

















LEGENDA:

	SVODOVÝ VODIČ ALMGS: Ø 8mm
	SVODOVÝ VODIČ FeZn Ø 10mm
	SVORKA ZKUŠEBNÍ NAD OCHRANNÝM ÚHELNÍKEM, ZAVAD. TÝČÍ
	SVORKA KŘÍŽOVÁ
	SVORKA SPOJOVACÍ
	SVORKA PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH ČÁSTÍ
	SVORKA OKAPOVÁ
	SVORKA JÍMAČOVÁ
	SE SPODNÍ A HORNÍ STRÍŠKOU
	SVORKA NA POTRUBÍ
	JÍMAČÍ TÝČÍ l=1,5m
	JÍMAČÍ TÝČÍ l=2,0m
	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK
	PODPĚRA DO ZDVA
	PODPĚRA NA ROVNÉ STŘECHY
	UZEMNĚNÍ (OBVODOVÝ ZEMNÍČ)

CELKOVÝ ZEMNÍ ODPOR JEDNOHO ZEMNÍČE MUSÍ BÝT MAX. 10 Ohmů, NEBO CELÉ SOUSTAVY 5 Ohmů. CELÁ BUDOVA LEŽÍ V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMAČHO VODIČE A JÍMAČÍ TÝČE.

JÍMAČÍ VEDENÍ JE ULOŽENO NA PODPĚRÁCH PV 21 A PŘÍCHYTCENO K OPLECHOVÁNÍ SVORKOU SUA. SVODY BUDOU NAPOJENY NA ZKUŠEBNÍ SVORKY SZ S OCHR. ÚHELNÍKY A PŘÍCHYTCENY POMOCÍ SVOREK DO ZDI PV 01.

SPOJE V ZEMI JSOU CHRÁNĚNY ASFALTOVÝM LAKEM, OBALENY JUTOU A ZALITY DO ASFALTOVÉHO LOŽE. PRO ATIKU V +2,75m JE OCHRANÝ ÚHEL 74°.


PŘESAHUJÍ-LI NĚKTERÉ ČÁSTI SOUVISEJÍCÍ SE STAVBOU TENTO VYTVOŘENÝ PROSTOR, JE POTŘEBA INSTALOVAT POMOCNÉ TÝČOVÉ JÍMAČE.

JÍMAČÍ SOUSTAVA JE PROVEDENA JAKO ODDALENÁ – ÚDER BLESKU JE NAVEZEN DO JÍMAČHO VEDENÍ. POKUD NEBUDE MOŽNÉ DODRŽET DOSTATEČNOU VZD. VODIVÝCH ČÁSTÍ OD SVODŮ, JE NUTNÉ PŘEDMĚTY PŘIPOJIT.

KÓTY URČUJÍ VÝŠKU NAD ROVINOU UZEMNĚNÍ NEBO VÝŠKU NAD POVRCHEM STŘECHY.

MINIMÁLNÍ DOSTATEČNÁ VZDALENOST s (PRO TUHÝ MATERIÁL) MEZI VODIVÝMI ČÁSTMI A JÍMAČÍ SOUSTAVOU NA STŘEŠE V BODĚ "A" JE 0,18m.

		ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA

**SUDOP BRNO**

SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNÁVATEL:	SŽDC, s.o., Slavobní správa východ se sídlem v Olomouci, Nerudova 1, 772 58 Olomouc	tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	24 SILNOPROUD	VEDOUcí PROF. SKUPINY ING. JAN ZÁŘECKÝ
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. STANISLAV KAŠPÁREK	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. LUBOŠ NOVÁK
ING. JAN ZÁŘECKÝ	ING. STANISLAV KAŠPÁREK	ING. LUBOŠ NOVÁK
KRAJ : Pardubický, Středočeský	POVĚŘENÝ OÚ : Svítavy - Záboří nad Labem	STUPEŇ: P - projekt
Výstavba EOv v žst. Přelouč, Košatice až Chocet, odt. Zákutina a Svítavy - 2. část		
B - Elektroinstalace		
SO 14-15-01 Žst. Přelouč nad Labem, budova trafostanice		
Blaskosvod		
ČÁST DOKUM.	E.2	PŘÍLOHA 5