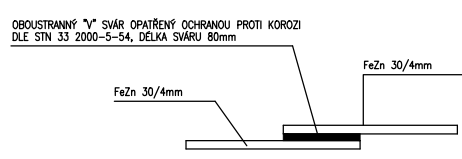
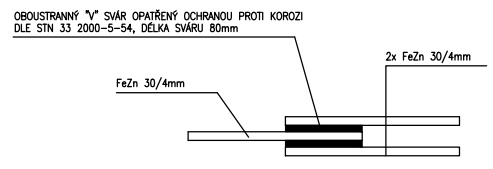


DETAIL - SVAŘENÍ 2 VODIČŮ



DETAIL - SVAŘENÍ 3 VODIČŮ



Třída LPS: IV
Jímací systém: mřížová jímací soustava
Střešní podpěry 1m od sebe.
Ochranný úhel: 55st
Poloměr valící koule: 60m
Svody: max.20m od sebe
Zemní systém: okružní pásek FeZn120mm2/ tyčový zemnič
Zemní odpor svodů menší než 2 ohmy
HROMOSVODY PROVÉST DLE ČSN ČSN EN 62305

VEŠKERÉ SPOJE MUSÍ BÝT MECHANICKY ODOLNÉ , CHRÁNĚNÉ PŘED KOROZÍ.
ZEMNÍ SOUSTAVA BUDE SPOLEČNÁ PRO UZEMNĚNÍ
EL. ZAŘÍZENÍ A HROMOSVODU, MUSÍ ODPOVÍDAT
ČSN 332000-4-41ed.2, 332000-5-54 ed.2 A ČSN EN 61305-1 až 5
ZEMNÍ PŘECHODOVÝ ODPOR TÉTO SOUSTAVY MUSÍ BÝT MENŠÍ NEŽ 2 OHMY.
PROVEDENÍ HROMOSVODU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN EN 61305-1 až 5.
VŠECHNY SPOJE ZEMNÍČŮ A PODZEMNÍ SPOJE UZEM. PŘÍVODŮ SE MUSÍ CHRÁNIT
PROTI KOROZI PASIVNÍ OCHRANOU (ASFALT ZÁLIVKA, LICÍ PRYSKYŘICE, APOD.)
PŘÍVODY K TYČOVÝM ZEMNÍČŮM SE MUSÍ CHRÁNIT PROTI KOROZI PASIVNÍ OCHRAN
PŘI PŘECHODU DO PŮDY V DÉLCE 300MM POD POVRCH A 200MM NAD POVRCH
BUDE PROVEDENA ANTIKOROZNÍ OCHRANA
PRO UZEMNĚNÍ EL.ZAŘ. A HROMOSVODU SE ROVNĚŽ VYUŽÍJE STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ SOU
VZT MUSÍ BÝT UZEMNĚN NA HL.OCHR.PŘÍPOJNICI OBJEKTU HOP.
ROVNĚŽ TAK KOVOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE A KOVOVÉ POTRUBNÍ ROZVODY

Vedoucí projektant – HIP		Ing. Petr Daněk		<div>R&P PROJEKT</div> <div>STATIKA, PROJEKCE S.R.O.</div> <div>Havlíčkovo nábřeží 2728/38 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava Česká republika www.rpprojekt.cz IČ: 278 51 443 DIČ: CZ27851443</div> <div>mobil: +420 775 33 43 18 +420 777 19 20 39</div> <div>e-mail: rojickova@prprojekt.cz polach@rpprojekt.cz</div>	
Projektant		Ing. Petr Daněk			
Vypracoval		Ing. Petr Daněk			
Stavebník	Dopravní podnik Ostrava Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava				
Název stavby: PD- Přístřešek Martinov				Profese	elektro
				Č. zak.	020518
				Stupeň	DÚR+DSP+DPS
				Datum	07/2018
				Formát	2x A4 (A3)
Část: D-1.1_2 - Stavebně konstrukční řešení				Měřítko	Číslo výkresu
				1:50	020518-M-D-1.1_2-7
Název výkresu: Hromosvod - nadzemní část					