



91621/2022/KHK



KUKHK-24713/ZP/2022

Krajský úřad Královéhradeckého kraje

dle rozdělovníku

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE: 11.07.2022
NAŠE ZNAČKA (č. j.): KUKHK-24713/ZP/2022

VYŘIZUJE: Ing. Petra Zamastilová
ODBOR | ODDĚLENÍ: odbor životního prostředí a zemědělství | oddělení EIA, IPPC a technické ochrany životního prostředí
LINKA | MOBIL: 720 044 981
E-MAIL: pzamastilova@kr-kralovehradecky.cz

DATUM: 01.09.2022

Počet listů: 3
Počet příloh: 0/listů: 0
Počet svazků: 0
Sp. znak, sk. režim: 208.3, V/10

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný orgán vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí dle ust. § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen zákon EIA) v souladu s ust. § 68 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), rozhodl dle ust. § 7 odst. 6 zákona EIA takto:

Záměr „Technické vrty pro primární okruh tepelného čerpadla, p. p. č. 5015, k. ú. Řičky v Orlických horách“

nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a proto nebude posuzován podle zákona EIA.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 11.07.2022 od oznamovatele záměru, tj. paní Marty Fuskové, Říčky v Orlických horách 6, 517 61 Říčky v Orlických horách, oznámení záměru „Technické vrty pro primární okruh tepelného čerpadla, p. p. č. 5015, k. ú. Říčky v Orlických horách“ zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA (dále jen oznámení záměru) zařazeného v bodu 14, kategorie II, přílohy č. 1 zákona EIA.

Oznámení záměru zpracovala v červenci 2022 Tereza Klapáčová, Dětkovice 24, 798 04 Určice.

Dne 21.07.2022 krajský úřad rozeslal oznámení záměru dotčeným orgánům a územním samosprávným celkům.

Dne 21.07.2022 byla informace o oznámení záměru a o tom, kdy a kde je možné do oznámení záměru nahlížet, zveřejněna na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila 20.08.2022.

Krajský úřad obdržel k oznámení záměru tato vyjádření a stanoviska:

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, dne 02.08.2022 (č. j. ČIŽP/45/2022/5734),
- Krajský úřad, dne 02.08.2022 (č. j. KUKHK–24713/ZP/2022, JID: 788380/2022/KHK),
- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, dne 08.08.2022 (č. j. KSHSK 23325/2022/HOK.HK/Hr).

V průběhu zjišťovacího řízení nebyly ze strany dotčených územních samosprávných celků, dotčených orgánů, veřejnosti a dotčené veřejnosti vzneseny zásadní připomínky.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, ve vyjádření ze dne 02.08.2022 (č. j. ČIŽP/45/2022/5734) nemá k záměru připomínky.

Krajský úřad ve vyjádření ze dne 02.08.2022 (č. j. KUKHK–24713/ZP/2022, JID: 788380/2022/KHK) nemá k oznámení záměru z hlediska nakládání s odpady, ochrany ovzduší, ochrany vod, ochrany pozemků určených k plnění funkce lesa a integrované prevence žádné připomínky.

Krajský úřad z hlediska ochrany přírody a krajiny konstatuje, že podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, je věcně a místně příslušným orgánem ochrany přírody k vyjádření se k předloženému oznámení záměru Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, regionální pracoviště Východní Čechy, oddělení Správa CHKO Orlické hory, neboť záměr je situován v území CHKO Orlické hory.

Krajský úřad z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu jako dotčený orgán ochrany zemědělského půdního fondu podle § 13 odst. 1 písm. b) zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon ZPF), sděluje, že k předloženému oznámení záměru je dle ust. § 15 odst. m) zákona ZPF dotčeným správním orgánem obecní úřad obce s rozšířenou působností, v daném případě Městský úřad Rychnov nad Kněžnou, a to vzhledem ke skutečnosti, že předmětným záměrem bude dotčen pozemek náležící do zemědělského půdního fondu o výměře menší nebo rovné 1 ha.

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové ve svém vyjádření ze dne 08.08.2022 (č. j. KSHSK 23325/2022/HOK.HK/Hr), z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví souhlasí s oznámením záměru a nepožaduje záměr dále posuzovat dle zákona EIA.

Podklady pro vydání rozhodnutí:

- oznámení záměru zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA, které zpracovala v červenci 2022 Tereza Klapáčová, Dětkovice 24, 798 04 Určice,
- projektová dokumentace, SG – 144/2022, zpracovaná Ing. Vojtěchem Dudíkem a Ing. Miloslavem Machalínkem

- vyjádření a stanoviska obdržená k záměru podle § 6 odst. 6 zákona EIA.

Identifikační údaje záměru

Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA

- název záměru: Technické vrty pro primární okruh tepelného čerpadla, p. p. č. 5015, k. ú. Říčky v Orlických horách
- zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA: kategorie II bod 14 – „Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m
- přesahující 25 % příslušné limitní hodnoty ve zvláště chráněném území podle §4 odst. 1 písm. d) zákona č. 100/2001 Sb.

Kapacita (rozsah) záměru

Předmětem záměru jsou dva technické vrty, každý o hloubce 110 m, které budou sloužit jako primární okruh tepelného čerpadla pro vytápění nemovitosti.

Umístění záměru

Záměr se nachází v obci Říčky v Orlických horách, k. ú. Říčky v Orlických horách.

Charakter záměru

Předmětem záměru jsou hloubkové vrty pro tepelné čerpadlo o hloubce 2 x 110,0 m. Ty budou sloužit jako primární okruh tepelného čerpadla pro vytápění rodinného domu. Navržené vrty pro tepelné čerpadlo nezasahují do staveb jiných investorů. Stávající ráz krajiny nebude narušen, jelikož vrty pro tepelné čerpadlo budou umístěny pod terénem.

Možnost kumulace vlivů navrhovaného záměru s jinými záměry

S ohledem na velikost záměru se kumulace s jinými vlivy nepředpokládá.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru

Záměrem jsou dva technické vrty, každý o hloubce 110 m, vystrojené normovanou geotermální dvouokruhovou sondou PE100-RC 4x32x3 mm se závažím a separační jímkou a zainjektované vzestupnou cementací od počvy po ústí ekologickou směsí Calidutherm EKO (nebo obdobnou), která je vyrobena z přírodních ekologických minerálních látek a vysokopecního cementu. Kolektor bude před zprovozněním tepelného čerpadla naplněn ekologickou nemrznoucí směsí (např. G-SFROST W+ nebo obdobnou). Látka není klasifikována jako ekologicky nebezpečná kapalina. Zhlaví vrtu bude následně upraveno, na přechodu do horizontálního vedení bude u vrtu provedena redukce z 4x32x3 na 2x40x3,7, horizontální vedení pak bude v hloubce cca 1,0 m pod terénem. Horizontální vedení bude ústít přes sběrnou jímku do technické místnosti nemovitosti k samotnému tepelnému čerpadlu IVT GEO 616C. Technický vrt i horizontální vedení se budou nacházet pod terénem.

Oznamovatel

Paní Martina Fusková, Říčky v Orlických horách 6, 517 61 Říčky v Orlických horách.

Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné

V rámci oznámení záměru byla pro fázi provozu záměru navržena opatření k prevenci, vyloučení a snížení nepříznivých vlivů záměru na jednotlivé složky životního prostředí a veřejného zdraví.

V rámci fáze výstavby a provozu záměru se jedná o opatření sloužící k:

- ochraně povrchových a podpovrchových vod zajištěním organizace práce tak, aby nedocházelo k úniku vrtných kalů, ropných látek, olejů a ostatních závadných,

nebezpečných a vysoce toxických látek do vodního a terestrického prostředí, dále zajištěním ochranných pomůcek na pracovišti,

- za účelem ochrany půd bude sejmutá ornice zpětně použita na zakrytí výkopu, pozemky budou po dokončení prací navráceny do původního stavu, přebytečná vytěžená zemina a stavební odpad budou odvezeny a zlikvidovány v souladu s platnými právními předpisy, mimo dotčenou parcelu se nebudou zřizovat mezideponie

Úvahy, kterými se krajský úřad řídil při hodnocení vlivů záměru a při výkladu právních předpisů

Vlivy na obyvatelstvo

Vzhledem k charakteru záměru nelze předpokládat vznik negativních vlivů na obyvatelstvo a veřejné zdraví.

Vlivy na ovzduší a klima

Při realizaci ani provozu záměru nebude docházet ke zvýšené prašnosti v okolí záměru. Záměr nebude mít negativní vliv na ovzduší a klima.

Vlivy na hlukovou situaci

Během výstavby záměru bude produkována hluková zátěž pocházející z provozu běžných stavebních mechanismů. Mimořádné stavební práce nejsou očekávány (odstřely apod.). Záměr bude realizován pomocí technologie rotačně příklepového vrtání s ponorným pneumatickým kladivem a vzduchovým výplachem, výstroj dvoukruhová sonda 4x32x3 mm, injektáž cementobetonovitou směsí v celé délce vrtu. Záměr bude ukončen do 1 týdne od zahájení. Následný provoz vrtů nevydává hluk.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Záměr se nachází v chráněné oblasti přirozené akumulace vod CHOP A V č. 105 – Orlické hory. Při provozu záměru není uvažováno se spotřebou vody ani nevzniknou žádné odpadní vody.

Vlivy na půdu, horninové prostředí a přírodní zdroje

Při realizaci vrtu bude vyprodukován odpad v podobě vytěžené zeminy (č. odpadu 17 05 03) o objemu cca 10 m³. Zemina bude využita na vyrovnání nerovnosti dotčeného pozemku nebo bude odvezena na skládku přijímající daný odpad. Během stavby budou používány strojní stavební mechanismy a dopravní prostředky v odpovídajícím technickém stavu tak, aby nedocházelo k únikům a úkapům ropných produktů. Vliv záměru na zemědělský půdní fond a na pozemky určené k plnění funkce lesa je minimální.

Vlivy na flóru, faunu, ekosystémy a krajinu

Záměr se nachází v CHKO Orlické hory. Záměr se nenachází v území soustavy NATURA 2000. Vliv záměru na faunu, floru a ekosystémy při výstavbě i při provozu bude minimální.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

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

Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Z hlediska velikosti zasaženého území a populace je možné posuzovaný záměr hodnotit jako nulový.

Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice.

Záměr nebude mít vzhledem ke svému charakteru a umístění žádné nepříznivé vlivy za státními hranicemi.

Při zjišťovacím řízení krajský úřad na základě dostupných podkladů a informací zjišťoval, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo.

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí a s ohledem na obsah doručených vyjádření krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části.

Krajský úřad k tomuto závěru dospěl na základě zhodnocení obsahu oznámení podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona EIA, s přihlédnutím k charakteru, kapacitě a umístění záměru, především pak na základě stanoviska orgánu ochrany přírody a krajiny, vyjádření příslušného stavebního úřadu z hlediska územně plánovací dokumentace, vyjádření dotčených orgánů a dotčených územních samosprávných celků, veřejnosti a na základě oznámení záměru.

Krajský úřad použil k vyhodnocení vlivu záměru na životní prostředí a veřejné zdraví kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, tj. kritéria dle přílohy III Směrnice Rady 85/337/EHS ze dne 27.06.1985, ve znění pozdějších směrnic implementované do přílohy č. 2 k zákonu EIA.

V souladu s § 7 zákona EIA bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr „Technické vrty pro primární okruh tepelného čerpadla, p. p. č. 5015, k. ú. Říčky v Orlických horách“ bude posuzován podle zákona EIA. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl krajský úřad.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu EIA krajský úřad, jako příslušný orgán ve smyslu ust. § 22 zákona EIA, vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, rozhodl, že záměr „Technické vrty pro primární okruh tepelného čerpadla, p. p. č. 5015, k. ú. Říčky v Orlických horách“ nebude posuzován podle zákona EIA.

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení se zveřejňuje způsobem podle § 16 zákona EIA a doručuje veřejnou vyhláškou.

Dotčené územní samosprávné celky, tj. Královéhradecký kraj a obec Říčky v Orlických horách, jsou povinny rozhodnutí neprodleně vyvěsit na své úřední desce po dobu nejméně 15 dnů a vyrozumět o tom příslušný úřad.

Poučení účastníků řízení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat podle ust. § 81 a násl. správního řádu odvolání do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí. Odvolání se podává k Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím Krajského úřadu Královéhradeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. Právo podat odvolání proti rozhodnutí má oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona EIA. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

z p. Ing. Petra Zamastilová
odborná referentka na úseku
posuzování vlivů na životní prostředí

Královéhradecký kraj a obec Říčky v Orlických horách se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném ve smyslu ust. § 16 zákona EIA (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení krajskému úřadu. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Královéhradeckého kraje a zveřejněno též způsobem, umožňujícím dálkový přístup.

Rozdělovník k č. j. KUKHK–24713/ZP/2022:

Účastník řízení (oznamovatel):

Paní Martina Fusková, Říčky v Orlických horách 6, 517 61 Říčky v Orlických horách zastoupená na základě plné moci firmou Josef Klapáč, Dětkovice 24, 798 04 Určice.

Dotčené územní samosprávné celky:

- 1) Královéhradecký kraj, odbor organizační a právní, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové – zde,
- 2) Obec Říčky v Orlických horách, Říčky v Orlických horách 2, 517 61 Rokytnice v Orlických horách.

Dotčené orgány:

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, Habrmanova 19, 501 01 Hradec Králové,
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové,
- 3) Obecní úřad Říčky v Orlických horách, č.p. 2, 517 61 Rokytnice v Orlických horách,
- 4) Městský úřad Rokytnice v Orlických horách, náměstí Jindřicha Šimka 3, 517 61 Rokytnice v Orlických horách,
- 5) Městský úřad Rychnov nad Kněžnou, Havlíčkova 136, 516 01 Rychnov nad Kněžnou,
- 6) Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, Správa CHKO Orlické hory, Dobrovského 332, 516 01 Rychnov nad Kněžnou.

Na vědomí:

- 1) MŽP, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha 10,
- 2) MŽP, odbor výkonu státní správy VI., Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové.