

LEGENDA HROMOSVOD

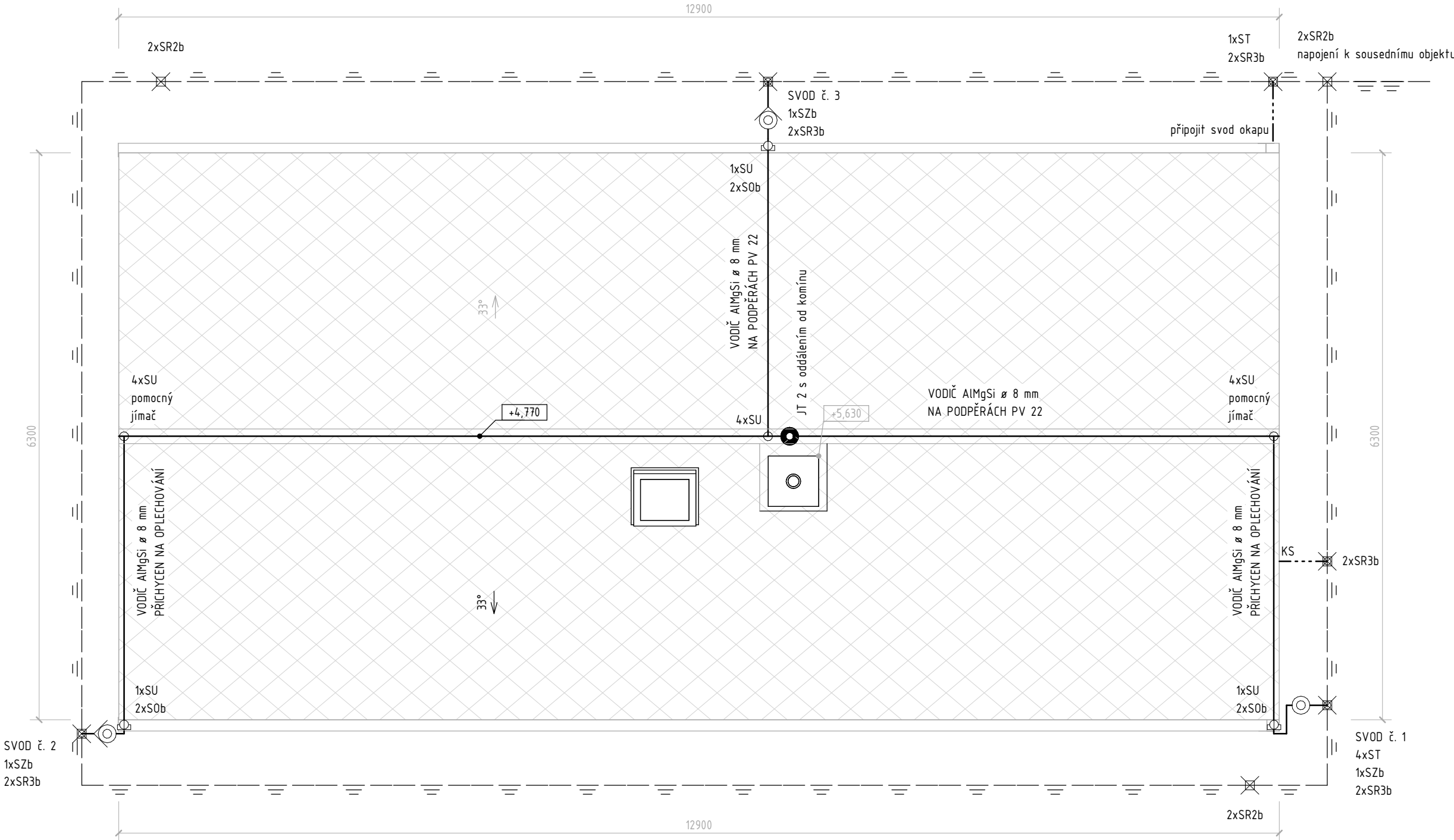
- VODIČ HROMOSVODU AlMgSi ø 8 mm
- SVOD - DRÁT AlMgSi
- SKRYTÝ SVOD - IZOLOVANÝ DRÁT AlMgSi / VODIČ HVI
- ZEMNÍ VODIČ IZOLOVANÝ
- ZEMNÍČ
- HRANICE VALIVÉ KOULE
- SR2b - SVORKA PÁSKY
- SR3b - SVORKA PÁSEK DRÁT
- SZ - SVORKA ZKUŠEBNÍ S ÚHELNÍKEM
- SZ - SVORKA ZKUŠEBNÍ
- SU - SVORKA UNIVERZÁLNÍ
- SOB - SVORKA OKAPOVÉ ŽLABY
- JÍMAČ, JÍMACÍ TYČ

Uzemnění:

- UZEMNĚNÍ BUDE PROVEDENO PODLE ČSN 33 2000-5-54 ed. 3
- UZEMNĚNÍ TYP B - OKRUŽNÍ ZEMNÍČ - ULOŽENÍ PÁSKU V ROSTLÉ ZEMINĚ V NEZÁMRZNÉ HLoubCE
- PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ DODRŽET ODSTUPOVÉ VZDÁLANOSTI
- DALŠÍ PŘÍPADNÉ INFORMACE V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

Ochrana před bleskem:

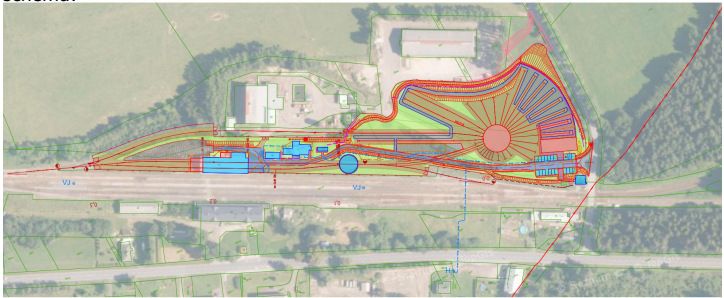
- NÁVRH JÍMACÍ SOUSTAVY BYL PROVEDEN POMOCÍ ČSN EN 62305-3 ed. 2, HŘEBENOVÁ JÍMACÍ SOUSTAVA
- BUDE ZŘÍZENA NEIZOLOVANÁ (NEODDÁLENÁ) JÍMACÍ SOUSTAVA PODLE ČSN EN 62305-3 ed. 2
- LPS III - VALIVÁ KOULE r = 45 M
- VODIČ AlMgSi ø 8 mm NA OPLECHOVÁNÍ STŘECHY PO OBVODU BUDOVY
- MAXIMÁLNÍ DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST s = 14 cm
- PŘI TĚTO METODĚ JE UMÍSTĚNÍ JÍMACÍ SOUSTAVY DOSTATEČNÉ, KDYŽ ŽÁDNÝ BOD CHRÁNĚNĚHO PROSTORU NENÍ V KONTAKTU S IMAGINÁRNÍ KOULÍ VALÍCÍ SE PO ZEMI, KOLEM A PŘES VRCHOLY STAVBY, ZE VŠECH MOŽNÝCH SMĚRŮ
- SVODY VEDOU PO PLÁŠTI OBJEKTU, DRÁT AlMgSi ø 8 mm
- SVODY MIN. DO 1 m NAD ÚROVNÍ TERÉNU CHRÁNĚNY PROTI POŠKOZENÍ
- UCHYČENÍ SVODŮ PO max. 1 m
- SVODY Z DRÁTU AlMgSi ø 8 mm BUDOU UKONČENY ZKUŠEBNÍ SVORKOU NA PLÁŠTI BUDOVY A POKRAČOVAT IZOLOVANÝM DRÁTEM FeZn ø 10 mm NA NOVÝ OKRUŽNÍ ZEMNÍČ PÁSEK FeZn 30x4 mm
- DALŠÍ PŘÍPADNÉ INFORMACE V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ



Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv, ±0,000 = 546430 m n. m.

Jiná ověření: Paré:

Orientační schéma: Razítko oprávněné osoby:



Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
0	25.02.2024	Dokumentace pro provádění stavby	

<b>Stavebník / investor:</b>	<b>Pardubický kraj</b>
Adresa:	Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice
Zástupce investora:	
Adresa:	

<b>Zhotovitel díla:</b>	<b>Prodin a.s.</b>	
Adresa:	K Vápence 2745, Pardubice 530 02	
Kontakt:	T: +420 466 055 111 E: info@prodin.cz	
<b>Zhotovitel části / objektu:</b>	<b>Prodin a.s.</b>	
Adresa:	K Vápence 2745, Pardubice 530 02	
Kontakt:	T: +420 466 055 111 E: info@prodin.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Ing. Petr Prchal	Specialista:	Rudolf Nývlt
--------------------------	------------------	--------------	--------------

<b>Název stavby / akce:</b>	<b>Areál železničního depa v Dolní Lipce</b>	Označení investora: OR-22-24401
Adresa stavby:	obec Dolní Lipka	Zakázka: 31/22/242.208
Název části:	Technika prostředí staveb	Označení části: <b>SO05-D.1.4</b>
Název objektu / dílčí části:	<b>Objekt traťového okrsku</b>	Označení objektu / komplexu: <b>SO 05</b>
Název přílohy:	<b>PŮDORYS Uzemnění a Hromosvod</b>	Číslo přílohy: <b>b-302</b>
Název dílčí části přílohy:	Výkresová část	Stupeň dokumentace: <b>DPS</b>
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: 1 : 50
Ing. Tomáš Koblása	Rudolf Nývlt	Formáty: 630x297
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:
Pardubický	Dolní Lipka [629588]	Smluvní datum zpracování: <b>25.02.2024</b>
Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:
		Objekt:
		Podobjekt:
		Příloha:
		Revize: