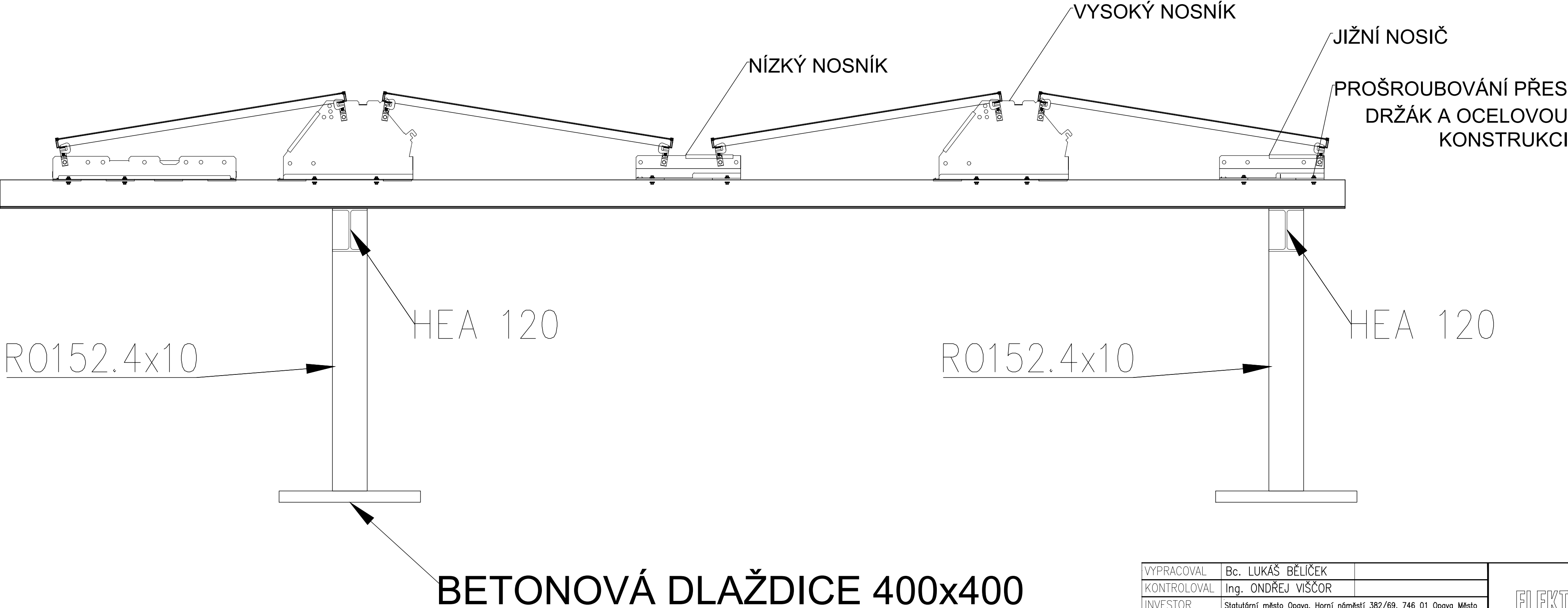


VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	ELEKTRO EMERGENCY	
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY	FORMÁT	A1
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLMOUCKÁ 103, OPAVA	DATUM	29.1.2024
ČÁST	STŘECHA	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
OBSAH:	CELKOVÁ SITUACE BUDOVA MŠ	1:50	202404-02

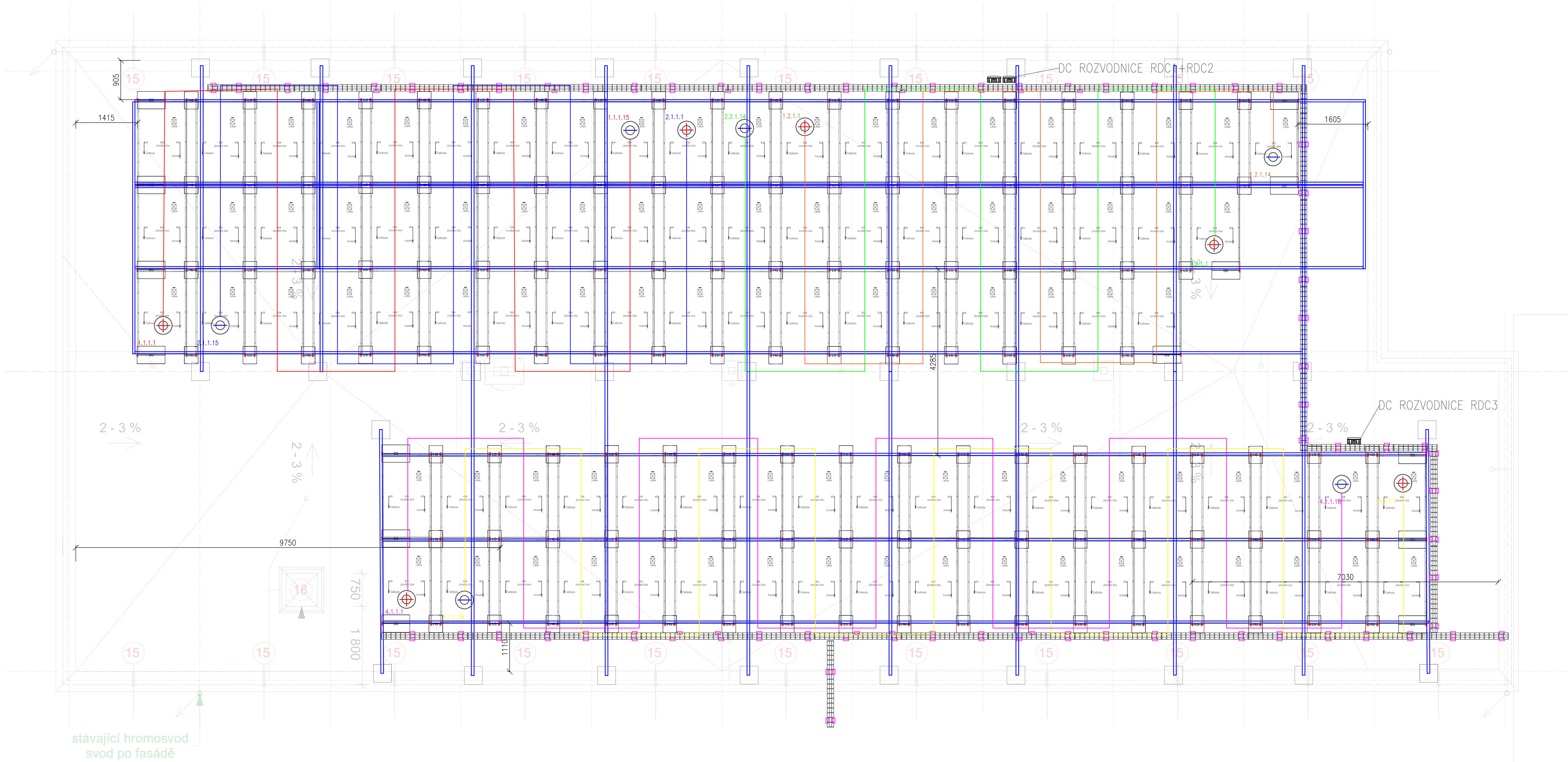




VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	<div>ELEKTRO EMERGENCY</div>	
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NAZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY	FORMÁT A1	
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLMOUCKÁ 103, OPAVA		
ČÁST	STŘECHA		
OBSAH:	ROZLOŽENÍ PANELŮ + KABELOVÉ TRASY BUDOVA MŠ		
		MÉRITKO 1:50	Č. VÝKRESU 202404-04
		DATUM 29.1.2024	



VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	<div>ELEKTRO EMERGENCY</div>	
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEMIKRÁSKY	<div>FORMÁT</div> 3xA4	
OBJEKT	MŠ SEMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA		
ČÁST	ELEKTROINSTALACE		
OBSAH:	DETIAL KONSTRUKCE PANELŮ		
		<div>DATUM</div>	29.1.2024
		<div>MĚŘITKO</div>	Č. VÝKRESU 202404-05



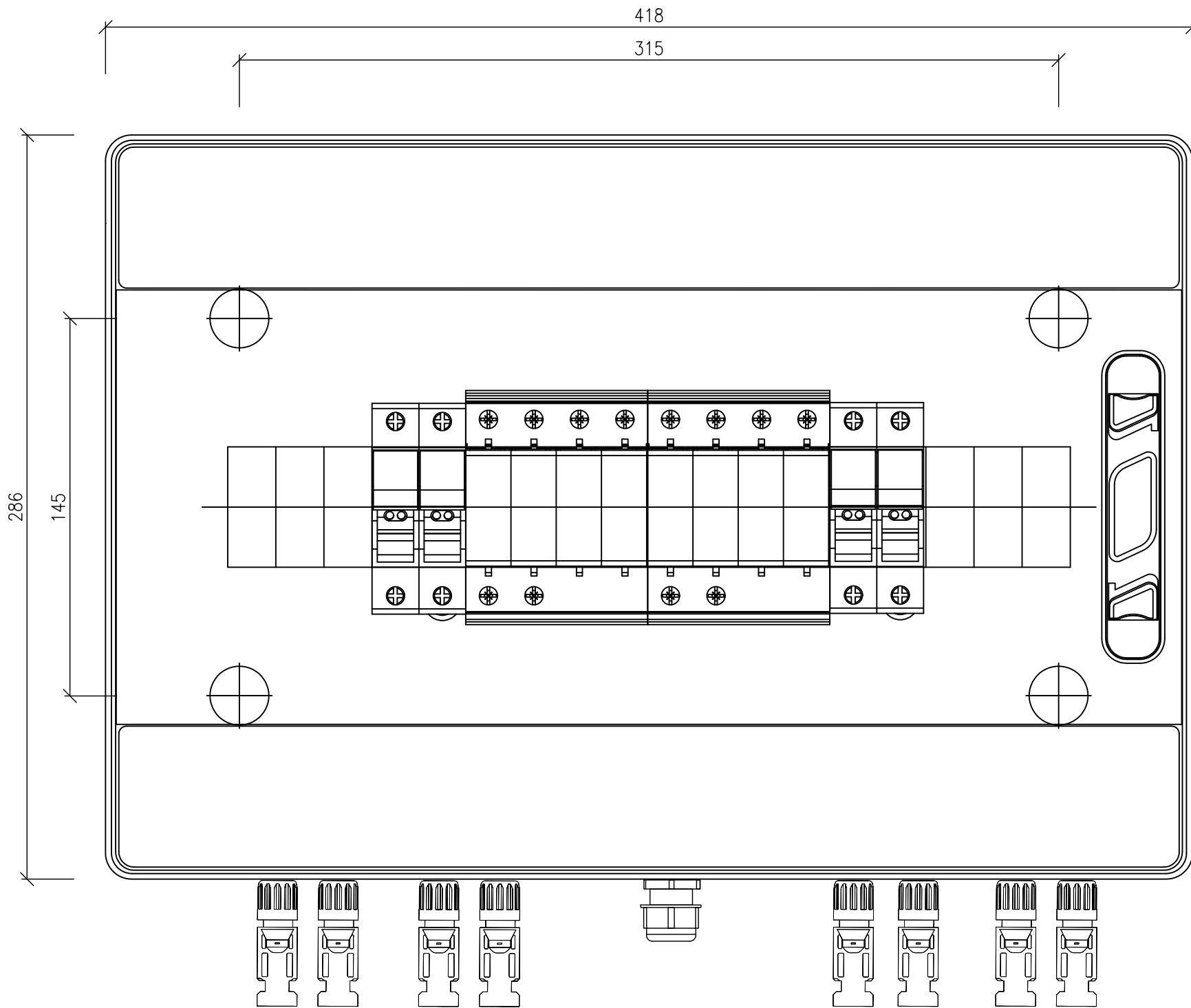
STRINGOVÁNÍ MĚNIČ č. 1							
OZNAČENÍ STRINGU	MPPT	VSTUP č.	POČET PANELŮ	NAPĚTÍ CHODU NAPRÁZDNO (V)	NAPĚTÍ MPP Umin (V) (70°C, 1000W/m2)	NAPĚTÍ MPP Umax (V) (15°C, 1000W/m2)	PROUD VE STRINGU (A)
1.1.1.1 (-15)	MPPT č. 1	1	15	752,2 V	552,1 V	720,8 V	13,49 A
1.2.1.1 (-15)	MPPT č. 2	1	15	752,2 V	552,1 V	720,8 V	13,49 A

STRINGOVÁNÍ MĚNIČ č. 2							
OZNAČENÍ STRINGU	MPPT	VSTUP č.	POČET PANELŮ	NAPĚTÍ CHODU NAPRÁZDNO (V)	NAPĚTÍ MPP Umin (V) (70°C, 1000W/m2)	NAPĚTÍ MPP Umax (V) (15°C, 1000W/m2)	PROUD VE STRINGU (A)
2.1.1.1 (-15)	MPPT č. 1	1	15	752,2 V	552,1 V	720,8 V	13,49 A
2.2.1.1 (-15)	MPPT č. 2	1	14	672,7 V	422 V	515,3 V	13,49 A

STRINGOVÁNÍ MĚNIČ č. 3							
OZNAČENÍ STRINGU	MPPT	VSTUP č.	POČET PANELŮ	NAPĚTÍ CHODU NAPRÁZDNO (V)	NAPĚTÍ MPP Umin (V) (70°C, 1000W/m2)	NAPĚTÍ MPP Umax (V) (15°C, 1000W/m2)	PROUD VE STRINGU (A)
3.1.1.1 (-18)	MPPT č. 1	1	18	865 V	542,6 V	662,5 V	13,49 A

STRINGOVÁNÍ MĚNIČ č. 4							
OZNAČENÍ STRINGU	MPPT	VSTUP č.	POČET PANELŮ	NAPĚTÍ CHODU NAPRÁZDNO (V)	NAPĚTÍ MPP Umin (V) (70°C, 1000W/m2)	NAPĚTÍ MPP Umax (V) (15°C, 1000W/m2)	PROUD VE STRINGU (A)
4.1.1.1 (-18)	MPPT č. 1	1	18	865 V	542,6 V	662,5 V	13,49 A

VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	<div>ELEKTRO EMERGENCY</div>	
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NAZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY	FORMÁT	A1
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	DATUM	29.1.2024
ČÁST	STŘECHA	Č. VÝKRESU	202404-06
OBSAH:	STRINGOVÁNÍ, UMÍSTĚNÍ DC ROZVODNIC BUDOVA MŠ		
		MĚŘITKO	1:50



ROZVODNICE RDC 1 - 3:

DRUH ROZVADĚČE: NÁSTĚNNÝ MODULOVÝ

PŘÍVODY A VÝVODY: PRŮCHODKY VRTAT NA STAVBĚ DLE
UMÍSTĚNÍ ROZVODNIC
4x PŘÍVOD Z PANELŮ, 4xODVOD K MĚNIČI,
1x UZEMNĚNÍ CYA16

KRYTÍ: IP65/20

BARVA: ŠEDÁ

BARVB:
VELIKOST: 18 MODULŮ

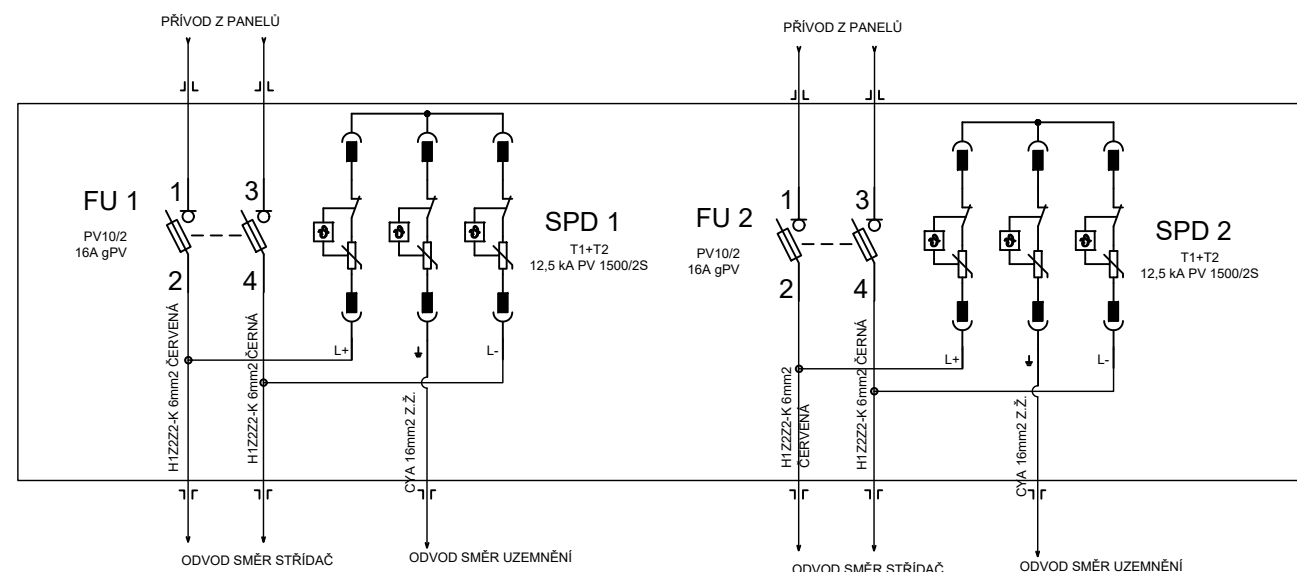
POPIS: FU 1; SPD 1; SPD 2; FU 2

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:2DC, 1000V DC

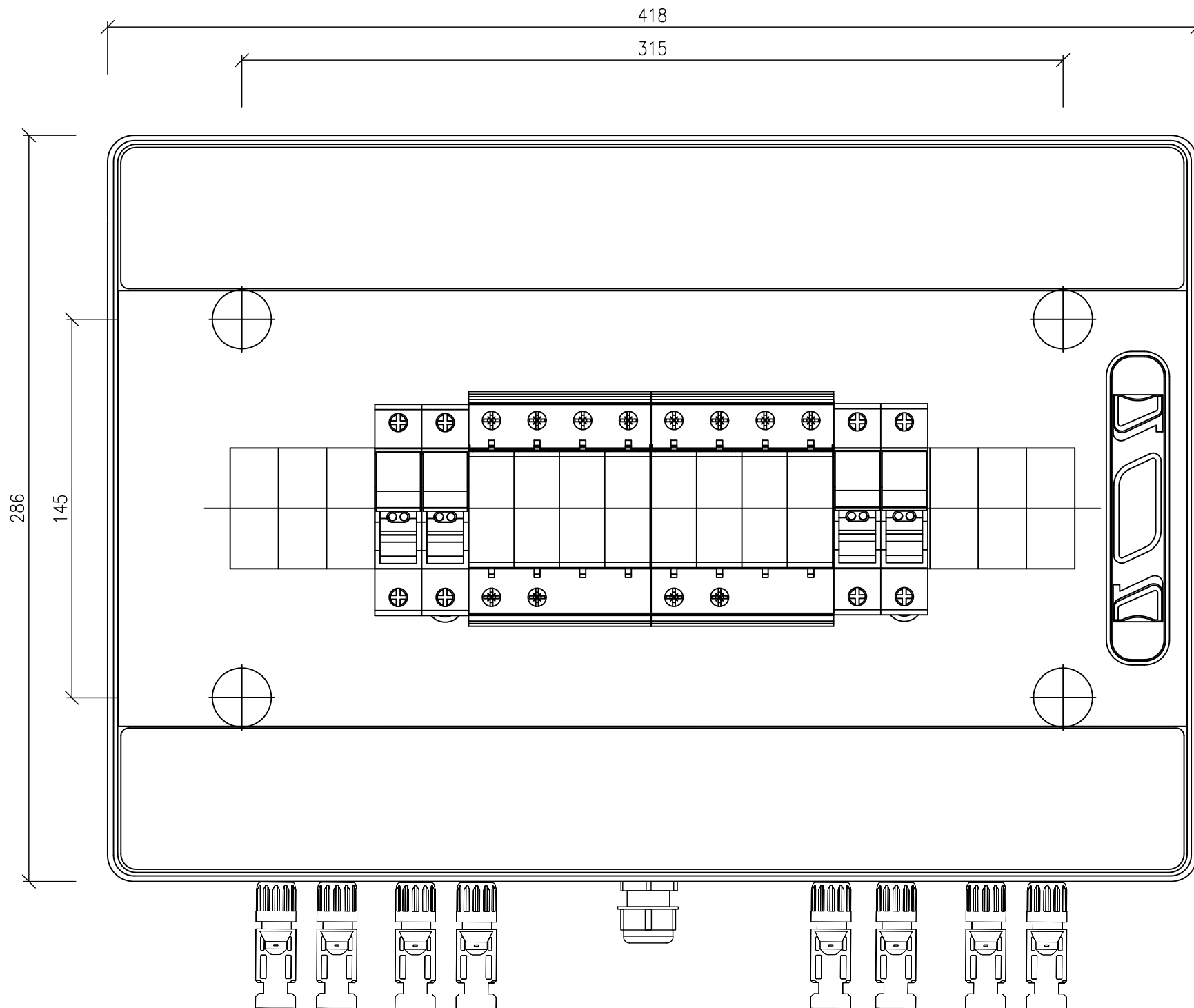
VÝPLŇ: 2x DVOJITÝ POJISTKOVÝ ODPOJOVAČ
PV10 PRO POJISTKY 10x38mm

2x SVODIČ PŘEPĚTÍ 12,5kA PV T1+T2
1500V DC /2S

POZNÁMKA: DC ROZVODNICE UMÍSTĚNY NA KOVOVÉ
KONSTRUKCI TVOŘENÉ PROFILY 40x40mm
OPATŘENY KRYCÍ STŘÍŠKOU
DO ROZVADĚČE DODAT OZNAČENÍ STRINGŮ
PRO PŘIPOJENÍ STRINGŮ POUŽIT
KONEKTORY STEJNÉHO VÝROBCE



VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	ELEKTRO EMERGENCY	
KONTRLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	A3
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH:	SCHÉMA + VÝPLŇ ROZVODNICE RDC 1-3		Č. VÝKRESU
		1:100	202404-07



ROZVODNICE RDC 1.1 - 3.1

DRUH ROZVADĚČE: NÁSTĚNNÝ MODULOVÝ

PŘÍVODY A VÝVODY: PRŮCHODKY VRTAT NA STAVBĚ DLE
UMÍSTĚNÍ ROZVODNIC
4x PŘÍVOD Z PANELŮ, 4xODVOD K MĚNIČI,
1x UZEMNĚNÍ CYA16

KRYTÍ: IP65/20

BARVA: ŠEDÁ

BARVB:

VELIKOST: 18 MODULŮ

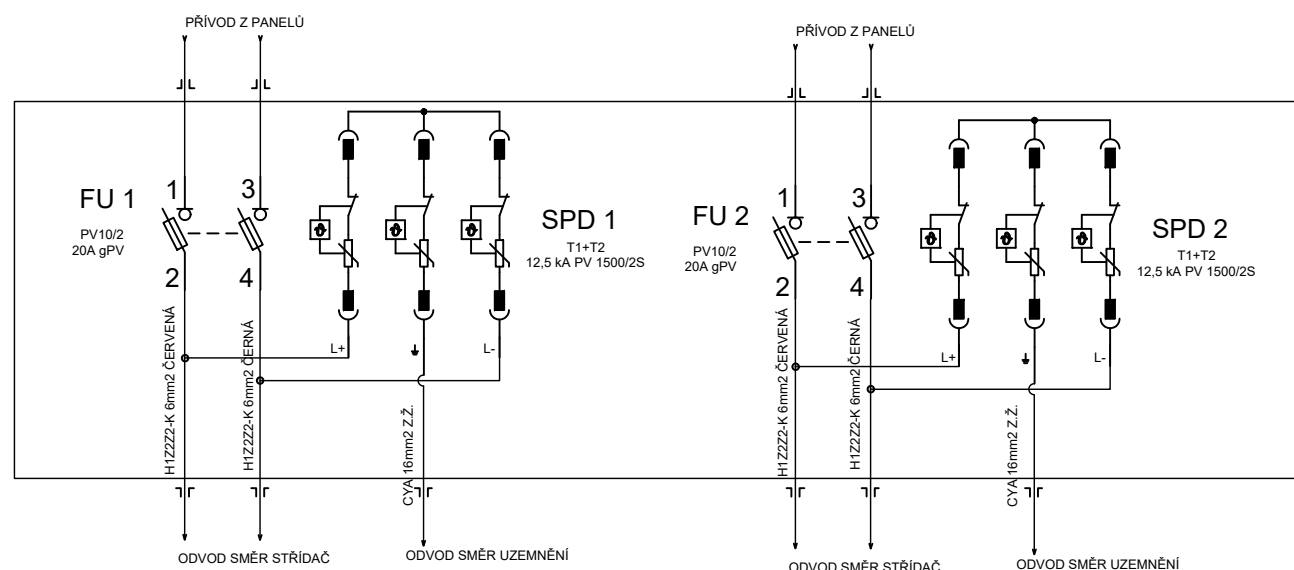
POPIS: FU 1; SPD 1; SPD 2; FU 2

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:2DC, 1000V DC

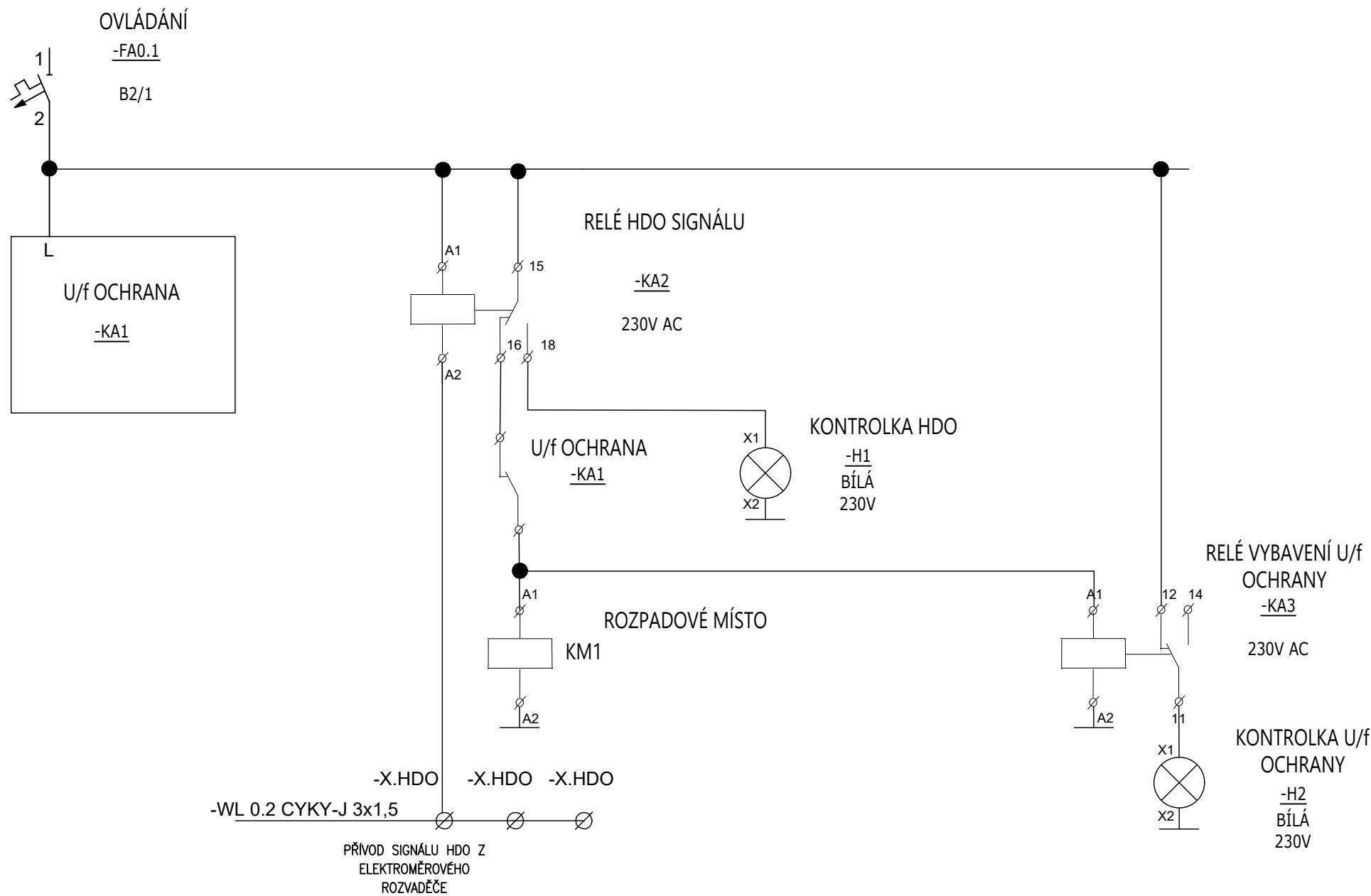
VÝPLŇ: 2x DVOJITÝ POJISTKOVÝ ODPOJOVAČ
PV10 PRO POJISTKY 10x38mm 20A gPV

2x SVODIČ PŘEPĚTÍ 12,5kA PV T1+T2
1500V DC /2S

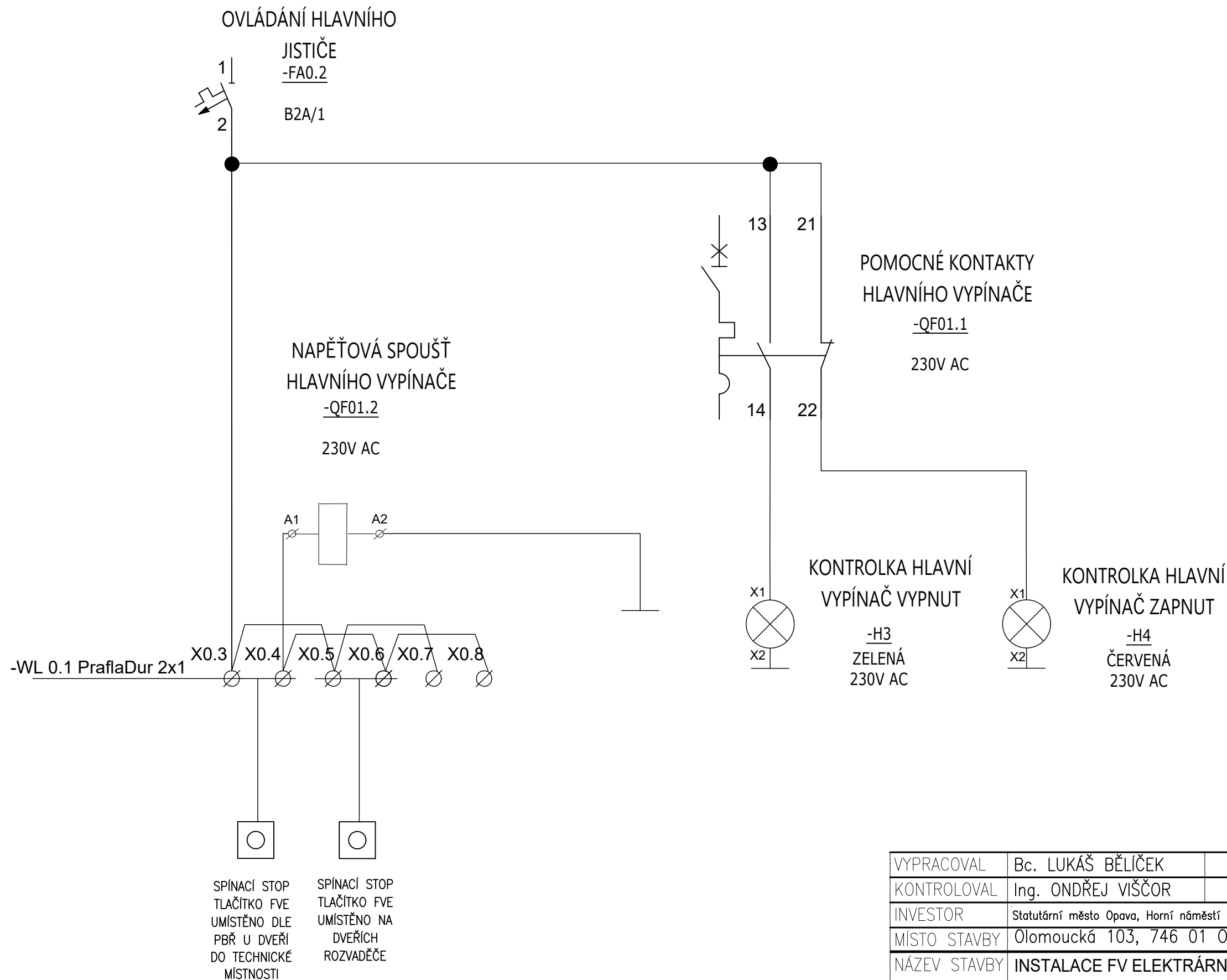
POZNÁMKA: DC ROZVODNICE UMÍSTĚNY NA STĚNĚ
DO ROZVODNIC OZNAČIT ČÍSLO STRINGU
PRO PŘIPOJENÍ STRINGŮ POUŽÍT
KONEKTORY STEJNÉHO VÝROBCE



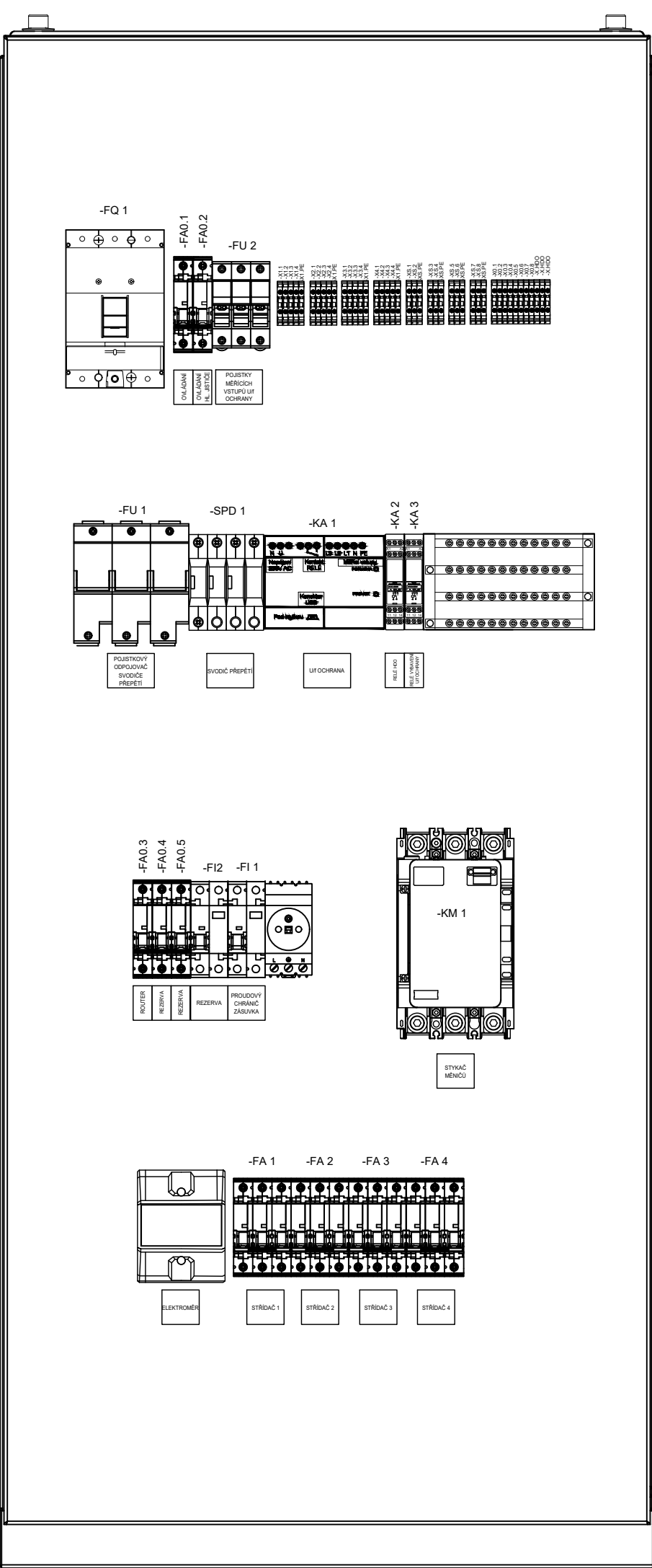
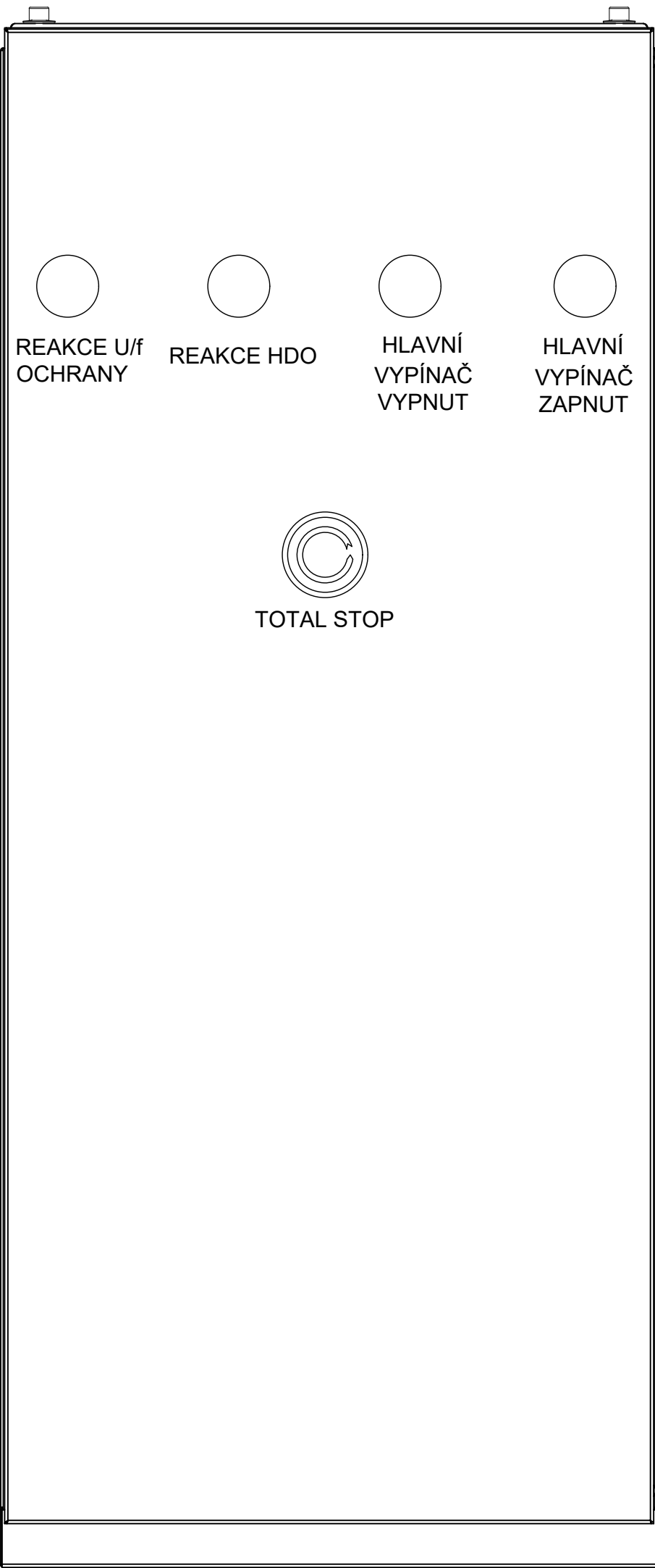
VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	<div>ELEKTRO EMERGENCY</div>	
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	A3
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH:	SCHÉMA + VÝPLŇ ROZVODNICE RDC 1.1 - 3.1	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU 1:100 202404-08



VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	ELEKTRO EMERGENCY	
KONTOLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY	FORMÁT A3	
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA		
ČÁST	ELEKTROINSTALACE		
OBSAH:	SCHÉMA OVLÁDÁNÍ ROZPADOVÉHO MÍSTA R-FVE-AC		
		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU 202404-10



VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK	ELEKTRO EMERGENCY	
KONTOLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	A3
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH:	SCHÉMA OVLÁDÁNÍ STOP TLAČÍTEK R-FVE-AC	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU 202404-11



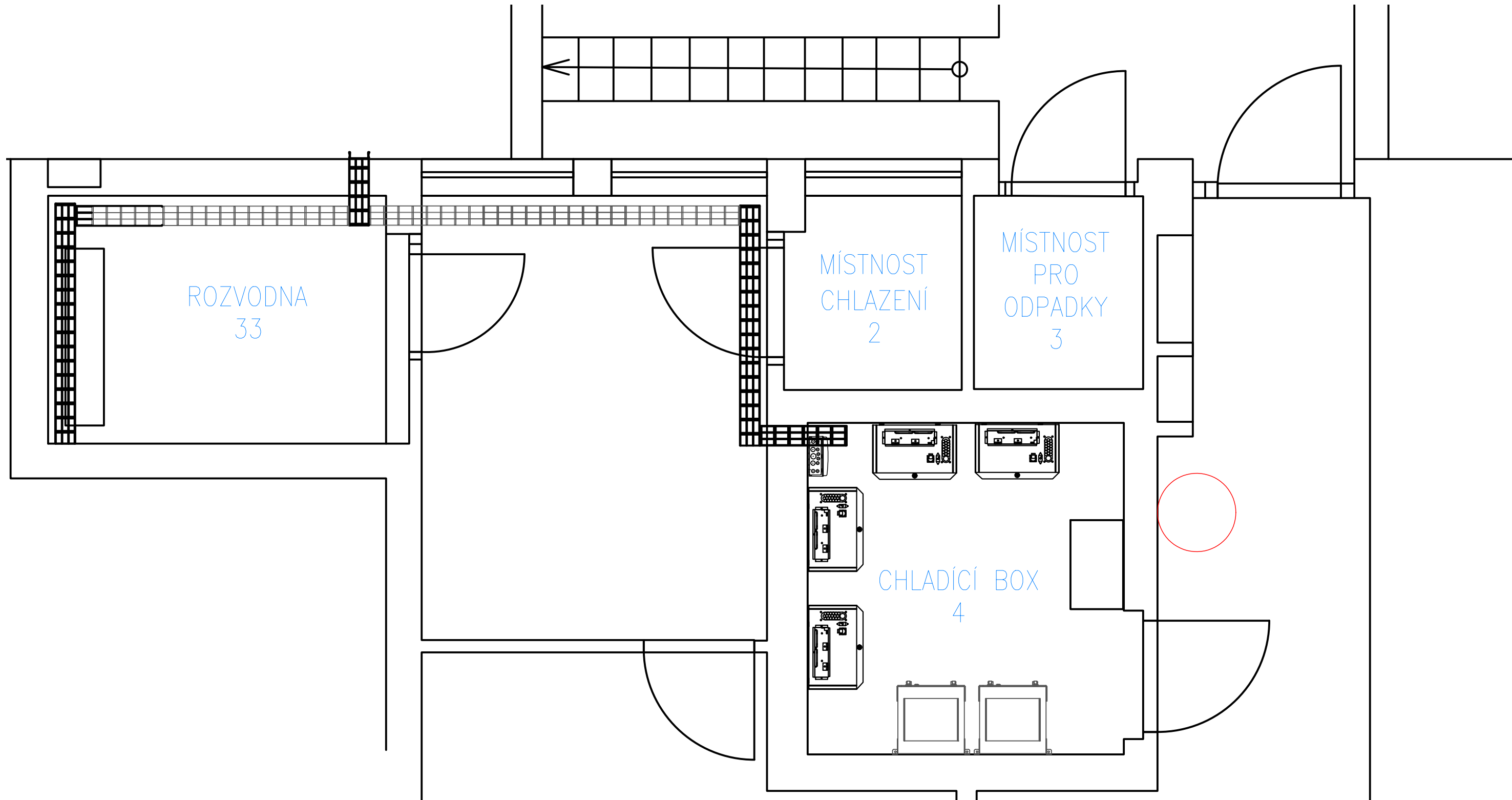
VÝPLŇ

PŘÍSTROJ	TYP	KUSY (Ks)	PŘÍSTROJ	TYP	KUSY (Ks)
ZÁSUVKA	2P+PE	1 ks	KONTROLKA	ZELENÁ 230V AC	1 ks
PROUDOVÝ CHRÁNIČ	B16/2/30mA	1 ks	KONTROLKA	ČERVENÁ 230V AC	1 ks
PROUDOVÝ CHRÁNIČ	B10/2/30mA	1 ks	KONTROLKA	BÍLÁ 230V AC	2 ks
POJISTKOVÝ ODPÍNAČ	PV10-3 3x2A	1 ks	STOP TLAČÍTKO	HŘÍBEK ČERVENÝ NA ŽLUTÉM PODKLADU BEZ ARETACE	1 ks
PODPĚTOVÁ OCHRANA	U/f OCHRANA	1 ks	SVORKY	4mm2	20 ks
RELÉ	1xNO/NC 230V AC	1 ks	SVORKY	2,5mm2	23 ks
JISTIČ	B32/4 10kA	4 ks	JISTIČ	B2/1	2 ks
SVORKOVNICE	4 – PÓL	1 ks	SVODIČ PŘEPĚTÍ	T1+T2 275V / 4+0	1 ks
JISTIČ	B10/1 10kA	3 ks	ELEKTROMĚR	X/5A, NEPŘÍMÉ MĚŘENÍ, VÝSTUP RS485	1 ks
POJISTKOVÝ ODPJOVAČ	PV22 3x63A	1 ks			
STYKAČ	160A 3-PÓL + POMOČNÉ KONTAKTY 1xNO+1xNC	1 ks			
HLAVNÍ VYPÍNAČ	160A/3 VČETNĚ POMOČNÝCH KONTAKTŮ A	1 ks			

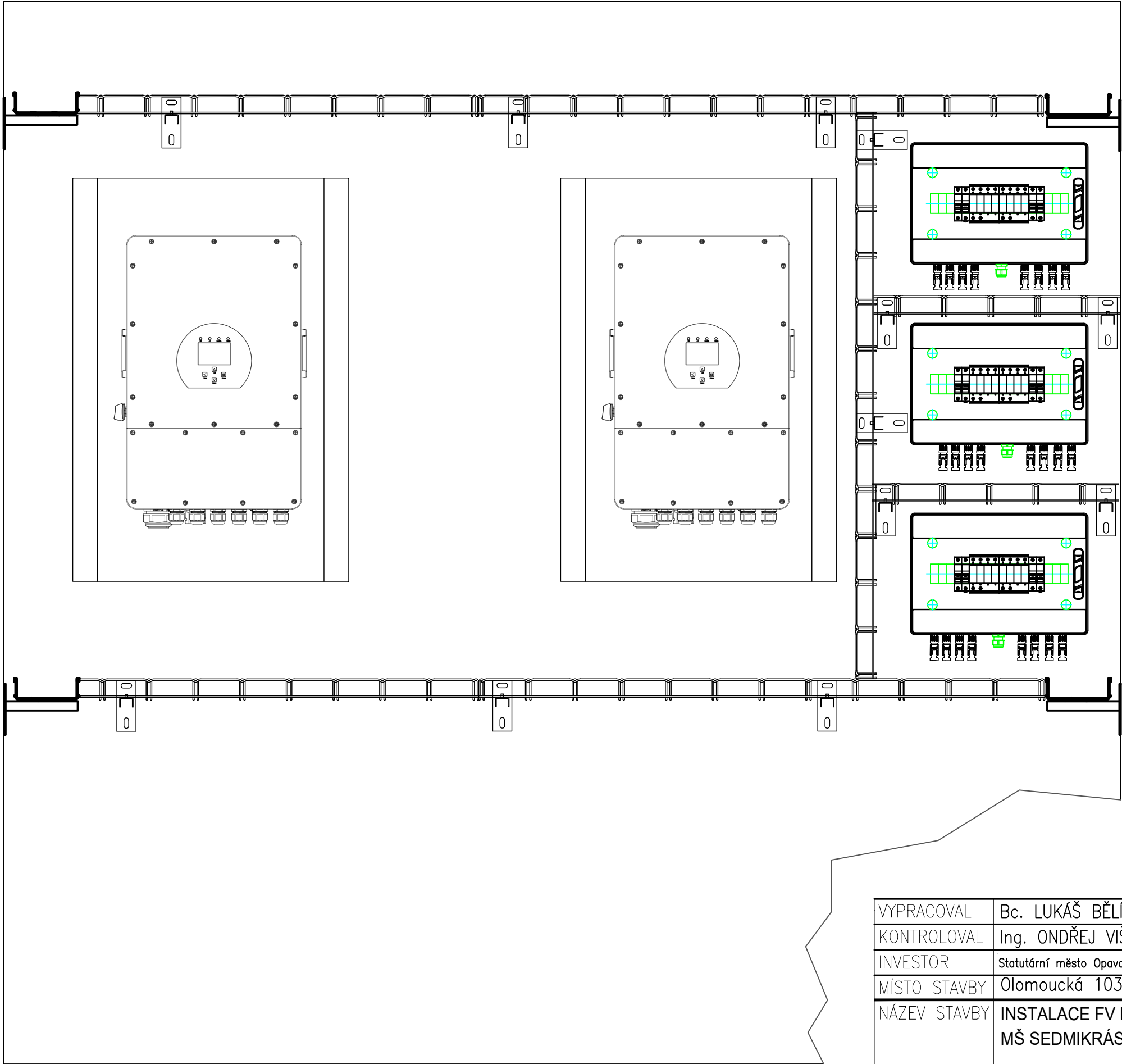
SPECIFIKACE "R-FVE-AC"

ROZVADĚČ	OCELOPLECHOVÝ
HLOUBKA POLI	400 mm
JMENOVITÉ NAPĚTÍ	220/400V
KRYTÍ	IP 55/20C
JMENOVITÝ PROUD	160A
VÝŠKA	1400 mm
ŠÍŘKA	600 mm

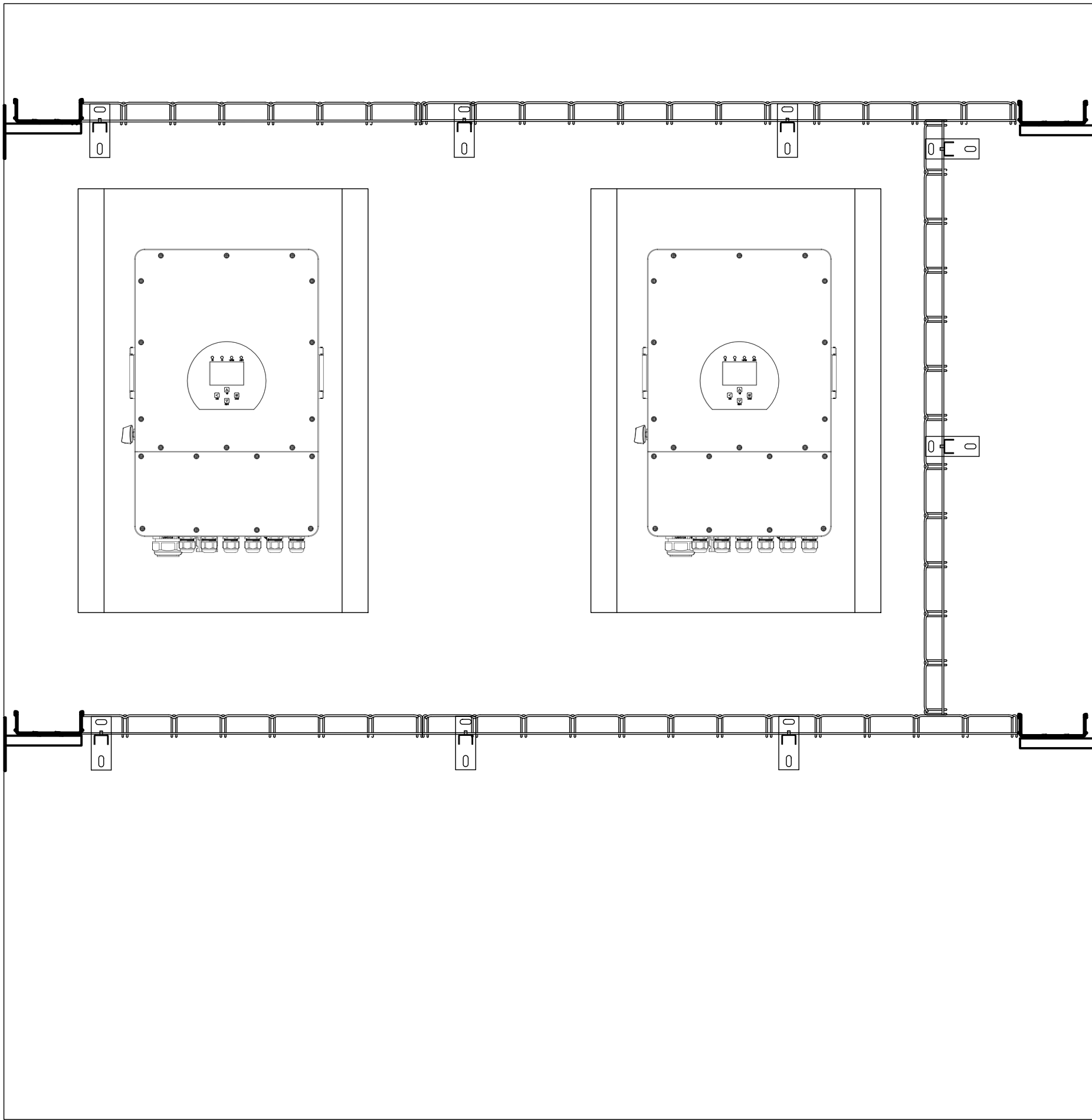
VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	<div>ELEKTRO EMERGENCY</div>	
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	A3
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH:	VÝPLŇ ROZVODNICE R-FVE-AC	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU 1:5 202404-12



VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	ELEKTRO EMERGENCY	
KONTRLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNÝ NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY	FORMÁT A3	
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA		
ČÁST	ELEKTROINSTALACE		
OBSAH:			
PŮDORYS TECHNICKÉ MÍSTNOSTI		MĚŘÍTKO 1:30	Č. VÝKRESU 202404-13

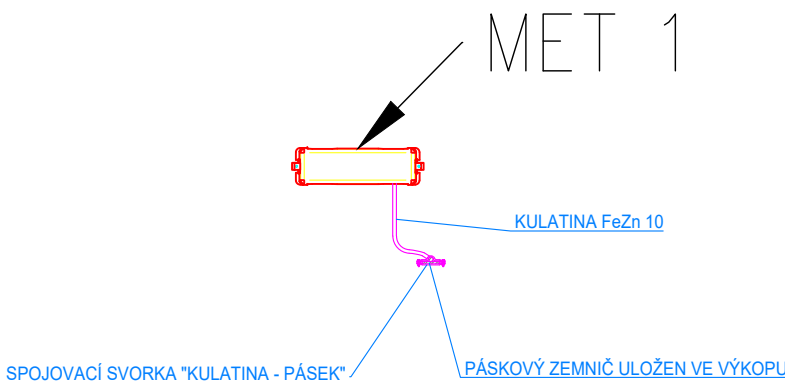
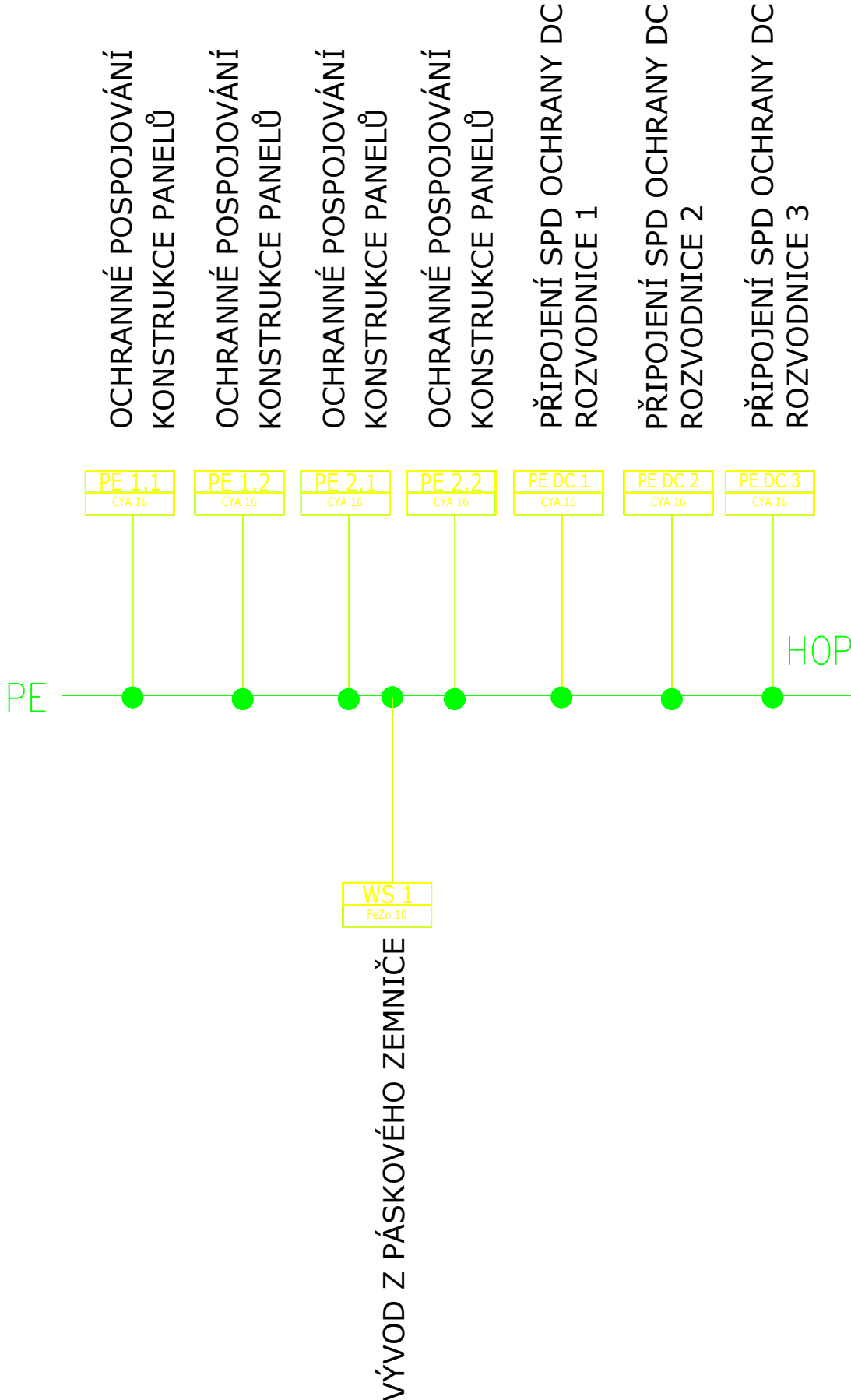


VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	ELEKTRO EMERGENCY	
KONTRLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	A3
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH:	POHLED NA STĚNU TECHNICKÉ MÍSTNOSTI - ČELNÍ	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
		1:30	202404-14



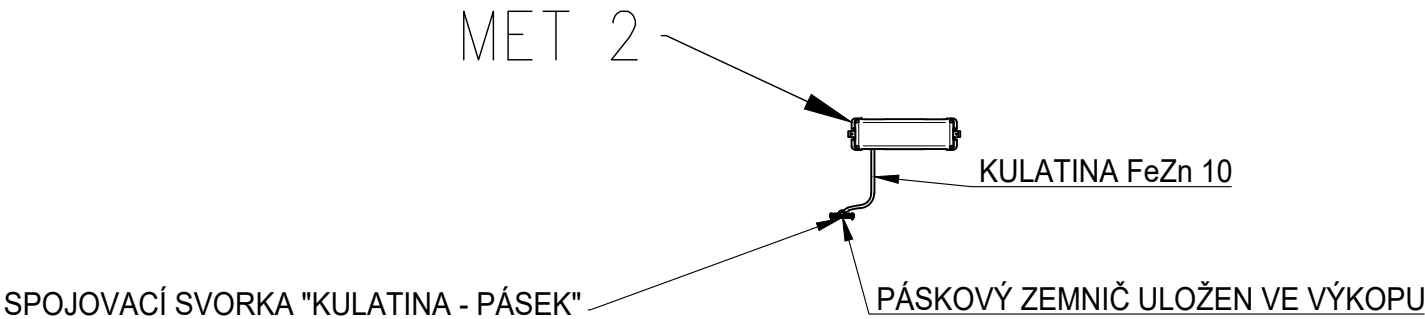
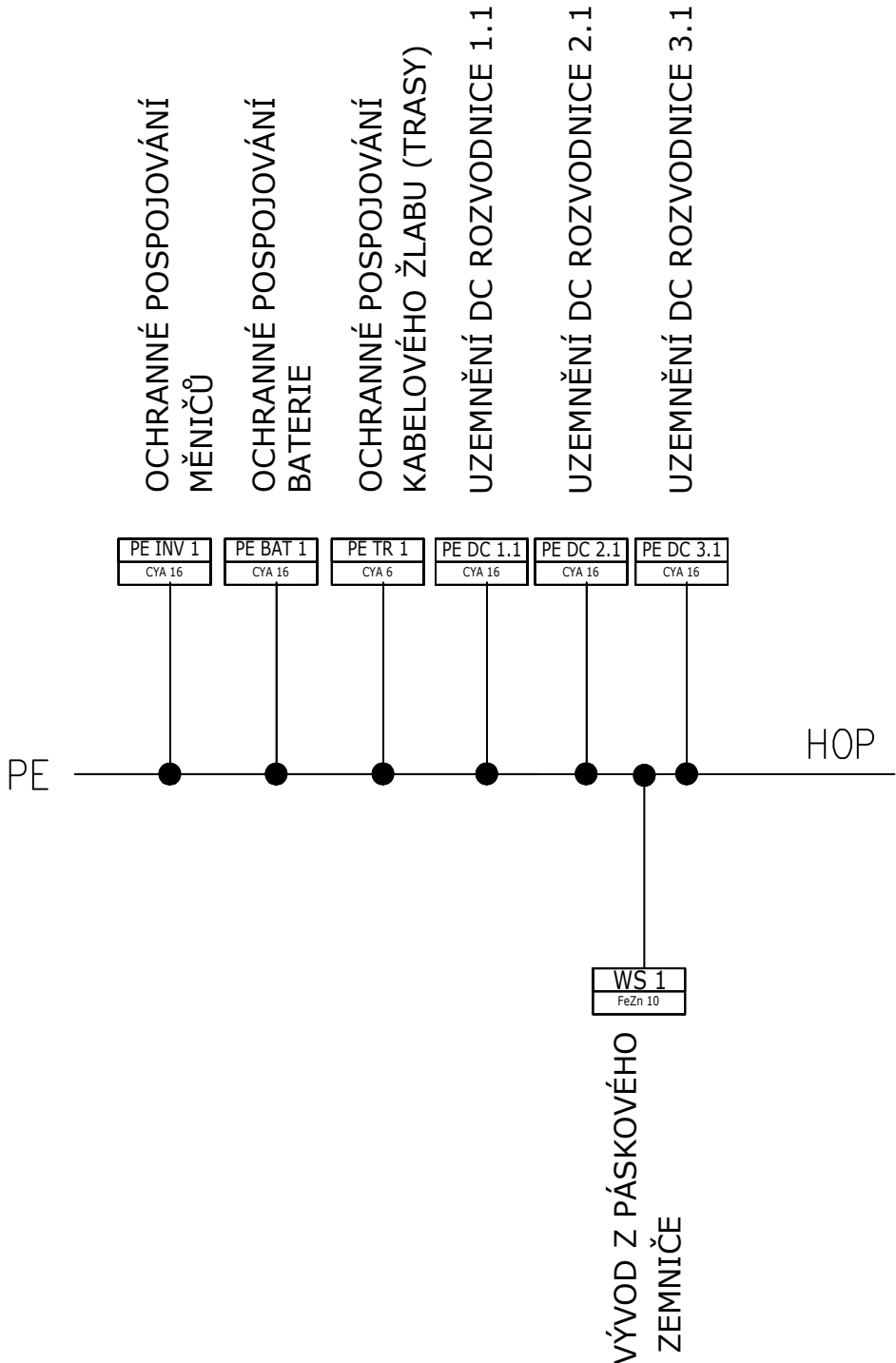
VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	ELEKTRO EMERGENCY	
KONTRLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	A3
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH: POHLED NA STĚNU TECHNICKÉ MÍSTNOSTI - PRAVÝ		MĚŘÍTKO 1:30	Č. VÝKRESU 202404-15

MET 1

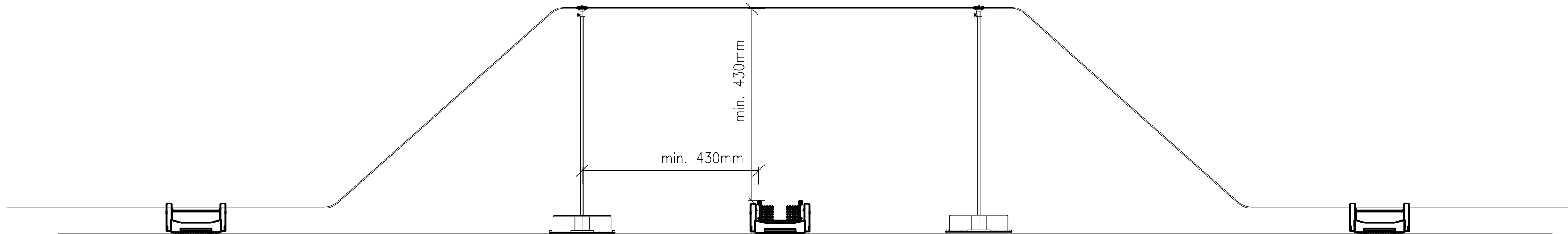


VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLIČEK	ELEKTRO EMERGENCY	
KONTRLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	A3
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH:	SCHÉMA UZEMNĚNÍ 1		MĚŘÍTKO
			Č. VÝKRESU 202404-16

MET 2



VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK	<div>ELEKTRO EMERGENCY</div>	
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	A3
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH:	SCHÉMA UZEMNĚNÍ 2	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU 202404-17



VYPRACOVAL	Bc. LUKÁŠ BĚLÍČEK	<div>ELEKTRO EMERGENCY</div>	
KONTROLOVAL	Ing. ONDŘEJ VIŠČOR		
INVESTOR	Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, 746 01 Opava Město		
MÍSTO STAVBY	Olomoucká 103, 746 01 Opava		
NÁZEV STAVBY	INSTALACE FV ELEKTRÁRNY NA STŘECHU MŠ SEDMIKRÁSKY		
OBJEKT	MŠ SEDMIKRÁSKY – OLOMOUCKÁ 103, OPAVA	FORMÁT	3xA4
ČÁST	ELEKTROINSTALACE	DATUM	29.1.2024
OBSAH: DETIAL KŘÍŽENÍ LPS A KABELŮ		MĚŘITKO	Č. VÝKRESU 202404-18