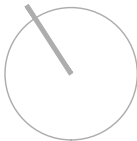


Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:



±0,000=209,720

Podpis:

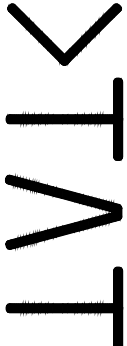
Datum:


Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	06/2022	Odevzdání dokumentace	Ing. Martin Hulán


Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa západ
Adresa:	Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9



Generální projektant	Digitry Art Technologies s.r.o.
Adresa:	Davídkova 675/76, 128 00 Praha 8 - Libeň
Kontakt:	T: +420 724 444 999 E: patrik.babinek@digitry.cz



Projektant části	JEKU, s.r.o.		
Adresa:	Pražská 1279/18, 102 00 Praha 10		
Kontakt:	T: +420 272 011 090 E: jeku@jeku.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:
Ing. Martin Hulán	Jindřich Král	Ing. Bohumil Kučera 	Jindřich Král

**JEKU, s.r.o.**
Projektování elektrických zařízení.
Ochrana ocelových součástí staveb
před korozními vlivy elektrických polí.

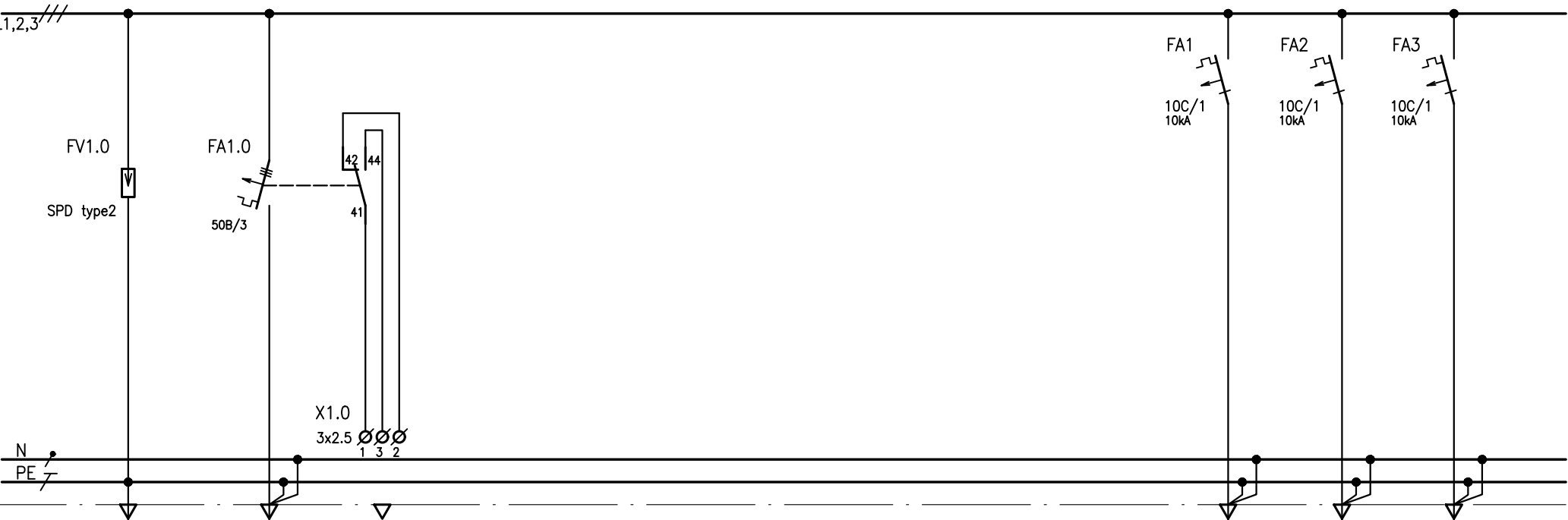


Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Praha hl.n. II. Etapa										Označení (S-kód): S631700110	
											Označení zhotovitele: 2020-006	
Název části:	Pozemní stavební objekty výpravních budov a budov zastávek										Označení části: D.2.2. 1	
Název objektu:	Praha hlavní nádraží										Označení objektu/komplexu: SO 07-71-07.04	
Název přílohy:	Silnoproudá zařízení - Jednopolové schéma										Číslo přílohy: 2 604	
Název dílčí části přílohy:	Technika prostředí staveb										Paré:	
Kraj:	katastrální území:										TUDU:	
Hlavní město Praha	Vinohrady [727164]										1704K1	
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:				Formáty:				Měřítko:			
PDPS	06/2022				[4 x A4]							
S-kód:	Stupeň dokumentace:		Část:		Objekt:		Podobjekt:		Příloha:		Revize:	
S 6 3 1 7 0 0 1 1 0	P P D P S		0 1 2 2 0 1		S 0 0 7 7 1 0 7		0 4		2		6 0 4	
[prostor pro další informace]												

[Prostor pro další informace]

RE91.15

Síť "A"
3 NPE AC 50Hz 400V, TN-S $I_k \leq 10\text{kA}$ $I_n = 63\text{A}$



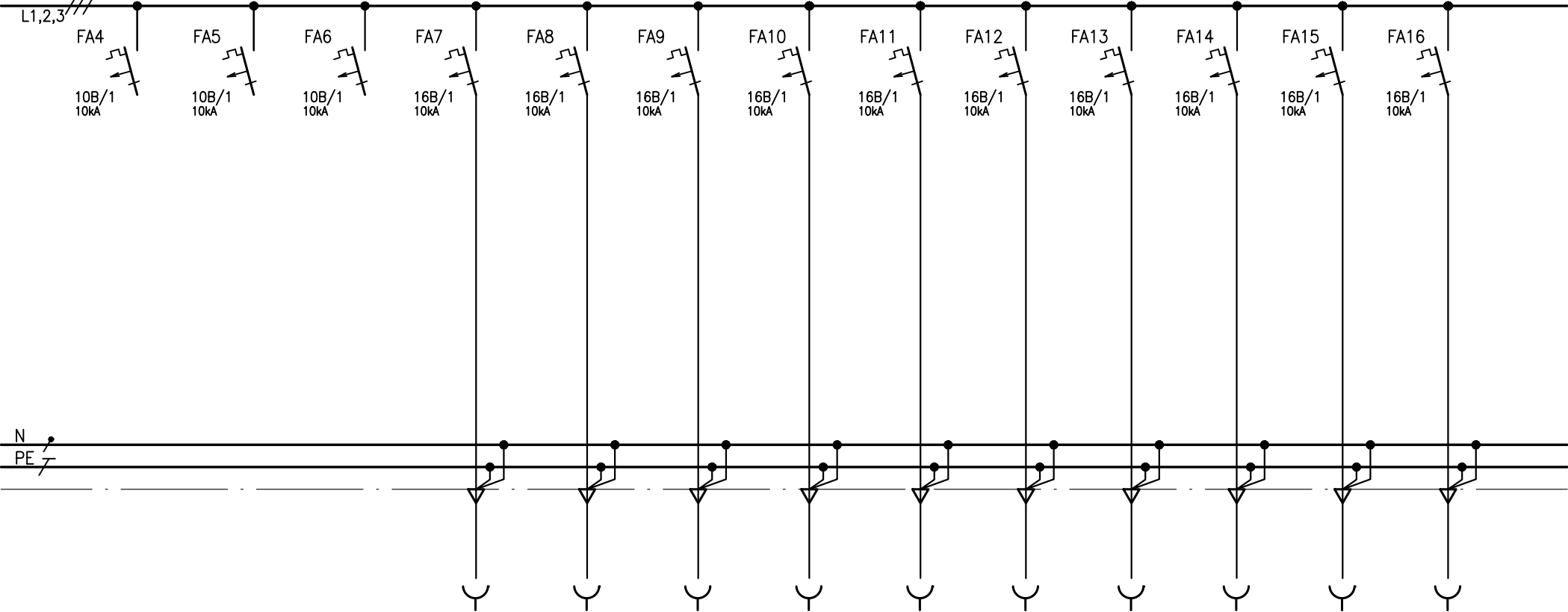
Č.VÝVODU:	---	---
NÁZEV ZAŘ.:	HL.uzemňovací svorka	Rozvaděč
UKONČENÍ:	EP91.4	RE91.15
TYP KABELU:	CYA 16	1-CXKH-R 5x16
OZN.KABELU:		WL-91.15
Pi [kW]:		30.0
DĚLKA [m]:	30	55
UMÍSTĚNÍ:		5.005

PROVEDENÍ:
Modulová stavebnice, rám a dveře z ocelového plechu, zapuštěná
včetně vnitřního vydrátování a pomocného materiálu
ROZMĚRY: 486 x 780 x 86 (Konečný návrh určí dodavatel)
POČET MODULŮ: 4-řadý, 72-mod
PŘÍVOD A VÝVODY: HOREM
KRYTÍ: IP40
NÁPISY A POPISY: ČERNÉ
PROSTOROVÁ REZERVA PRO PŘÍSTROJE: 30%

FA1	FA2	FA3
10C/1 10kA	10C/1 10kA	10C/1 10kA
1	2	3
Osvětlení	Osvětlení	Osvětlení
S_*-91.15/1	S_*-91.15/2	S_*-91.15/3
CXKE-R 3x1.5	CXKE-R 3x1.5	CXKE-R 3x1.5
WL-91.15/1	WL-91.15/2	WL-91.15/3
40	40	40

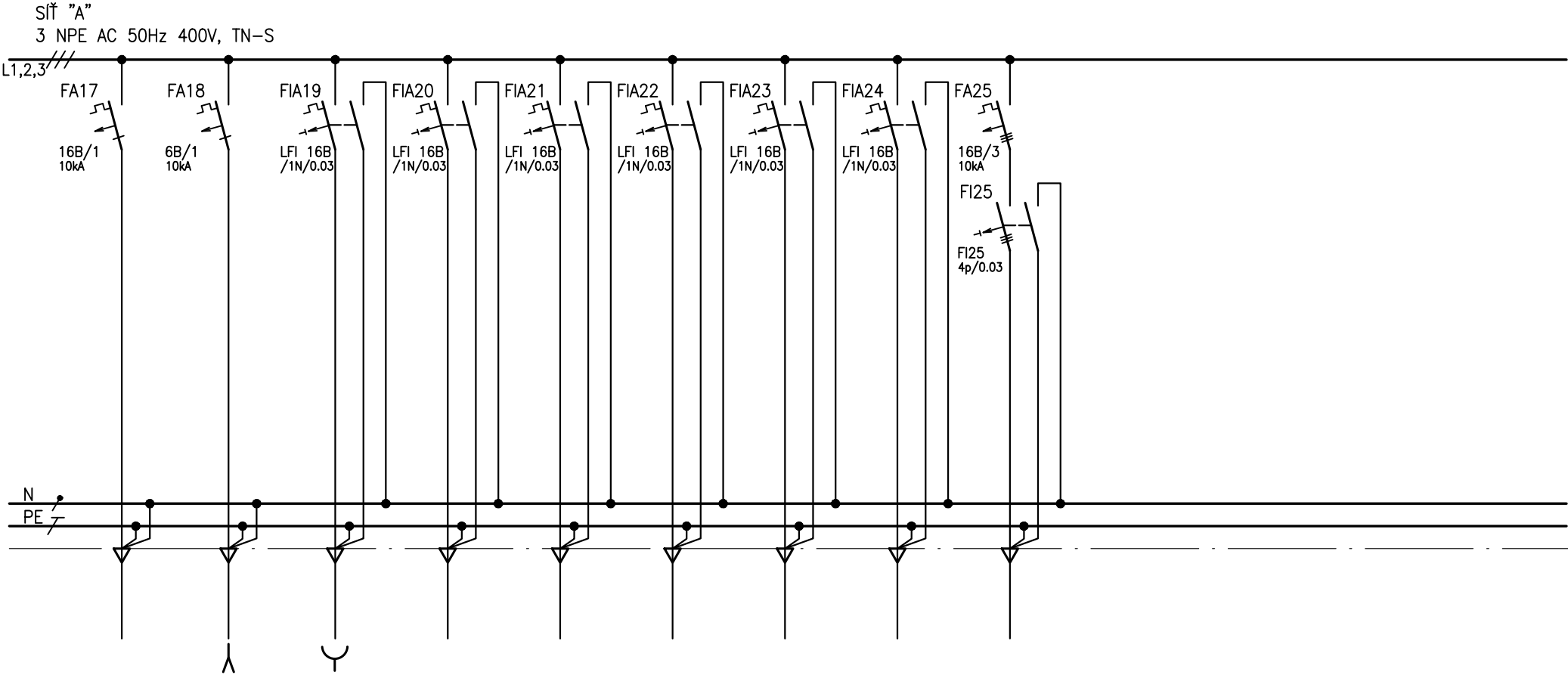
RE91.15

Síť "A"
3 NPE AC 50Hz 400V, TN-S



Č.VÝVODU:	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
NÁZEV ZAŘ.:	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC	Zásuvky-PC
UKONČENÍ:	XC91.15/7	XC91.15/8	XC91.15/9	XC91.15/10	XC91.15/11	XC91.15/12	XC91.15/13	XC91.15/14	XC91.15/15	XC91.15/16
TYP KABELU:	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5	CXKE-R 3x2.5
OZN.KABELU:	WL-91.15/7	WL-91.15/8	WL-91.15/9	WL-91.15/10	WL-91.15/11	WL-91.15/12	WL-91.15/13	WL-91.15/14	WL-91.15/15	WL-91.15/16
Pi [kW]:	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
DÉLKA [m]:	5.001	5.001;5.004	5.004	5.010	5.010					
UMÍSTĚNÍ:										

RE91.15



Č.VÝVODU:	18	19
NÁZEV ZAŘ.:	FC	Zásuvky-úklid
UKONČENÍ:	FC91.15/18	XC91.15/19
TYP KABELU:	CXKE-R 3x1.5	CXKE-R 3x2.5
OZN.KABELU:	WL-91.15/18	WL-91.15/19
Pi [kW]:	50	60
DĚLKA [m]:	5.001;004;010	
UMÍSTĚNÍ:		