

Váš dopis zn.:
Ze dne: 02.05.2023
Naše zn.: POH/22666/2023-2/032300

Vyřizuje: Ing. Michal Kalčík
Tel.: 474 636 286
Mobil:
E-mail: kalcik@poh.cz

Ing. Jiří Mlejnek
Valkeřice 299
407 24 Valkeřice

info@valkerice.cz

Datum: 10.05.2023

Průzkumné hydrogeologické vrty na pozemku p. č. 2670, 760/2, 714/2 a 26/2 v k. ú. Valkeřice

K Vaší žádosti o vyjádření k výše uvedené akci, kterou jsme obdrželi dne 2. května 2023, Vám sdělujeme naše stanovisko, které platí dva roky ode dne vydání.

I. Vyjádření z hlediska Národního plánu povodí Labe (NPP) a Plánu dílčího povodí Ohře, dolního Labe a ostatních přítoků Labe (PDP)

Z hlediska zájmů daných platným NPP a PDP (ustanovení § 24 a § 26 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, dále vodní zákon) je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického a ekologického stavu dotčeného útvaru povrchových vod a chemického a kvantitativního stavu útvaru podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu. Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.

II. Vyjádření z hlediska zájmů daných Plánem pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe (PpZPR)

Záměr se nenachází v oblasti s významným povodňovým rizikem.

S realizací průzkumných hydrogeologických vrtů souhlasíme za předpokladu dodržení následujících podmínek:

III. Stanovisko z hlediska správce povodí

1. Vrtné práce budou řízeny osobou oprávněnou projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce podle zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění.
2. Při provádění vrtných prací bude přítomen hydrogeolog, který zajistí, že nedojde k propojení zastižených zvodní a k jejich vzájemné kontaminaci. Jednotlivé zastižené zvodně budou nepropustně zatěsněny. Z provedených prací bude zpracována závěrečná zpráva schválená hydrogeologem.
3. Během vrtných prací je třeba dodržet bezpečnostní opatření ve vztahu k ochraně podzemních vod (zajištění strojních částí vrtné soupravy a ostatních zařízení proti úniku ropných a jiných škodlivých látek).
4. Při realizaci a vystrojování vrtu bude respektována ČSN 75 5115 "Jímání podzemní vody".
5. Čerpací zkouška bude na průzkumném díle provedena dle ČSN 73 6614 „Zkoušky zdrojů podzemní vody“.

IV. Vyjádření z hlediska Povodí Ohře, státní podnik

1. Platí podmínky uvedené v oddílu III.
2. Stavebními pracemi nedojde k narušení koryta bezejmenného vodního toku (IDVT 10232369).

Toto vyjádření se týká provedení průzkumných hydrogeologických vrtů na předmětných pozemcích. K vlastní stavbě studní a nakládání s podzemními vodami se vyjádříme až po předložení závěrečné zprávy, ve které budou vyhodnoceny výsledky průzkumných prací včetně čerpacích zkoušek provedených na studních. Závěrečná zpráva musí dále obsahovat údaje o požadovaných limitech odběru (prům. a max. v l/s, m³/měsíc a m³/rok) a musí zhodnotit případný vliv odběrů na dotčenou hydrogeologickou strukturu (zvodeň), z níž je odběr realizován a dále vliv na okolní zdroje.

Předmětem vyjádření je provedení průzkumných hydrogeologických vrtů na pozemku p. č. 2670, 760/2, 714/2 a 26/2 v k. ú. Valkeřice. Vrtý jsou navrženy do hloubky cca 29 m p. t. V případě, že nebudou zastiženy dostatečné přítoky do vrtů, budou vrtý prohloubeny až do hloubky cca 100 m p. t. Naražení hladiny podzemní vody je předpokládáno v hloubce cca 5 m p. t. (odtěsněno). Naražení druhé hladiny podzemní vody (využitelná zvědeň) je předpokládáno v hloubce cca 80 m p. t. Vrtý mají být využívány jako doplňkové zdroje k současným zářezům, které jsou v letních měsících pro veřejný vodovod nedostačující. Zájmové území se nenachází v ochranném pásmu vodního zdroje.

Podklady: Hydrogeologické posouzení možnosti realizace čtyř vrtaných studní v místech aktuálních mělkých zdrojů vody hromadného zásobování obce. Projekt geologických prací., RNDr. K. Lusk, 09/2020.

Investor: Obec Valkeřice, Valkeřice 299, 407 24 Valkeřice.

HGR: 4650, 4730. ČHP: 1-14-03-0910-0-00. Vodní útvar povrchových vod: OHL_1110 - „Ploučnice od toku Robečský potok po ústí do Labe“. Vodní útvar podzemních vod: 46500 - „Křída Dolní Ploučnice a Horní Kamenice“, 47300 - „Bazální křídový kolektor v benešovské synklinále“.

Ing. Václav Svejkovský
vedoucí odboru VR
podepsáno elektronicky

Rozdělovník

242 7493 -739187, -973532