

Por. číslo	Druh objektu, stav mat., krytina, popis bleskozvodu, väčšie kov. Hmoty, počet zvod, spôsob uzemnenia, zistené nedostatky a pod.	Počet sním. zvod.	Zvody, mater. prierez	Uzemňovač číslo odpor
B-	<p>V zmysle Z.z. vyhl.č.508/2009 §8-§9, STN 34 1390:19-95. STN EN 62 305-3:2007, STN 33 2006:2007 sa vykonala periodická odborná prehliadka a skúška bleskozvodného zariadenia-/POPaS-B/-revízia-objektu: Mestský zimný štadión -/MZŠ/-Hlavná budova-Spartakovská ul. Trnava, ako súčasť celkovej revízie -EZ-. Pri -POPaS-B-bola predložená technická a výkresová dokumentácia v zmysle Z.z. vyhl.č.508/2009§5 a §7 a revíziu správu bleskozvodu z júla 2013. Údržba bleskozvodu sa vykonáva vlastným pracovníkom údržby resp. dodávateľským spôsobom.</p> <p><u>TECHNICKÝ POPIS:</u></p> <p>Hlavná budova -MZŠ-TA je murovaná budova obdĺžnikového pôdorysu o rozmeroch 78x105m. Na 3xýks a 2x2ks OCP- stožiaroch je zavedená OCP konštrukcia, na ktorej je osadená krytina strechy zakrývajúca priestor nad hlavnou ľadovou plochou -MZŠ-pozostávajúce zo šatní hokejistov so soc. A hygienickými miestnosťami kanceláriami a predajňami so skladovými miestnosťami, miestnosťami fitnes centra, umiestnenými na prízemí resp. na poschodí. OCP konštrukcia strechy zakrývajúca ľadovú plochu pre verejnosť s časťou -Mestskej tržnice- má rozmery cca 52x78m. Strecha -MZŠ- pre hlavnú ľadovú plochu a ľadovú plochu pre verejnosť tvoriacu jeden stavebný celok. Plochá strecha je pokrytá lepenkou ipou, doplnená svetlíkmi, osadenými nad hlavnou ľadovou plochou.</p> <p>Bleskozvod objektu tvorí mrežová sústava vytvorená vodičom FeZn Ø8mm<sup>2</sup> upevnené v normalizačných držiakoch typu PV21 na plochej streche resp. V držiakoch typu-L-osadených na svetlíkoch strechy. K bleskozvodovej sústave je pomocou svoriek pripojené oplechovanie atiky strechy nosná OCP konštrukcia objektu-budovy.</p> <p>Zvody od OCP nosníkov nosnej konštrukcie-MZŠ- od skúšobných svoriek-k zemničom spoločnej uzemňovacej sústavy bleskozvodu je vodičmi FeZn 4x30mm a FeZn 4x34mm. Skúšobné svorky sú osadené vo výške do 200-600 mm nad úrovňou terénu a sú čiastočne označené číselnými štítkami.</p>			
Por. číslo	Druh objektu, stav.mat., krytina, popis bleskozvodu, väčšie kov.hmoty, počet zvod spôsobom uzemnenia, zistené nedostatky a pod.	Počet sním.	Zvody mater.	Uzemňovač číslo odpor

	Objekt nebol doteraz zasiahnutý bleskom. Inštalácia bleskozvodu je vykonaná v zmysle STN 34 1 1390.  <u>MERANIE:</u>  <u>Mestský zimný štadión Trnava-objekt: Hlavná budova:</u>  -zvody č.1-7 sú na OCP nosníkoch vpravo od bočného vchodu v priestore Mestskej tržnice   zvody č.8-14 sú na OCP nosníkoch umiestnených vľavo od vchodu vedľa strojovne MZŠ   zvody č.15-č.16 sú na OCP nosníkoch v chodbe vedľa Hokej baru  zvody č.17-č.25 sú na OCP nosníkoch umiestnených v strede haly v baterkáreň, rozvodňa NN, n.údržby, skladové miestnosti soc. a hyg.m., m.šatne, roľby, chodby          -celkový zemný odpor uzemňovačov bleskozvodovej sústavy nameraný u zvodu v rozvodni -NN-	zvod	prierez	
		25	FeZn 4x34mm “	