



STATUTÁRNÍ MĚSTO KARVINÁ  
Magistrát města Karviné

Materiál pro 15. řádné zasedání Zastupitelstva města Karviné, konané dne 02.11.2020

## Čerpání finančních prostředků z rezervy na obnovu vodovodů nebo kanalizací - oprava strojních hrubých česlí v areálu ČOV.

### Návrh usnesení

Zastupitelstvo města Karviné

### rozhodlo

schválit čerpání finančních prostředků z rezervy na obnovu vodovodů nebo kanalizací v souvislosti s opravou strojních hrubých česlí, zajišťujících předčištění odlehčených odpadních vod natékajících do dešťové zdrže v areálu ČOV, za účelem zabezpečení řádného provozu a čištění odpadních vod, dále z důvodu prodloužení životnosti stavby vodního díla a s ní související technologie, která je v majetku statutárního města Karviné.

### Důvodová zpráva:

ZM-15-OM-Čerpání finančních prostředků z rezervy na obnovu vodovodů a kanalizací-česle v ČOV-DZ.pdf  
důvodová zpráva

Vyřizuje: Odbor majetkový, oddělení provozu a údržby majetku  
Iva Wenzlová

Schválil: Ing. Helena Bogoczová MPA (vedoucí odboru) v. r.

Předkládá RM: Ing. Lukáš Raszyk (náměstek primátora) v. r.

## Důvodová zpráva

### Čerpání finančních prostředků z rezervy na obnovu vodovodů nebo kanalizací – oprava strojních hrubých česlí v areálu ČOV

*Zastupitelstvo města rozhoduje dle § 84 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů.*

Statutární město Karviná je vlastníkem stavby vodního díla pod názvem stavby „Karviná - rozšíření kanalizace, stavba č. 02 Karviná – kanalizační sběrač C, 1. etapa, úsek A1. Jedním ze stavebních objektů této stavby byl stavební objekt pod názvem SO 105 Strojní česle, rozvodna NN. Strojní česle jsou umístěny na pozemcích parc. č. 645/2 a 645/22, oba v kat. území Staré Město u Karviné, v areálu čistírny odpadních vod v Karviné (dále jen ČOV). Předmětnou stavbu provozuje společnost Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s. (dále též provozovatel).

Od provozovatele jsme obdrželi informaci, že došlo k poruše strojních hrubých česlí. Instalované strojní hrubé česle, následkem doby provozu v agresivním prostředí a stupně opotřebení, také vlivem letošních častých extrémních průtoků odpadních vod a naplavenin, již vykazují značnou poruchovost, mající negativní dopad na zajištění řádného a bezproblémového čištění odpadních vod.

Strojní hrubé česle jsou umístěny v otevřeném železobetonovém žlabu za odlehčovací komorou OK1C, kde slouží k zachycování hrubých shrabků jako mechanické předčištění odlehčených odpadních vod, které natékají do dešťové zdrže v areálu ČOV.

V rámci opravy hrubých česlí je nutno provést výměnu vodících řetězů včetně kladek, srovnání stávajících vynášecích vozíků, navýšení počtu vynášecích vozíků o dva kusy a dále opravu vodících drah.

Oprava strojních hrubých česlí bude uhrazena z rezervy finančních prostředků na obnovu vodovodů nebo kanalizací, která je tvořena statutárním městem Karviná na obnovu takového majetku.

O tvorbě rezervy na obnovu vodovodů nebo kanalizací z rozpočtových zdrojů města, která je tvořena finančními prostředky ve výši 3,6 mil. Kč na každý kalendářní rok, včetně schválení plánu financování obnovy vodovodů nebo kanalizací – aktualizace č. 1 pro období 2014 – 2023, rozhodlo Zastupitelstvo města Karviné na zasedání konaném dne 30.04.2015 usnesením č. 126.

Vlastník vodovodu nebo kanalizace je povinen zajistit jejich plynulé a bezpečné provozování, vytvářet rezervu finančních prostředků na jejich obnovu a dokládat jejich použití pro tyto účely na základě ustanovení § 8 odst. 1 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o vodovodech a kanalizacích).

Obnovou se dle ustanovení § 2 odst. 9 zákona o vodovodech a kanalizacích rozumí výměna části vodovodu, úpravny vody, kanalizace nebo čistírny odpadních vod, která je inventárně sledovanou částí majetku vlastníka nebo samostatnou položkou uvedenou ve vybraných údajích majetkové evidence, za účelem prodloužení životnosti stavby a s ní související technologie.

Provozovatel předložil návrh na opravu strojních hrubých česlí SČH-S 2900x3500/1500x50/75° a orientační finanční náklady. Vzhledem k tomu, že se jedná o speciální strojní a technologické vybavení určené pro čistírny odpadních vod, je nutné dodávku a montáž zařízení zadat u specializované společnosti, která v koordinaci s provozovatelem tyto práce zajistí.

Předpokládané náklady činí: cca 135.000,- bez DPH, předpokládaná cena včetně DPH činí cca 164.000,- Kč.

Stanovisko Odboru majetkového:

Rada města Karviné projednala materiál ve věci čerpání finančních prostředků na své schůzi dne 07.10.2020 a usnesením č. 1791 doporučila Zastupitelstvu města Karviné schválit čerpání finančních prostředků z rezervy na obnovu vodovodů nebo kanalizací v souvislosti s opravou strojních hrubých česlí, zajišťujících předčištění odlehčených odpadních vod natékajících do dešťové zdrže v areálu ČOV, za účelem zabezpečení řádného provozu a čištění odpadních vod, dále z důvodu prodloužení životnosti stavby vodního díla a s ní související technologie, která je v majetku statutárního města Karviné.