



# KRAJSKÝ ÚŘAD

JIHOČESKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Oddělení IPPC a EIA

U Zimního stadionu 1952/2

370 76 České Budějovice



KUCBX014KUTG

Naše č. j.: KUJCK 107684/2022  
Sp. zn.: OZZL 92503/2022/mato1 SO

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

Dle rozdělovníku

Datum: 5. 9. 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 podal Michal Sládeček, Soumarská 56, 384 51 Volary v zastoupení Mgr. Jiřího Kopáče, Strážovská 431/75, 153 00 Praha – Radotín, 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

**„Geotermální vertikální vrty pro tepelné čerpadlo na p. č. 1090/9 v k. ú. Volary“  
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:

Geotermální vertikální vrty pro tepelné čerpadlo na p. č. 1090/9 v k. ú. Volary

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:

2 svislé geotermální vrty do hloubky 130 m.

### **Umístění záměru:**

Kraj: Jihočeský  
Obec: Volary  
Katastrální území: Volary  
Pozemek parc. č.: 1090/9

### **Oznamovatel:**

Michal Sládeček, Soumarská 56, 384 51 Volary v zastoupení Mgr. Jiřího Kopáče, Strážovská 431/75, 153 00 Praha – Radotín.

### **Zpracovatel oznámení**

Mgr. Jiří Kopáč, Strážovská 431/75, 153 00 Praha – Radotín (není autorizovaná osoba dle § 19 zákona).

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

Předmětem záměru je vyhloubení 2 vrtů pro tepelné čerpadlo za účelem vytápění a ohřevu vody v rodinném domě. Vrty budou vyvrtány do hloubky 130 m.

Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

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

Záměrem je vyhloubení 2 vrtů pro tepelné čerpadlo o hloubce 130 m na pozemku parc. č. 1090/9 v k. ú. Volary. Technologie vrtání: bezjádrové, rotačně-příklepové s pneumatickým výplachem, vrtný průměr: 120 - 150 mm. Výstroj vrtů: sonda 4x32 mm GEOTWIN PE100 RC, na konci se smyčkou (2 páry). Těsnění bentonitovým hydraulickým pojivem GeoCompact bude provedeno v celé aktivní délce vrtu.

## **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**

Posuzovaný záměr představuje realizaci 2 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 130 m, s instalovaným výkonem 9,66 kW. Účel užívání stavby je využití tepelné energie zemské kůry pomocí tepelného čerpadla typu země-voda pro vytápění a ohřev vody v rodinném domě.

### **4.2. Umístění záměru**

Řešené území se nachází na pozemku parc. č. 1090/9 v k. ú. Volary, ve III. zóně odstupňované ochrany území Chráněné krajinné oblasti (dále jen „CHKO“) Šumava. Záměr je zahrnutý do zastavěného území se způsobem využití jako plocha bydlení (B 71).

Městský úřad Prachatice, odbor stavebně správní a regionálního rozvoje vydal dne 19. 7. 2022 závazné stanovisko pod č. j. MUPt/45473/2022 v němž konstatuje, že záměr je z hlediska souladu s politikou územního rozvoje a územně plánovací dokumentací a z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování přípustný.

### **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 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**

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 je umístěn do III. zóny odstupňované ochrany území CHKO Šumava. Pro posouzení záměru z hlediska jeho vlivu na soustavu území Natura 2000 vydala Správa Národního parku Šumava stanovisko podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, pod č. j. NPS 06194/2022/2 dne 29. 6. 2022 se závěrem, že záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry a koncepcemi významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost dotčené EVL Šumava s konstatováním, že na pozemcích dotčených záměrem a ani v jejich bezprostředním okolí se nevyskytují stanoviště ani biotopy druhů, které jsou předmětem ochrany EVL Šumava.

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 25. 7. 2022 oznámení záměru „Geotermální vertikální vrt pro tepelné čerpadlo na p. č. 1090/9 v k. ú. Volary“. Oznámení podal Michal Sládeček, Soumarská 56, 384 51 Volary v zastoupení Mgr. Jiřího Kopáče, Strážovská 431/75, 153 00 Praha – Radotín. Oznámení podle přílohy č. 3 k zákonu zpracoval Mgr. Jiří Kopáč, Strážovská 431/75, 153 00 Praha – Radotín. Oznámení splňovalo náležitosti dle § 6 odst. 5 zákona, proto příslušný úřad zahájil dopisem ze dne 1. 8. 2022 č. j. KUJCK 95196/2022 zjišťovací řízení a rozeslal oznámení 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 2. 8. 2022. Lhůta pro vyjádření k oznámení

záměru skončila 1. 9. 2022. V průběhu zjišťovacího řízení byla krajskému úřadu zaslána k záměru 2 vyjádření, která jsou uvedena níže v bodě 7 odůvodnění tohoto rozhodnutí.

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

- Oznámení „Geotermální vertikální vrty pro tepelné čerpadlo na p. č. 1090/9 v k. ú. Volary“
- 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 23757/2022/HOK.PI-PT-ST ze dne 4. 8. 2022.
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát České Budějovice, vyjádření ze dne 29. 8. 2022 zn. ČIŽP/42/2022/4552.

#### **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.*

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 „Geotermální vertikální vrty pro tepelné čerpadlo na p. č. 1090/9 v k. ú. Volary“ 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 Volary 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 JHC1031. V rámci IS EIA bude dále dostupná i informace o nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

**ROZDĚLOVNÍK**

**Oznamovatel (DS)**

- Michal Sládeček, Soumarská 56, 384 51 Volary v zastoupení Mgr. Jiřího Kopáče, Strážovská 431/75, 153 00 Praha – Radotín

**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 Volary, Náměstí 25, 384 51 Volary (DS)

**Dotčené správní orgány (DS)**

- Městský úřad Prachatice, odbor životního prostředí, Velké nám. 3, 383 01 Prachatice
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, Územní pracoviště Prachatice, Hradební 435, Prachatice II, 383 01 Prachatice
- 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
- Městský úřad Volary, odbor výstavby a územního plánování, Náměstí 25, 384 51 Volary

**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