

- Systém ochrany před bleskem LPS III
- Hladina ochrany LPL III
- Min. požadovaný počet svodů pro LPS III - 5ks (skutečně je 6)
- Poloměr valící se koule pro LPS III r = 45m
- Velikost ok mřížové soustavy pro LPS III max. 15x15m
- Jímací tyče 2m
- Svody AlMgSi D=8mm
- Svody chráněny ochranným úhelníkem 1,7m - přechod do základu, opatřený antikorozní ochranou
- Těsně nad ochranným úhelníkem umístit v každém rohu zkušební svorka Szb (max. ve výšce 1,8m)
- Zemnicí soustava je tvořena páskem FeZn 30x4mm - v zemi po obvodu přístřešku ve vzdálenosti 1m od přístřešku a umístěna v hloubce 1m (nezamrzá hloubka)
- Zemnicí pásy budou připojeny k ocelovým sloupům přístřešku přes svorku páska-páska a dále pak přivařeny ke sloupu (rozpojitelné uzemnění v každém bodě)
- Zemní odpor max. 10Ω


LEGENDA ROZVADĚČŮ:

- +R1,+R2 - VENKOVNÍ NÁSTĚNNÉ ROZVADĚČE 780x630x380mm (VxŠxH), UMÍSTĚNÉ NA SLOUPU, IP55
- +RH1 - HLAVNÍ VOLNĚ STOJÍCÍ ROZVADĚČ 1800x800x400mm (VxŠxH), PODSTAVEC 200mm, IP55
- +RH1 - H07V-K 25mm2 gn-ye
- +R1,+R2 - H07V-K 6mm2 gn-ye

LEGENDA UZEMNĚNÍ:

- MET - EVIPOTENCIÁLNÍ SVORKOVNICE (OBO BETTERMANN TYP 1809 A)
- UZEMNĚNÍ OBEČNĚ
- DLH DQ 8 • DRŽÁK VEDENÍ NA VLNITOU KRYTINU DLH DQ 8 WPRO5 V2A STTZN (206 105)
- PV 32 • PODPĚRA VEDENÍ NA KOVOVÉ KONSTRUKCE
- PV 1s • PODPĚRA VEDENÍ NA OPLÁŠTĚNÍ BUDOV
- PV 23 • PODPĚRA VEDENÍ NA PLECHOVÉ STŘECHY
- SJ 1 • SVORKA K JÍMACÍ TYČI
- JT 2m | JÍMACÍ TYČ PRO TRAPÉZOVÉ STŘECHY 2m FS 16 10 2000 TD AL V2A K (123 032)
- Speciální držák jímací tyče umožňuje vyrovnat sklon až 10° (sklo střechy 8°)
- VLNĚJŠÍ LPS - DRÁT FeZn Ø 10mm
- OBVODOVÝ ZEMNIČ FeZn 30x4 mm2
- ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ FeZn 30x4mm2
- DRÁT AlMgSi 8mm2
- LANĚNÝ VODIČ CYA, ZELENÓŽLUTÝ + KAB. OKO
- Szb+OÚ1,7s SVORKA ZKUŠEBNÍ + OCHRANNÝ ÚHELNÍK 1,7m
- S • SVAR
- VOLNÝ KONEC ZEMNIČE -, FeZn 30x4mm
- SR 2b • SVORKA KŘÍŽOVÁ PÁSKA-PÁSKA
- SR 3b • SVORKA KŘÍŽOVÁ PÁSKA-DRÁT
- SK • SVORKA KŘÍŽOVÁ DRÁT-DRÁT

Poz.: ROZMĚRY JSOU UVEDENY V METRECH

| | | | | |
|---|--|--|-------------------------------------|-----------------------------------|
|  <div>REALIZACE PRŮMYSLOVÝCH STAVEB OSTRAVA a.s. Nákladní 3179/1, 702 00 Ostrava CZECH REPUBLIC info@rpsostrava.cz www.rpsostrava.cz</div> | Výkres je naším duševním vlastnictvím a tvoří součást obchodního tajemství a.s. Postoupení třetím osobám je zakázáno. | | Stupeň změna DPS | Formát A2 |
| | Investor MU ČESKÁ TŘEBOVÁ | Vypracoval ING. NOVÁK | Název zakázky REG. CENTR. PRO NAKL. | |
| | Stavba-objekt-provozní soubor SO 07 Rozvody NN, uzemnění a osvětlení | Přezkoušel ING. LIPTÁK | S ODPADY - KOMPOSTÁRNA | |
| | | Zodp. proj. ING. ŠINDEL | Číslo zakázky 2379/2020 | |
| | | Schválil ING. HRŮŽA | Archivní č.projektu | Původní číslo |
| | Datum 09/2020 | | 15573-04-07-10 | |
| Obsah výkresu Hromosvod | Měřítko 1:70 | Číslo výkresu RPS-2379.5-04-07-09 | | Revize List 1 Listů 1 |

