

Mestské hospodárstvo a správa lesov, m.r.o., Trenčín

**Mestské zastupiteľstvo
v Trenčíne**

v Trenčíne dňa 27.06.2023

S P R Á V A

**o stave plnenia Memoranda o znižovaní energetickej náročnosti
pri prevádzke Zimného štadióna Pavla Demitru v Trenčíne**

Predkladá:

Ing. Roman Jaroš
riaditeľ MHSL, m.r.o., Trenčín

Návrh na uznesenie:

na osobitnej prílohe

Spracoval:

Róbert Buchel
správca zimného štadióna a krytej plavárne

Vypracované dňa 15.06.2023

V súlade s Uznesením č. 161 Mestského zastupiteľstva v Trenčíne zo dňa 21.2.2023 organizácia MHSL, m.r.o., Trenčín predkladá

Správu o stave plnenia Memoranda o znižovaní energetickej náročnosti pri prevádzke Zimného štadióna Pavla Demitru v Trenčíne

Memorandum o znižovaní energetickej náročnosti pri prevádzke Zimného štadióna Pavla Demitru v Trenčíne nadobudlo účinnosť dňa 8.3.2023. Do 3 mesiacov od nadobudnutia účinnosti vykoná MHSL, m.r.o., Trenčín tieto opatrenia /informácia o stave plnenia je uvedená pri každom opatrení/:

Opatrenia podľa čl. I – odst.1.:

- a) **Kontrola funkčnosti termostatických hlavíc** – v mesiaci marec 2023 bola vykonaná kontrola všetkých termostatických hlavíc, z ktorej vyplynula potreba doplnenia 2 ks nových termostatických. Termostatické hlavice boli v počte 2 ks doplnené dňa 29.3.2023,
- b) **Montáž vodomero**v – správca preveril možnosť inštalácie vodomerov vo vytipovaných častiach objektu, kde bude montáž opodstatnená – jedná sa o: kabína „A“ mužstva Dukla SENIORI, kabína Dukla JUNIORI, kabína Dukla DORAST, kabína GLADIATORS. V predmetných kabínach bola montáž meračov teplej a studenej vody vykonaná dňa 7.6.2023. Od uvedeného dátumu je možné individuálne merať aktuálnu spotrebu vody pre jednotlivé kabíny. Pre informáciu uvádzame, že sezóna 2022/2023 bola ukončená 6.5.2023. Odpočty stavov jednotlivých meračov v daných kabínach budú písomne mesačne evidované a uvádzané v správe k plneniu predmetného memoranda.
- c) **Montáž senzorov osvetlenia chodieb** – v priestoroch chodieb v objekte zimného štadióna boli v mesiaci marec 2023 doplnené 4 ks senzorov pohybu a zároveň bolo vymenených 20 ks LED žiaroviek, Zároveň v časti pod tribúnami boli vymenené existujúce svietidlá za nové LED svietidlá v počte 12 ks a za nové LED reflektory spolu so senzormi pohybu v počte 20,
- d) **Kontrola opatrení podľa ods. 3** – správca objektu vykonáva priebežne – je uvedené v časti Opatrenia podľa čl. I – odst.3.
- e) **Priebežne vyhodnocovať jednotlivé opatrenia a predkladať na každé riadne zasadnutie MsÚ v roku 2023** – 1. správa predložená 26.4.2023, 2. správa predložená 27.6.2023
- f) **Každý večer od účinnosti memoranda zamestnanec strážnej služby alebo MHSL obhliada všetky priestor či neuniká voda, je zhasnuté a sú zatvorené okná** – zamestnanec strážnej služby každý večer kontroluje vizuálne kabíny, rovnako po každom extraligovom zápase a tréningu kontroluje aj priestory WC, ktoré boli užívané divákmi. Kontroluje sa uzamknutie všetkých vchodových dverí.

g) Správca mesačne pravidelne robíť odpočty meradiel energií s písomným záznamom a predkladá na vedomie MsZ

Prehľad spotreby energií po jednotlivých komoditách za obdobie od 1.1.2023 do 31.3.2023:

Elektrická energia kWh	Stav meradla		Rozdiel	Násobiteľ meradla 6x
	počiatočný	koncový		
Január	1 064 224	1 067 951	3 727	22 362
Február	1 067 951	1 079 551	11 600	69 600
Marec	1 079 551	1 093 035	13 484	80 904
Apríl	1 093 035	1 104 855	11 820	70 920
Máj	1 104 855	1 109 563	4 708	28 248

Plyn m3	Stav meradla		Rozdiel m3	Prepočet na kWh
	počiatočný	koncový		
Január	411 875	430 193	18 318	198 805
Február	430 193	451 501	21 308	231 575
Marec	451 501	473 039	21 538	233 235
Apríl	473 039	489 386	16 347	177 643
Máj	489 386	495 784	6 398	69 853

Vodné v m3	Stav meradla		Rozdiel m3
	počiatočný	koncový	
Január	9 099	9 625	526
Február	9 625	10 567	942
Marec	10 567	11 445	878
Apríl	11 445	12 076	631
Máj	12 076	12 185	109

Opatrenia podľa čl. I – odst.3.:

- a) **Správca ZŠ – 2x týždenne kontrola všetkých prenajatých priestorov vr. fotodokumentácie z nedostatkov a spísania záznamu – k tomuto bodu nebol zistený nedostatok,**

- b) Strážna služba alebo MHSL – vždy do 30 min. po skončení zápasu – zabezpečí kontrolu šatní a o nedostatkoch spíše záznam – k tomuto bodu nebol zistený nedostatok.**

Zároveň uvádzame, že podľa informácií poskytnutých Hokejovým klubom DUKLA Trenčín, a.s., Hokejovým klubom Dukla Trenčín, n.o., FRYSLA Slovakia, s.r.o. a Kraso Trenčín, občianske združenie bol naplnený aj ich záväzok oboznámiť so záväzkami vyplývajúcimi z memoranda všetkých svojich členov, ktorí navštevujú zimný štadión a požiadali o dôsledné dodržiavanie.

Mestské zastupiteľstvo v Trenčíne

berie na vedomie

správu o stave plnenia Memoranda o znižovaní energetickej náročnosti pri prevádzke Zimného štadióna Pavla Demitru v Trenčíne uzavretého medzi Mestským hospodárstvom a správou lesov, m.r.o., Trenčín a Hokejovým klubom DUKLA Trenčín, a.s., Hokejovým klubom Dukla Trenčín, n.o., FRYSLA Slovakia, s.r.o. a Kraso Trenčín, občianske združenie.