



KRAJSKÝ ÚŘAD

JIHOČESKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Oddělení IPPC a EIA

U Zimního stadionu 1952/2

370 76 České Budějovice



KUCBX016CEFG

Naše č. j.: KUJCK 14404/2023
Sp. zn.: OZZL 154191/2022/mato1 SO

Vyřizuje: Ing. Bc. Martina Tomášková
Telefon: 386 720 770
E-mail: tomaskova@kraj-jihocesky.cz

Dle rozdělovníku

Datum: 30. 1. 2023

Rozhodnutí

DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní orgán podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle 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“), na základě oznámení, které podali JUDr. Zdeněk Drtina, Ph.D. a Mgr. Jana Drtinová, N. Frýda 1242/15, 370 05 České Budějovice, v zastoupení na základě plné moci Mgr. Antonínem Daňkem ze společnosti Hydroprůzkum České Budějovice, s.r.o., Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice, IČ: 60826070, vyjádření dotčených správních orgánů a kritérií pro zjišťovací řízení uvedených v příloze č. 2 k zákonu

rozhodl

podle ust. § 7 odst. 6 zákona, že záměr

„Třeboň – Holičky – Drtinovi – 6 vrtů pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 178/43 k.ú. Holičky u Staré Hlíny“

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

Odůvodnění

1. Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 k zákonu:

Třeboň – Holičky – Drtinovi – 6 vrtů pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 178/43 k.ú. Holičky u Staré Hlíny

Bod 14 „Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu (200 m)“ kategorie II přílohy č. 1 k zákonu, resp. podlimitní záměr podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona.

Kapacita (rozsah) záměru:

6 svislých geotermálních vrtů do hloubky 120 m.

Umístění záměru:

Kraj: Jihočeský
Obec: Třeboň
Katastrální území: Holičky u Staré Hlíny
Pozemek parc. č.: 178/43

Oznamovatel:

JUDr. Zdeněk Drtina, Ph.D. a Mgr. Jana Drtinová, N. Frýda 1242/15, 370 05 České Budějovice v zastoupení na základě plné moci Mgr. Antonínem Daňkem ze společnosti Hydroprůzkum České Budějovice, s.r.o., Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice, IČ: 60826070.

Zpracovatel oznámení

Mgr. Antonín Daněk, Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice (není autorizovaná osoba dle § 19 zákona).

2. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Předmětem záměru je vyhloubení 6 vrtů pro tepelné čerpadlo za účelem vytápění penzionu a rodinného domu. Jedná se o vrty hluboké 120 m, které budou využívat pro přenos tepelné energie zemské teplo za použití uzavřeného systému plněného nemrznoucí směsí.

Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

3. Stručný popis technického a technologického řešení:

Záměrem je vyhloubení 6 vrtů pro tepelné čerpadlo o hloubce 120 m na pozemku parcelní č. 178/43 v k. ú. Holičky u Staré Hlíny. Metoda vrtání: bezjádrové vrtání ponorným kladivem, svrchní část vrtu bude hloubena vrtným průměrem 160 mm, konečný vrtný průměr bude 130 mm. Jako teplosměnné výměníky tepla budou do vrtů zapuštěny polyetylenové roury HDPE \varnothing 32/2,9 mm. V úseku 4 - 120 m bude provedena tamponáž vrtu bentonito-cementovou směsí.

Stavba není podrobněji členěna a technologická zařízení se nevyskytují.

4. Odůvodnění vydání rozhodnutí včetně zhodnocení charakteristiky opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popisu kompenzací a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:

Realizací a provozem záměru nedojde k významnému zásahu do životního prostředí, ani nedojde k ohrožení zdraví obyvatel. Celkový přehled všech vlivů a zhodnocení jejich významnosti je uveden v části 4.3. tohoto rozhodnutí. 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 předpokládaným vlivům na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví. Opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí budou provedena v souladu s platnou legislativou a budou řešena v následných řízeních. Vzhledem k charakteru záměru se kompenzační opatření nenavrhují.

Na základě vyhodnocení kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu, oznámení záměru a vyjádření dotčených orgánů, dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr nemůže mít významný negativní vliv na životní prostředí, a proto nepodléhá posuzování podle zákona.

4.1. Charakteristika záměru

Záměr představuje realizaci 6 vrtů pro tepelné čerpadlo, kde nízkopotenciální energie bude získávána z geotermálního hlubinného vrtu (zdroj energie tepla pro médium z povrchu). Vrty jsou projektovány do hloubky 120 m, s instalovaným výkonem 38 kW. Účel užívání stavby je využití tepelné energie zemské kůry pomocí tepelného čerpadla typu země-voda pro vytápění penzionu a rodinného domu.

4.2. Umístění záměru

Řešené území se nachází na pozemku parc. č. 178/43 v k.ú. Holičky u Staré Hlíny. Městský úřad Třeboň, odbor územního plánování a stavebního řádu, jako orgán územního plánování vydal dne 20. 12. 2022 závazné stanovisko pod č. j. METR 21633/2022 OpKa, v němž konstatuje, že záměr je přípustný. Předmětný pozemek se nachází v zastavitelné ploše s funkčním využitím území „plochy bydlení – bydlení městské individuální (BM6)“. Pro plochu BM6 je v platnosti Urbanistická studie Třeboň – Kopeček, dle které se předmětný pozemek nachází v „plochách bydlení“. Záměr je tak v souladu s platnou územně plánovací dokumentací obce (územním plánem) a v souladu s platnými územně plánovacími podklady obce (urbanistická studie).

Záměr je navržen na území III. zóny odstupňované ochrany přírody Chráněné krajinné oblasti (dále jen „CHKO“) Třeboňsko.

4.3. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vlivy na obyvatelstvo, veřejné zdraví a sociální a ekonomické vlivy

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

Vliv na ovzduší, klima

Při realizaci záměru může docházet ke zvýšené prašnosti v okolí záměru. Jedná se pouze o dočasné zatížení, za provozu záměr nebude zdrojem emisí znečišťujících látek.

Vliv na hlukovou situaci

V průběhu realizace záměru lze očekávat, že bezprostřední okolí bude krátkodobě zatíženo hlukem. Samotný záměr nebude zdrojem hluku, nelze očekávat navýšení dopravní obslužnosti vlivem provozu záměru.

Vliv na povrchové a podzemní vody

Dle hydrogeologického vyjádření (příloha oznámení) záměr neovlivní hydrogeologické poměry v území ani nepropojí hydrogeologické horizonty. Při realizaci vrtu bude použita vrtná technologie odpovídající hydrogeologickým poměrům, tj. vrtání příklepovým způsobem ponorným kladivem. Bude provedeno důsledné zatěsnění vrtu v celé aktivní délce, přičemž těsnění bude navazovat na nenarušenou okolní horninu a vyplňovat celý prostor mezi geotermální sondou a stěnou vrtu. Pro získání tepelné energie nebude čerpána podzemní voda.

Vlivy na půdu, horninové prostředí a přírodní zdroje

Během stavby budou používány strojní stavební mechanismy a dopravní prostředky v odpovídajícím technickém stavu tak, aby nedocházelo k únikům a úkapům ropných produktů.

Vlivy na flóru, faunu, ekosystémy a krajinu

Záměr se nachází na území III. zóny odstupňované ochrany přírody CHKO Třeboňsko. Pro posouzení záměru z hlediska jeho vlivu na soustavu území Natura 2000 vydala Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Jižní Čechy, oddělení Správa CHKO Třeboňsko stanovisko ze dne 22. 11. 2022 pod č. j.: 04200/JC/22 se závěrem, že záměr nemůže mít významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit ani ptačí oblasti nacházejících se na území CHKO Třeboňsko.

Vzhledem k charakteru záměru nebudou krajina ani ekosystémy ovlivněny.

Vlivy na hmotný majetek

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

5. Úkony před vydáním rozhodnutí:

Krajský úřad jako příslušný úřad podle § 22 písm. a) zákona, obdržel dne 21. 12. 2022 oznámení záměru „Třeboň – Holičky – Drtinovi – 6 vrtů pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 178/43 k.ú. Holičky u Staré Hlíny“. Oznámení

podali JUDr. Zdeněk Drtina, Ph.D. a Mgr. Jana Drtinová, N. Frýda 1242/15, 370 05 České Budějovice, v zastoupení na základě plné moci Mgr. Antonínem Daňkem ze společnosti Hydroprůzkum České Budějovice, s.r.o., Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice, IČ: 60826070. Oznámení podle přílohy č. 3 k zákonu zpracoval Mgr. Antonín Daněk, Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice. Oznámení splňovalo náležitosti dle § 6 odst. 5 zákona, proto příslušný úřad zahájil dopisem ze dne 22. 12. 2022 č. j. KUJCK 154684/2022 zjišťovací řízení a oznámení bylo rozesláno k vyjádření dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným orgánům. Informace o zahájení zjišťovacího řízení byla v souladu s § 16 zákona zveřejněna na úřední desce Jihočeského kraje dne 27. 12. 2022. Na úřední desce města Třeboň byla informace o zahájení zjišťovacího řízení zveřejněna dne 27. 12. 2022. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila 26. 1. 2023. V průběhu zjišťovacího řízení byla krajskému úřadu zaslána k záměru dvě vyjádření, která jsou uvedena níže v bodě 7 odůvodnění tohoto rozhodnutí.

6. Podklady pro vydání rozhodnutí:

- Oznámení „Třeboň – Holičky – Drtinovi – 6 vrtů pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 178/43 k.ú. Holičky u Staré Hlíny“
- Vyjádření uvedena v bodě 7.

7. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v rámci zjišťovacího řízení:

- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích, vyjádření č. j. KHSJC 39646/2022/HOK JH-TA ze dne 12. 1. 2023.
- Městský úřad Třeboň, odbor životního prostředí, vyjádření č. j. METR 52/2023 PuJa ze dne 24. 1. 2023.

8. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích se záměrem souhlasí a nepožaduje další posuzování záměru dle zákona.

Vypořádání: Vzhledem k charakteru vyjádření ponecháno bez komentáře.

- Městský úřad Třeboň, odbor životního prostředí nepožaduje další posuzování záměru dle zákona. Ve svém vyjádření z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, upozorňuje na povinnost vyplývající z § 17 odst. 1 písm. g) vodního zákona (souhlas vodoprávního úřadu) s tím, že k žádosti o vydání souhlasu je nezbytné předložit stanovisko správce povodí, neboť v tomto případě se nejedná o záměr pro potřebu jednotlivých osob (domácnost), ale pro budovaný penzion a rodinný domek.

Vypořádání: Oznamovatel bere upozornění na vědomí.

Dotčené územní samosprávné celky, veřejnost a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona se k oznámení nevyjádřily.

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví obyvatel a zda bude posuzován podle zákona.

Krajský úřad na základě informací uvedených v oznámení záměru, z obdržených písemných vyjádření a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospěl k závěru, že záměr „Třeboň – Holičky – Drtinovi – 6 vrtů pro tepelné čerpadlo na pozemku č. 178/43 k.ú. Holičky u Staré Hlíny“ nemůže mít významný negativní vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona, neboť z provedeného vyhodnocení vlivů záměru na životní prostředí je zřejmé, že z hlediska významnosti jednotlivých identifikovaných vlivů je provoz záměru možný a neznamená významné ovlivnění hodnocených složek životního prostředí.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí může podat odvolání k Ministerstvu životního prostředí, OVSS II, České Budějovice oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona, a to do 15 dnů ode dne jeho doručení podáním učiněným u Krajského úřadu Jihočeského kraje, odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona musí dotčená veřejnost předložit v odvolání. Za doručenu se písemnost považuje patnáctým dnem po datu vyvěšení na úřední desce Krajského úřadu Jihočeského kraje.

Ing. Zdeněk Klimeš
vedoucí odboru

Město Třeboň žádáme o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání vyrozumění o vyvěšení Krajskému úřadu Jihočeského kraje, odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno na úřední desce Krajského úřadu Jihočeského kraje a zveřejněno též způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Záznam o zveřejnění:

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

Úřad vyvěšující písemnost na úřední desku tímto potvrzuje, že písemnost byla současně zveřejněna i způsobem umožňujícím dálkový přístup podle ustanovení § 25 odst. 2 správního řádu.

Razítko a podpis:

Do závěru zjišťovacího řízení lze také nahlédnout v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí (<http://www.cenia.cz/eia>), pod kódem záměru JHC1053. V rámci IS EIA bude dále dostupná i informace o nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

ROZDĚLOVNÍK

Oznamovatel (DS)

- JUDr. Zdeněk Drtina, Ph.D. a Mgr. Jana Drtinová prostřednictvím Hydroprůzkum České Budějovice, s.r.o., Pekárenská 81, 370 04 České Budějovice (DS)

Dotčené územní samosprávné celky

- Jihočeský kraj, k rukám člena Rady Jihočeského kraje Mgr. Františka Talíře, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
- Město Třeboň, Palackého nám. 46/II, 379 01 Třeboň (DS)

Dotčené správní orgány (DS)

- Městský úřad Třeboň, odbor životního prostředí, Palackého nám. 46/II, 379 01 Třeboň
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, Územní pracoviště Jindřichův Hradec, Bezručova 857/II, 377 01 Jindřichův Hradec
- Oblastní inspektorát ČIŽP, U Výstaviště 16, P.O.BOX 32, 370 21 České Budějovice
- Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Jižní Čechy, Správa CHKO Třeboňsko, Váhy 121, 379 01 Třeboň

Na vědomí (DS)

- Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava, Litvínovická 5, 371 21 České Budějovice
- Městský úřad Třeboň, odbor územního plánování a stavebního řádu, Palackého nám. 46/II, 379 01 Třeboň