


Ocenenie rizika :  $R_2 = 1 \cdot 10^5$  - riziko strát na ľudských životoch ( $R_2 < R_3$ )  
s opatreniami :  $R_1 = 0,146 \cdot 10^5$   
- stavba chránená systémom LPS triedy III;  
- v objekte sú použité hasiace prístroje.

- Poznámky :
- trieda LPS III;
  - LPS vodivo spojený so stavbou;
  - obvod strechy 107,34 m;
  - vypočítaný počet zvodov 7,156 ks;
  - navrhovaný počet zvodov 8 ks;
  - zachytávajúca sústava je navrhnutá vodičmi FeZn Ø8mm na poperách;
  - v blízkosti zvodov odporúčame umiestniť výstražné tabuľky z trvanlivého materiálu, ktoré grafickou alebo textovou formou varujú pred zdžňatvaním sa osôb pri zvodoch počas búrok.

V objekte nie je použitá koordinovaná ochrana SPD, triedy III, z čoho vyplýva zvýšené riziko ekonomickej straty (pozri "Riadenie rizika" - samostatná príloha tejto PD). Je preto nevyhnutné uskutočniť opatrenia na jeho zníženie - poruchy vnútorných zariadení je možné obmedziť použitím vhodnej koordinovanej ochrany (pre LPS III). Tieto opatrenia odporúčame uskutočniť v čo najkratšej dobe, resp. prí prípadnej rekonštrukcii vnútorných rozvodov elektroinštalácie.

**Poznámka**  
Trasu navrhovaných uzemňovačov (doplnenie existujúceho uzemňovača) vytyčiť na mieste stavby.  
Hodnoty  $R_z$  existujúcich uzemňovačov boli prevzaté z platnej OP a OS exist. ochrany pred bleskom č. 013\_07\_2017 (periódická OP a OS), vypracovanou revíznym technikom A. Sáddeckým, dňa 10.7.2014. Správa o OP a OZ bola poskytnutá investorom k nahliadnutiu.

INVESTOR/STAVEBNÍK : LEŠY SR &P., OZLT Mičinská cesta 33, Banská Bystrica		 Atelier Turčan s.r.o., Kukučínova 28 962 31 Sliač
AUTORI : ING.ARCH. ROMAN TURČAN, ING.ARCH. DANICA TURČANOVÁ		
HLAVNÝ PROJEKTANT: ZODPOV. PROJEKTANT: VYPRACOVÁV.:		
ING. ARCH. R. TURČAN PETER MURIN		
PETER MURIN		
<b>BLESKOZVOD</b>		
ČASŤ		<b>E.4</b>
<div>STAVBA/OBJEKT:</div> <div>ADMINISTRATÍVNA BUDOVA RSLT BANSKÁ BYSTRICA,</div> <div>MIČINSKÁ CESTA 33</div> <div>STAVEBNÉ ÚPRAVY</div>		
ZAK. ČÍSLO		05/2015
STUPEŇ		PS
DÁTUM		12/2015
FORMÁT		3 A4
NÁZOV PRÍLOHY:		MIERKA
STRECHA - NÁVRH ZACHYTÁVACEJ SÚSTAVY		1 : 100
		<b>4.3</b>