

KRAJSKÝ ÚŘAD PLZEŇSKÉHO KRAJE

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Škroupova 18, 301 00 Plzeň

Naše č. j.: PK-ŽP/8847/26

Spis. zn.: ZN/1244/ŽP/26

Počet listů: 7

Počet příloh: 0

Počet listů příloh: 0

Vyřizuje: Ing. Dominika Holá

Datum: 9. 6. 2026

ROZHODNUTÍ

Závěr zjišťovacího řízení doručovaný veřejnou vyhláškou

Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor životního prostředí (dále jen „správní orgán“) jako příslušný správní úřad podle § 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“), § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů a dle § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“),

vydává v souladu s § 7 odst. 6 zákona

následující rozhodnutí – závěr zjišťovacího řízení:

Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona:

- název záměru: **Vrty tepelného čerpadla V1 – V3 na pozemku parc. č. 405/2 v k.ú. Horská Kvilda**
- zařazení podle přílohy č. 1 zákona: Záměr svou kapacitou přesahuje 25 % ze stanoveného limitu v bodě **14** (Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu – 200 m.), kategorie II, přílohy č. 1 zákona a zároveň se záměr nachází v NP Šumava, proto se jedná o záměr naplňující ustanovení § 4 odst. 1 písm. d) zákona.

Kapacita (rozsah) záměru:

Předmětem záměru je realizace 3 geotermálních vertikálních vrtů (V1 až V3) pro tepelné čerpadlo (typ země – voda, bez čerpání podzemní vody), které bude zásobovat teplem stávající obytný objekt a zajišťovat ohřev vody.

Návrhové parametry stavby: předpokládaný výkon tepelného čerpadla - 50 kW, hloubka jednotlivých vrtů – 160 m, vrtný průměr – 130 - 140 mm (ve svrchní části – 150 - 160 mm).

Umístění záměru: kraj: Plzeňský
obec: Horská Kvilda
k. ú.: Horská Kvilda

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Jedná se o trvalou novostavbu, jejímž účelem je vybudování 3 vrtů (V1 až V3) pro tepelné čerpadlo, jež bude využíváno jako zdroj geotermální energie, akumulované v povrchové vrstvě zemské kůry, pro otopný systém a ohřev vody ve stávajícím obytném objektu. Navrhovaný záměr má být umístěn na pozemku parc. č. 405/2 v k.ú. Horská Kvilda, obec Horská Kvilda.

Plánované vrty pro tepelné čerpadlo budou součástí technické infrastruktury obytného objektu.

Dle platné ÚPD realizace záměru plně souvisí s přípustným využitím dané plochy, neboť řešený záměr představuje vybudování technické infrastruktury pro stávající objekt. Předložený záměr má být umístěn na zastavěné ploše s funkčním využitím – Plochy bydlení venkovské (BV 2), a nikterak nenaruší krajinný ráz okolí. Soulad s cíli a úkoly územního plánování lze spatřovat v tom, že výstavbou vrtů pro tepelné čerpadlo bude snadněji dodržen udržitelný rozvoj v předmětném území, spočívající ve vyváženém vztahu podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území, a který uspokojuje potřeby současné generace, aniž by ohrožoval podmínky života generací budoucích. Uvedený záměr je tedy v souladu s platnou územně plánovací dokumentací.

Kumulace (spolupůsobení) s jinými záměry se nepředpokládá.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Jedná se o vyhloubení 3 geotermálních vrtů označených jako vrty V1, V2 a V3 pro umístění kolektoru tepelného čerpadla (systému země-voda). Předpokládaná hloubka jednotlivých vrtů je 160 m. V úvodní části do hloubky cca 10 m (v oblasti nesoudržných sedimentů) budou vrty hloubeny o průměru 150 - 160 mm. Konečný vrtný průměr vrtů bude 130 – 140 mm. V oblasti nesoudržných sedimentů budou vrty dočasně odpaženy pracovním pažením, jež bude po dokončení vrtných prací odtěženo. Definitivně se do vrtných stvolů osadí sondy Gerotop či Getra PE 100-RC, 4 x 32/2,9 mm (2 okruhy v každém z vrtů), tlaková řada PN-16. Teplonosné médium nepřijde do přímého styku s horninovým prostředím a bude jej tvořit nemrzoucí směs. Jedná se o uzavřený systém, ve kterém nedochází k odčerpávání podzemních vod. V celé aktivní délce vrtů bude provedena tamponáž nepropustnou směsí. Tím bude zamezeno propojení jednotlivých zvodnělých horizontů a zároveň bude docíleno optimálních parametrů přestupu tepla mezi sondou a okolní horninou. V celé aktivní délce vrtů bude použito těsnění cemento-bentonitovou směsí.

Oznamovatel: Zbyněk Dráb
U Rybníka 2258/6
373 16 Dobrá Voda u Českých Budějovic

Zpracovatel oznámení: RNDr. Veronika Kadlecová
(OVYVOZ hydrogeologie s.r.o.)
Jana Štursy 2414/44
370 10 České Budějovice

Záměr „Vrty tepelného čerpadla V1 – V3 na pozemku parc. č. 405/2 v k.ú. Horská Kvilda“ svou kapacitou přesahuje 25 % ze stanoveného limitu

v bodě **14** (celková hloubka vrtů pro TČ bude 160 m vůči limitu 200 m), kategorie II, přílohy č. 1 k zákonu o posuzování vlivů na životní prostředí a zároveň se záměr nachází v NP Šumava, proto se jedná o záměr naplňující ustanovení § 4 odst. 1 písm. d) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. V souladu s ustanovením § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor životního prostředí.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádřeních dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů, veřejnosti a dotčené veřejnosti a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu.

rozhodl správní orgán tak, že záměr

**„Vrty tepelného čerpadla V1 – V3 na pozemku parc. č. 405/2
v k.ú. Horská Kvilda“**

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

Do rozhodnutí lze také nahlédnout v Informačním systému EIA na internetových stránkách České informační agentury životního prostředí (Informační systém EIA), pod kódem záměru **PLK2119**.

Odůvodnění

Správní orgán obdržel dne 8. 4. 2026 pod č.j. PK-ŽP/5718/26 oznámení záměru „Vrty tepelného čerpadla V1 – V3 na pozemku parc. č. 405/2 v k.ú. Horská Kvilda“ k provedení zjišťovacího řízení dle ustanovení § 7 zákona. Toto oznámení bylo oznamovateli vráceno k doplnění a dopracování náležitostí dle přílohy č. 3 k zákonu na základě žádosti vydané dne 16. 4. 2026 pod č.j. PK-ŽP/6193/26. Následně dopracované a doplněné oznámení dle přílohy č. 3 k zákonu bylo správnímu orgánu doručeno dne 21. 4. 2026 pod č.j. PK-ŽP/6561/26.

Dopisem ze dne 29. 4. 2026 pod č.j. PK-ŽP/6825/26 bylo oznámení záměru, zpracované dle přílohy č. 3 k zákonu, rozesláno dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a k vyjádření.

Dne 29. 4. 2026 správní orgán zveřejnil informaci o oznámení záměru v souladu s ustanovením § 16 zákona na úřední desce Plzeňského kraje a v Informačním systému EIA na internetových stránkách České agentury životního prostředí (Informační systém EIA), pod kódem záměru **PLK2119**.

K oznámení se **v zákonem stanovené lhůtě** dle ustanovení § 6 odst. 6 zákona (tj. do 30 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce Plzeňského kraje) nevyjádřil žádný subjekt či veřejnost:

- 1) Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni (*vyjádření doručeno po zákonem stanovené lhůtě*).

Stručné shrnutí vyjádření a připomínek ke zveřejněnému oznámení:

- 1) **Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni**, ze dne 29. 5. 2026 pod č.j. KHSPL 13973/2026; doručeno správnímu orgánu prostřednictvím datové schránky dne 1. 6. 2026 pod č.j. PK-ŽP/8539/26, s tímto závěrem:
- konstatuje, že s předloženým oznámením záměru lze souhlasit. Z hlediska ochrany veřejného zdraví není nutné záměr posuzovat dle zákona.

Komentář příslušného úřadu:

Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

V souladu se zásadami uvedenými v příloze č. 2 k zákonu a výše uvedenými vyjádřeními odůvodňuje správní orgán vydání výše uvedeného rozhodnutí - závěru zjišťovacího řízení takto:

I.**CHARAKTERISTIKA ZÁMĚRU**

- 1) Rozsah a podoba záměru jako celku:

Záměr „Vrty tepelného čerpadla V1 – V3 na pozemku parc. č. 405/2 v k.ú. Horská Kvilda“ představuje realizaci 3 hlubinných vrtů pro instalaci tepelného čerpadla za účelem vytápění rodinného domu v obci Horská Kvilda a ohřevu teplé vody.

Dopravní napojení stavebního pozemku bude zajištěno po silnici II. třídy (II/169) v návaznosti na stávající místní komunikaci a pozemek stavebníka. Posuzovaný záměr nevyvolá žádné nároky na změny veřejné dopravní infrastruktury.

- 2) Kumulace vlivů záměru s vlivy jiných známých záměrů (realizovaných, povolených, připravovaných, uvažovaných):

Kumulované nebo synergické vlivy (spolupůsobení) v souvislosti s jinými záměry a dalšími aktivitami v širším okolí předmětného záměru dle současného stavu se nepředpokládají.

- 3) Využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody a biologické rozmanitosti:

Záměr bude realizován v rámci pozemku ležícím v katastrálním území Horská Kvilda. Realizací záměru nebude vyžadovat zábor zemědělského půdního fondu (ZPF), neboť manipulační prostor každého z vrtů je 3x3 m, po vrtných pracích bude bezprostřední okolí uvedeno do původního stavu. Umístěním předloženého záměru nebudou dotčeny pozemky určené k plnění funkcí lesa, ani ochranné pásmo lesa. Záměr je bez požadavku na odběr podzemní vody a surovinové zdroje. Nenachází se v chráněném ložiskovém území vyhrazených nebo nevyhrazených surovin, ani v dobývacím prostoru. Realizace záměru nevyžaduje asanace, demolice ani kácení vzrostlých dřevin. Záměr bude prostřednictvím vrtů využívat nízkoenergetický horninový potenciál k ohřevu.

4) Produkce odpadů:

Vrtnými pracemi bude vyprodukována vrtná drť. Vzduchový výplach a voda z vrtu bude zasakována na pozemku investora. Zbytková injektážní směs a vrtný kal budou jímány do nepropustného kontejneru a následně odborně zlikvidovány. Zemina bude využita na vyrovnání nerovností na předmětném pozemku.

S odpady bude nakládáno podle výše uvedeného zákona a souvisejících právních předpisů.

5) Znečišťování životního prostředí a rušivé vlivy:

Negativní ovlivnění obyvatel lze během doby realizace a provozu záměru, vzhledem k jeho rozsahu a umístění, považovat za nevýznamné.

Po omezenou dobu realizace záměru lze očekávat v důsledku zemních prací a provozu stavebních mechanismů možnost zvýšené prašnosti a hluku, které budou patrné v omezené míře a pouze krátkodobě v bezprostředním okolí. Ve fázi provozu není záměr zdrojem emisí.

Provoz záměru nevyvolá vlivy na složky životního prostředí.

Vzhledem k charakteru záměru se nepředpokládá projev vibrací. Provoz hodnoceného záměru není zdrojem elektromagnetického nebo radioaktivního záření.

Vlivy na obyvatelstvo zprostředkovaně přes jednotlivé složky životního prostředí (voda, půda, ovzduší) v souvislosti s provozem uvažovaného záměru nepředstavují významnou negativní změnu.

6) Rizika závažných nehod nebo katastrof relevantních pro záměr, včetně nehod a katastrof způsobených změnou klimatu, v souladu s vědeckými poznatky:

Možnost kontaminace podzemních vod únikem pracovního média ze zavedené sondy je při provedení vrtu v souladu s technickými předpisy zcela nepravděpodobná a bezprostředně by se projevila na topném systému a byla by signalizována na tepelném čerpadle, neboť by došlo k poklesu tlaku v systému a následnému vypnutí oběhu. Po instalaci PE výměníků do vrtů, provedení těsnění a obsypu ve svrchní části bude provedena tlaková zkouška, o jejímž průběhu a výsledcích bude pořízen písemný protokol. Tlakovou zkoušku je nutno opakovat po každém zjištěném úbytku přenosného média v primárním okruhu.

Stroje a vozidla budou zajištěny proti úkapům ropných látek. Při provádění prací budou používány ekologické biologicky odbouratelné oleje.

7) Rizika pro veřejné zdraví (např. v důsledku kontaminace vod, znečištění ovzduší a hlukového zatížení):

Předmětný záměr nebude zdrojem elektromagnetického záření, v souvislosti s jeho realizací se nepředpokládá kontaminace zdrojů vod chemickými látkami. Dle vyjádření hydrogeologa k vlivu realizace vrtů pro tepelné čerpadlo a následný provoz TČ na místní hydrogeologické poměry (březen 2026) zpracovaného RNDr. Veronikou Kadlecovou, držitelkou osvědčení odborné způsobilosti v hydrogeologii, udělené Ministerstvem životního prostředí, nedojde při odběru tepelného potenciálu prostřednictvím vrtů pro tepelné čerpadlo k negativnímu ovlivnění vodních zdrojů v blízkém okolí.

II. UMÍSTĚNÍ ZÁMĚRU

- 1) Stávající a schválené využívání území a priority jeho trvale udržitelného využívání:

Stavba bude umístěna v katastrálním území Horská Kvilda, konkrétněji má být navrhovaný záměr umístěn na pozemku parc. č. 405/2, v obci Horská Kvilda.

Záměr představuje stavbu alternativního obnovitelného zdroje energie a bude realizován za účelem finanční úspory a úspory neobnovitelných energetických zdrojů. Předložený záměr není v rozporu s platnou ÚPD.

- 2) Relativní zastoupení, dostupnost, kvalita a schopnost regenerace přírodních zdrojů (včetně půdy, vody a biologické rozmanitosti) v oblasti, včetně její podzemní části:

V místě umístění vrtů a jejich bezprostředním okolí se nenacházejí zvláště chráněné rostliny a živočichové.

Přírodní zdroje nebo ložiska nerostných surovin se pod plochou určenou k výstavbě záměru nenachází.

Do prostoru stavby a jejího širšího okolí zasahuje evropsky významná lokalita (EVL Šumava) ve smyslu § 45a a 45c ZOPK, dále do zájmového území také zasahuje ptačí oblast (PO Šumava) ve smyslu § 45e ZOPK. Avšak dle vyjádření Správy NP Šumava se v řešeném území nevyskytují přírodní stanoviště ani stanoviště evropsky významných druhů, které jsou předmětem ochrany EVL Šumava a PO Šumava.

Zájmové území se nachází v chráněné oblasti přirozené akumulace vod – CHOPAV Šumava.

- 3) Schopnost přírodního prostředí snášet zátěž se zvláštním zřetelem na:

- a) územní systém ekologické stability krajiny:

Záměr není v kolizi s prvky ÚSES.

- b) zvláště chráněná území, evropsky významné lokality a ptačí oblasti:

K předloženému záměru vydala Správa Národního parku Šumava, Odbor ochrany kulturní krajiny a CHKO Šumava, jako orgán ochrany přírody příslušný podle ustanovení § 75 odst. 1 písm. e) ZOPK dne 7. 4. 2026 pod č.j. NPS 03270/2026 stanovisko podle ustanovení § 45i, odst. 1 ZOPK, se závěrem, že u uvedený záměr stavby „Teplovrtů V1-V3 na pozemku p. č. 405/2, k. ú. Horská Kvilda“ nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předměty ochrany nebo celistvost dotčené EVL Šumava a PO Šumava. Hodnotila zamýšlený záměr a jeho možný vliv na soustavu území Natura 2000, v nichž je příslušným orgánem ochrany přírody, tedy jeho vliv na EVL a PO Šumava. Záměrem dojde k dotčení EVL Šumava a PO Šumava. Záměr bude realizován na pozemku, který je součástí zastavěného území a v jehož okrajové části je dle Aktualizované vrstvy mapování biotopů (AVMB AOPK ČR 2026) evidován výskyt typu evropského stanoviště 6520 Horské sečené louky, které je předmětem ochrany EVL Šumava. Vzhledem k velikosti dotčené plochy a charakteru záměru (vrtý pro tepelné čerpadlo) mohla Správa vyloučit významný vliv záměru na předmět

ochrany. Na dotčeném pozemku ani v jeho bezprostřední blízkosti nebyla zaznamenána žádná další přírodní evropská stanoviště ani stanoviště evropsky významných druhů, které jsou předmětem ochrany Evropsky významné lokality Šumava (uvedených v nařízení vlády č. 318/2013 Sb. v platném znění) a Ptačí oblasti Šumava (uvedených v nařízení vlády č. 681/2004 Sb. v platném znění), Správa proto mohla vyloučit významný vliv záměru na předmět ochrany a celistvost EVL a PO Šumava.

Zařízení bude umístěno na pozemku, který leží ve zvláště chráněném území ve smyslu ustanovení § 14 ZOPK, neboť leží na území III. zóny NP Šumava.

Předložený záměr bude umístěn na pozemku, jenž leží v lokalitě soustavy Natura 2000, přesněji se jedná o evropsky významnou lokalitu CZ0314024 „EVL Šumava“ a o ptačí oblast CZ0311041 „PO Šumava“, avšak vzhledem k charakteru a velikosti záměru není ve střetu s předmětem ochrany této lokality.

Nejbližšími památnými stromy jsou: „Buk na Výhledech“ vzdálené cca 1,39 km SV směrem a „Zhůřská jedle“ vzdálený cca 4,32 km severním směrem.

c) území přírodních parků:

Vzhledem k lokalizaci oznamovaného záměru nejsou přímo dotčena.

Nejbližším přírodním parkem je „Přírodní park Kašperská vrchovina“ ve vzdálenosti cca 9,05 km SV směrem.

Z maloplošných chráněných území je od zájmové plochy nejbližší přírodní památka (PP) „PP Pasecká slat“ ve vzdálenosti cca 7,77 km JV směrem a „PP Úbislav“ ve vzdálenosti cca 10,24 km SV směrem a přírodní rezervace (PR) „PR Malý Polec“ ve vzdálenosti cca 4,26 km východním směrem a „PR Losenice“ ve vzdálenosti cca 5,72 km SV směrem.

d) významné krajinné prvky, mokřady, břehové oblasti a ústí řek, pobřežní zóny a mořské prostředí, horské oblasti a lesy:

Významnými krajinnými prvky jsou lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy. Dále jsou jimi jiné části krajiny, které zaregistruje podle ustanovení § 6 ZOPK, orgán ochrany přírody jako významný krajinný prvek, zejména mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní plochy, naleziště nerostů a zkamenělin, umělé i přirozené skalní útvary, výchozy a odkryvy. Mohou jimi být i cenné plochy porostů sídelních útvarů včetně historických zahrad a parků. Posuzovaný záměr není v přímé interakci s významnými krajinnými prvky.

e) území historického, kulturního nebo archeologického významu:

V zájmovém prostoru navrhovaného záměru nejsou registrovány žádné kulturní, architektonické a historické památky. ani archeologická naleziště. Předmětný záměr se nachází na území archeologického naleziště „novověké jádro obce“ (ÚAN II., identifikátor SAS ČR 22-33-19/1) a v archeologické zóně 1, tzn. území, na němž jsou stavebníci již od přípravy stavby povinni tento záměr oznámit Archeologickému ústavu AV ČR a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. Platí povinnost respektovat požadavky památkové péče

z hlediska archeologických výzkumů a nálezů (zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči).

Další archeologická naleziště v okolí je „Horská Kvilda“ (identifikátor SAS ČR 22-33-19/2) vzdálené cca 0,48 km jižním směrem.

f) území hustě zalidněná:

Vlastní záměr je umístěn na území obce Horská Kvilda, konkrétně se nachází ve střední části k.ú. Horská Kvilda. Zájmová oblast je řazena mezi řídko osídlené lokality.

V současné době žije v obci Horská Kvilda 58 trvale hlášených obyvatel (údaj k 26. 3. 2021). Výměra katastrálního území Horská Kvilda je 2 985,6761 ha.

g) území, která jsou nebo u kterých se má za to, že jsou zatěžovaná nad míru únosného environmentálního zatížení (včetně starých ekologických zátěží):

Z hlediska starých ekologických zátěží nejsou vzhledem ke stávajícímu využití pozemků známy žádné informace vedoucí k předpokladu jejich existence. Dotčené území není poddolováno. Z hlediska stávající únosnosti prostředí se nejedná o nadlimitně ovlivněnou lokalitu. Předmětnou lokalitu nelze označit za území zatížené nad míru únosného zatížení. Významně negativní kumulační či synergické vlivy lze vyloučit. Nejedná se ani o území hustě zalidněné.

Nejbližší evidovaná stará ekologická zátěž je „Skládka Kvilda“ vzdálená cca 5,61 km jižním směrem.

III.

CHARAKTERISTIKA PŘEDPOKLÁDANÝCH VLIVŮ ZÁMĚRU NA OBYVATELSTVO A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

1) Velikost a prostorový rozsah vlivů (např. území a populace, které by mohly být zasaženy):

Hlubinné vrty pro tepelné čerpadlo se nachází v rámci zástavby podél silnice II. třídy (II/169). Vlastní záměr je umístěn na území obce Horská Kvilda, přesněji k.ú. Horská Kvilda.

Na základě posouzení záměru v jednotlivých kapitolách lze hodnotit, že obyvatelstvo nebude obtěžováno vlivem výstavby ani provozem uvažovaného záměru nad limity dané obecně závaznými právními předpisy. Posuzovaný záměr nebude mít vzhledem ke svému charakteru a umístění vliv na hmotný majetek a kulturní památky v okolí.

Dle stanoviska orgánu ochrany přírody není předpokládán významný vliv záměru na celistvost soustavy NATURA 2000. Není předpokládán významný negativní vliv záměru na jednotlivé složky životního prostředí. Podle hydrogeologického vyjádření při správném technickém provedení vrtných a vystrojovacích prací odbornou firmou záměr negativně neovlivní hydrogeologické poměry na posuzované lokalitě.

2) Povaha vlivů včetně jejich přeshraniční povahy:

Vzhledem k lokalizaci záměru a jeho charakteru nebude předkládán záměr zdrojem negativních vlivů přesahujících státní hranice.

3) Intenzita a složitost vlivů:

V průběhu realizace záměru lze očekávat, že bezprostřední okolí bude krátkodobě zatíženo hlukem a může dočasně docházet ke zvýšené prašnosti. Jedná se pouze o dočasné zatížení, za provozu záměru nebude zdrojem emisím do ovzduší.

Provoz záměru nepředstavuje významné negativní zhoršení stavu životního prostředí v území oproti stávajícímu stavu.

Posuzovaný záměr nebude mít vzhledem ke svému charakteru a umístění vliv na hmotný majetek a kulturní památky v okolí.

S ohledem na vyjádření orgánu ochrany veřejného zdraví lze hodnotit, že u nejbližších chráněných objektů nebudou překračovány hygienické limity hluku a záměr bude mít nevýznamný vliv na kvalitu ovzduší v lokalitě.

4) Pravděpodobnost vlivů:

Jedná se o realizaci 3 geotermálních vrtů pro tepelné čerpadlo (typu země-voda). Přímé vlivy na obyvatelstvo provozem záměru se nepředpokládají. Vlivy vyvolané záměrem, zejména z hlediska hluku a znečištění ovzduší v lokalitě budou patrné v průběhu stavebních úprav, které jsou však časově omezené a minimalizované pomocí přilévání vody k vrtnému kladivu. Vlivy v rámci provozu záměru nejsou předpokládány.

5) Předpokládaný počátek, doba trvání, frekvence a vratnost vlivů:

Předpokládá se, že realizace záměru bude provedena v období od května 2026 do srpna 2026, po obdržení potřebného povolení. Samotné vrtné práce budou zahájeny dle finančních a časových možností investora a zhotovitele prací.

6) Kumulace vlivů s vlivy jiných stávajících nebo povolených záměrů:

Kumulace vlivů se nepředpokládá. V dotčeném území nejsou v současné době projednávány jiné záměry s významným negativním vlivem na životní prostředí, které by měly být zahrnuty z hlediska kumulace vlivů.

7) Možnost účinného snížení vlivů:

Realizace předloženého záměru neovlivní jednotlivé složky životního prostředí. Případné prašnosti vrtných prací bude zabráněno přiléváním vody k vrtnému kladivu.

Dle závěru vyjádření hydrogeologa projektované vrtné práce na pozemku parc. č. 405/2 v k.ú. Horská Kvilda negativně neovlivní stávající vodní režim v okolí.

8) Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné:

Investor je povinen dodržovat veškerá aktuálně platná zákonná opatření a postupy vyplývající z právního rámce ČR a EU bez ohledu na proces EIA.

Při dodržování všech předpisů a norem nevyžaduje realizace záměru žádné kompenzace.

Na základě výše uvedené charakteristiky a popisu možných nepříznivých vlivů provozu záměru jsou dále navržena opatření, jejichž dodržováním bude zamezen vznik negativních vlivů provozu zařízení na životní prostředí a na obyvatelstvo, popřípadě bude tento vliv snížen. Realizace uvažovaného záměru má nevýznamný dopad na veřejné zdraví a životní prostředí.

1) opatření k ochraně ovzduší

- V návaznosti na dopravní opatření věnovat pozornost organizaci dopravy v areálu, vyloučit zbytečný běh motorů naprázdno.
- Pravidelně kontrolovat technický stav vozidel.

2) opatření pro ochranu vod:

- V místě stavby umístit v dostatečném množství sanační prostředky pro případnou likvidaci úniku ropných látek.
- Přijmout taková provozní opatření, aby nemohlo dojít k úniku závadných látek vodám do okolního prostředí.
- V případě havárie zabránit rozšiřování uniklé látky do okolního prostředí a v případě nutnosti zajistit okamžité odstranění zasaženého území, popř. přivolat specializovanou firmu.
- Provádět stavbu takovým způsobem, aby nedošlo ke kontaminaci půdy, povrchových a podzemních vod cizorodými látkami.
- Použít ekologicky nezávadnou teplotnosnou kapalinu.
- Provést důkladné zatěsnění každého vrtu v celé aktivní délce speciální injektážní směsí dodávanou společností Getra či Gerotop. Těsnění přitom bude navazovat na nenarušenou okolní horninu a vyplňovat celý prostor mezi geotermální sondou a stěnou vrtu.
- Použít vrtnou technologii odpovídající hydrogeologickým poměrům, tedy vrtání příklepovým způsobem ponorným kladivem.
- Zajistit geologický dozor osoby s odbornou způsobilostí v oboru hydrogeologie, která po ukončení vrtných prací sepíše závěrečnou zprávu hydrogeologa, která bude v počtu 1 paré předána k archivaci Geofondu ČR.
- Vrtné práce pro instalaci podzemních kolektorů (geotermálních sond) budou provedeny firmou oprávněnou k činnosti hornickým způsobem podle zákona č. 61/1988 Sb. o hornické činnosti, výbušninách a o státní správě ve znění pozdějších předpisů. Provádění vrtných prací vyžaduje ohlášení příslušnému báňskému úřadu (OBÚ Plzeň).
- Pokud se instalace vertikálního kolektoru nepodaří nebo pokud tlaková zkouška těsnosti nevykáže vyhovující výsledky, je třeba kolektor ihned vytěžit, vrtný otvor upravit, kolektor opravit nebo vyměnit a teprve poté tento opět zabudovat a odzkoušet. Pokud se oprava nepodaří, je třeba vrtný otvor likvidovat, pokud možno s respektováním přirozené hydrogeologické stratifikace horninového souboru. Způsob likvidace musí odsouhlasit osoba s odbornou způsobilostí v hydrogeologii.

3) opatření k ochraně půdy

- Využít zeminy vytěžené z výkopů v maximální míře pro konečné úpravy v místech stavby.

- 4) opatření pro ochranu biodiverzity a chráněných území
- Zajistit maximální šetrnost při stavební činnosti tak, aby nedocházelo k případnému nadměrnému rušení, omezování, zraňování a usmrcování živočichů či poškozování okolní vegetace.
- 5) opatření pro nakládání s odpady
- Zajistit technicky a organizačně nakládání s odpady tak, aby bylo možno jednotlivé druhy odpadů shromažďovat odděleně podle druhů.
 - V nejvyšší možné míře minimalizovat vznik odpadů.
- 6) opatření k ochraně zdraví
- Zohlednit ustanovení obecně závazných předpisů a normativů na úseku bezpečnosti práce (BOZP).
 - Udržovat bezvadný stav technických prostředků.
 - Pracovníky vybavit ochrannými pracovními prostředky.
 - Výstavbu provádět pouze v denní době.
- 9) Doporučení pro zpracování podkladů dle zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku, k žádosti o jednotné environmentální stanovisko (dále jen „JES“):

U záměru lze doporučit využít postupu dle ustanovení § 9 zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku, ve znění pozdějších předpisů.

Na základě výše uvedených skutečností správní orgán rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení podle ustanovení § 83 odst. 1 správního řádu, a to k Ministerstvu životního prostředí, podáním odvolání u Krajského úřadu Plzeňského kraje v souladu s § 86 a 89 správního řádu. Proti tomuto rozhodnutí mohou podat odvolání oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územní samosprávné celky. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání podané jen proti odůvodnění rozhodnutí je podle ustanovení § 82 odst. 1 správního řádu nepřipustné.

otisk úředního razítka

Mgr. Jaroslav Nálevka
vedoucí oddělení technické ochrany životního prostředí
podepsáno elektronicky

Rozdělovník k č.j. PK-ŽP/8847/26:

Doručí se dle ust. § 7 odst. 4 zákona:

Oznamovatel:

- 1) Zbyněk Dráb, U Rybníka 2258/6, 373 16 Dobrá Voda u Českých Budějovic, zastoupen na základě plné moci společností OVVVOZ hydrogeologie s.r.o., Jana Štursy 44, 370 10 České Budějovice

Dotčené územní samosprávné celky:

- 2) Obec Horská Kvilda, Horská Kvilda 40, 385 01 Horská Kvilda
- 3) Plzeňský kraj, Škroupova 1760/18, 301 00 Plzeň

Dotčené správní úřady:

- 4) Městský úřad Sušice, Odbor životního prostředí, náměstí Svobody 138, 342 01 Sušice
- 5) Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, Skrétova 1188/15, 301 00 Plzeň
- 6) Správa národního parku Šumava, Odbor ochrany kulturní krajiny a CHKO Šumava - pracoviště Sušice, Na Burince 339/III, 342 01 Sušice

7) Povodí Vltavy, státní podnik, závod Berounka, Denisovo nábřeží 14, 301 00 Plzeň

Obdržel za účelem vyvěšení na úřední desce :

- 1) Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor kontroly, dozoru a stížností,
Škroupova 1760/18, 301 00 Plzeň
- 2) Obecní úřad Horská Kvilda, Horská Kvilda 40, 385 01 Horská Kvilda

V souladu s ustanovením § 25 odst. 3 správního řádu a § 16 zákona musí být toto rozhodnutí bezodkladně vyvěšeno nejméně po dobu 15dnů na úřední desce, včetně informace, kdy a kde je možné do něj nahlížet.

Žádáme o následné zaslání potvrzeného data vyvěšení a sejmutí rozhodnutí zpět Krajskému úřadu Plzeňského kraje, Odboru životního prostředí.

Datum vyvěšení:.....
(podpis oprávněné osoby a razítko)

Datum sejmutí:
(podpis oprávněné osoby a razítko)