



KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA
Odbor životního prostředí a zemědělství
Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava, Česká republika

Číslo jednací: KUJI 80299/2026
Sp. zn.: OZPZ 1444/2026 Ča
Vyřizuje/telefon: Markéta Čadová/564602530

Rozhodnutí

DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v účinném znění (dále jen „zákon“)

Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1:

Průzkumný vrt (budoucí vrtaná studna) v k. ú. Míchov pro ZD Vrchy Věcov

Bod 14, kategorie II Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m.

Kapacita (rozsah) záměru: Průzkumný vrt o hloubce 80 m, po jeho aktivaci využíván jako vodní zdroj s max. odběrem 30 m³/den, celoroční odběr.

Umístění záměru: kraj: Kraj Vysočina
 obec: Věcov
 k. ú.: Míchov

Oznamovatel – účastník řízení podle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále též „správní řád“):

Zemědělské družstvo Vrchy, Věcov 84, 592 42 Věcov, IČO 00220001 (zastoupený na základě plné moci Mgr. Miroslavem Malým, Mírová 1294, 592 31 Nové Město na Moravě, IČO 10979239).

Zpracovatel oznámení:

Mgr. Miroslav Malý, Mírová 1294, 592 31 Nové Město na Moravě, IČO 10979239.

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Záměrem je vybudování hydrogeologického průzkumného vrtu, který po ověření jeho vydatnosti bude využíván jako zdroj podzemní vody pro potřebu zásobování zemědělského areálu s chovem skotu.

Vzhledem k umístění a charakteru záměru se kumulace vlivů nepředpokládá.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Vyhlobení průzkumného vrtu do hloubky 80 m, vrtný průměr 230/205 mm, vystrojení PVC 140 mm. V intervalu do cca 10 m předpoklad nesoudržné horniny, úsek proto bude propažen ochrannou ocelovou nebo PVC zárubnicí průměru 220 mm. Perforace výstroje od místa naražené hladiny podzemní vody (předpoklad naražení hladiny v intervalu 30 – 35 m) do 75 m, od báze vrtu 2 m plná (kalník), výše plná pažnice pro budoucí instalaci čerpadla. Výstroj bude obsypána podle zastižených vrstev práním štěrku frakce 4/8 mm.

Přechody jednotlivých zvodní budou řádně utěsněny (betonáž, bentonit, pískový přechod), aby nedošlo k jejich propojení a negativnímu ovlivnění.

Bude provedena krátkodobá ověřovací čerpací zkouška (čerpáno 1 – 2 l/s po dobu 4 hodin), následná stoupací zkouška v trvání 2 hodin.

Z hlediska předmětu posuzování se jedná o podlimitní záměr ve smyslu § 4 odst. 1 písm. d) zákona, zařazený v příloze č. 1 kategorii II do bodu 14 zákona (*Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m*).

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí, a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl dle § 22 písm. a) zákona Krajský úřad Kraje Vysočina (dále též „příslušný úřad“), který na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádřeních k oznámení a zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhoduje dle § 7 odst. 6 zákona, že záměr

„Průzkumný vrt (budoucí vrtaná studna) v k. ú. Míchov pro ZD Vrchy Věcov“

nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a tedy nepodléhá posouzení.

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:

Hodnocení záměru bylo provedeno s ohledem na jeho umístění, charakter, kapacitu a rozsah činností souvisejících s jeho realizací a provozem, a to ve vztahu k očekávaným vlivům na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví. Na základě výše uvedeného, oznámení záměru a vyjádření k němu uplatněných dospěl příslušný úřad k závěru, že intenzita i rozsah zásahů do složek životního prostředí nebude významná.

I. Charakteristika záměru

Záměrem bude dočasně dotčen pozemek zemědělského půdního fondu, po ukončení prací bude pozemek uveden do původního stavu.

Provozem vrtané studny nebude vznikat žádný pevný ani kapalný odpad, plynné emise ani hluchnost. V rámci realizace průzkumného vrtu a následných výkopů pro šachtu a kabelovou a vodovodní přípojku vznikne výkopová zemina, která dle § 2 odst. 1 písm. e) zákona o odpadech není odpadem, v případě, že je nekontaminovaná a bude použita ve svém přirozeném stavu pro účely stavby na místě, kde byla vytěžena. Výkopová zemina bude použita ke zpětnému záhozu výkopů či k drobným terénním úpravám v místě stavby.

Vrtné a hydrogeologické práce bude provádět organizace, která vlastní veškerá oprávnění k provozování této činnosti. Odborné naplnění zajišťují držitelé osvědčení o odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oboru hydrogeologie a osvědčení pro činnost prováděnou hornickým způsobem. Terénní práce provádí vyškolená obsluha technického zařízení.

Součástí vrtného průzkumu je odborný geologický dohled a monitoring nejbližších jímacích objektů nacházejících se v dosahu možného vlivu hydrogeologického průzkumu. V případě zaznamenání nežádoucích účinků budou vrtné práce přerušeny a bude rozhodnuto o dalším postupu tak, aby nedošlo k újmě dotčených objektů.

K zamezení vzniku případné kontaminace v místě vrtných prací je uzpůsobena technologie vrtných prací i samotná vrtná technika. K výnosu vrtné drtě se používá vzduchový výplach, kontinuální s postupem vrtného nářadí, množství výplachu se řídí dle spotřeby vzduchu vrtného kladiva s intenzivními výplachovými cykly. K úpravě vzduchového výplachu se jiné látky nepoužívají. Případné úkapy maziv a pohonných hmot jsou vyloučené. I tak jsou pod podvozkem vrtné soupravy a kompresoru umístěny záchytné vany na případné havarijní úniky těchto látek. K mazání vrtného nářadí se používá odbouratelný, hygienicky nezávadný minerální olej. V průběhu vrtání jsou produkovány prachové a hlukové emise, které však nesmějí zatěžovat nejbližší okolí nad míru nezbytně nutnou. Ústí vrtu je v průběhu vrtání osazeno usměrňovací protiprašnou hlavou.

II. Umístění záměru

Zájmová lokalita se nachází v údolí Štarkovského potoka SZ od obce Míchov. Záměr je umístěn na pozemek parc. č. 440/8, k. ú. Míchov.

Záměr se nachází v II. zóně Chráněné krajinné oblasti Žďárské vrchy. V zájmovém území ani jeho blízkém okolí se nenachází žádné ochranné pásmo vodního zdroje.

Vrtaná studna je situována v prostředí, které není zdrojem možného znečištění ani ohrožení jakosti vody ve studni a v takové poloze, aby nebyla ovlivněna vydatnost sousedních studní.

Projektovaná studna je umístěna v málo propustném prostředí. V bezprostředním okolí záměru se nevyskytují žádné žumpy, nádrže tekutých paliv, chlěvy, močůvkové jímky a hnojiště, umývací plochy motorových vozidel.

Významný vliv záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti na území CHKO Žďárské vrchy byl ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. vyloučen stanoviskem Agentury ochrany přírody a krajiny ČR, Oddělením Správa CHKO Žďárské vrchy ze dne 17. 8. 2026 pod č. j. 0/06497/VA/26 S/06295/VA/26.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí včetně úvah pro hodnocení zásad dle přílohy č. 2 k zákonu

Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví

Z níže uvedených výsledků dílčích vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví je zřejmé, že ke zhoršení současných parametrů majících vliv na veřejné zdraví nedojde.

Vlivy na ovzduší, klima a hlukovou situaci

V průběhu vrtání budou produkovány prachové a hlukové emise, které však nebudou zatěžovat nejbližší okolí nad míru nezbytně nutnou. Ústí vrtu je v průběhu vrtání osazeno usměrňovací protiprašnou hlavou.

Provozem vrtané studny nebude vznikat žádný pevný ani kapalný odpad, plynné emise ani hlučnost.

Vlivy na povrchovou a podzemní vodu

Hloubení ani provoz vrtu při dodržení technologie a konstrukce vrtu nepředstavuje trvalé riziko pro hydrogeologické poměry lokality. Při hloubení vrtu může teoreticky docházet k dočasnému kolísání hladiny podzemní vody v kolektoru a blízkých vodních zdrojích. To může být způsobeno v důsledku dočasných změn tlakových poměrů, vyvolaných vzduchovým výplachem. Jedná se pouze o přechodný jev během vrtných prací, a po jejich ukončení dojde k návratu hydrogeologických poměrů do původního stavu.

Vrtné práce a následný provoz budoucí vrtané studny jsou navrženy tak, aby nedocházelo k negativnímu ovlivnění kvality a množství podzemní vody v okolních jímacích objektech, ani povrchových vod v okolí. Při vrtání nedojde k propojení vodních útvarů s hydraulicky nezávislými režimy, a v kontextu s tím nebude docházet ke změnám stávajícího vodního režimu na lokalitě a v okolí. Odběrem podzemních vod z jímacího objektu nebude narušen přirozený režim oběhu podzemních vod.

Součástí oznámení záměru byl projekt vrtných prací k realizaci průzkumného HG vrtu včetně vyjádření osoby s odbornou způsobilostí v oboru hydrogeologie (zpracoval Mgr. Miroslav Malý, Mgr. Jan Čepelík – odborná způsobilost v oboru hydrogeologie, geologické práce – sanace; Mgr. Vít Čermák – báňský projektant, 7/2026).

Vlivy na půdu, horninové prostředí a přírodní zdroje

Výkopová zemina bude použita ke zpětnému záhozu výkopů či k drobným terénním úpravám v místě stavby.

K zamezení vzniku případné kontaminace v místě vrtných prací je uzpůsobena technologie vrtných prací i samotná vrtná technika. Případné úkapy maziv a pohonných hmot jsou vyloučené. I tak jsou pod podvozkem vrtné soupravy a kompresoru umístěny záchytné vany na případné havarijní úniky těchto látek. K mazání vrtného nářadí se používá odbouratelný, hygienicky nezávadný minerální olej.

Vlivy na faunu, flóru, ekosystémy a krajinu

Vzhledem k umístění a charakteru záměru lze konstatovat, že záměr nebude mít negativní vliv na místní vodní a na vodu vázané ekosystémy, případně na okolní vodní díla, stavby či zařízení, na životní prostředí, na přírodu a krajinu ani na soustavu Natura 2000.

Vlivy na hmotný majetek

Záměrem nebudou dotčeny kulturní památky, archeologické ani kulturně významné lokality či stavby.

Možné významné nepříznivé vlivy přesahující státní hranice

U předmětného záměru žádné přeshraniční vlivy nevznikají.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství obdržel dne 12. 8. 2026 oznámení záměru „Průzkumný vrt (budoucí vrtaná studna) v k. ú. Míchov pro ZD Vrchy Věcov“ podané Mgr. Miroslavem Malým, Mírová 1294, 592 31 Nové Město na Moravě, IČO 10979239, který na základě plné moci zastupuje oznamovatele záměru – Zemědělské družstvo Vrchy, Věcov 84, 592 42 Věcov, IČO 00220001.

Dopis o zahájení zjišťovacího řízení byl příslušným úřadem rozeslán dne 18. 8. 2026 pod č. j. KUJI 68850/2026 OZPZ 1444/2026 Ča.

Oznámení bylo zveřejněno na internetu v informačním systému EIA (http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_VYS1401) a informace o něm byla zveřejněna dle § 16 zákona na úřední desce Kraje Vysočina a obce Věcov 20. 8. 2026.

V průběhu lhůty pro vyjádření příslušný úřad obdržel 2 písemná vyjádření dotčených orgánů a 1 vyjádření obce. Veřejnost a dotčená veřejnost se k oznámení záměru nevyjádřila.

3. Podklady pro rozhodnutí

- oznámení zpracované v srpnu 2026 dle přílohy č. 3 k zákonu Mgr. Miroslavem Malým,
- plná moc z 2. 7. 2026,
- projekt vrtných prací k realizaci průzkumného HG vrtu včetně vyjádření osoby s odbornou způsobilostí v oboru hydrogeologie (zpracoval Mgr. Miroslav Malý, Mgr. Jan Čepelík – odborná způsobilost v oboru hydrogeologie, geologické práce – sanace; Mgr. Vít Čermák – báňský projektant, 7/2026),
- stanovisko dle §45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. - Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště SCHKO Žďárské vrchy ze dne 17. 8. 2026 pod č. j. 0/06497/VA/26 S/06295/VA/26,
- vyjádření uvedená v bodu 4.

4. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení

- obec Věcov – vyjádření z 1. 9. 2026, č. j. OUVEC/741/26,
- Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě – vyjádření z 24. 8. 2026, č. j. KHSV/17957/2026/ZR/HOK/Pro,
- Obvodní báňský úřad pro území krajů Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a Vysočina, oddělení Liberec – vyjádření z 26. 8. 2026, č. j. SBS 47672/2026.

5. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení

Obec Věcov nemá k zahájenému záměru námitek.

Vypořádání:

Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Krajská hygienická stanice (dále jen „KHS“) ve svém vyjádření uvádí, že záměrem nevznikne žádný významný liniový zdroj hluku ani žádný nový významný stacionární zdroj hluku.

V následných stupních povolovacího procesu záměru, tedy v řízeních vedených podle stavebního nebo báňského zákona, bude KHS požadovat dodržování navržených organizačních protihlukových opatření.

KHS nepožaduje projednání záměru dle zákona.

Vypořádání:

Vzato na vědomí.

Obvodní báňský úřad pro území krajů Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a Vysočina, oddělení Liberec (dále též „OBÚ“) nemá k záměru námitky za předpokladu splnění těchto podmínek:

1. Vrtné práce smí provádět fyzická nebo právnická osoba vlastníci k této činnosti oprávnění vydané orgány státní báňské správy.
2. Při provádění vrtných prací musí být dodržena příslušná ustanovení vyhlášky č. 239/1998 Sb.
3. Na vrtbě musí být k dispozici příslušná projektová a provozní dokumentace.
4. V případě vzniku mimořádné události musí být postupováno podle ustanovení § 18 vyhlášky č. 239/1998 Sb.
5. Zahájení, přerušování a ukončení vrtných prací musí být ohlášeno na OBÚ ve smyslu vyhlášky č. 104/1988 Sb.

OBÚ nepovažuje za nutné posoudit záměr dle zákona.

Vypořádání:

Do závěru zjišťovacího řízení ve smyslu § 7 odst. 6 zákona (rozhodnutí) nelze vkládat podmínky. Oznamovatel je o nich tímto alespoň informován, přičemž příslušný úřad předpokládá, že budou oznamovatelem dodrženy.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územní samosprávné celky odvolání k Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím Krajského úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Ing. Markéta Čadová

úředník odboru životního prostředí a zemědělství

V Jihlavě dne: 30. 9. 2026

Kraj Vysočina a obec Věcov se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem (min. 15 dnů), a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Krajského úřadu Kraje Vysočina a zveřejněno též způsobem umožňujícím dálkový přístup. Patnáctým dnem po vyvěšení se písemnost považuje za doručenou.

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

.....

.....

Podpis oprávněné osoby potvrzující vyvěšení

Podpis oprávněné osoby potvrzující sejmutí

Razítko:

Razítko:

Rozdělovník

Oznamovatel:

Datovou schránkou

1. Mgr. Miroslav Malý, Mírová 1294, 592 31 Nové Město na Moravě
(zástupce oznamovatele na základě plné moci)

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Kraj Vysočina zastoupený odborem životního prostředí a zemědělství krajského úřadu - *zde*

Datovou schránkou

3. Obec Věcov, Věcov 61, 592 44 Věcov

Dotčené orgány:

4. Krajský úřad Kraje Vysočina - *zde*

Datovou schránkou

5. Městský úřad Nové Město na Moravě, odbor stavební a životního prostředí, Vratislavovo náměstí 103, 592 31 Nové Město na Moravě
6. Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, Tolstého 15, 586 01 Jihlava
7. Agentura ochrany přírody a krajiny, Regionální pracoviště Vysočina, Husova 2115, 580 02 Havlíčkův Brod
8. Obvodní báňský úřad pro území krajů Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a Vysočina, Wonkova 1142/1, 500 02 Hradec Králové