

## Technická správa

Názov a sídlo organizácie

Zimný štadión Pavla Demitru  
Považská 34  
911 01 Trenčín

Meno a priezvisko odborného pracovníka

Ing. Martin Slabý

Číslo osvedčenia

0140/40/08/PZ-A-AI,BI/OSV

Množstvo chladiva (čpavku):

cca 12 000 kg

Označenie zariadenia (predmet prehliadky):

Chladiace zariadenie slúžiace na chladenie resp. mrazenie ľadovej plochy. Strojovňa chladenia s rozvodmi NH3 s maximálnym prevádzkovým pretlakom 1,6 MPa.

Druh zariadenia:

Chladiace jednostupňové zariadenie s priamym chladením, patriace do skupiny A písmena I, chladivo -- NH3 s množstvom plynu nad 25 kg podľa Vyhlášky č.508/2009 Z. z.

Zistené závady a nedostatky, ktorých odstránenie je nevyhnutné pre spustenie zimného štadióna pre sezónu 2012 /2013!

Na základe úradnej skúšky, ( je povinnosťou prevádzkovateľa vykonávať ju každých 10 rokov) vykonanej 1. 3. 2012 inšpektorom TISR pánom Ing. Zvodárom a revíznym technikom Ing. Slabým bolo zistené vysoké štádium morálneho a fyzického opotrebovanie strojnotechnického vybavenia zimného štadióna Pavla Demitru v Trenčíne. Konkrétne sa jedná o kondenzačnú časť chladiaceho okruhu, ktorá je v katastrofálnom stave a nevyhnutne potrebuje rekonštrukciu, keďže v celom systéme sa nachádza cca 12 000 kg čpavku, ktorého únik by zamoril územie v okruhu 1,5 km od zimného štadióna. Štadión sa nachádza v bezprostrednej blízkosti obytnej zóny, čo predstavuje ohrozenie zdravia a životov obyvateľov bývajúcich v zóne bezprostredného ohrozenia. Ďalšie zariadenia strojovne chladenia tiež vyžadujú rekonštrukciu vzhľadom na ich opotrebovanie a vek (viac ako 20 rokov). Je tiež nevyhnutné, aby boli odstránené závady zistené inšpektorom TISR do termínu, ktorý stanovil.

**Na základe zistených skutočností odporúčame bezodkladné odstránenie zistených závad, v opačnom prípade by mohlo dôjsť k ohrozeniu zdravia a životov obyvateľov mesta.**

Vypracoval: Ing. Martin Slabý

Pečiatka oprávnenej organizácie.....

