



LEGENDA:

- UZEMŇOVACÍ VODIČ typ OBO 5052 DIN30x3,5 ULOŽENÉ V ZEMI
- ===== ZVODOVÝ VODIČ typ OBO RD 8-ALU NA OBO PODPERÁCH 132 P VA
- VOĎIČ NA PREPOJENIE HUP, ZVODOV A UZEMNENIA S IZOLÁCIU typ OBO RD 10 PVC S PRÍLOŽKOU 156 K8-10 ST
- 256 S6 SVORKA KRIŽOVÁ/SPÁJKA typ OBO 256 S6 FT
- 2x233 SVORKA NA PREPOJENIE ZVODOV A UZEMNENIA typ OBO 2x233 8
- 249 SVORKA UNIVERZÁLNÁ SPOJOVACIA typ OBO 249 B ST BP
- SKÚŠOBNÁ SVORKA ULOŽENIE V ZATEPLENÍ typ OBO 5002 N-VA S REVÍZNÝMI DVERKAMI typ OBO 5800 VZ
- SKU ZAGHYŤÁVACIA TYČ typ OBO 101 V1500 podľa detailu A
- F15 ODKVAPOVÁ SVORKA typ OBO RK-FIX (DVE PRÍPOJENIA)
- 1809 HLAVNÁ UZEMŇOVACIA PRÍPOJNICA typ OBO 1809

POZNÁMKY:

- OBJEKT BUDE CHRÁNENÝ PROTI ATMOSFERICKÝM VÝBOJOM BLESKOZVODNÝM ZARIADENÍM VYPRACOVANÝM PODLA SÚBORU NORIEM STN EN 62305 OCHRANA PRED BLESKOM, PRE STUPEŇ OCHRANY LPS III. ZVODY SÚ NAVRHOVANÉ KAŽDÝCH cca 15 m, AK NIE JE MOŽNÉ VZHĽADOM NA PRAKTICKÉ ALEBO ARCHITEKTONICKÉ OBMEDZENIA UMIESŤNIŤ ZVODY NA STRANE ALEBO ČASŤI STRANY BUDOVY, MAJÚ BYŤ ZVODY, KTORÉ BY PATRILI NA TÚTO STRANU, UMIESŤNENÉ AKO OSOBITNÉ KOMPENZAČNÉ ZVODY NA OSTATNÝCH STRANÁCH. VZDIALENOSŤ MEDZI TÝMITO ZVODMI NEMAJÚ BYŤ MENŠIE AKO 1/3 VZDIALENOSTI UVEDENÝCH V TAB. 4, PODLA STN EN 62305-3.
- POČET ZVODOV BOL STANOVENÝ PODLA PÔDORYSNÝCH ROZMEROV A VÝŠKY OBJEKTU V ZMYSLE STN NA 4. NAVRHNUTÝ BLESKOZVOD SA PRÍPOJÍ NA ZVODY VYHOTOVENÉ AKO PRIZNANÉ PO FASÁDE OBJEKTU. V OKOLÍ ZVODOV POUŽÍŤ IZOLÁCIU S REAKCIOU NA OHŇ 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 UMIESŤNENÉ SKÚŠOBNÉ SVORKY SKU.
- UZEMNENIE JE NOVÉ, PÁSIKOM 5052 30x3,5 ULOŽENÝM PO OBVODE OBJEKTU. UZEMNENIE JE POTREBNÉ PRI REALIZACII PREVERIŤ. AK ZEMNÍČ NESPLŇA POŽADOVANÚ HODNOTU ZEMNÉHO ODPORU, JE POTREBNÉ USKUTOČNIŤ POTREBNÉ ÚPRAVY NA DOSIAHNUTIE POŽADOVANÉHO STAVU A TO NAPR. DOPLNÚJÚCIMI ZEMNACMI TYČAMI.

Sada č.

AUTOR	ING. MARIÁN GAŠPARÍK				
PROJEKTANT PROFESIE	ING. NORBERT HORVÁTH				
KRESLIL	ING. LADISLAV BALATONI				
INVESTOR	GAMAZ s.r.o., Drienovec 478, 044 01 Drienovec, IČO 55 291 791				
STAVBA	PENZIÓN PRI MLÝNE			DÁTUM	AUGUST 2024
ČASŤ	K.ú. DRIENOVEC, parc.č. 410/1, 411/1, 408/2 Elektroinštalácia a bleskozvod			STUPEŇ	DSP
				FORMÁT	2xA4
OBSAH VÝKRESU	BLESKOZVOD A UZEMNENIE			MIERKA	1:100
				č.v.	E/3
				PROFESIA	