

# Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně

Havlíčkovo nábřeží 600, 760 01 Zlín

Tel. 577 006 737, e-mail: khs@khszlin.cz, podatelna@khszlin.cz, ID: xwsai7r

Č.j.: KHSZL 13567/2026

Ve Vsetíně, dne 25. 5. 2026

Spisová značka: KHSZL/12421/2026/2.5/HOK/VS/URB-02

Č.j. odesílatele: KUZL 45934/2026

Vyřizuje:

Ing. Eva Urbanovská, tel.: 571 498 001, e-mail: eva.urbanovska@khszlin.cz

**Krajský úřad Zlínského kraje**  
**odbor životního prostředí a zemědělství**  
**oddělení hodnocení ekologických rizik**  
**Tř. Tomáše Bati 21**  
**761 90 Zlín**

**Vyjádření k dokumentaci záměru „Halenkov, vrty pro tepelné čerpadlo na parcelách p. č. 3771/1, st. 1449, st. 1450 a st. 848 Vrty pro tepelné čerpadlo systému země-voda“ podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ke zjišťovacímu řízení**

## VYJÁDŘENÍ

Na základě Vašeho oznámení č.j.: KUZL 45934/2026 ze dne 12. 5. 2026 doručeného dne 13. 5. 2026 posoudila Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně jako příslušný orgán ochrany veřejného zdraví podle § 82 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 82 odst. 2 písm. i) téhož zákona, a současně jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a dle § 6 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, předloženou dokumentaci záměru „**Halenkov, vrty pro tepelné čerpadlo na parcelách p. č. 3771/1, st. 1449, st. 1450 a st. 848**“ pro zjišťovací řízení, zpracovanou v rozsahu podle přílohy č. 3 shora citovaného zákona.

Předkládaný záměr je zařazen pod bodem 14 „Hlubinné a geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu (200 m)“ kategorie II přílohy č. 1 k zákonu, který dosahuje alespoň 25 % příslušné limitní hodnoty a nachází se ve zvláště chráněném území nebo jeho ochranném pásmu podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

### Oznamovatel:

Zdenka Schulzová, Na Sovinci 561, 739 34 Václavovice, IČ: 61950912 zastoupena na základě plné moci panem Jiřím Kopáčem, Strážovská 431/75, 153 00 Praha – Radotín

### Umístění záměru:

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Kraj:              | Zlínský                                       |
| Obec:              | Halenkov                                      |
| Katastrální území: | Halenkov                                      |
| Pozemek:           | parc. č. 3771/1, st. 1449, st. 1450 a st. 848 |

### Charakter záměru:

Jedná se o 21 hloubkových 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 120 m.

Účelem užívání stavby je využití tepelné energie zemské kůry pomocí tepelného čerpadla typu země-voda pro vytápění a ohřev vody rekonstruovaného zámečku v Halenkově.

Záměr představuje uzavřený systém využití nízkopotenciální energie horninového prostředí pomocí vertikálních geotermálních sond. Se záměry zatěžujícími životní prostředí v blízkém území se nepočítá. Vrtý pro tepelné čerpadlo budou kompletně umístěny pod terénem. Vrtý neslouží k odběru podzemní vody. Navržené vrtý pro tepelné čerpadlo nezasahují do staveb jiných investorů.

Předpokládané zahájení realizace záměru: 04/2026

Předpokládané dokončení realizace záměru: 06/2027

#### **Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví**

Záměr nepředstavuje riziko pro obyvatelstvo ani veřejné zdraví. Provoz tepelného čerpadla systému země–voda je bezemisní a nehlukný. Během realizace vrtů může docházet k dočasnému zvýšení hluku, prašnosti a provozu stavební mechanizace, tyto vlivy však budou krátkodobé, místní a časově omezené na denní dobu. Z hlediska pravděpodobnosti, trvání i vratnosti jsou tyto vlivy hodnoceny jako nevýznamné.

#### **Vliv na ovzduší, klima**

Během provozu záměru nedochází k emisím znečišťujících látek do ovzduší.

Během výstavby záměru bude docházet k omezenému zvýšení prašnosti a k emisím vznikajícím provozem běžných stavebních mechanismů. Tyto vlivy jsou vzhledem k rozsahu záměru poměrně malé.

#### **Vliv na hlukovou situaci**

Samotný záměr nebude zdrojem hluku, nelze očekávat navýšení dopravní obslužnosti vlivem provozu záměru.

V průběhu realizace záměru lze očekávat, že bezprostřední okolí bude krátkodobě zatíženo hlukem. Vrtná souprava a kompresor odpovídají těžším stavebním strojům. Dle údajů z literatury obvykle okolo 80-90 dB v místě vrtu. Vrtné práce budou prováděny pouze ve všední dny v běžné pracovní době (8-18 hod).

#### **Vliv na povrchové a podzemní vody**

Záměr nevyžaduje odběr povrchových vod ani jejich vypouštění. Povrchové vody se v bezprostřední blízkosti záměru nenacházejí. Vlivy na povrchové vody jsou vyloučeny.

Vzhledem k tomu, že z vrtů nebude jímána podzemní voda a ke skutečnosti, že vrtý budou tamponovány, nebudou mít vrtý negativní vliv na hydrogeologické poměry lokality. Relativně rychle (v řádu hodin až jednotek dnů) po ukončení vrtných prací dojde k ustálení hladiny podzemní vody v místech vrtů v důsledku použité technologie vrtní. Materiál kolektorů je zcela inertní vůči podzemní vodě a horninám. Injektážní směs bude připravena z přírodního jílu – bentonitu s přísadkou cementu, a proto lze vyloučit kontaminaci podzemní vody a horninového prostředí.

#### **Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci**

Z hlediska velikosti zasaženého území a populace je možné vlivy záměru hodnotit jako nulové.

Po posouzení předložené dokumentace oznámení záměru s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně toto

### **v y j á d ř e n í:**

**Nepožadujeme další posuzování záměru „Halenkov, vrtý pro tepelné čerpadlo na parcelách p. č. 3771/1, st. 1449, st. 1450 a st. 848“ dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.**

Ing. Eva Urbanovská  
vedoucí oddělení hluku, EIA a IPPC

Počet listů: 1

Rozdělovník:

1x adresát (doručení do datové schránky)

1x KHS ZK – pracoviště Vsetín, oddělení hluku, EIA a IPPC