



**LEGENDA
BLESKOZVODOVÉ ZARIADENIE A UZEMNENIE:**

- DU** -Držiak ochranného uholníka
- AIMgSi Ø 8mm** -Zachytávaci 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 križová
- SO** -Svorka žľabová
- SR03** -Svorka uzemňovacia
- SS** -Svorka spojovacia
- SZ** -Svorka skúšobná



ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE:

- Rožmery objektu -d-46,15m, š-19,08m, v-8,79m - Obvod-130,46m
- 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 19 979 01, Rimavská Sobota 0907 816382, 0907 597607	
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Štefan Sztankovics		
VYPRACOVAL, KRESLIL	Ing. Tomáš Stankovič	STUPEŇ	SP
INVESTOR	EURO-SEB, s.r.o SEBECHLEBY 418	FORMÁT	3 x A4
MIESTO STAVBY	FARMA – SEBECHLEBY, č.p. 2487/27	DÁTUM	6/2022
NÁZOV STAVBY	ŽIVOČÍŠNA VÝROBA S2 - SKLAD OBJEMOVÝCH KRMÍV - STAVEBNÉ ÚPRAVY	ARCHÍVNE ČÍSLO	35/2022
OBSAH VÝKRESU	Vonkajšia ochrana pred bleskom Bleskozvodové zariadenie – pôdorys strechy	MIERKA	ČÍSLO VÝKRESU C:1
		1:150	