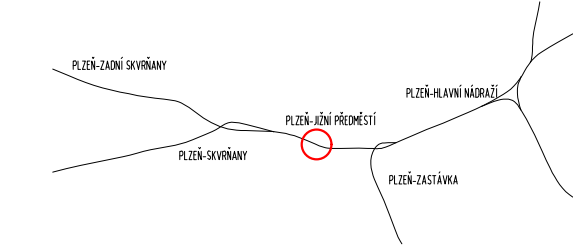


Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:


Razítko oprávněné osoby:





Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
P02	30.8.2023	Předložení dokumentace k připomínkám	Ing. Michal Kámen

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	[např. Stavební správa východ]	
Adresa:	[adresa pracoviště zástupce investora]	

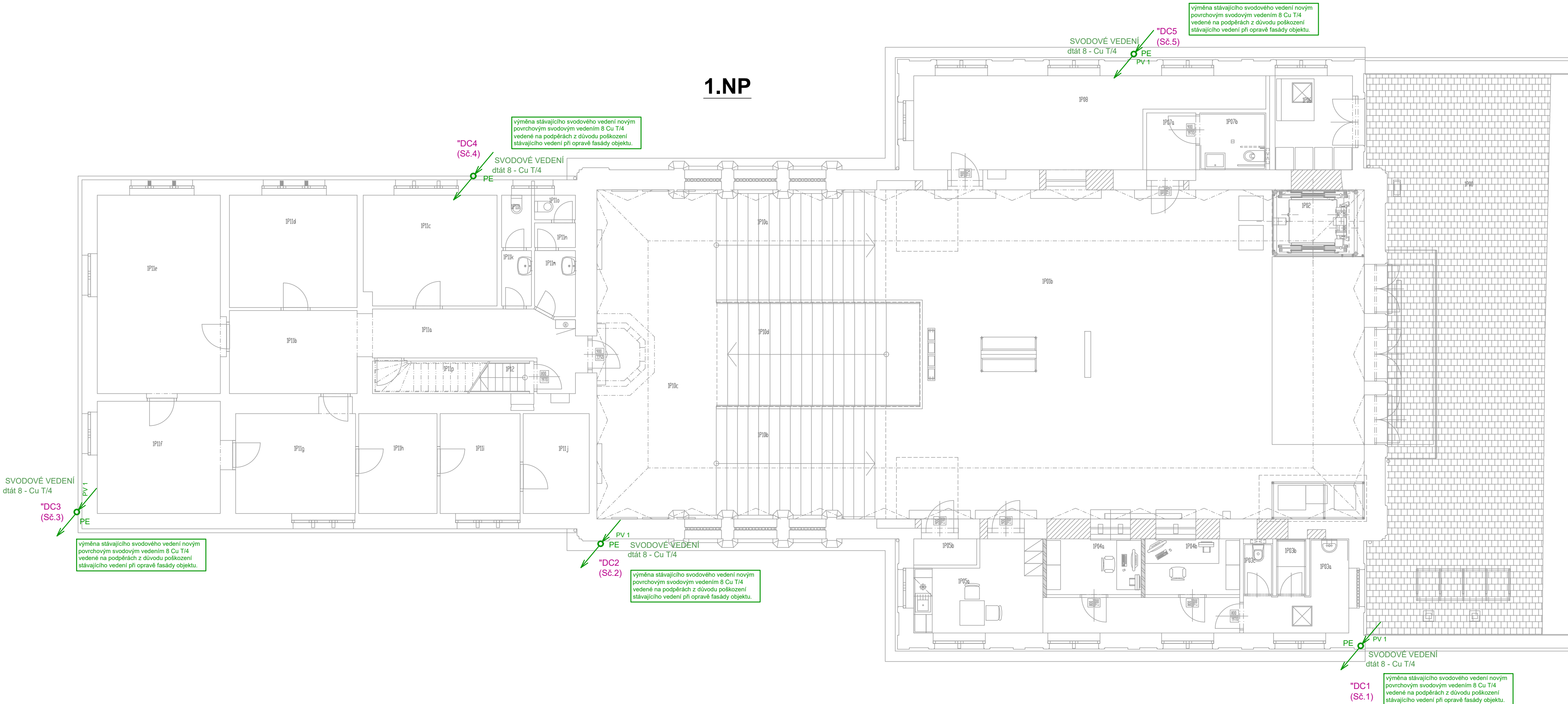
Zhotovitel díla:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: O09sek@spravazeleznic.cz	

Zhotovitel části/objektu:	SEAP	
Adresa:	Na Pátku 1171, 337 01 Rokycany	
Kontakt:	T: +420 371 746 011] E: seap@seap.cz]	

Hlavní projektant (HIP):	Jan Karásek	Specialista:	Jaroslav Jílek
--------------------------	-------------	--------------	----------------

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v ŽST Plzeň-Jižní Předměstí	Označení investora:	S631900277
Název části:	Technika prostředí staveb	Zakázka:	120 047
Název objektu/díli části:	Výpravní budova v ŽST Plzeň-Jižní Předměstí Zařízení silnoproudé elektrotechniky, včetně ochrany před bleskem	Označení části:	D.2.2.1.3.5
Název přílohy:	Půdorys 1.NP - hromosvod	Označení objektu/komplexu:	SO 65-71-65.01
Název dílčí části přílohy:	Nový stav	Číslo přílohy (typ/pořadí):	2 106
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Ing. Vlastimil Brada, CSc.	Měřítko:	1:100
Kraj:	Katastrální území: Plzeňský	Formáty:	840x297
		TUDU:	0203 B1
		Stupeň dokumentace:	PDPS
		Smluvní datum zpracování:	30.11.2023
Označení investora: S 6 3 1 9 0 0 2 7 7 - P D P S D 2 2 1 3 5 - S 0 6 5 7 1 6 5 - 0 1 1 - 2 - 1 0 6 - P 0 2 (Prostor pro další informace)			

1.NP



POZNÁMKY:

ÚZEMKOVACÍ SOUSTAVA ČÁSTI VNĚJŠÍHO LPS:

- NA STŘEŠE SE PROVEDE OPRAVA STÁVAJÍCÍHO VEDENÍ LPS (HROMOSVODU) Cu VODÍČI VČETNĚ PROPOJENÍ S NOVÝMI KODOVÝMI PRVKY STŘECHY. NOVÉ JÍMACÍ A SVODOVÉ VEDENÍ LPS BUDE NÁPOJENÉ NA STÁVAJÍCÍ ZEMNÍCI VEDENÍ.
- NAVRŽENÁ SOUSTAVA JE TŘÍDY LPS II.
- NA UZEMNĚNÍ SE PŘIPOJÍ "PE" SVORKY PŘES SVORKOVNICE PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLŮ "EP" U JEDNOTLIVÝCH HLAVNÍCH ROZVADOČŮ OBJEKTU - PROPOJENÍ SE ZEMNÍM STROJENÝM ZÁKLADOVÝM VEDENÍM.
- SVODY SVODOVÉ SOUSTAVY SE MUSÍ VĚST NA PODPĚRÁCH VE SMYSLU ČSN EN 62305 ZA POUŽITÍ VODÍČŮ Cu T/4.
- JÍMACÍ SOUSTAVA JE TVOŘENA JÍMACÍM ZAŘÍZENÍM VČETNĚ TYČOVÝCH JÍMACÍCH INSTALOVANÉ NA STŘEŠE VEDENÍM DOPLNĚNÉ POMOČNÉ JÍMACÍ.

LPZ 0 - NEOHRANĚNÁ OBLAST (PŘÍMÝ ÚDER)

LPZ 1 - CHRÁNĚNÁ OBLAST JÍMACÍM VEDENÍM

LPZ 2 - CHRÁNĚNÁ OBLAST UVNITŘ OBJEKTU

PRO LPL III PROUD I = 10 kA, r = 45 m

LEGENDA:

- "OPK" OCHRANA PROTI KORÓZI DLE ČSN 33 2000-5-54
- "V" SVARBY OBOSTRANĚ V DĚLCE 100mm
- "a" ČÍSLOVANÁ ZKUSĚBNÍ SVORKA - EL. ZAŘÍZENÍ
- "DC 1" (SE 1) ČÍSLOVANÁ ZKUSĚBNÍ SVORKA - SVODOVÉ VEDENÍ
- "DC 4" (SE 4) ČÍSLOVANÁ ZKUSĚBNÍ SVORKA - EL. ZAŘÍZENÍ
- "P" POMOCNÝ JÍMACÍ
- "SZ" ZKUSĚBNÍ SVORKA
- "DŽ" DRŽÁK OCHR. UHELNÍKU 220 mm, NEREZ
- "OU" OCHR. UHELNÍK 1,7 m, NEREZ
- "SR" SVORKA PÁSKA - DRÁT + MEZIZESKA, NEREZ
- "PV 1" PODPĚRA VEDENÍ DO ZDIVA, NEREZ
- "PV 2" PODPĚRA VEDENÍ PŘI KRYTINĚ, 200 mm, MĚD
- "PV 3" PODPĚRA VEDENÍ NA KRESENAČE, MĚD
- "S" SPOJKA UNIVERZÁLNÍ, MĚD
- "ST" SVORKA NA POTRUBÍ 1", MĚD
- "SO" SVORKA NA OKAPOVÉ ŠLABY, MĚD
- "OS" OCHRANNA STRÍŠKA, MĚD
- "JT" JÍMACÍ TYČ

LEGENDA ZNAČEK:

- PE MISO NÁPOJENÉ NA ZEMNÍCI VEDENÍ (HIPPE)
- PE ZEMNĚNÍ SVODU LPS