


POZNÁMKA:
BLESKOSVOD BUDE TVOŘEN JÍMACÍM VEDENÍM Z ALMGSI 8mm ULOŽENÝM NA PODPĚRÁCH PV15 NA STŘEŠNÍM HŘEBENI. NA KOMÍNECH BUDOU VYTVOŘENY Z ALMGSI 8mm POMOCNÉ JÍMAČE PŘEVÝŠUJÍCÍ 0,5 m KOMÍNY. NA VLASTNÍM HŘEBENI BUDOU OSAZENY JÍMACÍ TYČE JR VÝŠKY 3m. KE SVODŮM BUDOU POMOCÍ SVOREK SO A Pb VLOŽEK PŘIPOJENY OKAPOVÉ ŽLABY A ŘÍMSY. JÍMACÍ VEDENÍ BUDE UKONČENO 2 m NAD ZEMÍ ZKUŠEBNÍ SVORKOU SZ. SVOD DO ZEMĚ BUDE Z ALMGSI 8mm CHRÁNĚN OCHRANNÝM ÚHELNIKEM OÚ. JEDNOTLIVÉ SVODY BUDOU OZNAČENY PŘÍSLUŠNÝMI OZNAČOVACÍMI ŠTÍTKY. STÁVAJÍCÍ UZEMNĚNÍ JE TVOŘENO ZEMNÍM PÁSKEM Fe – Zn 30 x 4 mm ULOŽENÝM VE VÝKOPU 35 x 70 cm OKOLO BUDOVY DO ROSTLÉ ZEMINY. UZEMNĚNÍ NUL. VODIČE JE PROVEDENO U PŘÍPOJKOVÉ SKŘÍNĚ VODIČEM Fe – Zn o 10 mm PŘES ZKUŠEBNÍ SVORKU SZ UMÍSTĚNOU V KRABICI KO 125 NA FASÁDĚ. VŠECHNA ZEMNÍ SPOJENÍ BUDOU CHRÁNĚNA PROTI KOROZI. PROVEDENÍ BLESKOSVODU A UZEMNĚNÍ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN EN 62 305–1 AŽ 4 !!! STÁVAJÍCÍ BLESKOSVOD BUDE ZRUŠEN A DEMONTOVÁN. NOVÉ SVODY BUDOU PŘIPOJENY KE STÁV. UZEMNĚNÍ V ZEMI. VEŠKERÉ DEMONTÁŽNÍ A MONTÁŽNÍ PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY DLE PLATNÝCH ČSN A PŘÍSLUŠNÝCH BEZPEČNOSTNÍCH PŘEDPISŮ!

NÁVRH JÍMACÍ SOUSTAVY JE PROVEDEN DLE ČSN EN 62 305. ZÁKLADNÍ PARAMETRY:

- TRÍDA: LPS II
- POLOMĚR VALÍCÍ SE KOULE $r=30m$
- VELIKOST OCHRANNÉHO ÚHLU $\alpha=40^\circ$
- VELIKOST OK MŘÍŽOVÉ SOUSTAVY: 10x10m

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Ateliér Velehradský, s. r. o.		STUPEŇ PD: DPS	AUTORIZACE:		
 Libušino údolí 203/76, 623 00, Brno IČ: 292 63 140 E: tichy@velehradsky.cz T: +420 547 221 936		STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01			
		ČÁST PD: DOKUMENTACE OBJEKTŮ			
		PROFESNÍ ČÁST: D.1.4-TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVBY			
SUBDODAVATEL:	Ing. Tomáš Blažek Gašlandauerova 2579/1, 612 00 tel.: 733 534 194, IČO: 04062965 PROJEKCE ELEKTRO A SILNOPROUDÝCH ZARIZENÍ	DATUM: 11/2015	NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS STŘECHY – BLESKOSVOD		
STAVEBNÍK:	Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 617/9, Brno	MĚŘÍTKO: 1:100			
MÍSTO STAVBY:	Objekt PFF MU, Kotlářská 2, č.p. 267, pop.par.č. 1009, k.ú. Veveří	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jiří Puttnr			
ČÍSLO AKCE: 1335	NÁZEV AKCE: Vybudování prostorů pro Centrum strategického řízení výzkumů a inovací	VYPRACOVAL: Ing. Tomáš Blažek			
STUPEŇ PD: DPS	STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01	ČÁST PD: D	Č. VÝKRESU: D.1.4.4-205	Č. REVIZE:	Č. PARÉ: