



# KRAJSKÝ ÚŘAD

JIHOČESKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Oddělení IPPC a EIA

U Zimního stadionu 1952/2

370 76 České Budějovice



KUCBX0125WG8

Naše č. j.: KUJCK 21188/2022  
Sp. zn.: OZZL 2532/2022/mato1 SO  
Vyřizuje: Ing. Bc. Martina Tomášková  
Telefon: 386 720 770  
E-mail: tomaskova@kraj-jihocesky.cz  
Datum: 9. 2. 2022

## 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 společnost Stavební geologie – Geosan, s.r.o., Karlovotýnská 49, Nučice, 252 19 Rudná u Prahy, IČ: 44684631, 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 p. č. 547/203 k.ú. Frymburk“  
nemá 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 p. č. 547/203 k.ú. Frymburk

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:

Vertikální geotermální vrt do hloubky 150 m.

##### Umístění záměru:

Kraj: Jihočeský  
Okres: Český Krumlov

Obec: Frymburk  
Katastrální území: Frymburk  
Pozemek: parc. č. 547/203

### **Oznamovatel:**

Stavební geologie – Geosan, s.r.o., Karlovotýnská 49, Nučice, 252 19 Rudná u Prahy, IČ: 44684631.

### **Zpracovatel oznámení**

Ing. Dagmar Bláhová, Na Skalce 882/8, 252 19 Rudná (není autorizovaná osoba dle § 19 zákona).

### **2. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:**

Předmětem záměru je vyhloubení vrtu pro tepelné čerpadlo země – voda do hloubky 150 m za účelem vytápění rekreačního objektu.

Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

### **3. Stručný popis technického a technologického řešení:**

Záměrem je vyhloubení vrtu pro tepelné čerpadlo o hloubce 150 m na pozemku parc. č. 547/203 v k. ú. Stachy. Metoda vrtání: rotačně příklepové vrtání se vzduchovým výplachem, vrtným průměrem 125/140 mm. Po odvrtání a vyčištění bude do vrtu zapuštěn kolektor geotermální sondy PE – RC potrubí 4 x 32 x 2,9 mm. Tamponáž vrtného stvolu bude provedena bentonit – cementovou směsí.

### **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 nemá významný negativní vliv na životní prostředí a nepodléhá posuzování podle zákona.

#### **4.1. Charakteristika záměru**

Záměrem je stavba tepelného čerpadla typu země/voda o max. hloubce 150 m, jehož technologickou součástí je primární okruh tvořený zemním vrtem s osazeným potrubím tepelného kolektoru a propojovacím potrubím do vytápěného rekreačního objektu.

#### **4.2. Umístění záměru**

Zájmové území se nachází v zastavěném území městyse Frymburk (plocha RI), v rekreační osadě Kovářov. Vrt pro tepelné čerpadlo bude součástí technické infrastruktury rekreačního objektu. Stavba není v rozporu s uspořádáním stávající a plánované okolní zástavby a se stávajícím charakterem a hodnotou území.

Záměr je navržen na pozemku parc. č. 547/203 v k.ú. Frymburk, nacházejícím se ve IV. zóně odstupňované ochrany území Chráněné krajinné oblasti (dále jen „CHKO“) 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 posudku (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 každého 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**

Zemina získaná při realizaci záměru bude využita na vyrovnání nerovnosti dotčeného pozemku. Během stavby budou používány strojní stavební mechanismy a dopravní prostředky v odpovídajícím technickém stavu tak, aby nedocházelo k únikům a úkapům ropných produktů. Záměr nevyžaduje souhlas orgánu ochrany zemědělského půdního fondu, neboť jde o případ uvedený v § 9 odst. 2 písm. b) bod 2 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, tj. nejedná se o plochu větší než 55 m<sup>2</sup>.

#### **Vlivy na flóru, faunu, ekosystémy a krajinu**

Záměr se nachází v zóně kulturní krajiny CHKO Šumava. V závazném stanovisku Správy Národního parku Šumava podle § 44 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOPK“) vydaného pod č. j. NPS 08151/2021/2 dne 26. 7. 2021 je uvedeno, že umístění a realizace vrtu nejsou v rozporu se základními ochrannými podmínkami chráněných krajinných oblastí (§ 26 ZOPK). Realizaci vrtu nedojde ke změně nebo zhoršení stávajícího stavu přírodního prostředí (§ 25 ZOPK), ani k narušení územního systému ekologické stability. V místě realizace vrtu a jeho bezprostředním okolí se nenacházejí zvláště chráněné rostliny a živočichové. Dále se zde nevyskytují stanoviště ani biotopy druhů, které jsou předmětem ochrany EVL Šumava. Závěrem je konstatováno, že umístění vrtu a realizace geologických prací není v rozporu se zájmy ochrany přírody a krajiny stanovenými v ZOPK (příloha oznámení).

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 6. 1. 2022 oznámení záměru „Primární okruh tepelného čerpadla na pozemku p. č. 547/203 k.ú. Frymburk“. Oznámení podala společnost Stavební geologie – Geosan, s.r.o., Karlovotýnská 49, Nučice, 252 19 Rudná u Prahy, IČ: 44684631. Oznámení podle přílohy č. 3 k zákonu zpracovala Ing. Dagmar Bláhová, Na Skalce 882/8, 252 19 Rudná. Oznámení splňovalo náležitosti dle § 6 odst. 5 zákona, proto příslušný úřad zahájil dopisem ze dne 7. 1. 2022 č. j. KUJCK 2897/2022 zjišťovací řízení. Oznámení bylo rozesláno k vyjádření dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným orgánům dne 7. 1. 2022. Informace o zahájení zjišťovacího řízení byla v souladu s § 16

zákona zveřejněna na úřední desce Jihočeského kraje dne 7. 1. 2022. Na úřední desce městyse Frymburk byla informace o zahájení zjišťovacího řízení zveřejněna dne 12. 1. 2022. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila 7. 2. 2022. V průběhu zjišťovacího řízení byla krajskému úřadu zaslána k záměru 4 vyjádření, která jsou uvedena níže v bodě 7 odůvodnění tohoto rozhodnutí.

#### **6. Podklady pro vydání rozhodnutí:**

- Oznámení „Primární okruh tepelného čerpadla na pozemku p. č. 547/203 k.ú. Frymburk“
- Vyjádření uvedená 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 00576/2022/HOK CB-CK ze dne 7. 1. 2022.
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát České Budějovice, vyjádření zn. ČIŽP/42/2022/545 ze dne 31. 1. 2022.
- Městský úřad Český Krumlov, odbor životního prostředí a zemědělství, vyjádření zn. MUCK 02830/2022/OŽPZ/Ra ze dne 19. 1. 2022
- Správa Národního parku Šumava, odbor ochrany kulturní krajiny a CHKO Šumava, vyjádření zn. NPS 00212/2022/2 ze dne 10. 1. 2022.

#### **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.*

- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát České Budějovice nemá k záměru žádné připomínky a nepožaduje další posuzování záměru dle zákona.

*Vypořádání: Vzhledem k charakteru vyjádření ponecháno bez komentáře.*

- Městský úřad Český Krumlov, odbor životního prostředí a zemědělství nemá k záměru žádné připomínky a nepožaduje další posuzování záměru dle zákona.

*Vypořádání: Vzhledem k charakteru vyjádření ponecháno bez komentáře.*

- Správa Národního parku Šumava, odbor ochrany kulturní krajiny a CHKO Šumava nemá k záměru žádné připomínky 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 p. č. 547/203 k.ú. Frymburk“ nemá 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

**Městys Frymburk 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 JHC1004. V rámci IS EIA bude dále dostupná i informace o nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

## **ROZDĚLOVNÍK**

### **Oznamovatel (DS)**

- Stavební geologie – Geosan, s.r.o., Karlovotýnská 49, Nučice, 252 19 Rudná u Prahy (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
- Městys Frymburk, Frymburk 78, 382 79 Frymburk (DS)

### **Dotčené správní orgány (DS)**

- Městský úřad Český Krumlov, odbor životního prostředí a zemědělství, Kaplická 439, 381 01 Český Krumlov
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích, Na Sadech 1858/25, 370 71 České Budějovice
- Oblastní inspektorát ČIŽP, U Výstaviště 16, P.O.BOX 32, 370 21 České Budějovice
- Správa Národního parku Šumava, 1. máje 260, 385 01 Vimperk

### **Na vědomí (DS)**

- Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava, Litvínovická 5, 371 21 České Budějovice

### **Dále obdrží (se žádostí o zveřejnění na úřední desce po dobu nejméně 15 dní)**

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