



KRAJSKÝ ÚŘAD

JIHOČESKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Oddělení IPPC a EIA

U Zimního stadionu 1952/2

370 76 České Budějovice



KUCBX01AFM3L

Naše č. j.: KUJCK 147108/2023
Sp. zn.: OZZL 128479/2023/kaper SO

Dle rozdělovníku

Vyřizuje: Ing. Kateřina Pernikářová
Telefon: 386 720 648
E-mail: pernikarova@kraj-jihocesky.cz

Datum: 13. 12. 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 podala Ing. Dagmar Bláhová ze společnosti Stavební geologie – Geosan, s. r. o., Karlovotýnská 49, Nučice, 252 19 Rudná, IČO: 446 84 631, 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

„Primární okruh tepelného čerpadla na pozemku parc. č. 942/2 a 924/168 k. ú. České Žleby, okres Prachatice“

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:

Primární okruh tepelného čerpadla na pozemku parc. č. 942/2 a 924/168 k. ú. České Žleby, okres Prachatice

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:

3 geotermální vrty do hloubky 100 m pro tepelné čerpadlo

Umístění záměru:

kraj: Jihočeský
obec: Stožec
katastrální území: České Žleby
číslo parcely: 924/168 a 924/2

Oznamovatel:

Ing. Dagmar Bláhová ze společnosti Stavební geologie – Geosan, s. r. o. Stavebníkem akce je Ing. arch. Jan Aulík, Na pomezí 1345/26, 150 0 Praha 5

Zpracovatel oznámení:

Ing. Dagmar Bláhová (neautorizovaná osoba ve smyslu zákona), ze společnosti Stavební geologie – Geosan, s. r. o.

2. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Předmětem záměru jsou 3 vertikální geotermální vrty (hloubka 100 m) pro tepelné čerpadlo, jež bude sloužit k vytápění stávajícího rekreačního objektu č. p. 3 v osadě Dobrá. Voda z vrtu nebude odebírána, pouze tepelná energie – využití energetického potenciálu země. Výkon tepelného čerpadla bude 15 kW. Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

3. Stručný popis technického a technologického řešení:

Geotermální vrty pro tepelné čerpadlo, hloubka 100 m. Metoda vrtání rotačně příklepová ponorným kladivem, výplach vzduchem, vrtný průměr 178/125 mm. Výstroj vrtu budou vertikální tepelné kolektory, v provedení dvojitá sonda (potrubí HDPE 4 x 32 x 2,9 mm). V celé délce vrtu bude provedena tamponáž certifikovanou směsí do vrtů jílovito-cementovou směsí. Prováděnými vrtnými pracemi nedojde k ohrožení životního prostředí.

4. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení kritérií uvedených v příloze č. 2 k 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. Doporučená opatření k provedení geotermálních vrtů jsou uvedena v hydrogeologickém posudku (příloha oznámení).

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 3 geotermálních vrtů (hloubka 100 m) pro primární okruhy tepelného čerpadla, jež bude sloužit k vytápění rekreačního objektu. Voda z vrtu nebude odebírána; systém využití obnovitelné energie země/voda. Výkon tepelného čerpadla bude 15 kW.

4. 2 Umístění záměru

Dotčené pozemky parc. č. 924/2 a 924/168 v k. ú. České Žleby se nachází na okraji zástavby osady Dobrá, část obce Stožec, okr. Prachatice. Zemní vrty pro tepelné čerpadlo jsou navrženy na pozemku nacházejícím se ve IV. zóně kulturní krajiny Národního parku (NP) Šumava. Území NP Šumava je rovněž součástí Evropsky významné lokality (EVL) Šumava a Ptačí oblasti (PO) Šumava.

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 technologie rotačně přikleповé vrtání se vzduchovým výplachem. 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

Vliv záměru za faunu a flóru v dotčeném území lze bezpečně vyloučit. Stavba bude prováděna na pozemku nacházejícím se ve IV. zóně NP Šumava. Správa Národního parku Šumava, Odbor ochrany kulturní krajiny a CHKO Šumava vydala k předloženému záměru dne 5. 10. 2023 pod zn. NPS 09470/2023/2 – NPS 10307/2023 souhlas dle ustanovení § 44 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOPK“) a vyloučila, že by realizací záměru a jeho užíváním došlo k závažnému nebo nevratnému poškození některého z přírodních stanovišť a biotopů druhů, které jsou předmětem ochrany EVL Šumava a PO Šumava. S vysokou pravděpodobností nebude docházet ani k soustavnému nebo dlouhodobému vyrušování druhů, k jejichž ochraně jsou tato zemí určena.

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 30. 11. 2023 oznámení záměru „Primární okruh tepelného čerpadla na pozemku parc. č. 942/2 a 924/168 k. ú. České Žleby, okres Prachatice“. Oznámení podala Ing. Dagmar Bláhová ze společnosti Stavební geologie – Geosan, s. r. o., Karlovotýnská 49, Nučice, 252 19 Rudná, IČO: 446 84 631. Stavebníkem akce je Ing. arch. Jan Aulík, Na pomezí 1345/26, 150 0 Praha 5. Oznámení podle přílohy č. 3 k zákonu zpracovala taktéž Ing. Dagmar Bláhová (není autorizovanou osobou dle § 19 zákona). Oznámení splňovalo náležitosti dle § 6 odst. 5 zákona, proto příslušný úřad zahájil dopisem ze dne 3. 11. 2023 č. j. KUJCK 131306/2023 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 3. 11. 2023. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila dne 3. 12. 2023. V průběhu zjišťovacího řízení byla krajskému úřadu zasláno k záměru jedno vyjádření, které je uvedeno níže v bodě 7 odůvodnění tohoto rozhodnutí.

6. Podklady pro vydání rozhodnutí:

- Oznámení „Primární okruh tepelného čerpadla na pozemku parc. č. 942/2 a 924/168 k. ú. České Žleby, okres Prachatice“ (říjen 2023)
- Projekt pro umístění vrtů/hydrogeologický posudek (Ing. arch. Cihelka, Mgr. Havlík, 9/2023)
- Vyjádření uvedené 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 35266/2023/HOK.PI-PT-ST ze dne 6. 11. 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.

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 „Primární okruh tepelného čerpadla na pozemku parc. č. 942/2 a 924/168 k. ú. České Žleby, okres Prachatice“ 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, Odboru výkonu státní správy STŘED, oddělení 212 - České Budějovice, oznamovatel, dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územně samosprávné celky, 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.

Ing. Zdeněk Klimeš
vedoucí odboru

Obec Stožec 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 JHC1103. V rámci Informačního systému EIA bude dále dostupná i informace o nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

Rozdělovník

Oznamovatel (prostřednictvím datové schránky)

- Stavební geologie – Geosan, s. r. o., Karlovotýnská 49, Nučice, 252 19 Rudná

Dotčené územní samosprávné celky (kromě JČK prostřednictvím datové schránky)

- Jihočeský kraj, k rukám člena rady pana Mgr. Františka Talíře, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
- Obec Stožec, Stožec 25, 384 44

Dotčené orgány (kromě KÚ prostřednictvím datové schránky)

- Městský úřad Prachatice, Odbor životního prostředí, Velké náměstí 3, Prachatice I, 383 01 Prachatice
- Oblastní inspektorát ČIŽP, U Výstaviště 16, P.O. BOX 32, 370 21 České Budějovice
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, Územní pracoviště Prachatice, Hradební 435, Prachatice II, 383 01 Prachatice
- Správa Národního parku Šumava, Odbor ochrany kulturní krajiny a CHKO Šumava, 1. máje 260, 385 01 Vimperk

Dále obdrží (se žádostí o zveřejnění na úřední desce po dobu 15 dní) (e-mail)

- Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, prostřednictvím Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor kancelář ředitele, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice