



POSPX0069E51

Váš dopis zn.:
Ze dne:

Naše č.j.: POD/306/2023
Spis. zn.: 923.1_14
Počet příloh: 0
Vyřizuje: Ing. Andrea Gelnarová
Tel.: 596657269
E-mail: Andrea.Gelnarova@pod.cz
Datum: 10.01.2023

KB projekt Aqua s.r.o.
Staroveská 154/129
72400 Ostrava 24

„Lapák šterku v prostoru stávajícího nátoky do odlehčovací komory OK1C v areálu ČOV Karviná“ – stanovisko k čerpání podzemních vod za účelem snižování jejich hladiny v rámci stavby

Dopisem ze dne 4.1.2023 jste nás v zastoupení investora – Statutární město Karviná požádali o stanovisko k čerpání podzemních vod za účelem snižování jejich hladiny v k.ú. Staré Město u Karviné a obci Karviná v rámci výše uvedené stavby, ke které jsme se vyjádřili dne 21.12.2021 pod č.j. **POD/24018/2021/9233/57.16**. Žádost je doložena hydrogeologickým posouzením (Ing. Kučera, listopad 2021).

Pro odvodnění stavební jámy je navrhováno vybudování soustavy čtyř odvodňovacích vrtů vyhloubených vně stavební jámy. Celkem je navrhováno vybudování 4 ks odvodňovacích vrtů (každý o hloubce 7 m). Tyto vrtů sloužící k hloubkovému odvodnění staveniště se po ukončení prací odstraní – zasypou inertním materiálem. Vydátost ponorného čerpadla se bude pohybovat ve výši cca 0,74-1,0 l/s. Čerpaná podzemní voda bude vypouštěna do odtoku z odlehčovací komory OK1C ve správě SmVaK Ostrava a.s. a následně do řeky Olše. Čerpání podzemních vod je navrženo po dobu cca 6 měsíců v celkovém množství (ze 4 vrtů) maximálně 46 100 m³/rok, 7 680 m³/měsíc a průměrně 2,96 l/s.

Výše uvedený záměr je navrhován ve vodním útvaru povrchových vod „HOD_0840 Olše od státní hranice po tok Petrůvka“, a to v povodí tohoto vodního útvaru. Chemický stav výše uvedeného vodního útvaru nedosahuje dobrého stavu a jeho ekologický stav byl vyhodnocen jako střední. Celkové hodnocení vodního útvaru je nevyhovující.

Čerpání podzemních vod bude realizováno ve vodním útvaru podzemních vod „22620 Ostravská pánev – karvinská část“. Z hlediska kvantitativního stavu byl tento vodní útvar podzemních vod vyhodnocen jako dobrý a jeho chemický stav je nevyhovující.

Jako správce povodí (§ 54 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění) k Vaší žádosti vydáváme následující stanovisko:

- Proti čerpání podzemních vod za účelem snižování jejich hladiny v rámci výše uvedené stavby nemáme námítky.
- Dle zákona o vodách je nutno požádat příslušný vodoprávní úřad (Magistrát města Karviné) o povolení k nakládání s vodami dle § 8.
- Množství čerpaných vod i dobu čerpání akceptujeme.
- Platnost povolení k nakládání s vodami požadujeme omezit do doby dokončení stavby.
- O stanovisko je nutno požádat i správce odtoku z odlehčovací komory, do kterého budou vyčerpané podzemní vody vypouštěny.

Z hlediska správce povodí je realizace záměru možná za předpokladu splnění výše uvedených podmínek.

Správce povodí posoudil vliv záměru „čerpání podzemních vod za účelem snižování jejich hladiny v k.ú. Staré Město u Karviné“ na stav útvarů povrchových vod a podzemních vod podle „Metodického pokynu k posouzení možnosti vlivu záměru na stav dotčených vodních útvarů, MZe a MŽP, 02/2018“.

Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Odry a Plánem dílčího povodí Horní Odry (ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona) je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu dotčených útvarů povrchových vod a chemického stavu a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu.

Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.

Záměr je v souladu s Plánem pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry.

Platnost tohoto stanoviska je dva roky od data vydání.

Ing. Lukáš Pavlas
vedoucí odboru
vodohospodářských koncepcí a informací