REFERENČNÝ PROTOKOL PRE ZIMNÉ ŠTADIÓNY

Názov zimného štadióna: Zimný štadión Piešťany
Dátum vyplnenia: 19.01.2026
Zodpovedná osoba: Ing. Ľuboš Lazový, vedúci strediska mestských športovísk, Služby mesta Piešťany
Kontakt: +421911472427, lazovy@sluzbymesta.sk

Skúsenosti so systémom HIPPOTRON® ICE
Zimný štadión **Piešťany** využíva technológiu **HIPPOTRON® ICE** od sezóny 2025/2026

Hlavným cieľom jej nasadenia je:

- zlepšenie kvality ľadu,
- zníženie spotreby vody,
- zníženie prevádzkových nákladov spojených s údržbou ľadovej plochy.

Prínosy po inštalácii

- **Kvalita ľadu:** povrch je rovnomernejší, tvrdší a menej náchylný na nerovnosti. To oceňujú profesionálni športovci aj rekreační korčuliari.
- **Úspora vody:** spotreba klesla približne o 10 %, čo prináša finančné úspory aj ekologický prínos.
- **Inštalácia a údržba:** jednoduché, bez nutnosti zásadných stavebných úprav.
- **Spoľahlivosť:** počas prevádzky neboli zaznamenané významné technické problémy.
- **Energetická náročnosť:** minimálna, prispieva k efektívnej prevádzke štadióna. Pred využívaním technológie **HIPPOTRON® ICE,** sme chladili na -8 a v súčasnosti chladíme na -5,5

Celkové hodnotenie
Sme veľmi spokojní s výsledkami dosiahnutými pri používaní technológie **HIPPOTRON® ICE**. Odporučili sme ju už aj ďalším zimným štadiónom.
Zaujímavým zistením bolo, že pri dočasnej odinštalácii (napr. z dôvodu servisu) kvalita ľadu aj prevádzkové parametre poklesli na pôvodnú úroveň, čo potvrdzuje prínosy tejto technológie.
Celkovo hodnotíme **HIPPOTRON® ICE** ako inovatívne a prínosné riešenie, ktoré nám pomáha poskytovať kvalitnejšie služby návštevníkom a zároveň znižovať dopady prevádzky na životné prostredie.

V Piešťanoch, dňa 19.1.2026

Služby mesta Piešťany
Valová 1919/44, 921 01 Piešťany
Prev.: Hlboká 92, 921 01 Piešťany
STREDISKO ŠPORTOV
IČO: 37 834 240, IČ DPH: SK2020171450
-400-

Podpis: .....