

## **Důvodová zpráva**

### **1. Název problému a jeho charakteristika**

Předložení žádosti o dotaci MŠMT z Programu státní podpory sportu pro rok 2015 na pokrytí části nákladů v souvislosti s nákupem a montáží UV systému pro dezinfekci bazénové vody v plaveckém areálu Slovany.

### **2. Konstatování současného stavu a jeho analýza**

MŠMT vyhlásilo pro rok 2015 Program státní podpory sportu určený výhradně vlastníkům sportovních zařízení, jehož součástí je m. j. také subtitul 133 512 Podpora materiálně technické základny sportovních organizací. Podpora má charakter investiční dotace a lze ji využít pro plavecký areál Slovany na připravovaný projekt dodávky a montáže středotlakého UV systému pro dezinfekci bazénové vody ve vnitřním velkém bazénu a dvou vířivkách. Město Plzeň je výlučným vlastníkem plaveckého areálu Slovany a na základě Smlouvy o nájmu, provozování a údržbě jej pronajímá Plaveckému klubu Slávia VŠ Plzeň.

### **3. Předpokládaný cílový stav**

Desinfekce vody UV zářením je progresivní technologický způsob zabezpečení vody. Jde o fyzikální způsob sanitace vody bez vlivu na chemické složení vody. Proces likvidace bakterií i jejich sporů a virů probíhá účinkem krátkovlnného záření o vlnové délce cca 250  $\mu\text{m}$ . Úprava UV paprsky nemění chemické vlastnosti vody, její chuť, nezpůsobuje zápach. Výhodou metody je, že nemůže dojít k předávkování jako u chemických způsobů sanitace vody. Instalací tohoto zařízení dojde k snížení hodnot vázaného chlóru, zvýší se kvalita desinfekce bazénových vod a dojde k úspoře provozních nákladů na nákup a spotřebu dávkované bazénové chemie a úspoře spotřeby energií. Osazením UV systému dojde ke zkvalitnění bazénové vody a tím ke zkvalitnění podmínek plavání všech návštěvníků areálu.

### **4. Navrhované varianty řešení**

Je navrhováno předložení žádosti o dotaci MŠMT v rámci Programu státní podpory sportu pro rok 2015.

### **5. Doporučená varianta řešení**

Nejsou navrhována variantní řešení – viz. bod 4.

### **6. Finanční nároky řešení a možnosti finančního krytí**

Projekt předpokládá 30 % spoluúcast města na financování způsobilých nákladů projektu. Celkové náklady na dodávku a montáž zařízení představují 2 mil. Kč vč. DPH. DPH v tomto případě bude nezpůsobilým nákladem bez nároku na dotaci, neboť jde o projekt charakteru ekonomické činnosti pro město vzhledem k pronájmu sportovního zařízení.

**7. Návrh termínů realizace a určení zodpovědných pracovníků**

Viz. ukládací část.

Zodpovídá: Ing. Složil, vedoucí FIN

**8. Dříve přijatá usnesení orgánů města nebo městských obvodů, která s tímto návrhem souvisejí**

Nejsou žádná.

**9. Závazky či pohledávky vůči městu Plzni**

Provozovatel sportovního zařízení má povinnost po dobu minimálně 5 let od data přijetí dotace provozovat zařízení pro veřejnost.

Kopie z internetu