



Uzemnění:

- UZEMNĚNÍ BUDE PROVEDENO PODLE ČSN 33 2000-5-54 ed. 3
- UZEMNĚNÍ TYP B - OKRUŽNÍ ZEMNĚ - ULOŽENÍ PÁSKU V ROSTLÉ ZEMNĚ V NEZÁHRNĚ HLUBĚ
- PŘÍSTAVBA UZEMNĚNÍ TYP B - ZÁKLADOVÝ ZEMNĚ - ULOŽENÍ PÁSKU V BETONOVÝM ZÁKLADU
- MATERIÁL NEREZ V4A HMŮ ULOŽENÍ V BETONOVÝM ZÁKLADU - AGRASIVNÍ ZEMNA
- ODOBČKY PRO SVODY JIMACÍ SOUSTAVY A UZEMNĚNÍ Z NEREZOVÉHO DRÁTU V4A # 10 mm
- PŘI KRÍŽENÍ PODZEMNÍCH STÍTI DOBRŽET ODSUPOVÉ VZDÁLENOSTI
- DALŠÍ PŘÍPADNÉ INFORMACE V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

Ochrana před bleskem:

- NÁVRH JIMACÍ SOUSTAVY BYL PROVEDEN POMOCÍ ČSN EN 62395-3 ed. 2, HRÉBENOVÁ JIMACÍ SOUSTAVA
- BUDE ZRÍZENÁ NEZLOŽOVANÁ (NEODDÁLENÁ) JIMACÍ SOUSTAVA PODLE ČSN EN 62395-3 ed. 2
- LPS III - VALÍVA KOULE F = 45 M
- VODĚ AImgsi # 8 mm VEDEN NA HRÉBEN STŘECHY A NA BOČNÍM OPLECHOVÁNÍ STŘECHY
- MAXIMÁLNÍ DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST s = 4,3 cm
- PŘI TĚTO METODĚ JE UMÍSTĚNÍ JIMACÍ SOUSTAVY DOSTATEČNĚ NOVÝ ŽÁŘENÝ BOD CHRÁNĚNÉHO PROSTORU MENÍ V KONTAKTU S MAGNÁTNÍ KOULÍ VALÍČÍ SE PO ZEM. KOLEP A PŘES VESIKLY STAVBY, ZE VŠECH MOŽNÝCH SMĚRŮ
- SVODY VEDOU PO PLOŠTI OBJEKTU A PO OKAPOVÝCH SVODECH, DRÁT AImgsi # 8 mm
- SVODY MN. DO 1 m NAD ÚROVNÍ TERÉNU CHRÁNĚNÝ PROTI POŠKOZENÍ
- SVODY PRODÍNAJÍ SPOLEH BUDOVY
- UCHYČENÍ SVODŮ PO MAX. 1 m
- SVODY Z DRÁTU AImgsi # 8 mm BUDOU UKONČENY ZKŮŠEBNÍ SVORKOU NA PLOŠTI BUDOVY A POKRÁČOVAT NEREZOVÝM DRÁTEM V4A # 10 mm
- NA NOVÝ OKRUŽNÍ ZEMNÍ NEREZOVÝ PÁSKU V4A 30x35 mm
- DALŠÍ PŘÍPADNÉ INFORMACE V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

LEGENDA HROMOSVOD

- VODĚ HROMOSVODU AImgsi # 8 mm
- SVOD - DRÁT AImgsi
- ZEMNÍ VODK. PŘÍPOJNÁČI # 10 mm
- ZEMNĚ PÁSOVNA
- HRANICE VALÍVÉ KOULE
- HRANICE OCHRÁNĚNÉHO ÚHLU
- SRb - SVORKA PÁSKY
- SRb - SVORKA PÁSEK DRÁT
- SZ - SVORKA ZKŮŠEBNÍ
- SZ - SVORKA ZKŮŠEBNÍ S ÚHELNÍKEM
- SU - SVORKA UNIVERZÁLNÍ
- SOb - SVORKA OKAPOVÉ ŽILABY
- JIMACÍ, JIMACÍ TYČ

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv, ±0,000 = 546020 m n. m.			
Jiná ověření:		Pare:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
Reviz:	Datum:	Popis:	Kontrola:
Stavebník / investor: Pardubický kraj			
Adresa: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice			
Zástupce investora:			
Adresa:			
Zhotovitel díla:		Prodin a.s.	
Adresa:		K Vápence 2745, Pardubice 530 02	
Kontakt:		T: +420 466 055 111	
E: info@prodin.cz			
Zhotovitel části / objektu:		Prodin a.s.	
Adresa:		K Vápence 2745, Pardubice 530 02	
Kontakt:		T: +420 466 055 111	
E: info@prodin.cz			
Hlavní projektant (HIP):		Specialista:	
Ing. Petr Frchal		Rudolf Nykt	
Název stavby / akce:		Označení investora:	
Areál železničního depa v Dolní Lipce		OR-22-24401	
Adresa stavby:		Zakázka:	
obec Dolní Lipka		31/22/242.208	
Název části:		Označení části:	
Technika prostředí staveb		S006-D.1.4	
Název objektu / dílčí části:		Označení objektu / komplexu:	
Objekt výtopny		DSO 06.1	
Název přílohy:		Číslo přílohy:	
PŮDORYS Uzemnění a Hromosvod		b-302	
Název dílčí části přílohy:		Výkresová část	
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:	
Ing. Tomáš Kosička		Rudolf Nykt	
Kadastrální území:		Měřítko:	
Dolní Lipka (629588)		1 : 50	
Pardubický		Formáty:	
1260x594		Stupeň dokumentace:	
DPS		25.02.2024	
Datum vydání:		Datum vydání:	
Datum vydání:		Datum vydání:	