

LEGENDA

- DRÁT FeZn ø8 mm
- SS – SVORKA SPOJOVACÍ
- SO – PŘIPOJOVACÍ SVORKA OKAPOVÁ
- SZ – ZKUŠEBNÍ SVORKA
- SR02 – ODBOČNÁ SPOJOVACÍ SVORKA

POZNÁMKA

- SYSTÉM OCHRANY PŘED BLESKEM (LSN) – BLESKOSVODOVÁ SOUSTAVA BYLA NAVRŽENA PODLE ČSN EN 62305–1 AŽ 4 (341390)
- PODLE DRUHU OBJEKTU BYLA NAVRŽENA BLESKOSVODOVÁ SOUSTAVA TŘÍDY LSN IV METODOU OCHRANNÉHO ÚHLU 75° PRO VÝŠKU OBJEKTU 9m
- DLE TĚTO METODY BYLA STANOVENA VZDALENOST MEZI SVODY MAX. 20m
- JIMACI VEDENÍ JE NAVRŽENO DRÁTEM FeZn ø8 mm, KTERÝ JE NA STŘEŠE UPEVNĚN PODPĚRAMI PV22 POD KRYTINU
- SVOD JE NAVRŽEN DRÁTEM FeZn ø 8mm VEDENÝM NA PODPĚRÁCH PV1 PO STĚNĚ OBJEKTU
- SVOD JE PŘIPOJEN NA UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU – FeZn PÁSEK 4x30 V ZEMI OKOLO OBJEKTU – PŘES ZKUŠEBNÍ SVORKU SZ VE VÝŠCE 160 cm.
- POD ZKUŠEBNÍ SVORKOU SZ BUDE SVOD CHRÁNĚN OCHRANNÝM ÚHELNIKEM OU V DRŽÁCÍCH DO ZDIVA DOU
- MAXIMÁLNÍ ZEMNÍ ODPOR JEDNOHO SVODU SMÍ BÝT 10 OHMU A CELÉ SOUSTAVY 2 OHMY
- VŠECHNY PŘEDMĚTY VYČINVAJÍCÍ NAD STŘECHU MUSÍ BÝT OCHRÁNĚNÝ JIMACÍ (DRÁTEM FeZn ø8mm) PŘIPOJENÝMI NA JIMACÍ VEDENÍ
- SPOJE UZEMŇOVACÍ SOUSTAVY BUDOU CHRÁNĚNÝ PROTI KOROZI VE SMYSLU ČSN 33 2000–5–54.

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Hlavní inženýr projektu:		Vyracoval:	
Petr HOLUBEC		Ing.Václav VLACH	
Odběratel:		 Ing. Václav VLACH projektová činnost elektro Budyšínská 2539, 470 06 Česká Lípa mobil: 608024967 e-mail: vvproj@volny.cz	
Město Ralsko, Kuřívodý 701, 471 24 Ralsko		Datum: duben 2015	
Název akce:		Číslo paré:	
Změna užívání z objektu bydlení na dům služeb		Účel dokumentace:	
č.p. 706 Kuřívodý, Ralsko		pro provedení stavby	
D.1.4. TPS - silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem		Formát: 2A4	
Místo: Kuřívodý		Měřítko: 1:100	
Kraj: Liberecký			
Název přílohy:		Číslo přílohy:	
Bleskosvod a uzemnění		VV-1507-DSP/05-ES	