



# KRAJSKÝ ÚŘAD

JIHOČESKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Oddělení IPPC a EIA

U Zimního stadionu 1952/2

370 76 České Budějovice



KUCBX01CLM1R

Naše č. j.: KUJCK 66798/2024  
Sp. zn.: OZZL 55244/2024/kaper SO

Dle rozdělovníku

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

Datum: 10. 6. 2024

## 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 OVYVOZ hydrogeologie s.r.o., Jana Štursy 44, 370 10 České Budějovice, IČO: 019 82 389, jež na základě plné moci zastupuje oznamovatele Ing. Jaromíra Budíka, Kvilda 184, 384 93 Kvilda, 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

**„Vrty tepelného čerpadla TČ1-TČ10 na pozemku parc. č. 275/53 a 275/58 k. ú. Kvilda“**

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

### O d ů v o d n ě n í

#### 1. Identifikační údaje

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

Vrty tepelného čerpadla TČ1-TČ10 na pozemku parc. č. 275/53 a 275/58 k. ú. Kvilda

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:

10 geotermálních svislých vrtů do hloubky 130 m

##### Umístění záměru:

Kraj: Jihočeský  
Obec: Kvilda  
Katastrální území: Kvilda  
Pozemek parc. č.: 275/53 a 275/58

**Oznamovatel:**

Ing. Jaromír Budík, Kvilda 184, 384 93 Kvilda, zastoupený na základě plné moci společností OVYVOZ hydrogeologie s.r.o., Jana Štursy 44, 370 10 České Budějovice, IČO: 019 82 389

**Zpracovatel oznámení**

RNDr. Veronika Kadlecová, Jana Štursy 44, 370 10 České Budějovice ze společnosti OVYVOZ hydrogeologie s.r.o. (není autorizovanou osobou dle § 19 zákona).

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

Předmětem záměru je vyhloubení deseti geotermálních vrtů pro tepelné čerpadlo za účelem vytápění a ohřevu vody v rodinném domě s č. p. 183 v lokalitě Kvilda – Lesní Chalupy. 4 vrty budou realizovány na pozemku parc. č. 275/53 a 6 vrtů na pozemku parc. č. 275/58, k. ú. Kvilda. Vrty budou vyvrtány do hloubky 130 m, systém využití obnovitelné energie bude země-voda, instalovaný výkon do 50 kW.

Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

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

Rozsah vrtných prací tvoří deset svislých vrtů pro tepelné čerpadlo, každý o hloubce 130 m. Pro vrtání bude použita vrtná souprava pracující na principu rotačně příklepového bezjádrového vrtání, vrtný průměr 130–140 mm, na pažení 160–150 mm. Výstroj vrtu bude provedena sondou Gerotop nebo Getra PE 100-RC, 4x 32/209 mm (2 okruhy v každém vrtu), tlaková řada PN 16, naplněnou nemrznoucí směsí dodávanou výrobcem sond. Tamponáž a cementace bude provedena v celé aktivní délce vrtů.

**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 (projekt hydrogeologických prací a hydrogeologické posouzení vypracované společností OVYVOZ hydrogeologie s.r.o., duben 2024, 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 deseti 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, výkon tepelného čerpadla bude do 50 kW.

**4. 2 Umístění záměru**

Zájmová lokalita – místní část obce Kvilda s označením „Lesní Chalupy“ - se nachází cca 1 km jižním směrem od hlavního aglomeračního uskupení obce Kvilda, podél komunikace vedoucí směrem na Bučinu. Dle geomorfologického členění spadá širší lokalita do oblasti Šumavských plání, které představují centrální část Šumavy. Reliéf je typicky mírně zvlněný a relativně málo členitý. Pozemky určené k realizaci vrtných prací, jsou pouze mírně svažité, s cca 5 % úklonem západním směrem. Nadmořská výška v místě předpokládaného hloubení vrtů je cca 1 092 m n. m. Posuzovaná lokalita není dotčena žádným ochranným pásmem povrchových či podzemních vod. Dále nebylo zjištěno záplavové území, sesuvné území, chráněné ložiskové území, dobývací prostor ani poddolované území.

Vrty pro tepelné čerpadlo jsou navrženy na pozemcích nacházejících se v zóně kulturní krajiny Národního parku (dále jen „NP“) Šumava. NP Šumava je zároveň součástí Evropsky významné lokality (dále jen „EVL“) Šumava a Ptačí oblasti (dále jen „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 vrtů bude použita vrtná technologie odpovídající hydrogeologickým poměrům, tj. rotačně příklepového bezjádrového vrtání. 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 na faunu a flóru v dotčeném území lze bezpečně vyloučit. Stavba bude prováděna na pozemku nacházejícím se v zóně kulturní krajiny NP Šumava. NP Šumava je zároveň součástí EVL Šumava a PO Šumava. Vrtnými pracemi dojde k dotčení EVL Šumava a PO Šumava, záměr však bude prováděn v místě, kde se ve skutečnosti nenacházejí žádná přírodní evropská stanoviště a žádná stanoviště evropsky významných druhů, které jsou předmětem ochrany EVL Šumava a ani biotopy druhů, které jsou předmětem ochrany PO Šumava. Jiná území soustavy Natura 2000 předmětnou stavbou dotčena nebudou. Správa NP Šumava vydala k záměru dne 26. 4. 2024 pod zn. SZ NPS 04354/2024/3 - NPS 04543/2024 stanovisko podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, v němž uvedla, že záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost dotčené evropsky významné lokality – 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 30. 4. 2024 oznámení záměru „Vrty tepelného čerpadla TČ1-TČ10 na pozemku parc. č. 275/53 a 275/58 k. ú. Kvilda“. Oznámení podala společnost OYVOZ hydrogeologie s.r.o, Jana Štursy 44, 370 10 České Budějovice, IČO: 019 82 389, jež na základě plné moci zastupuje oznamovatele Ing. Jaromíra Budíka, Kvilda 184, 384 93 Kvilda. Oznámení podle přílohy č. 3 k zákonu zpracovala RNDr. Veronika Kadlecová, Jana Štursy 44, 370 10 České Budějovice ze společnosti OYVOZ hydrogeologie s.r.o. (není autorizovanou osobou dle § 19 zákona). Oznámení formálně splňovalo náležitosti dle § 6 odst. 5 zákona, proto příslušný úřad zahájil dopisem ze dne 7. 5. 2024 č. j. KUJCK 57604/2024 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 7. 5. 2024, na úřední desce obce Kvilda téhož dne. Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila dne 6. 6. 2024.

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

- Oznámení „Vrty tepelného čerpadla TČ1-TČ10 na pozemku parc. č. 275/53 a 275/58 k. ú. Kvilda“ vč. příloh
- 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 16073/2024/HOK.PI-PT-ST ze dne 9. 5. 2024

V průběhu zjišťovacího řízení bylo krajskému úřadu zasláno k oznámenému záměru jedno vyjádření. Dotčené územní samosprávné celky, ostatní dotčené orgány kromě výše uvedeného orgánu veřejného zdraví, 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.

Z provedeného řízení vyplývá, že k záměru nebyly vzneseny žádné připomínky. Příslušný úřad tedy na základě výše uvedeného nepovažuje za nutné, aby záměr byl posuzován podle zákona, neboť vlivy na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví jsou jednoznačně určeny a není potřeba je v dalším procesu posuzování upřesňovat a doplňovat.

#### **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.*

#### **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 Kvilda 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 JHC1131. V rámci Informačního systému EIA bude dále dostupná i informace o nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

## **ROZDĚLOVNÍK**

### **Oznamovatel:**

- Ing. Jaromír Budík, Kvilda 184, 384 93 Kvilda, prostřednictvím spol. OYVOZ hydrogeologie s.r.o., Jana Štursy 44, 370 10 České Budějovice

### **Dotčené územní samosprávné celky (kromě JČK, prostřednictvím datové schránky)**

- Jihočeský kraj, k rukám člena rady Mgr. Františka Talíře, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

- Obec Kvilda, Kvilda 17, 384 93 Kvilda

*s žádostí o zveřejnění tohoto rozhodnutí na úřední desce po dobu min. 15 dní*

### **Dotčené orgány (prostřednictvím datové schránky)**

- Městský úřad Vimperk, odbor životního prostředí, Steinbrenerova 6, 385 17 Vimperk
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, Územní pracoviště Prachatice, Hradební 435, Prachatice II, 383 01 Prachatice
- Správa Národního parku 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