


- LEGENDA
- ZVODOVÉ VEDENIE NA POVRCHU; AlMgSi#8
 - UZEMŇOVACIE VEDENIE V ZEMI; FeZn #10 mm;
 - ZVODOVÉ VEDENIE IZOLOVANÉ ISCON PRO+75GR-5407995
 - VEDENIE POSPÁJANIA PLÁŠŤA ZVODOV; CY6 A CY10
 - PV23 PODPERA VEDENIA NA PLECHOVÚ STRECHU
 - H26VA DRŽIAK VEDENIA ISCON; H26VA-5408064
 - JP20 LAPACIA TYČ 2,0m
 - SC KONCOVKA ISCON CONNECT-5408022
 - PP PRÍPOJKA POTENCIÁLU ISCON PAE-5408036
 - SJ SVORKA K LAPACEJ TYČI
 - KSK INŠTALAČNÁ KRABICA POŽIARNE ODOLNÁ - KSK 100 PO
 - SZ SVORKA SKÚŠOBNÁ
 - SK SVORKA KRÍŽOVÁ
 - OT OCHRANNÁ TRÚBKA #21mm
 - OZ OKRUŽNÝ ZEMNÍČ ZEMNÍČ FeZn #10 mm; HLKBA 0,5m
 - SR03 UZEMŇOVACIA SVORKA
 - SJ02 SVORKA K LAPACEJ TYČI
 - ZT ZEMNACIA TYČ; FeZn 2,5m, #28 mm

- POZNÁMKY
- BLESKOZVOD RIEŠIŤ PODĽA STN EN 62305-1 AŽ 4
 - PRECHODOVÝ ODPOR SPOJOV $R_p = 0.1 \text{ ohm}$
 - ZEMNÝ ODPOR ZEMNENIA $R_z = 10 \text{ ohmS}$
 - ZEMNÍČ BUDE OKRUŽNÝ FeZn#10+4KS ZEMNIAČI TYČI FeZn #26 0 DĹŽKE 2m.
 - TRIEDA LPS IV - PODĽA STN EN 62305
 - IZOLOVANÉ DRŽIAKY LAPACÍCH TYČÍ MUSIA BYŤ ODDIALENÉ OD VÝCHNÁVÁJÚCICH ČASŤÍ NA VZDIALENOSŤ, KTORÁ JE VÄČŠIA, AKO DOSTATOČNÁ VZDIALENOSŤ "s"
 - JE NUTNÉ DODRŽAŤ PROTIKORÓZNU OCHRANU ZEMNICA PODĽA STN 33 2000-5-54. HLAVNE PRÍLOHU NC, NA 5 A INFORMATÍVNU PRÍLOHU C4.
 - ZVODY DÚ POMOCOU IZOLOVANÉHO VEDENIA ISCON PRO+75GR. PRIPEVNÍŤ NA DREVENÚ KONŠTRUKCIU POMOCOU PODPIER ISCON H26VA.
 - DOSTATOČNÁ VZDIALENOSŤ U HORNEJ KONCOVKY ISCON CONNECT JE 1,4m.
 - VEDENIE ISCON UKONČIŤ V KRABÍČKE KSK100 PO SVORKOU ISCON CONNECT A PREPOJIŤ NA ZEMNIAČE VEDENIE POMOCOU DKÚŠOBNÉJ SVORKY.
 - PLÁŠŤ IZOLOVANÉHO ZVODU UZEMNIŤ POMOCOU PRÍPOJOK POTENCIÁLU ISCON PAE. NAPOJIŤ VODIE CY6. VODIE CY6 SPOJIČ SKRZ SVORKOVNICU V KRABÍČKE KSK100PO POD STRECHOU. ĎALEJ VIEZŤ VODIE CY6 V CHRÁNIČKE NA KONŠTRUKCIU AŽ DO KSK A SKRZ SKÚŠOBNÚ SVORKU SZ3 UZEMNIŤ.

	ZODPOVEDNÝ PORJEKTANT:	KRESLIL:	 BEVATRON s.r.o. GBETHLENA 50, 940 01 Nové Zámky GSM: +421 948 418 093 E-mail: zajicek@bevatron.sk www.bevatron.sk
	ING. JOSEF ZAJÍČEK	ING. JOSEF ZAJÍČEK	
MIESTO STAVBY:	k.ú. GOLIANOVO p.č. 835/5		Výpracoval:
INVESTOR:	NITRIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ		
NÁZOV STAVBY:	ROZHLADŇA DOLNÁ NITRA		STUPEŇ: PDRREAL
			DÁTUM: 2021/12
			FORMÁT: 4x A4
			MIERKA: 1:100
PROFESIA: Výkresy elektro			ČÍSLO ZAKÁZKY: -
VÝKRES: ELEKTROINŠTALÁCIA BLESKOZVOD			ČÍSLO VÝKRESU: E-01