



Toto rozhodnutí nabylo právní moci  
dne: 28. 11. 2024 (12)



MUJIP00AG5BW

# MĚSTSKÝ ÚŘAD JILEMNICE

## Odbor životního prostředí

Masarykovo nám. 82, 514 01 Jilemnice, tel: 481 565 111, fax: 481 565 222, e-mail: [posta@mesto.jilemnice.cz](mailto:posta@mesto.jilemnice.cz)

Č. j.: PDMUJI 33955/2024 R 211

V Jilemnici 11. 11. 2024

Spis. zn.: MUJI 5580/2024/ŽP

Vyřizuje/linka: Ing. Fišera /316

## ROZHODNUTÍ

Městský úřad Jilemnice, odbor životního prostředí, jako věcně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“) a jako místně příslušný úřad podle ustanovení § 11 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), vydává podle ustanovení § 149 odst. 1 správního řádu správního řádu a ustanovení § 17 odst. 1 písm. i) vodního zákona, žadateli:

**Vodohospodářské sdružení Turnov, Antonína Dvořáka 287, 511 01 Turnov, IČO: 49295934**

### I. SOUHLAS

s provedením geologických průzkumných prací na pozemcích p. č. 709/2, 604/2 v k. ú. Rokytno v Krkonoších, město Rokytnice nad Jizerou, kraj Liberecký, jejichž cílem je následné využití průzkumného díla na stavbu k jímání podzemní vody.

#### Hydrogeologické a hydrologické údaje:

Číslo hydrologického pořadí a podpořadí: 1-05-01-0120-0-00.

Útvar podzemní vody: 64140 – Krystalinikum Krkonoš a Jizerských hor v povodí Jizery.

Orientační určení polohy - souřadnice XY v systému S-JTSK:

R-1: Y = 659021.20; X = 981892.25.

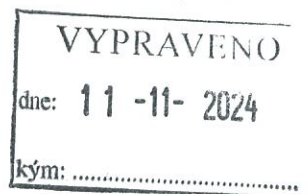
R-2: Y = 658560.46; X = 981704.23.

**Časové omezení platnosti povolení: 2 roky od doby nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.**

#### Popis průzkumných prací:

Návrh prací směřujících k ověření možnosti získání zdroje podzemní vody je s uvážením místních geologických poměrů následující:

- Návrh prací směřujících k ověření možnosti získání zdroje podzemní vody je s uvážením místních geologických poměrů následující:
- v místě plánovaných vrtných prací bude terén urovnán do roviny pro umístění vrtné soupravy, bude se jednat o plochu o rozměrech min. 3 x 8 m;
- vrty R-1 a R-2 budou provedeny technologií jádrového vrtání bez výplachu a technologií rotačně – příklepového vrtání se vzduchovým výplachem;
- v etáži nezpevněných kvartérních sedimentů a zvětralého skalního podloží (do hloubky cca 5-10 m) bude hloubení prováděno Ø 273 mm, a to jádrovým způsobem bez výplachu, se stabilizací vrtné stěny ocelovou pažnicí o Ø 268 mm;
- po zastížení stabilní vrtné stěny bude hloubení pokračovat příklepovým způsobem vrtání se vzduchovým výplachem Ø 254 mm do maximální hloubky 150 m. V případě zastížení nestabilní vrtné stěny bude vrt propažován ocelovými pažnicemi, a to buď průběžným nebo definitivním způsobem, za současného zmenšování vrtných průměrů (220, 203, 168, 122 mm);
- při zastížení významného zvodnění bude na vrtech před vystrojením provedena karotáž, sestávající z ověření přítokových míst a míry porušení horninového masivu;
- vrty budou po dosažení konečné hloubky vyčištěny, a v případě dostatečného přítoku podzemní vody na základě výsledků karotážního měření vystrojeny PVC-U zárubnicí 40 s tl. stěny 8 mm, s



perforovaným úsekem v místech přítoků podzemní vody. Perforace bude příčná, šterbinová, šířka šterbiny 1 mm;

- plášť výstroje bude v hloubce cca 0–30 m zatěsněn cementovou směsí s pískovým přechodem o mocnosti 2 m mezi cementací a obsypem. Nižší bude zhotoven obsyp vodárenským šterkem frakce 1,6/4 mm;
- vrty budou uzavřeny ochranným plochým přírubovým zhlavím navařeným na pažnici 268 mm tak, aby výsledky geologických prací nebyly pro plánované další využití vrtů znehodnoceny.

Po provedení vrtných a vystrojovacích prací bude následovat hydrodynamické testování vrtů formou čerpací zkoušky. Parametry čerpacích zkoušek mohou být upraveny řídicím geologem na základě výsledků vrtných a karotážních prací.

V případě, že ověřovací čerpací zkouška poskytne slibné výsledky, bude na vrtech provedena dlouhodobá čerpací zkouška dle projektu čerpací zkoušky zhotoveného řídicím hydrogeologem.

#### **Podmínky souhlasu dle ustanovení § 17 odst. 2 vodního zákona:**

1. Datum provedení geologických průzkumných prací musí být předem písemně oznámen zdejšímu vodoprávnímu úřadu.
2. Průzkumné geologické práce musí být provedeny dle projektu průzkumných hydrogeologických prací, který vypracoval v červenci 2024 Mgr. Tomáš Novotný, který má odbornou způsobilost v hydrogeologii, č. 2232/2014.
3. Organizací provádějící vrtné práce bude vypracován technický projekt prací.
4. Vrtné a vystrojovací práce budou probíhat pod dohledem osoby odborně způsobilé v oboru hydrogeologie.
5. V případě, že nebudou průzkumným vrtem prokázány dostatečné přítoky podzemní vody, bude tento vrt odborným způsobem zlikvidován tak, aby byla dostatečně odtěsněna kvartérní zvodně.
6. V místech přítoků a puklinového systému bude zachován přirozený průtok a budou odděleny vertikální patra přítoků, aby nedošlo ke změně odtokových poměrů, či drenáži vody do nižších vrstev puklinového systému na daném území.
7. Průzkumné práce budou průběžně sledovány, dokumentovány a po jejich skončení vyhodnoceny v závěrečné zprávě.
8. Budou dodrženy podmínky závazného stanoviska Správy Krkonošského národního parku, OSS, značka KRNAP 07755/2024 ze dne 8. 8. 2024:
  - Souhlas je udělen pouze k provedení průzkumných prací, které budou prováděny šetrně takovým způsobem, aby došlo k minimalizování vlivu této činnosti na okolní životní prostředí, a je vázán na stávající vymezené místo vrtu uvedené v předloženém projektu. Případný posun umístění vrtu v rámci pozemku musí být opětovně projednán se Správou KRNAP z důvodu možného výskytu zvláště chráněných druhů či jiných předmětů ochrany přírody v místě realizace.
  - Termín zahájení vrtných prací bude Správě KRNAP nahlášen (tel.: 499 456 518, e-mail: dstolinova@knap.cz).
  - Vrtné práce budou prováděny pod dozorem osoby s osvědčením odborné způsobilosti geologické práce projektovat, provádět a vyhodnocovat („odpovědný řešitel geologických prací“) dle ustanovení § 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích.
  - Vrtné práce budou prováděny pouze za vhodných klimatických podmínek (suchý povrch půdy). Výkopek nebude rozhrnut po okolním terénu.
  - Pro přístup těžební mechanizace nebudou prováděny bez povolení žádné terénní úpravy (např. příjezdová cesta), bude využito pouze stávající přístupové komunikace k nemovitosti.
  - Práce budou prováděny šetrně takovým způsobem, aby došlo k minimalizování vlivu stavební činnosti na okolní životní prostředí.
  - Při čerpací zkoušce budou sledovány stávající okolní zdroje vody, které nesmí být odběrem vody dotčeny.
  - Pokud hydrogeologický průzkum neprokáže dostatečnou vydatnost nebo ohrozí okolní zdroje, bude vrt odborně zlikvidován. V opačném případě proběhne řádné územní a stavební řízení.
9. Budou dodrženy podmínky závazného stanoviska Obvodního báňského úřadu pro území krajů Libereckého a Vysočina, č. j. SBS 46866/2024 ze dne 6. 11. 2024:
  - Vrtné práce smí provádět fyzická nebo právnická osoba vlastnící k této činnosti oprávnění

vydané orgány státní báňské správy.

- Při provádění vrtných prací musí být dodržena příslušná ustanovení vyhlášky č. 239/1998 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu při těžbě a úpravě ropy a zemního plynu a při vrtných a geofyzikálních pracích (dále jen vyhláška č. 239/1998 Sb.).
- Na vrtbě musí být k dispozici projektová a provozní dokumentace.
- V případě vzniku mimořádné události musí být postupováno podle ustanovení § 18 vyhlášky č. 239/1998 Sb.
- Zahájení, přerušování a ukončení vrtných prací musí být ohlášeno na OBÚ se sídlem v Liberci ve smyslu vyhlášky č. 104/1988 Sb., o hospodárném využívání výhradních ložisek, o povolování a ohlašování hornické činnosti a ohlašování činnosti prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů.

## II. vydává

podle ustanovení § 8 odst. 1 písm. b) bod 1. vodního zákona, **povolení k nakládání s podzemními vodami** - k jinému nakládání s nimi - k hydrodynamickému testování dvou průzkumných vrtů formou čerpací zkoušky, délka ověřovací zkoušky 3 dny, stoupací zkouška 1 den, v množství max. 3 l/s s vypouštěním vyčerpané vody do vodního toku, ze dvou průzkumných vrtů na pozemcích p. č. 709/2, 604/2 v k. ú. Rokytno v Krkonoších, město Rokytnice nad Jizerou, kraj Liberecký.

### Údaje o povoleném nakládání s podzemními vodami:

Původ (odebírané) vody: podzemní voda neurčeného oběhu.

Typ odběrného objektu: průzkumný hydrogeologický vrt.

Účel povoleného nakládání s podzemními vodami: hydrogeologický průzkum.

Číslo hydrogeologického pořadí a podpořadí: 1-05-01-0120-0-00.

Hydrogeologický rajón: 6414 Krystalinikum Krkonoš a Jizerských hor v povodí Jizery.

Orientační určení polohy - souřadnice XY v systému S-JTSK:

R-1: Y = 659021.20; X = 981892.25.

R-2: Y = 658560.46; X = 981704.23.

**Časové omezení platnosti povolení: 2 roky od doby nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.**

**Povolení k odběru podzemní vody je vydáváno bez ohledu na jakost podzemní vody v místě tohoto povoleného nakládání.**

## Odůvodnění

Městský úřad Jilemnice, odbor životního prostředí, obdržel dne 26. 8. 2024 žádost o souhlas podle § 17 odst. 1 písm. i) vodního zákona s provedením geologických průzkumných prací na pozemcích p. č. 709/2, 604/2 v k. ú. Rokytno v Krkonoších, město Rokytnice nad Jizerou, kraj Liberecký, jejichž cílem je následné využití průzkumného díla na stavbu k jímání podzemní vody.

Zároveň byla podána žádost o povolení k nakládání s podzemními vodami - k jinému nakládání s nimi - k hydrodynamickému testování dvou průzkumných vrtů formou čerpací zkoušky, délka ověřovací zkoušky 3 dny, stoupací zkouška 1 den, v množství max. 3 l/s s vypouštěním vyčerpané vody do vodního toku. Žadatele zastupuje na základě plné moci spol. FINGEO s.r.o., Litomyšlská 1622, 565 01 Choceň, IČO: 04678982.

### Okruh účastníků řízení:

Účastník vodoprávního řízení podle ustanovení § 27 odst. 1 správního řádu:

Vodohospodářské sdružení Turnov, Antonína Dvořáka 287, 511 01 Turnov, IČO: 49295934;

Účastník vodoprávního řízení podle ustanovení § 27 odst. 2 správního řádu:

město Rokytnice nad Jizerou;

Povodí Labe, s. p., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové;

Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí;

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a zjistil, že jejím uskutečněním nejsou ohroženy zájmy chráněné vodním zákonem a zvláštními předpisy. Lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení stavu vodního útvaru a nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu/potenciálu vod. Při přezkoumání žádosti a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící

souhlasu. Vodoprávní úřad proto rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

**K žádosti bylo doloženo:**

- projekt průzkumných hydrogeologických prací, který vypracoval v červenci 2024 Mgr. Tomáš Novotný, který má odbornou způsobilost v hydrogeologii, č. 2232/2014
- plná moc
- výpis z katastru nemovitostí
- stanovisko Povodí Labe, s. p., č. j. PLa/2024/034575 ze dne 14. 8. 2024
- závazné stanovisko Správy Krkonošského národního parku, OSS, značka KRNAP 07755/2024 ze dne 8. 8. 2024
- vyjádření Krajského úřadu Libereckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, značka KULK 58232/2024, OŽPZ 1076/2024-210/2024 ze dne 20. 8. 2024
- souhlas vlastníka dotčených pozemků, města Rokytnice nad Jizerou
- vyjádření Správy Krkonošského národního parku, značka KRNAP 09455/2024 ze dne 5. 9. 2024
- závazné stanovisko Obvodního báňského úřadu pro území krajů Libereckého a Vysočina, č. j. SBS 46866/2024 ze dne 6. 11. 2024

Podle ustanovení § 115 vodního zákona a ustanovení § 36 odst. 3 správního řádu oznámil příslušný vodoprávní úřad zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení i dotčeným správním úřadům oznámením č. j. PDMUJI 30883/2024 ze dne 15. 10. 2024 bez ústního jednání (místního šetření) s upozorněním, že na námítky, které nebudou sděleny nejpozději do 15 dnů od doručení oznámení, nebude možno, podle ustanovení § 115 odst. 8 vodního zákona, brát zřetel.

**Poučení účastníků**

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 odst. 1 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 Libereckého kraje podáním učiněným u Městského úřadu Jilemnice. 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 v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.



**Ing. Václav Myslivec**  
Vedoucí odboru životního prostředí

**Doručí se:**

- ✓ 1. FINGEO s.r.o., Litomyšlská 1622, 565 01 Choceň, IČO: 04678982
- ✓ 2. město Rokytnice nad Jizerou
- ✓ 3. Povodí Labe, s. p., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
- ✓ 4. Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí

**Dotčené orgány státní správy:**

- ✓ 1. Správa Krkonošského národního parku, OSS, Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí
- ✓ 2. Obvodní báňský úřad pro území krajů Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a Vysočina, Wonkova 1142, 500 02 Hradec Králové
- ✓ 3. Krajský úřad Libereckého kraje, U Jezu 642/2a, Perštýn, 461 80 Liberec