




LEGENDA

- 
SZ
- 
TYPISOVANÁ SVORKA
- 
POMOCNÝ JÍMAČ - DRÁT AIMgSi 8
- JÍMACÍ SOUSTAVA AIMgSi 8 NA PODPĚRÁCH

SVOD JÍMACÍ SOUSTAVY AIMgSi 8 NA PODPĚRÁCH ,
SPODNÍ ČÁST SVODU SE PŘIPOJÍ NA ZKUŠEBNÍ
SVORKU SZ VYVEDENOU Z UZEMŇOVACÍ SOUSTAVY
DRÁTEM FeZn10, OCHRANNÝ ÚHELNIK SVODU
OU1,7 NEBO TRUBKA OT1,7

POPIS
NA STŘEŠE OBJEKTU BUDE VYBUDOVÁNA OCHRANNÁ JÍMACÍ SOUSTAVA DLE ČSN EN 62305-3 ed.2
Z TYPIZOVANÉHO JÍMACÍHO AIMgSi VODIČE O PRŮMĚRU 8mm, HŘEBENOVÁ SOUSTAVA, TŘÍDA
OCHRANY PŘED BLESKEM LPS III. SVODY BUDOU ROZMÍSTĚNY PO OBVODU OBJEKTU, TYPICKÉ
(NORMATIVNÍ) HODNOTY VZDÁLENOSTÍ MEZI SVODY LPS III 15m +/- 20%, JAKO SVODOVÉ VEDENÍ
BUDE POUŽITO PŘÍZNANÝCH SVODŮ NA PODPĚRÁCH. SPODNÍ ČÁST SVODU SE PŘIPOJÍ NA
ZKUŠEBNÍ SVORKU A BUDE CHRÁNĚNÁ OCHRANNÝM ÚHELNIKEM OU1,7 NEBO TRUBKOU OT1,7.
ČÁST ZA ZKUŠEBNÍ SVORKOU BUDE TVOŘENA VODIČEM FeZn 10mm A BUDE PŘIPOJENA NA
UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU. KAŽDÝ SVOD BUDE ŘÁDNĚ OZNAČEN POŘADOVÝM ŠTÍTKEM A OPATŘEN
ZKUŠEBNÍ SVORKOU. KOVOVÉ HMOTY, KTERÉ JSOU SOUČÁSTÍ STŘECHY (OPLECHOVÁNÍ, OKAPY
APOD.) BUDOU PŘÍSLUŠNÝMI TYPIZOVANÝMI SVORKAMI PŘIPOJENY K JÍMACÍ SOUSTAVY. ODDÁLENÝ
IZOLOVANÝ JÍMAČ BUDE UMÍSTĚN UMÍSTĚN U KOMÍNA A DLE PŘESNÉ POZICE ANTÉNNÍHO
SLABOPROUDÉHO SYSTÉMU, OSAZEN BUDE V MINIMÁLNÍ DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI s=0,6m OD
CHRÁNĚNÝCH ZAŘÍZENÍ, TAK ABY ZAŘÍZENÍ BYLA V OCHRANNÉM ÚHLU 76°.
VZDÁLENOST PODPĚR JÍMACÍHO VEDENÍ JE PRO VODOROVNÉ VODIČE A SVISLÉ VODIČE 1000mm.



k.ú. Kvičovice - 678333, č.parc.64/73 ± 0,000 = 378,02 m n. m. (Bpv)

Generální projektant		
S V I Ž N		
Autor SVIŽN s.r.o. <small>korespondenční adresa</small> Havlíčkova 15, 110 00 Praha 1 <small>sidlo</small> Milady Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 <small>iČo</small> 033 01 087 <small>kontakt</small> tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	HIP Pavel Kolář <small>kontakt</small> tel.: 776 076 255 mail.: kolar@svizn.com	Vypracoval Ing. Ondřej Pípal
	<small>Zodp. projektant</small> Ing. Ondřej Pípal	
	<small>Číslo autorizace</small> ČKAIT 0013142	

Akce			
Transformace CSS STOD - III. etapa - Kvičovice p.č. 64/73, 64/90, k.ú. Kvičovice - 678333			
Stavebník			
Centrum sociálních služeb Stod, příspěvková organizace, 28. října 377, 333 01 Stod			
Stupeň	Měřítko	Revize	Datum
DPS	1:50		04 / 2017

Označení části	Část
D.1	SO.01 - OBJEKT A
Číslo profese	Profese
D.1.4.6	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA VČETNĚ OCHRANY PŘED BLESKEM
Číslo přílohy	Příloha
D.1.4.6.b-02	PŮDORYS STŘECHY - JÍMACÍ SOUSTAVA