

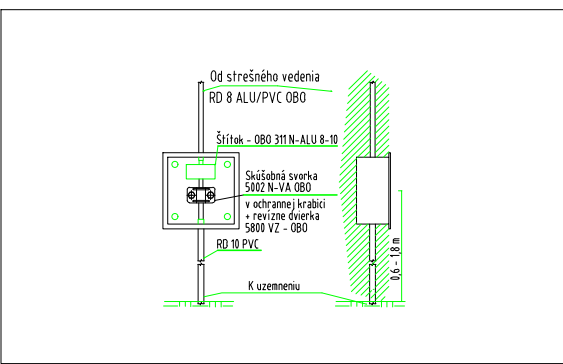
POZNÁMKY:

- OBJEKT BUDE CHRÁNENÝ PROTI ATMOSFERICKÝM VÝBOJOM BLESKOZVODNÝM ZARIADENÍM VYPRACOVANÝM PODĽA SÚBORU NORIEM STN EN 62305 OCHRANA PRED BLESKOM, PRE STUPEŇ OCHRANY LPS III. ZVODY SÚ NAVRHOVANÉ KAŽDÝCH cca 15 m. AK NIE JE MOŽNÉ VZHLADOM NA PRAKTICKÉ ALEBO ARCHITEKTONICKÉ OBMEDZENIA UMIESTNIŤ ZVODY NA STRANE ALEBO ČASTI STRANY BUDOVY, MAJÚ BYŤ ZVODY, KTORÉ BY PATRILI NA TÚTO STRANU, UMIESTNENÉ AKO OSOBITNÉ KOMPENZAČNÉ ZVODY NA OSTATNÝCH STRANÁCH. VZDIALENOSŤ MEDZI TÝMITO ZVODMI NEMAJÚ BYŤ MENŠIE AKO 1/3 VZDIALENOSTI UVEDENÝCH V TAB. 4 PODĽA STN EN 62305-3.
- POČET ZVODOV BOL STANOVENÝ PODĽA PÔDORYSNÝCH ROZMEROV A VÝŠKY OBJEKTU V ZMYSLE STN NA 5. NAVRHNUTÝ BLESKOZVOD SA PRIPOJÍ NA ZVODY VYHOTOVENÉ AKO SKRYTÉ V ZATEPLENÍ, PODĽA DETAILU C.1 a C.2. V OKOLÍ ZVODOV POUŽÍŤ IZOLÁCIU S REAKCIOU NA OHEŇ A2 (napr. minerálna vlna), DO VZDIALENOSTI 200 mm Z KAŽDEJ STRANY. POŽIADAVKA STN 732901. VO VÝŠKE cca 0,6 AŽ 1,8 m NAD TERÉNOM SÚ UMIESTNENÉ SKÚŠOBNÉ SVORKY SK
- UZEMNENIE JE NOVÉ, PÁSIKOM 5052 30x3,5 ULOŽENÝM PO OBVODE OBJEKTU. UZEMNENIE JE POTREBNÉ PRI REALIZÁCII PREVERIŤ. AK ZEMNÍČ NESPLŇA POŽADOVANÚ HODNOTU ZEMNÉHO ODOPORU, JE POTREBNÉ USKUTOČNIŤ POTREBNÉ ÚPRAVY NA DOSIAHNUTIE POŽADOVANÉHO STAVU A TO NAPR. DOPLŇUJÚCIMI ZEMNACIMI TYČAMI.

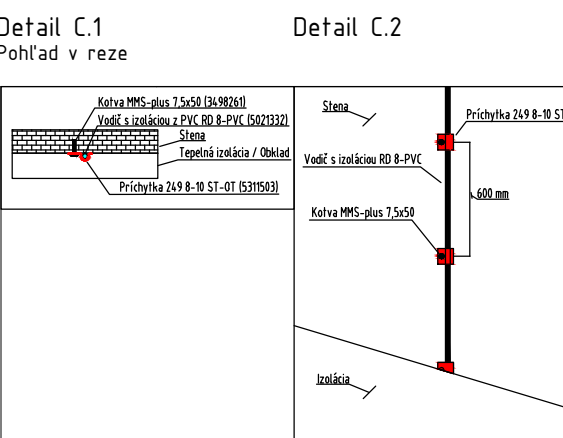
LEGENDA:

- ZVODOVÝ VODIČ typ OBO RD 8-ALU NA OBO PODPERÁCH 165 MBG-8-10+177 30 M8+165 MBG UH PODĽA DETAILU A
- VODIČ RD 8-PVC ULOŽENÝ V ZATEPLENÍ PODĽA DETAILU C.1 a C.2
- VODIČ NA PREPOJENIE HUP, ZVODOV A UZEMNENIA S IZOLÁCIOU typ OBO RD 10 PVC S PRÍLOŽKOU 156 K8-10 ST
- SVORKA KRÍŽOVÁ/SPÁJACIA typ OBO 256 S6 FT
- SVORKA NA PREPOJENIE ZVODOV A UZEMNENIA typ OBO 2x233 8
- SVORKA UNIVERZÁLNA SPOJOVACIA typ OBO 249 B ST BP
- SKÚŠOBNÁ SVORKA ULOŽENIE V ZATEPLENÍ typ OBO 5002 N-VA S REVÍZNÝMI DVIERKAMI typ OBO 5800 VZ
- ZACHYTÁVACIA TYČ typ OBO F-FIX-JUNIOR
- ZACHYTÁVACIA TYČ typ OBO 101 VL2000 + F-FIX-16
- ZACHYTÁVACIA TYČ typ OBO 101 VL3000 + F-FIX-16 + F-FIX-S16
- DILATAČNÝ DIEL PRE VODOROVNÉ VODIČE typ OBO 172 AR VRÁTANE SVORIEK

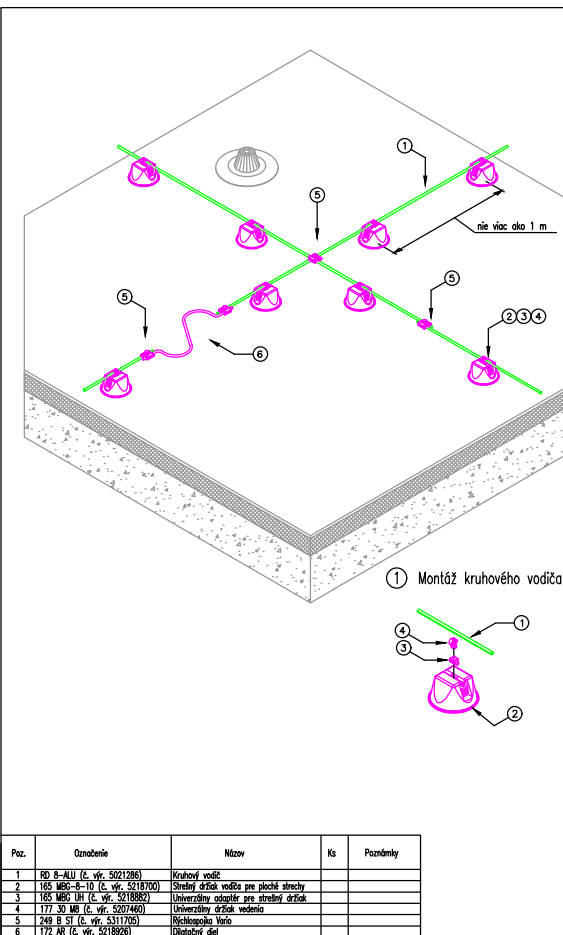
DETAIL SKÚŠOBNÉJ SVORKY



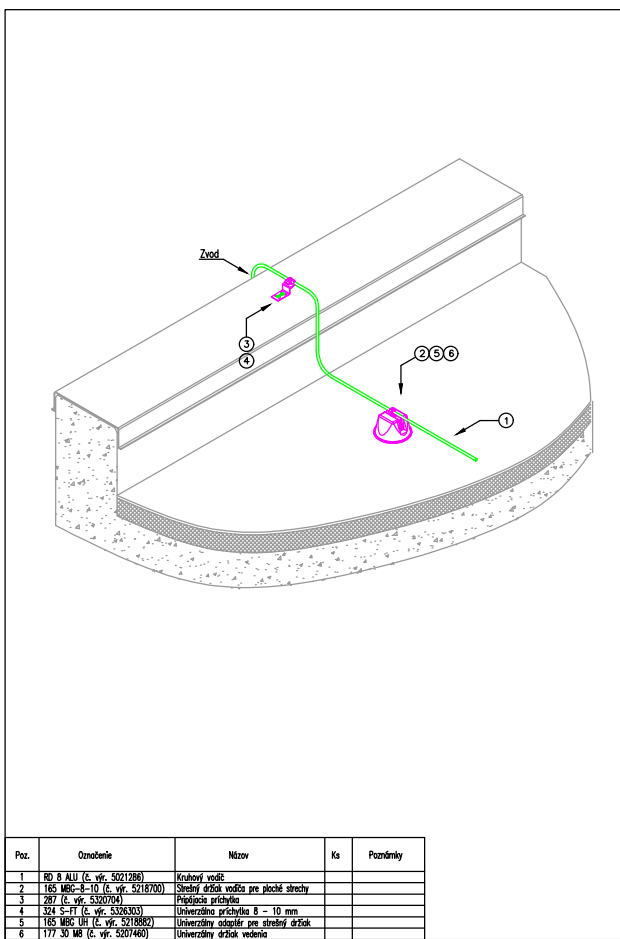
DETAIL ULOŽENIA ZVODU V ZATEPLENÍ



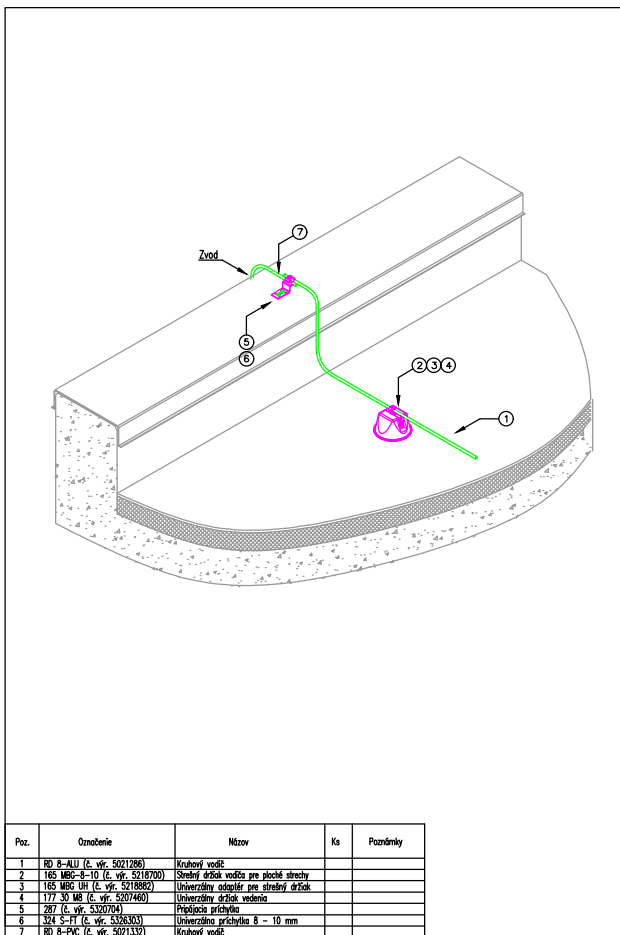
DETAIL A



DETAIL C



DETAIL B



TECHNOLÓGICKÉ VYBAVENIE A KOMPONENTY MÔŽE BYŤ NAHRADENÉ EKVIVALENTNÝM VÝROBKOM A MATERIÁLOM S POROVNATEĽNÝMI PARAMETRAMI!

BBSK - NOVÉ VYUŽITIE AREÁLU BÝVALEJ SOŠ NA ULICI ŠPÍTÁLSKEJ V BANSKEJ ŠTIAVNICI - 1. ZARIADENIE SOCIÁLNYCH SLUŽIEB

I. STAVBA

zriaďovateľ - stavebník :	BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Námestie SNP 23 974 01 Banská Bystrica, Slovenská Republika	objednávateľ :	DOMOV MÁRIE Špitálska 3 969 01 Banská Štiavnica
miesto stavby :	Špitálska 3 969 01 Banská Štiavnica	autorizačne overil :	
katastrálne územie :	Banská Štiavnica		
stupeň dokumentácie :	dokumentácia na stavebné povolenie s náležitostami dokumentácie na realizáciu stavby		

hlavný inžinier projektu :	Ing. Vlasta Maršnická	zhotoviteľ :	BANSKÉ PROJEKTY, s.r.o.
hlavný architekt :	Ing. arch. Norbert Gúbka		
autorizačne overil :	Ing. Michal Mišenko		
vypracoval :	Ing. Michal Mišenko		

diel proj. dok. :	E. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV	zák. číslo :	1747-507 BP
stavebný objekt :	SO 04 SPOJOVACÍ OBJEKT	arch. číslo :	BP 33-2-40442
názov výkresu :	SYSTÉM OCHRANY PRED BLESKOM A UZEMNENIE - STRECHA	sada číslo :	
profesia :	elektronická a štruktúrovaná kabeľ	mierka :	1:50
		formát :	A2L
		p. č. výkř. :	4
		dátum :	01/2022