

# Krajský úřad Ústeckého kraje

## Odbor životního prostředí a zemědělství

Spisová značka: KUUK/134256/2023/10  
Číslo jednací: KUUK/160387/2023  
UID: kuukes8c1527f6  
Počet listů/příloh: 6/0

Vyřizuje/linka: Ing. Tereza Zabloudilová/159

Datum: 13.11.2023

## ROZHODNUTÍ

### ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ DORUČOVANÝ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

podle § 7 odst. 6 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“).

#### Výroková část

#### Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1

#### „Posilující zdroj podzemní vody pro vodovod Merboltice“

Záměr je zařazen podle §4 odst. 1 písm. d) jako podlimitní k bodu 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.

#### Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Předmětem záměru je vybudování doplňkového zdroje pitné vody pro zásobování obce Merboltice. Podzemní voda bude odebírána z vrтанé studny.

V dotčeném území nejsou dle informačního systému Cenia v současné době projednávány jiné záměry s významným vlivem na životní prostředí z hlediska synergického a kumulativního působení.

#### Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Vrt - jímací objekt je tvořen podzemní stavbou hydrogeologického vrtu hloubky 80 m. Manipulační šachta je železobetonová stavba nad vrtem půdorysných rozměrů 23 x 18 m. Nová stavba bude připojena trubním vedením k objektu vodárny umístěnému na stejném pozemku. Ve stejné trase bude položeno elektrické vedení. Studna bude osazena čerpadlem, výtlačným potrubím a automatikou provozu. V rámci ochrany zdroje vody je navrženo oplocení vodního díla o rozměrech 10 x 10 m. Vzhledem k výsledkům rozboru vody bude před distribucí do veřejné vodovodní sítě kvalita vody upravena v úpravně vody instalované v budově vodojemu.

#### Kapacita (rozsah) záměru

vrt o hloubce 80 m s průměrem 203 – 330 mm  
průměrný odběr vody 0,92 l/s, 29 138 m<sup>3</sup>/rok

## Umístění záměru

kraj: Ústecký  
obec: Merboltice  
katastrální území: Merboltice  
pozemek parc. č. 2718

## Oznamovatel

Obec Merboltice, Merboltice č.p.53, 405 02 Děčín

## Zpracovatel oznámení

Ing. Jana Mášová, zpracovatelka není autorizovanou osobou podle zák. č. 100/2001 Sb.

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k provedení zjišťovacího řízení je podle § 22 písm. a) zákona Krajský úřad Ústeckého kraje (dále jen „příslušný úřad“).

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních orgánů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospěl příslušný úřad na základě § 7 odst. 6 zákona k závěru, že záměr

### **„Posilující zdroj podzemní vody pro vodovod Merboltice“**

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

## ODŮVODNĚNÍ

### 1. Odůvodnění vydání rozhodnutí

Vlivy na sledované složky životního prostředí jsou nevýznamné. Zpracované oznámení podává ucelený přehled možného vlivu na životní prostředí v místě záměru a jeho okolí.

V průběhu zjišťovacího řízení se neobjevily skutečnosti, které by z hlediska ochrany životního prostředí a veřejného zdraví bránily realizaci předmětného záměru v dané lokalitě.

K posuzovanému záměru obdržel příslušný úřad v zákonem stanovené lhůtě 3 vyjádření. K záměru nebyly vzneseny žádné připomínky.

Úkony před vydáním rozhodnutí: příslušnému úřadu bylo dne 14.09.2023 v souladu s § 6 odst. 1 zákona předloženo oznámení záměru „**Posilující zdroj podzemní vody pro vodovod Merboltice**“, které podala v zastoupení oznamovatele společnost VODNÍ ZDROJE a.s., Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5. Oznámení bylo příslušným úřadem vráceno k doplnění dopisem ze dne 20.09.2023. Dne 27.09.2023 byla doručena doplněná podoba oznámení. Příslušný úřad posoudil předložené oznámení a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 5 zákona, umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona. Následně zahájil zjišťovací řízení dopisem ze dne 03.10.2023 pod č.j.KUUK/142205/2023 a rozeslal jej spolu s kopií oznámení záměru dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným orgánům ke zveřejnění a vyjádření. Zveřejnění informace bylo provedeno v souladu s § 16 zákona na informačním systému CENIA (kód záměru ULK1243) dne 05.10.2023. V souladu s § 16 byla dne 04.10.2023 vyvěšena informace o oznámení na úřední desce Krajského úřadu Ústeckého kraje. Dále byla dne 04.10.2023 vyvěšena informace o oznámení na úřední desce obce Merboltice. Termín pro zaslání vyjádření byl v souladu s § 6 odst. 6 zákona stanoven na 03.11.2023.

Příslušný úřad v rámci zjišťovacího řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda a v jakém rozsahu záměr může mít významný vliv na životní prostředí a obyvatelstvo, hodnotil záměr na základě předloženého

oznámení, veřejně dostupných informací a použití následujících kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu:

## I. Charakteristika záměru

### 1. Rozsah a podoba záměru jako celku

Předmětem záměru je převedení průzkumného hydrogeologického vrtu na vodní dílo – vrtanou studnu a následný odběr podzemní vody z nového zdroje pro obec Merboltice.

### 2. Kumulace vlivů s vlivy jiných známých záměrů (realizovaných, povolených, připravovaných, uvažovaných)

Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

### 3. Využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody a biologické rozmanitosti

Záměr je bez nároků na vynětí půdy ze ZPF a bez nároků na zábor pozemků určených k plnění funkce lesa.

V rámci provozu záměru je uvažováno se spotřebou vody z vrtu pro potřebu veřejného vodovodu 29 138 m<sup>3</sup>/rok.

Realizace ani provoz vrtů nevyžaduje žádné surovinové zdroje. Budou využity běžné stavební materiály.

Záměr je bez vlivu na biodiverzitu.

### 4. Produkce odpadů

V průběhu realizace vzniká vyvrtaná hornina a zemina z výkopových prací. Materiál bude využit k terénním úpravám na pozemku oznamovatele. Biologicky rozložitelný odpad – tráva, bude kompostován.

### 5. Znečišťování životního prostředí a rušivé vlivy

Na pozemku již byly provedeny vrtné (průzkumné geologické) práce. Realizace dalších prací nepředpokládá zvýšené riziko prašnosti v oblasti. Při provozu vrtů nebude docházet k emisím do ovzduší.

Samotný záměr při provozu nebude zdrojem hluku.

Záměr nebude produkovat odpadní vody.

Zdroje ionizujícího a elektromagnetického záření nebudou využívány.

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

Provoz vrtu nepředstavuje rizikový faktor vzniku havárií nebo nestandardních stavů.

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

Nedojde ke zhoršení současných parametrů z hlediska emisního zatížení ovzduší ani z hlediska hlukového zatížení, které by představovaly zdravotní riziko.

## II. Umístění záměru

### 1. Stávající a schválené využívání území a priority jeho trvale udržitelného využívání

Záměr se nachází mimo zastavěné obytné území obce Merboltice ve vymezené ploše OS – plocha občanského vybavení.

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

Záměr nevyžaduje odnětí půdy ze ZPF. Záměr nezasahuje do pozemků určených k plnění funkce lesa.

Území je odvodňováno Merboltickým potokem (levostranný přítok Ploučnice). Lokalita nezasahuje do CHOPAV.

V zájmovém území nejsou evidována ložiska výhradních nebo nevýhradních surovin ani poddolovaná území.

3. Schopnost přírodního prostředí snášet zátěž se zvláštním zřetelem na:

a) územní systém ekologické stability krajiny – záměr není v kontaktu s žádným z prvků ÚSES.

b) zvláště chráněná území, evropsky významné lokality a ptačí oblasti – záměr se nachází v CHKO České středohoří. Dle vyjádření příslušného orgánu ochrany přírody nebude mít záměr významný negativní vliv na předměty ochrany evropsky významných lokalit a ptačí oblasti.

c) území přírodních parků – dotčená lokalita se nachází mimo vymezené území přírodních parků.

d) významné krajinné prvky, mokřady, břehové oblasti a ústí řek, pobřežní zóny a mořské prostředí, horské oblasti a lesy – ve vymezeném území se nenacházejí registrované významné krajinné prvky. Záměr nezasahuje do mořského prostředí, ústí řek, horských oblastí a lesů.

e) území historického, kulturního nebo archeologického významu - v řešeném území se nenachází žádné významné architektonické ani historické památky.

f) území hustě zalidněná - záměr neleží v území hustě zalidněném.

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

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)

Vliv záměru bude lokální, ve větších vzdálenostech se neprojeví.

Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví - ke zhoršení současných parametrů majících vliv na veřejné zdraví nedojde.

Vlivy záměru na ovzduší a klima – samotná technologie neprodukuje žádné emise znečišťujících látek. Významné vlivy se nepředpokládají.

Vlivy záměru na hlukovou situaci – navrženým záměrem nevznikne nový stacionární ani liniový zdroj hluku. Nelze očekávat navýšení dopravní obslužnosti vlivem provozu záměru. Záměr nebude zdrojem neionizujícího záření a ani významným zdrojem vibrací.

Vliv na povrchové a podzemní vody – v blízkém okolí se nevyskytují jiné jímací objekty s vyhovující kvalitou vody a vydatností. Stávající zdroje pro obec jsou pramenní jímka a průzkumný hydrogeologický vrt PHV-1 ve vzdálenosti cca 65 m od povolované studny. Provoz studny nebude mít vliv na okolní povrchové zdroje. Dle závěrů z vyhodnocení průzkumných geologických prací nehrozí při čerpání vrtu ani ovlivnění žádného dalšího jímacího objektu.

Vliv na půdu – přebytek vytěžené a vykopané zeminy po vybudování vrtu bude použit k drobným terénním úpravám dotčeného pozemku. Použita bude mechanizace v dobrém technickém stavu, stroje a vozidla budou zajištěny proti úkapům. Vlivy realizace i provozu záměru na půdu budou nulové.

Vliv na horninové prostředí a přírodní zdroje – záměr nebude mít negativní vliv na využitelné přírodní zdroje, spotřebu přírodních zdrojů nebude vyžadovat. Vlivy záměru na horninové prostředí a přírodní zdroje budou nulové.

Vliv na floru a faunu – vzhledem k charakteristice a umístění záměru nebudou flóra ani fauna ovlivněny.

Vliv na ekosystémy a biologickou rozmanitost – provozem záměru ani jeho realizací nebude dotčena funkčnost nebo celistvost stávajících prvků ÚSES. Vlivy realizace i provozu záměru na významné

krajinné prvky, předměty ochrany soustavy NATURA 2000, zvláště chráněná území i památné stromy budou nulové.

Vliv na krajinný ráz – záměr nebude mít dopad na krajinu a krajinný ráz.

Vliv na hmotný majetek, kulturní památky a archeologické lokality – v území nedojde k ovlivnění hmotného majetku obyvatelstva nebo k negativnímu ovlivnění kulturních památek.

## 2. Povaha vlivů včetně jejich přeshraniční povahy

Vlivem realizace ani provozu záměru nedojde k nadměrnému zhoršení žádné ze složek životního prostředí v jeho okolí. Z umístění záměru je zřejmé, že jeho realizace ani následující provoz nebudou mít významný vliv přesahující státní hranice.

## 3. Intenzita a složitost vlivů

Provoz vrtu nepředstavují při dodržení technologie a konstrukce vrtu riziko pro hydrogeologické poměry lokality a okolní životní prostředí. Během provozu záměru nebudou produkovány hlukové emise ani látky znečišťující ovzduší. Vlastní provozování záměru nebude nepříznivě ovlivňovat jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví nad únosnou mez.

## 4. Pravděpodobnost vlivů

Vlivy patrné v průběhu realizace záměru budou krátkodobé s lokálním dosahem. Vliv na jednotlivé složky životního prostředí, jako je ovzduší a klima, podzemní i povrchové vody, vlivy na faunu a floru, není takového charakteru, který by způsoboval významnou negativní změnu oproti stávajícímu stavu.

## 5. Předpokládaný počátek, doba trvání, frekvence a vratnost vlivů

Předpokládané zahájení a dokončení realizace záměru je v průběhu roku 2024.

## 6. Kumulace vlivů s vlivy jiných stávajících nebo povolených záměrů

Vzhledem k velikosti a charakteru záměru bude kumulace vlivu záměru s jinými lokálními vlivy bezvýznamná.

## 7. Možnost účinného snížení vlivů

Jako prevence před nepříznivými vlivy na zásoby podzemních vod byla stanovena maximální využitelná vydatnost vodního zdroje.

Jako podklady pro vydání rozhodnutí příslušný úřad využil oznámení záměru s náležitostmi přílohy č. 3 (Ing. Jana Mášová, září 2023) včetně příloh – závazné stanovisko příslušného úřadu územního plánování (Magistrát města Děčín – č.j. MDC/90035/2023 ze dne 16.08.2023), stanovisko dotčeného orgánu ochrany přírody (Agentura ochrany přírody a krajiny, Správa CHKO České středohoří č.j. SR/1625/UL/2021-11 ze dne 12.09.2023).

Dále byla v závěru zjišťovacího řízení zohledněna došlá vyjádření dotčených orgánů státní správy (Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství č.j. KUUK/155566/2023 ze dne 30.10.2023, Magistrát města Děčín, odbor životního prostředí č.j. MDC/106329/2023 ze dne 09.10.2023), vyjádření dotčeného územního samosprávného celku (Ústecký kraj vyjádření za Radu Ústeckého kraje usnesení č.j. KUUK/155578/2023 ze dne 30.10.2023). Vyjádření veřejnosti v rámci zákonem stanovené lhůty příslušný úřad neobdržel. Dále je uvedeno stručné shrnutí obdržených vyjádření a připomínek ke zveřejněnému oznámení:

**Vyjádření za Radu Ústeckého kraje:** nepožaduje provést posouzení záměru podle zákona.

**Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství:** Z hlediska působností zdejšího odboru na úseku ochrany životního prostředí nejsou k předloženému oznámení připomínky. Další posuzování záměru podle zákona není požadováno.

**Magistrát města Děčín, odbor životního prostředí:** nemá k předloženému záměru žádné připomínky.

## POUČENÍ

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčené územní samosprávné celky a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona odvolání k Ministerstvu životního prostředí a to podáním učiněným u Krajského úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem. Prvním dnem lhůty je následující den po dni doručení. Dnem doručení je patnáctý den po dni vyvěšení tohoto rozhodnutí na úřední desce Ústeckého kraje. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání. Odvolání se podává v počtu 3 stejnopisů. Nepodá-li odvolatel potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Krajský úřad Ústeckého kraje. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Ing. Irena Jeřábková  
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství

### **Rozdělovník: č.j. : KUUK/160387/2023**

Oznamovatel:

1) VODNÍ ZDROJE, a.s., Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5, která na základě plné moci zastupuje oznamovatele Obec Merboltice, Merboltice č.p. 53, 405 02 Děčín

Dotčené územní samosprávné celky:

- 2) Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
- 3) Obec Merboltice, Merboltice č.p. 53, 405 02 Děčín

Dotčené správní orgány:

- 5) Magistrát města Děčín, odbor životního prostředí, 28. října 1155/2, 405 02 Děčín
- 6) ČIŽP Ol, Výstupní 508/9, 400 07 Ústí nad Labem
- 7) KHS se sídlem v Ústí nad Labem, ÚP Děčín, Březinova 444/3, 405 02 Děčín
- 8) AOPK Regionální pracoviště Ústecko, Michalská 260/14, 412 01 Litoměřice
- 9) Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (zde)

Na vědomí:

- 10) Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

**Dotčené územní samosprávné celky ve smyslu § 16 odst. 2 zákona neprodleně zveřejní informaci o rozhodnutí a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet na úředních deskách. Doba zveřejnění této informace je podle § 16 odst. 2 zákona nejméně 15 dnů. Zároveň v souladu s tímto ustanovením dotčené územní samosprávné celky vyzoomí elektronickou datovou nebo e – mailovou zprávou (zabloudilova.t@kr-ustecky.cz), popř. písemně příslušný úřad o dni vyvěšení informace o rozhodnutí na úřední desce, a to v nejkratším možném termínu.**

Vyvěšeno na úřední desce a zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup

dne: .....

Sejmuto dne: .....