



LEGENDA ZNAČIEK

- UZEMŇOVACIA PÁSOVINA Fe/Zn 30x4mm
- DRÔT - VEDENIE NA UZEMŇOVAČ - Fe/Zn Ø10mm
- ZACHYTÁVACIA SÚSTAVA TVORENÁ POZINKOVANÝM L-PROFILOM 100x50mm
- DRÔT - VEDENIE NA UZEMŇOVAČ - Fe/Zn/PVC Ø10mm

MONTÁŽNE POKYNY:

ZACHYTÁVACIA SÚSTAVA NA STRECHE JE TVORENÁ L-PROFILOM 50x100mm.  
ZVODY REALIZOVAŤ AKO SKRYTÉ, PRIVARENÉ NA I PROFIL PODĽA STN EN 623 05-3.  
PRECHODOM BLESKOVÉHO PRÚDU OD VODIČA NAVRHOVANÉHO ZACHYTÁVACIEHO SYSTÉMU NEDÔJDE K VZPLANUTIU NAVRHOVANEJ STREŠNEJ IZOLÁCIE.  
NA ZÁKLADE ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉHO RIEŠENIA STAVBY A STN 62305 SU NA STAVBE UMIESTNENÉ 4 ZVODY.

TECHNICKÉ ÚDAJE SYSTÉMU LPS:

LPS REALIZOVAŤ V ZMYSLE STN62305-3.  
ÚROVEŇ OCHRANY OBJEKTU PRE ZÁSAHOM BLESKU: LPL III.  
TRIEDA A DRUH VONKAJŠIEHO LPS: LPS III. NEIZOLOVANÝ.  
OCHRANNÁ VZDIALENOSŤ: S = 0  
METÓDA PRE NÁVRH ZACHYTÁVACEJ SÚSTAVY: PASÍVNY BLESKOZVOD.  
DRUH A POČET ZVODOV: SKRYTÉ, 4x  
TEPLOTÁ VZPLANUTIA STREŠNEJ IZOLÁCIE PODĽA STN 33 2312 ČL. 4.1.1  
MAXIMÁLNE DO 115 °C. VYPOČÍTANÁ HODNOTA OTEPLENIA VODIČA  
LPS PRECHODOM BLESKOVÉHO PRÚDU PRE LPL III (100kA): 12 °C.  
METÓDA OCHRANY LPS: OCHRANNÝ UHOL, VALIVÁ GULA.

±0,000 = +143,180 m.n.m.

PLURAL s.r.o.		generálny projektant:		stupeň PD:		pečiatka a podpis:			
Klemensova 5 811 09 Bratislava info@plural.sk www.plural.sk		Ing. arch. Martin Jančok		RP					
		vypracoval:		formát:					
		Ing. Marek Gešnábel		2xA4					
stavba:									
LTC - LEOPOLDOVSKÝ TENISOVÝ KLUB									
miesto stavby: Gucmanova ulica, 920 41 Leopoldov				parcelné číslo: 494/1					
katastrálne územie: Leopoldov			okres: Hlohovec						
investor: Mesto Leopoldov, Hlohovská cesta 104/2, 920 41 Leopoldov									
						02/2021			
obsah výkresu:						mierka:		číslo výkresu:	
BLESKOZVOD						1:75		E5	