



MĚSTO SVITAVY

Tisková zpráva

Prázdninové novinky na krytém plaveckém bazénu



V prázdninové odstávce krytého plaveckého bazénu ve Svitavách byl na zařízení čilý stavební ruch. Celý bazén se stal jedním velkým stavenišťem. V prostorách velkého bazénu byla v návaznosti na loňskou rekonstrukci šaten provedena kompletní výměna protiskluzové dlažby, která byla značně popraskaná a zejména opotřebovaná provozem a působením chemikálií. Současně došlo k výměně obkladů na bočních stěnách a lavicích, které rovněž slouží jako rozvody vzduchotechniky. Byly vyměněny rozpadající se vyústění vzduchotechniky a značně poškozené podlahové vpusti za nerezové. Po sedmnácti letech provozu byl ošetřen ochranným nátěrem dřevěný podhled velkého bazénu a vyměněno jištění proti zásahu elektrickým proudem.

Velmi rušno bylo v době prázdnin i v suterénu krytého bazénu. Probíhala zde náročná a technicky zajímavá instalace zařízení k využití tepla z vypouštěné vody z bazénu, pomocí tepelného čerpadla. Na základě hygienických norem musí provozovatel na každého návštěvníka bazénu denně vypustit a nahradit 60 l upravené teplé vody. Podstata projektu je v tom, že tato voda, které je denně až 30 m³, je přepouštěna do nádrží, kde z nich tepelné čerpadlo odebere teplo. Teplem je ohřívána nová voda napouštěná do bazénu.



Z původní spotřeby paliv ve výši 2.953 GJ za rok dojde ke snížení minimálně o 991 GJ/R tj. zhruba o 1 třetinu. Návratnost projektu je v současných cenách energií do 5-6 let. Dalším efektem je značné snížení produkovaných emisí CO₂ a tím snížení emisního zatížení životního prostředí. Projekt byl dotován SFŽP částkou 290 tis.Kč na způsobilé výdaje. Realizaci předcházela téměř dvouletá příprava. S ohledem na dotaci musely být instalovány měřicí přístroje na vyrobené teplo a projekt bude pravidelně vyhodnocován. Jde o další významný krok ke snižování spotřeby energií pomocí moderních technologií.



Vzhledem k časové tísní byly výše uvedené práce velmi náročné, ale podařilo se realizovat to, co jsme si předsevzali. Věříme, že to bude další malý střípek, kterým přispějeme ke spokojenosti našich zákazníků. Příští rok bychom rádi realizovali úpravy malého bazénu, aby se tam více líbilo dětem i maminkám.

Jiří Zámečník, jednatel společnosti