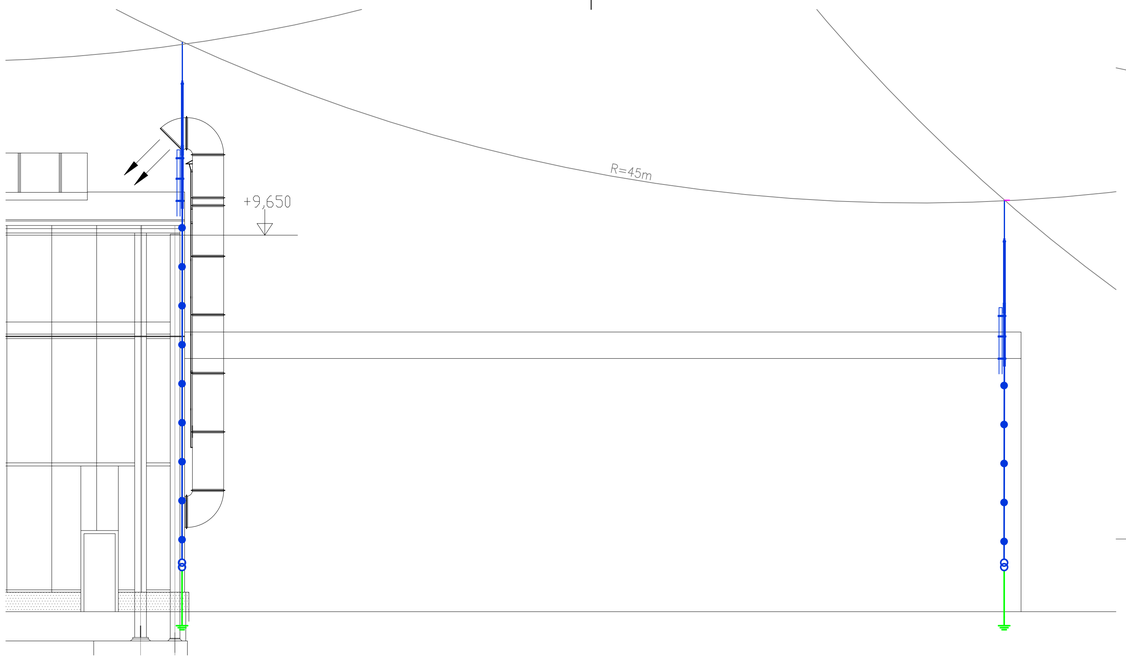
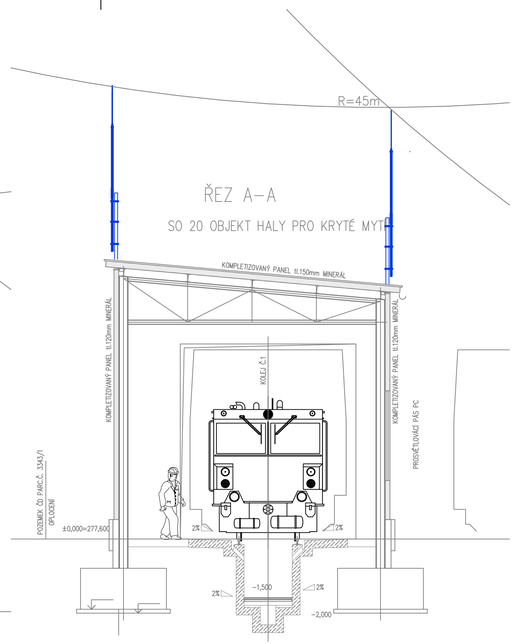
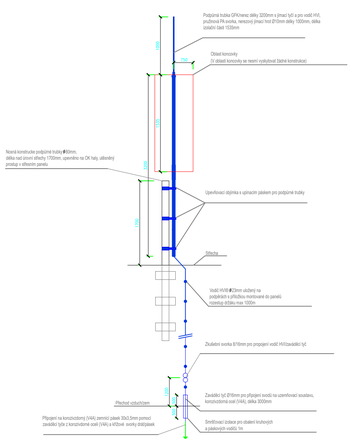




DETAIL HROMOSVODU



Legenda:

- Podpůrná trubka GFK/nerez s jímacím hrotem 1000m pro vodič HVI. Uchyceno na trubce, viz detail
- Vodič HVI, šedý, ø23mm (limp 150kVA dle ČSN EN 62561-1) uchycený v držáku vedení s příložkou a plastovou podložkou, nerezová, montáž na kingspan, zatěsnit
- Svod, připojení přes zkušební svorku a zaváděcí tyč na uzemňovácí pásek v základech haly

Poznámka:

Návrh jímací a uzemňovací soustavy je proveden dle ČSN EN 62305-1 až4 ed.2
Hladina ochrany před bleskem: LPLIII
Třída ochrany před bleskem: LPSIII
Druh jímací soustavy: Izolovaná

Dostatečná vzdálenost "s" dle ČSN EN 62305-3 ed.2 :
Hrot jímače na objektu haly s = 72 cm

Jiná ověření:	Paré:
Orientační schéma:	Razítko oprávněné osoby:
	Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor: Adresa: Zástupce investora: Adresa:	**Správa železnic, státní organizace** **Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1** **Stavební správa východ** **Nerudova 1, 779 00 Olomouc**
Zhotovitel díla: Adresa: Kontakt:	**JM YARD service s.r.o.** Suderova 2024/8, Ostrava- Mariánské Hory, 709 00 *T: +420 553 401 331* *E: markova@jmyardservice.cz*
Zhotovitel části/objektu: Adresa: Kontakt:	**Projekt HTL,s.r.o.** Pohraniční 27, 703 00 Ostrava-Vítkovice *T: +420 553 034 235* *E: htl@projekthtl.cz*
Hlavní projektant (HIP):	**Ing. Jana Marková**
Specialista:	**Ing. Vít Kaplan**

Název stavby/akce:	**Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín** **I. Rekonstrukce dílenského zázemí MES Český Těšín**	Označení investora: **S-2004/2022** *Zakázka:* **22005**
Název části:	*D.2. STAVEBNÍ ČÁST*	Označení části: **D.2.2.1**
Název objektu/dílčí části:	**SO 20 Objekt mytí vozidel** **DSO 20.04 Elektroinstalace a osvětlení**	Označení objektu/komplexu: **DSO 20.04**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	*Hromosvody* -	*Číslo přílohy (typ/pořadí):* **2. 103**

Odpovědný projektant: Ing. Vít Kaplan	Zpracovatel přílohy: Ing. Jiří Záškodný	Měřítko: 1:75 Formáty: 8 x A4	Stupeň dokumentace: **DSP+PDPS**
Kraj: Moravskoslezský	Katastrální území: Český Těšín (598933)	TUDU: 2501J1	Smluvní datum zpracování: **13.1.2023**

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 2 0 0 4 2 0 2 2	P D P S	D 2 2 1	D S O 2 0 0 4		2 1 0 3	P 0 0

(Prostor pro další informace)