



KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA
Odbor životního prostředí a zemědělství
Ke Skalce 5907/47, 586 01 Jihlava, Česká republika
tel.: 564 602 502, e-mail: posta@kr-vysocina.cz

Číslo jednací: KUJI 91903/2023
Sp. zn.: OZPZ 1626/2023
Vyřizuje/telefon: Michal Fryš/564602504

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 o EIA“)

Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1:

Průzkumný hydrogeologický vrt na poz. p.č. 51/4 v k.ú. Horní Lhotka

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:

Vrt pro zásobování vodou o hloubce 75 m (předpokládaný odběr 0,9 l/s)

Umístění záměru: Kraj: Vysočina
Obec: Maleč
K. Ú.: Horní Lhotka

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

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

Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Zahájení, Dokončení po nabytí pravomocného rozhodnutí vodoprávního úřadu MěÚ Chotěboř

Zpracovatel oznámení:

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

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Záměrem je realizace jednoho vrtu o hloubce 75 m k zajištění vodního zdroje pro farmu ZD Maleč. Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Realizace 75 m hlubokého průzkumného vrtu, vrtný průměr 230/205 mm, vystrojení PVC 140 mm. Perforace výstroje od místa naražené hladiny podzemní vody, od báze vrtu 1 m plná (kalník), čerpadlo bude umístěno cca 2 m nade dnem vrtu – v tomto prostoru bude plná pažnice. Výstroj bude obsypána podle zastižených vrstev praným štěrkem frakce 4/8 mm.

Z hlediska předmětu posuzování se jedná o podlimitní záměr (§ 4 odst. 1 písm. d) zákona o EIA) uvedený v příloze č. 1, kategorii II, bodě 14 zákona o EIA (hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m).

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

„Průzkumný hydrogeologický vrt na poz. p.č. 51/4 v k.ú. Horní Lhotka,, nemá významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona o EIA

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu o EIA

Vlivy na jednotlivé složky životního prostředí a obyvatelstvo nebudou významné s ohledem na charakter záměru a jeho lokalizaci v území. Vlivy na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví nebyly v oznámení záměru vyhodnoceny jako negativní, které by nepřipustně, tj. v rozporu s právními předpisy ovlivňovaly okolí záměru. Na základě oznámení a vyjádření k oznámení lze konstatovat, že intenzita zásahů do složek životního prostředí nebude významná. Vlivy na zájmy chráněné zákonem o EIA jsou jednoznačně určeny a není tedy třeba je v dalším procesu posuzování vlivů na životní prostředí upřesňovat.

I. Charakteristika záměru

Vyvrtní průzkumného hydrogeologického vrtu pro ověření zdroje podzemní vody, který bude v případě vyhovující vydatnosti přebudován na vrtanou studnu sloužící jako posilující zdroj pro farmu ZD Maleč.

II. Umístění záměru

Záměr je projektován na poz. p.č. 51/4 v k.ú. Horní Lhotka.

Dle údajů Českého statistického úřadu má Obec Maleč katastrální výměru 1210 ha, počet obyvatel 637. Po provedeném přepočtu na plochu 1 km² byla zjištěna hustota zalidnění 53 obyvatel/km². Dle údajů Českého statistického úřadu je tato hustota pod průměrnou hustotou zalidnění v ČR, která je 133 obyvatel/km².

Záměr je v souladu s ÚP Maleč. Dle územního plánu Maleč, úplné znění po vydání změny č. 2 se záměr nachází v ploše NZ (plochy zemědělské), kde je v části regulativu přípustné využití uvedeno „nezbytné stavby a zařízení technické a dopravní infrastruktury“ (vyjádření vydané Městským úřadem Chotěboř, oddělení územního plánování, GIS a památkové péče dne 17. 8. 2023, čj. MCH-43750/2023/UP,GAPP/PM).

Významný vliv záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblast byl vyloučen ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, stanoviskem Agentury ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Východní Čechy, oddělení Správa CHKO Železné hory, vydaným dne 18. 8. 2023, čj. 05917/VC/23.

Vzhledem k charakteru záměru a jeho lokalizaci lze vyloučit potenciálně významné vlivy přesahující státní hranice.

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

Vlivy na obyvatelstvo včetně sociálně ekonomických vlivů

Žádné významné vlivy se nepředpokládají. Nevznikne nový zdroj hluku. Jedná se o podzemní objekt.

Vlivy na ovzduší a klima

Samotná technologie neprodukuje žádné emise znečišťujících látek. Při výstavbě bude prašnost minimalizována (při vrtání je ústí vrtu opatřeno protiprašnou hlavou). Významné vlivy se nepředpokládají.

Vlivy na hlukovou situaci a event. další fyzikální a biologické charakteristiky

Navrženým záměrem nevznikne nový stacionární ani liniový zdroj hluku. Nejbližší obytná zástavba, a to zastavěné území Dolní Lhotka se nachází ve vzdálenosti cca 120 m od místa realizace vrtu. Vzhledem k tomu, že vrtné práce budou probíhat cca 1-5 dní (čerpací pokusy 1-4 týdny), bude působení hluku ze stavební činnosti krátkodobé a vzhledem k lokalizaci obytné zástavby nevýznamné. Záměr nebude zdrojem neionizujícího záření a vzhledem ke vzdálenosti nejbližších chráněných venkovních prostorů staveb ani významným zdrojem vibrací.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Přílohou oznámení zveřejněnou též v Informačním systému EIA byl projekt vrtných prací s hydrogeologickým vyjádřením Mgr. Jana Čepelíka, v němž tento odborně způsobilý hydrogeolog mj. uvádí, že zájmová oblast je řazena do hydrogeologického rajonu č. 4330 Dlouhá mez – severní část. Farma je zásobována ze dvou vrtných studní (studna hloubky 55 m na poz. p.č. 51/3 vzdálená cca 95 m západně, studna hloubky 55 m na poz. p.č. 26 vzdálená cca 157 m severovýchodně), jejichž vydatnost je v současné době na pokraji potřeby farmy. Dle portálu Geofond ani Centrálního registru vodoprávní evidence se v okolí do 50 m nenachází žádné hydrogeologické objekty.

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. Dočasné kolísání hladiny podzemní vody v kolektoru, může být způsobeno změnou tlakových poměrů vyvolaných vzduchovým výplachem (jedná se o přechodný jev během vrtných prací a po jejich ukončení dojde k návratu hydrogeologických poměrů do původního stavu). Součástí vrtného průzkumu je odborný geologický a báňský dohled a monitoring nejbližších jímacích objektů nacházejících se v dosahu možného vlivu hydrogeologického průzkumu. Odběrem podzemních vod z jímacího objektu nebude narušen přirozený režim oběhu podzemních vod.

Mobilní vrtná technika splňuje požadavky STK. Pro zachycení případných úkapů maziv a pohonných hmot slouží záchytné vany umístěné pod podvozkem vrtné soupravy.

Vlivy na půdu

Záměr nevyžaduje zábor zemědělského půdního fondu ani pozemků určených k plnění funkcí lesa. Výkopová zemina bude použita ke zpětnému záhozu výkopů či k drobným terénním úpravám v místě stavby.

Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Dobývací prostor, chráněné ložiskové území se na lokalitě nenachází. Vliv na přírodní zdroje se nepředpokládá

Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy, biologickou rozmanitost a krajinu

Staveniště se nachází v CHKO Železné hory (III. zóna), není však součástí žádného maloplošného zvláště chráněného území. Nejedná se o území biologicky rozmanité. Záměr nemá potenciál významně ovlivnit faunu, flóru a ekosystémy. Ráz krajiny záměr neovlivní.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Hmotný majetek ani kulturní památky nebudou záměrem dotčeny.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství obdržel dne 17. 8. 2023 oznámení podlimitního záměru „Průzkumný hydrogeologický vrt na poz. p.č. 51/4 v k.ú. Horní Lhotka od oznamovatele (Mgr. Miroslav Malý, IČO 10979239, Mírová 1294, 592 31 Nové Město na Moravě). Dopis o zahájení zjišťovacího řízení byl spolu s oznámením rozeslán dne 24. 8. 2023, čj. KUJI 81664/2023. Oznámení bylo zveřejněno na internetu v informačním systému EIA (http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_VYS1242) a informace o něm byla zveřejněna dle § 16 zákona o EIA dne 25. 8. 2023 na úředních deskách: Kraje Vysočina, Obce Maleč.

3. Podklady pro rozhodnutí

Oznámení zpracované v srpnu 2023 dle přílohy č. 3 k zákonu o EIA Mgr. Miroslavem Malým. Přílohou oznámení byly: projekt vrtných prací s hydrogeologickým vyjádřením zpracovaný Mgr. Janem Čepelíkem v červnu 2022. Vyjádření uvedená v bodu 4.

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

Obec Maleč vydala vyjádření dne 30. 8. 2023, čj. 555/23/MJa

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě vydala vyjádření dne 30. 8. 2023, čj. KHSV/21118/2023/HB/HOK/Čej

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Havlíčkův Brod vydala vyjádření dne 13. 9. 2023, čj. ČIŽP/46/2023/5452

Obvodní báňský úřad pro území krajů Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a Vysočina vydal stanovisko dne 5. 9. 2023, čj. SBS 38662/2023

5. Vypořádání vyjádření obdržných v průběhu zjišťovacího řízení

Obec Maleč uvedla, že předmětný vrt je pro Zemědělské družstvo Maleč, vzhledem ke změnám klimatu zapříčiňujících střídání období sucha a přívalových dešťů, prioritní záležitostí (s realizací vrtu nemohou čekat další minimálně 1,5 měsíce). Obec Maleč nepožaduje záměr dále posuzovat dle zákona o EIA, vlivy záměru na životní prostředí postačí ošetřit v následných řízeních.

Vypořádání:

Závěr zjišťovacího řízení je vydáván formou rozhodnutí, není tedy uplatněn požadavek na další posuzování v procesu EIA. Toto rozhodnutí bude po nabytí právní moci podkladem pro následná řízení.

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě uvedla, že nepožaduje záměr projednat dle zákona o EIA. V následných stupních povolovacího procesu bude orgán ochrany veřejného zdraví požadovat dodržování protihlukových opatření, které spočívají v provádění hlučných stavebních prací pouze v denní době (od 7:00 do 21:00 hod – $L_{Aeq,s} = 65$ dB) a od 6:00 do 7:00 a od 21:00 do 22:00 hod - $L_{Aeq,s} = 60$ dB), v umístování zdrojů hluku v prostoru staveniště dispozičně nejdále od nejbližší chráněné zástavby, v používání strojů a mechanismů v souladu se stanovenými nebo nižšími emisemi hluku.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Havlíčkův Brod uvedla, že nepožaduje další posuzování dle zákona o EIA.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

Obvodní báňský úřad pro území krajů Libereckého a Vysočina uvedl, že z hlediska horních předpisů nemá námítky k záměru a nepožaduje ho posoudit v celém rozsahu zákona o EIA.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

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 o EIA 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 o EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

V Jihlavě dne: 2. 10. 2023

Mgr. Michal Fryš
úředník odboru životního prostředí a zemědělství

Kraj Vysočina, Obec Maleč se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem o EIA (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

Účastník řízení (oznamovatel)

Datovou schránkou

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

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Kraj Vysočina zastoupený odborem životního prostředí a zemědělství – zde

Datovou schránkou

3. Obec Maleč, 582 76 MALEČ

Dotčené orgány:

4. Krajský úřad Kraje Vysočina – zde

Datovou schránkou

5. Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, Tolstého 15, 586 01 JIHLAVA

6. Městský úřad Chotěboř, odbor stavebního úřadu a životního prostředí, nám. Trčků z Lípy 69, 583 01 CHOTĚBOŘ

7. Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, Bělohradská 3304, 580 01 HAVLÍČKUV BROD

8. Obvodní báňský úřad pro území krajů Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a Vysočina, Wonkova 1142, 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ

9. Agentura ochrany přírody a krajiny, Regionální pracoviště Východní Čechy, Jiráskova 1665, 530 02 PARDUBICE

Na vědomí :

Datovou schránkou

10. Povodí Labe, s.p., závod Pardubice, Teplého 2014, 530 12 PARDUBICE