



**LEGENDA
BLESKOZVODOVÉ ZARIADENIE A UZEMNENIE:**

- DU** -Držiak ochranného uholníka
- AIMgSi Ø 8mm** -Zachytávací vodič na podperách
- AIMgSi Ø 8mm** -Zvodový vodič na podperách
- FeZn Ø 10mm** -Uzemňovací vodič
- PÁS FeZn 30x4mm** -Uzemňovací pás
- OŠ** -Označovací štítok s číslom zvodu
- OU** -Ochranný uholník
- PV22uni** -Podpera vedenia
- SK** -Svorka krížová
- SO** -Svorka žľabová
- SR03** -Svorka uzemňovacia
- SS** -Svorka spojovacia
- SZ** -Svorka skúšobná



ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE:

- Rozmery objektu -d-54,67m, š-12,95m, v-7,36m - Obvod-135,24m
- Strecha objektu -Sedlová
- Krytina -Trapézový plech
- Trieda ochrany pred bleskom (LPS) -Trieda: -III-
- Hladina ochrany pred bleskom (LPL) -Hladina: -III-
- Počet zvodov -Vzdialenosť medzi zvodmi v triede LPS -III- je 15m. (tj. 10 zvodov - dispozičné rozmery objektu)
- Zachytávacia sústava (LPS) -Navrhuje sa mrežová sústava prevedená vodičom AIMgSi Ø 8mm na podperách PV22uni, doplnená o 5 pomocných zberačov (Dl.60cm AIMgSi Ø 8mm)
- Zvodová sústava (LPS) -Sa prevedie vodičom AIMgSi Ø 8mm na podperách PV22uni
- Metóda ochrany -Metóda valivej gule 45m v triede LPS -III-
- Uzemnenie zvodov -Sa prevedie obvodovým uzemňovacím pásom FeZn 30x4mm, cez uzemňovacie vodiče FeZn Ø 10mm.

VEDÚCI PROJEKTANT	Ing. Štefan Sztankovics	ELEKTROKOMPLEX s.r.o. Dúžava 19	
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Štefan Sztankovics	979 01, Rimavská Sobota	
VYPRACOVAL, KRESLIL	Ing. Tomáš Stankovič	0907 816382, 0907 597607	
INVESTOR	EURO-SEB, s.r.o SEBECHLEBY 418	STUPEŇ	SP
MIESTO STAVBY	FARMA – SEBECHLEBY, č.p. 2487/28	FORMÁT	3 x A4
		DÁTUM	6/2022
NÁZOV STAVBY	ŽIVOČÍŠNA VÝROBA S1 - SKLAD OBJEMOVÝCH KRMÍV - STAVEBNÉ ÚPRAVY	ARCHÍVNE ČÍSLO	34/2022
OBSAH VÝKRESU	Vonkajšia ochrana pred bleskom Bleskozvodové zariadenie – pôdorys strechy	MIERKA	ČÍSLO VÝKRESU
		1:150	C:1