

Magistrát města Ústí nad Labem

Odbor životního prostředí
Oddělení vodního hospodářství

Datum: 08. 03. 2023
Spisová značka: MMUL/OŽP/VHO/363682/2022/ZakJ/P-50
Číslo evidenční: 84552/2023
Interní označení: P-50
Počet listů/příloh: 3/0

Vyřizuje/tel.: Ing. Jana Žáková/+420 47527 1740
E-mail: jana.zakova@mag-ul.cz

ROZHODNUTÍ

Magistrát města Ústí nad Labem, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení dle ust. § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“) a místně příslušný správní orgán podle ust. § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, účastníku řízení dle ust. § 27 odst. 1 správního řádu, žadateli, kterými jsou

Mgr. Bc. Milan Horák, nar. 4. 9. 1984 a Mgr. Bohuslav Horák, nar. 18. 6. 1988, oba bytem Hluboká 486, 403 31 Ústí nad Labem,

v zastoupení Marie Kačmarikové, nar. 10. 5. 1957, bytem Pod Vinicí 113, 434 01 Most-Čepirohy,

vydává povolení

podle ustanovení § 14 odst. 1 písm. c) vodního zákona, tj. ke geologickým pracím spojeným se zásahem na pozemku v záplavových územích a v ochranných pásmech vodních zdrojů, v rámci akce pod názvem

„Průzkumný vrt na p. p. č. 151 v k. ú. Tašov“.

Předmětem záměru je realizace průzkumného hydrogeologického vrtu na výše uvedeném pozemku pro ověření možného zdroje podzemní vody o předpokládané hloubce do 60 m. Vrt má být v případě pozitivních výsledků po legislativní a technické úpravě převeden do vrtu jímacího, tj. vrtané studny, která má sloužit k zajištění individuálního zdroje pitné a užitkové vody pro potřeby zásobování plánovaného rodinného domu a závlahy pozemku.

Průzkumný vrt bude hlouben rotačně příklepovým způsobem se vzduchovým výplachem ve vrtném průměru 225 mm na 140 x 5,2 mm, alternativa 203 na 125 x 5 závitový spoj. V případě nesoudržného podloží bude použito přepažení pomocným ocelovým pažením do potřebné hloubky, ocelové pažení bude po odvrtání a přepažení plastového potrubí opět vytaženo z vrtu. Rozložení plných a perforovaných úseků s těsněním bude určeno tak, aby bylo zamezeno vzájemnému propojení jednotlivých zvodní a zajištěna ochrana podzemních vod od možné kontaminace z povrchu a dále dle skutečných zjištěných pásem přítoků v průběhu vrtání. Předpokládaná perforace v úsecích 20 - 50 m a 54 - 57 m; předpokládaný interval těsnění 0,0 – 9 m (jílocement), pískový přechod 9 - 9,5 m, obsyp 9,5 - 60 m (vodárenský kačírek). Před a po ukončení vrtných prací a při následné HDZ bude sledována změna hladiny ve stávajících studních. Veřejný vodovodní řad je v místě zaveden.

Záměr je situován v kraji Ústeckém, na území obce Tašov, v katastrálním území Tašov, na pozemku p. č. 151 (zahrada), ve II. stupni ochranného pásma vodního zdroje (dále jen OPVZ), ve III. zóně CHKO České středohoří. ČHP 1-14-02-0090-0-00, ve vodním útvaru povrchových vod ID OHL_0940 „Labe od toku Bílina po Jílovský potok“, ve vodním útvaru podzemních vod ID 46200 „Křída Dolního Labe po Děčín – pravý břeh“, ve vodním útvaru podzemních vod hlubinné vrstvy ID 47300 „Bazální

Statutární město Ústí nad Labem, Velká Hradební 2336/8, 401 00 Ústí nad Labem

tel.: +420 475 271 111

e-mail: podatelna.magistrat@mag-ul.cz

url: www.usti-nad-labem.cz

ID DS: vt8bhx2

IČ: 00081531

DIČ: CZ00081531

křídový kolektor v benešovské synklinále“. Orientační poloha místa záměru - souřadnice S-JTSK: X = 982157, Y = 755012.

Souhlas se podle ust. § 14 odst. 3 vodního zákona vydává za těchto podmínek:

1. Průzkumné geologické práce budou provedeny v souladu s projektem hydrogeologických průzkumných prací stanoveným v ust. § 5 odst. 1 vyhlášky č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, pod názvem „Průzkumný hydrogeologický vrt HV-1 jako zdroj vody na pozemku parc. č. 151 na k. ú. Tašov, okres Ústí nad Labem“, z 09/2022, který vypracoval – David A. Landa a potvrdila odborně způsobilá osoba v oboru hydrogeologie (hydrogeolog) – Ing. Ivan Landa (OZ v oboru hydrogeologie a geologické práce-sanace) a dalších podmínek tohoto povolení.
2. **Vrtné práce budou prováděny a řízeny pod přímým dohledem osoby oprávněné** projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce podle ust. § 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění - **hydrogeologem**, který zajistí, že nedojde k propojení zastižených zvodní a k jejich vzájemné kontaminaci. Jednotlivé zastižené zvodně budou nepropustně zatěsněny.
3. Během vrtných prací budou dodržena bezpečnostní opatření ve vztahu k ochraně podzemních vod (zajištění strojních částí vrtné soupravy a ostatních zařízení proti úniku ropných a jiných škodlivých látek).
4. V rámci geologického průzkumu bude ověřeno, zda vybudováním vrtu a případným následným odběrem vody po převedení řešeného vrtu na studnu, nebudou negativně ovlivněny okolní zdroje podzemních vod ani přetěžována vlastní zvedně. **Ověření proběhne čerpací zkouškou dle ČSN 73 6614 za současného sledování okolních studní, včetně vodárenského objektu „Tašov vrt“.**
5. Vrtnými pracemi nebudou dotčeny inženýrské sítě v místě.
6. Vrt bude zabezpečen proti možnému vniknutí povrchových vod.
7. Jelikož se jedná o geologické práce prováděné na území obce Tašov je třeba před jejich započatím nejméně 15 dní předem oznámit tento záměr věcně a místně příslušné obci (tj. Obecnímu úřadu Tašov).
8. Vzhledem ke skutečnosti, že je uvažován vrt s hloubkou větší než 30 m, je nutno před realizací průzkumu předložit „Projekt geologických prací“ také k vyjádření ke Krajskému úřadu, odboru životního prostředí a zemědělství, se sídlem v Ústí nad Labem. Dále zahájení vrtných prací bude zeměvrtnou firmou projednáno – ohlášeno Obvodnímu báňskému úřadu v Mostě nejméně 8 dní před jejich realizací.
9. **Geologické práce budou dokončeny max. 2 měsíce od jejich zahájení.** Jejich dokončení bude písemně ohlášeno na příslušný vodoprávní úřad, tj. Magistrát města Ústí nad Labem, odbor životního prostředí. **K ohlášení bude doložena závěrečná zpráva o průběhu a provedení vrtných prací v souladu s přílohou č. 3 vyhlášky č. 369/2004 Sb.**
10. Bude-li zjištěn zdroj podzemní vody a pro další využití se bude uvažováno vrt vystrojit, pak je **povinností investora si nejpozději do 12. měsíců od ukončení geologických průzkumných prací zajistit** povolení k nakládání s podzemními vodami, k odběru podzemních vod a povolení stavby ve společném územním a stavebním řízení.
11. Zdejšímu vodoprávnímu úřadu bude předložen návrh likvidace průzkumného díla v případě, že nebude zdroj podzemní vody zjištěn a dílo nebude vystrojeno či v případě, že žádost o následné využití průzkumného díla bude zamítnuta. Pozemek pak bude uveden do původního stavu.
12. **Budou dodrženy podmínky ve vyjádření společnosti SČVK, a.s., Teplice, vydané pod zn.: O23690013575/UTPČUL/GS ze dne 2. 2. 2023:**
 - V rámci hydrogeologického průzkumu musí být odpovědným řešitelem proveden monitoring okolních jímacích objektů z důvodu posouzení možného ovlivnění těchto objektů hydrogeologickým průzkumným vrtem HV-1. Mezi posuzované objekty bude zahrnut **vodárenský objekt „Tašov vrt“**, vedený v databázi geologických objektů Geofondu pod ID 16324. Upozorňujeme, že tento objekt pro hromadné zásobování obyvatelstva nelze po dobu

plánovaných prací odstavit – odběr probíhá v přerušovaném režimu dle potřeby vody ve spotřebišti. Tudíž předpokládáme, že měření bude možné částečně pozorovat stav hladiny podzemní vody v režimu bez odběru.

- Monitoring okolních jímacích objektů bude probíhat následujícím způsobem: Pozorovací jímací objekty, které budou zahrnovat vodárenský jímací objekt „Tašov vrt“, musí být před/v průběhu/po provádění technických prací (vrtné práce, čerpací zkoušky) sledovány jednak pomocí ručního hladinometru (v časovém kroku nejméně 1x za týden) a automaticky (dataloggerem – v časovém kroku maximálně 1 hodina). Po ukončení vrtných prací nesmí být monitoring ukončen dřív, než s odstupem 14 dnů od ukončení vrtných prací a čerpacích zkoušek. Následné vyhodnocení naměřených dat musí být provedeno odpovědným řešitelem geologických vrtných prací formou závěrečné zprávy z podrobného nebo doplňkového hydrogeologického průzkumu ve smyslu § 3 odst. 3 písm. b), resp. c) vyhlášky č. 369/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
- Provádění, konstrukce a umístění záměru musí být podle zásad uvedených v příloze tohoto vyjádření.
- Během realizace je nutné respektovat obecné podmínky pro OPVZ II. st.
Upozorňujeme na některá omezení a zákazy platné pro OPVZ II. st.:
 - V OPVZ je možné vybudovat pouze zpevněná a nepropustná hnojiště a komposty.
 - Zákaz hnojení kejdou, močůvkou a silážními šťávami na zmrzlou nebo silně provlhčenou půdu.
 - V tomto území je nutně vyloučení vsakování vod nebo jiných látek, které by mohly mít negativní vliv na jakost podzemních vod.
 - Zákaz skladování rozpustných hnojiv, vápeno – hořečnatých substrátů.
 - Dopravní prostředky musí být zabezpečeny proti úniku ropných látek (*parkování pouze na plochách zabezpečených proti úniku ropných látek do horninového prostředí – plochy vybavené vhodným čistícím zařízením odpadních vod, např. sorpční fólií*).
 - Při ošetření zeleně používat ekologicky šetrné prostředky určené pro manipulaci v ochranných pásmech vodních zdrojů.
 - Zákaz zakládání skládek.
 - Zákaz používání pesticidů.
 - Zákaz skladování PHM, či jiných látek nebezpečným podzemním vodám.
 - Zákaz mytí a údržba osobních aut a mechanizačních prostředků (*Ize pouze na vyhrazených a zpevněných plochách, vybavených vhodným čistícím zařízením odpadních vod*).
- Vrtné práce musí být prováděny a řízeny pod přímým dohledem osoby oprávněné projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce podle ust. § 3 zákona č. 62/1988 Sb., ve znění pozdějších předpisů – hydrogeologem, který dle zjištěných skutečností v průběhu vrtných prací upřesní konstrukci vrtu, resp. vrtané studny k udržení dále (níže) uvedených požadavků.
- Při provádění vrtných prací musí být zdokumentován geologický profil a registrovány všechny přítoky vody do vrtu (hloubka, intenzita).
- Vhodnou technologií vrtných prací a vystrojení díla je nutné zamezit vzájemnému propojení jednotlivých zvodní (zachování přirozené hydrogeologické stratifikace horninového souboru) a zajistit ochranu podzemních vod od možné kontaminace z povrchu.
- Těsnící práce a zakryté konstrukce musí být prokazatelně zdokumentovány (fotodokumentace, doklady o použitých stavebních hmotách). **Upozorňujeme, že v opačném případě společnost SČVK a. s. nevydá kladné stanovisko ke stavbě vrtané studny.**
- Jako podklad pro vydání našeho stanoviska k následné stavbě vrtané studny bude předložena společnosti SČVK, a. s. závěrečná zpráva podle přílohy č. 3 vyhlášky č. 369/2004 Sb., v platném znění (*o provedeném hydrogeologickém průzkumu*). Závěrečná zpráva musí mimo jiných náležitostí zahrnovat i zhodnocení souladu s výše uváděnými požadavky (body 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8 ve výše uvedeném vyjádření).

- Žádáme o přizvání ke kontrole provádění vrtných prací a měření podle požadavků uvedených v podmínce 6 a 7 našeho vyjádření ze dne 2. 2. 2023 nejméně v týdenním předstihu. Kontaktní osoba Mgr. Jan Budkovský, email: jan.budkovsky@scvk.cz, telefon: 720 946 617.
- 13. Budou dodrženy podmínky v závazném stanovisku AOPK ČR, RP Správa CHKO České středohoří, vydané pod č. j.: SR/2121/UL/2022-2 ze dne 19. 10. 2022:
 - Deponie přebytečného výkopku a jiné stavební odpady nebudou pod jakoukoliv záminkou ukládány do volné krajiny, dočasně ani trvale.
 - Během realizace hydrogeologického vrtu a provádění hydrogeologických zkoušek nedojde k ovlivnění okolních zdrojů povrchových či podzemních vod a bude zamezeno jejich znečištění. Zhotovitelem vrtných prací budou předem zajištěna dostatečná ochranná opatření (např. vsakovací zemní pás), která zamezí případnému splachu odvrtné zeminy či horniny do povrchových vodních toků.
 - Na základě provedení a vyhodnocení hydrodynamické zkoušky bude hydrogeologem stanovena skutečná vydatnost zrealizovaného vrtu a doporučené parametry čerpání pro vydání povolení k nakládání s podzemními vodami.
 - Projektová dokumentace pro realizaci domovní studny bude odpovídat skutečným parametrům realizovaného vrtu.
- 14. **Tento souhlas má platnost 2 roky od nabytí právní moci rozhodnutí.**

Účastníci řízení dle ust. § 27 odst. 1 správního řádu:

Mgr. Bc. Milan Horák, nar. 4. 9. 1984 a Mgr. Bohuslav Horák, nar. 18. 6. 1988, oba bytem Hluboká 486, 403 31 Ústí nad Labem, v zastoupení Marie Kačmarikové, nar. 10. 5. 1957, bytem Pod Vinicí 113, 434 01 Most-Čepirohy

ODŮVODNĚNÍ

Magistrát města Ústí nad Labem, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad obdržel dne 31. 10. 2022 žádost, kterou podali Mgr. Bc. Milan Horák, nar. 4. 9. 1984 a Mgr. Bohuslav Horák, nar. 18. 6. 1988, oba bytem Hluboká 486, 403 31 Ústí nad Labem, v zastoupení Marie Kačmarikové, nar. 10. 5. 1957, bytem Pod Vinicí 113, 434 01 Most-Čepirohy, o vydání povolení k některým činnostem dle § 14 odst. 1 písm. c) vodního zákona, zejména ke geologickým pracím spojeným se zásahem do pozemku v záplavových územích a v ochranných pásmech vodních zdrojů, neboť záměr se nachází v ochranném pásmu vodního zdroje II. stupně Sebzín - Církvice (dále jen OPVZ).

Dnem podání žádosti bylo zahájeno vodoprávní řízení ve výše uvedené věci vedené pod č. j. spisu MMUL/OŽP/VHO/363682/2022/ZakJ/P-50.

Po posouzení žádosti vodoprávní úřad zjistil, že předložená žádost neposkytuje dostatečné podklady pro posouzení navrhovaného záměru, a proto usnesením ev. č. 400013/2022 ze dne 11. 11. 2022 rozhodl o přerušení daného řízení a žadatele vyzval opatřením ev. č. 399999/2022 ze dne 11. 11. 2022 k doložení potřebných dokladů. Na žádost ze dne 30. 1. 2023 byla lhůta k doložení podkladů prodloužena do 31. 3. 2023. Žádost byla doplněna dne 6. 2. 2023.

Předmětem záměru je realizace průzkumného hydrogeologického vrtu na výše uvedeném pozemku pro ověření možného zdroje podzemní vody o předpokládané hloubce do 60 m. Vrt má být v případě pozitivních výsledků po legislativní a technické úpravě převeden do vrtu jímacího, tj. vrtné studny, která má sloužit k zajištění individuálního zdroje pitné a užitkové vody pro potřeby zásobování plánovaného rodinného domu a závlahy pozemku.

Vodoprávní úřad pro vedené řízení vymezil okruh účastníků v souladu s ust. § 27 správního řádu se zohledněním ust. § 115 vodního zákona. Zdejší vodoprávní úřad následně podle ust. § 47 správního řádu oznámil opatřením ze dne 6. 2. 2023 pod č. ev.: 48174/2023, všem známým účastníkům řízení i dotčeným orgánům zahájení vodoprávního řízení v souladu s ust. § 115 vodního zákona ve věci vydání povolení dle ust. § 14 odst. 1 písm. c) vodního zákona. Osobám, které nejsou známy bylo oznámení doručeno veřejnou vyhláškou. K řízení mohli účastníci řízení a dotčené orgány uplatnit závazná stanoviska a námitky, popřípadě důkazy do deseti dnů od doručení tohoto oznámení,

nejpozději však po uplynutí desátého dne po dni, kdy bylo nedoručené a uložené oznámení připraveno k vyzvednutí, s poučením, že k později uplatněným závazným stanoviskům, námitkám, popřípadě důkazům nebude v souladu s ust. § 115 odst. 8 vodního zákona přihlédnuto. Za doručené se oznámení doručované prostřednictvím veřejné vyhlášky považuje patnáctý den po vyvěšení na úřední desce magistrátu. Ústní jednání a místní šetření vodoprávní úřad nenařídil. Účastníci řízení mohli po celou dobu řízení nahlížet do podkladů rozhodnutí v kanceláři vodoprávního úřadu.

K řízení nebyla doručena žádná nesouhlasná stanoviska dotčených orgánů či námitky účastníků řízení; podklady řízení obsahovaly všechna zákonem stanovená stanoviska dotčených orgánů a vyjádření účastníků řízení.

Žádost byla podána v souladu s vyhl. č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu na předepsaném formuláři a doložena projektem geologických prací pod názvem „Průzkumný hydrogeologický vrt HV-1 jako zdroj vody na pozemku parc. Č. 151 na k. ú. Tašov, okres Ústí nad Labem“, z 09/2022, který vypracoval – David A. Landa a potvrdila odborně způsobilá osoba v oboru hydrogeologie (hydrogeolog) – Ing. Ivan Landa (OZ v oboru hydrogeologie a geologické práce-sanace), č. 1288/2001, včetně vyjádření správce OPVZ, tj. Severočeské vodovody a kanalizace, a. s., Teplice zn. O223690013575/UTPČUL/GS ze dne 2. 2. 2023; závazného stanoviska Orgánu ochrany přírody, tj. AOPK ČR, RP Správa CHKO České středohoří pod č. j.: SR/2121/UL/2022-2 ze dne 19. 10. 2022 a složky dokladů.

Vodoprávní úřad po posouzení žádosti dospěl k závěru, že za podmínek stanovených dle ust. § 14 odst. 3 vodního zákona bude ohrožení zájmů chráněných vodním zákonem přijatelné a je možné záměr v daném rozsahu povolit. Podmínky jsou stanoveny ve výroku rozhodnutí a zahrnují i podmínky dotčených orgánů a dalších subjektů – účastníků řízení.

Z hlediska zájmů daných § 23a vodního zákona, platným Národním plánem povodí Labe a Plánem dílčího povodí Ohře, dolního Labe a ostatních přítoků Labe (§ 24 až § 26 vodního zákona) je předmětný záměr možný, protože lze předpokládat, že jeho realizací nedojde ke zhoršení stavu dotčeného vodního útvaru, a že záměr nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu dotčeného vodního útvaru.

POUČENÍ ÚČASTNÍKŮ

Proti tomuto rozhodnutí mohou účastníci řízení podat podle § 81 a násl. správního řádu, odvolání, ve kterém se uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Ústeckého kraje, se sídlem Velká Hradební 48, Ústí nad Labem, a to podáním učiněným u zdejšího úřadu. Za počátek lhůty se považuje den následující po dni oznámení tohoto rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí. Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Podané odvolání má odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Dle ust. § 29 vodního zákona jsou zdroje podzemních vod přednostně vyhrazeny pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou a pro účely, pro které je použití pitné vody stanoveno zvláštním právním předpisem. K jiným účelům (např. zálivka zahrady) může vodoprávní úřad povolit použití podzemní vody, jen není-li to na úkor uspokojování uvedených potřeb.

Ing. Jana Žáková

Referent oddělení vodního hospodářství

Rozdělovník

Účastníci řízení ust. § 27 odst. 1 správního řádu (do vlastních rukou/DS)+příloha:

1. Mgr. Bc. Milan Horák a Mgr. Bohuslav Horák, Hluboká 486, 403 31 Ústí nad Labem, **obdrží prostřednictvím zástupce:** Marie Kačmarikové, nar. 10. 5. 1957, bytem Pod Vinicí 113, 434 01 Most-Čepirohy

Účastníci řízení dle § 27 odst. 2 a 3 správního řádu (do vlastních rukou/DS)+příloha:

2. Obec Tašov (dotčená obec; sousední pozemek)
3. Severočeské vodovody a kanalizace, a. s., Přítkovská 1689, 415 50 Teplice (správce OPVZ)
4. Hübsch Libor , č.p. 43, Tašov, 40002 Tašov (sousední pozemek)

Dotčené orgány (na dodejku/DS):

5. AOPK ČR, RP CHKO České středohoří, Michelská 260/14, 412 01 Litoměřice

Na vědomí/DS:

6. Povodí Ohře, s. p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov
7. Obvodní báňský úřad pro území kraje Ústeckého, U města Chersonu č.p. 1429, 434 61 Most, IDDS: 4huadu8
8. Krajský úřad Ústeckého kraje, Velká Hradební č.p. 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem 2, IDDS: t9zbsva