

**Krajský úřad Olomouckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc**

Č. j.: KUOK 110077/2026

Sp. zn.: KÚOK/97078/2026/OŽPZ/9451

Oprávněná úřední osoba: Mgr. Marie Kopecká

Tel.: 585 508 602

E-mail: m.kopecka@olkraj.cz

Datová schránka: qjabfmf

Počet listů: 4

Počet příloh: 0

Počet listů/svazků příloh: 0

V Olomouci dne 15. 9. 2026

**Rozhodnutí – závěr zjišťovacího řízení
doručované veřejnou vyhláškou**

Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále také jen „krajský úřad“), jako příslušný správní orgán 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 také jen „zákon o posuzování vlivů na životní prostředí“) a § 10 a 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „správní řád“) vykonávající přenesenou působnost podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů **rozhodl** podle § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, **že záměr „Vrty pro tepelné čerpadlo systému země - voda, parc. č. 318 a 319, k. ú. Branná u Šumperka“**

k. ú. Branná u Šumperka
(dále také jen „záměr“)

**nemůže mít významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a nepodléhá
posouzení podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.**

Identifikační údaje:

Zařazení záměru dle přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí:

Z hlediska předmětu posuzování se jedná o podlimitní záměr uvedený v příloze č. 1 kategorii II, v bodě 14 zákona (*Hlubinné geotermální vrty a hloubkové vrty pro zásobování vodou u vodovodů s hloubkou od stanoveného limitu 200 m*), který dosáhne 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.

Kapacita (rozsah) záměru:

Vrty pro tepelné čerpadlo systému země-voda (dále TČ) hluboké 2 x 150 m hloubené průměrem cca 130,0 mm.

Umístění záměru:

Kraj: Olomoucký
Obec: Branná
Katastrální území: Branná u Šumperka [609447]
Pozemky parc. č.: 318, 319

Předpokládaný termín zahájení realizace záměru:

Listopad 2026

Předpokládaný termín dokončení záměru:

Únor 2027

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Vrty o hloubce 2 x 150,0 m budou sloužit pro získávání nízkopotenciální energie z horninového prostředí a poskytnou energii pro tepelné čerpadlo systému země-voda o celkovém výkonu 8,0 kW, které bude vytápět a ohřívat TUV rodinného domu. S ohledem na velikost záměru a absenci jiných stávajících aktivit negativně ovlivňujících životní prostředí v území, bude kumulace vlivu záměru s jinými lokálními vlivy bezvýznamná. Stavební pozemek je dle územního plánu v zastavěném území na ploše bydlení. Se záměry zatěžujícími životní prostředí v blízkém území se nepočítá. Navržené vrty pro TČ nezasahují do staveb jiných investorů. Stávající ráz krajiny nebude narušen, jelikož vrty pro TČ budou umístěny pod terénem.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Tepelné čerpadlo je zařízení, které odebírá teplo z vnějšího prostředí (z nízkooenergetického zdroje). V tomto případě se jedná o tepelné čerpadlo systému země-voda využívající energetický potenciál horninového prostředí z vrtů, ze kterých se neodebírá a ani nečerpá podzemní voda. Způsob hloubení projektovaných vrtů je orientační. Upřesněn bude až při samotném hloubení podle zastiženého geologického profilu. Do vrtů hlubokých 2 x 150,0 m vrtaných průměrem cca 130 mm budou zapuštěny duplexní dvouokruhové vystrojení (geotermální vertikální sondy GVS) v dimenzích 4 x Ø 32 mm. Použitý materiál v celé délce geotermální sondy bude PE 100 RC (Poly Ethylene Resistance to Crack) s tlakovou odolností 16 barů (PN 16) a vratné U kolo s tlakovou odolností PN 20. Před a po zapuštění GVS (kolektoru) do vrtu bude provedena tlaková zkouška dle pokynů výrobce. Po odtlačování kolektoru bude kolektor opatřen dočasnou PVC zátkou (proti případnému vniknutí nečistot do GVS) po dobu, než bude kolektor napojen přes horizontální potrubí na strojovnu TČ. Vlastní napojení GVS na zařízení TČ bude samostatně řešeno v rámci projektu vytápění objektu a bude řízeno a dozorováno dodavatelem TČ systému země-voda.

Oznamovatel:

Ing. Jakub Stejskal a Denisa Stejskalová, č. p. 12, 788 25 Branná. Oprávněným zástupcem oznamovatelů je na základě plné moci Miroslav Kvasnovský ze společnosti ALFA VRTY s.r.o., gen. Píky 323/14a, 779 00 Olomouc, IČO: 049 20 139.

Zpracovatel oznámení:

Ing. Lucie Fojtová, Ph.D ze společnosti HS geo, s.r.o., Absolonova 942/2a, 624 00 Brno, IČO: 269 17 785

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 10. 8. 2026 evid. pod č.j. KUOK 97078/2026 oznámení, zpracované dle přílohy č. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, podlimitního záměru „Vrty pro tepelné čerpadlo systému země - voda, parc. č. 318 a 319, k. ú. Branná u Šumperka“, oznamovatele Ing. Jakuba Stejskala a Denisy Stejskalové, č. p. 12, 788 25 Branná. Oprávněným zástupcem oznamovatelů je na základě plné moci Miroslav Kvasnovský ze společnosti ALFA VRTY s.r.o., gen. Píky 323/14a, 779 00 Olomouc, IČO: 049 20 139 (dále také jen „oznámení“). Součástí oznámení záměru (zpracovatelka Ing. Lucie Fojtová, Ph.D ze společnosti HS geo, s.r.o., Absolonova 942/2a, 624 00 Brno) bylo dále stanovisko Agentury ochrany přírody a krajiny ČR č.j.: SR/0333/OM/2026 - 2 ze dne 4. 5. 2026, kterým byl vyloučen významný vliv záměru na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality a ptačích oblastí.

Na základě uvedeného oznámení, které splňovalo náležitosti dle přílohy č. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, bylo zahájeno zjišťovací řízení uvedeného záměru podle § 7 a přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Oznámení bylo rozesláno dopisem č.j.: KUOK 98139/2026 ze dne 14. 8. 2026. Informace o oznámení záměru byla na úřední desce krajského úřadu zveřejněna dne 14. 8. 2026 a na úřední desce obce Branná dne 14. 8. 2026. Lhůta pro vyjádření byla stanovena na 13. 9. 2026.

Cílem zjišťovacího řízení bylo zejména zjistit, zda uvedený záměr má významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví, zda podléhá posouzení v celém rozsahu zákona posuzování vlivů na životní prostředí.

Podle § 7 odst. 6 věty první zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, dojde-li příslušný úřad k závěru, že záměr nepodléhá posouzení vlivů záměru na životní prostředí podle tohoto zákona, vydá o tom rozhodnutí, které je prvním úkonem v řízení podle správního řádu.

Charakteristika záměru:

Vrty o hloubce 2 x 150,0 m budou sloužit pro získávání nízkopotenciální energie z horninového prostředí a poskytnou energii pro tepelné čerpadlo systému země-voda o celkovém výkonu 8,0 kW, které bude vytápět a ohřívat TUV rodinného domu. V dokumentaci není uvažováno s variantním řešením záměru. Vzhledem k situování pozemku, na kterém lze záměr realizovat, není možný návrh zásadně odlišných alternativ řešení. Předkládaná varianta je navržena na standardní úrovni a respektuje ostatní zájmy v území.

Umístění záměru:

Záměr je situován na pozemku oznamovatele v zastavěném území obce v přímé návaznosti na rodinný dům, pro jehož potřeby bude využíván. Zájmové území se nachází ve IV. zóně chráněné krajinné oblasti Jeseníky, kde je umožněno šetrné využívání území při zachování jeho přírodních hodnot. Umístění vrtů v bezprostřední blízkosti objektu minimalizuje zásahy do okolních ploch a omezuje potřebu dalších technických zásahů v území.

Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí:

Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví

Vzhledem k charakteru záměru nelze předpokládat vznik negativních vlivů na obyvatelstvo a veřejné zdraví.

Vlivy 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.

Vlivy na ovzduší a klima

Při realizaci záměru nebude docházet ke zvýšené prašnosti v okolí záměru. Na ústí vrtu bude instalován preventr (mechanická těsnicí hlava), která slouží pro řízený odvod vrtné drtě do vodotěsného kontejneru, čímž bude zabráněno prašnosti a rozstříku vrtné drtě po pozemku.

Vlivy na povrchové vody a podzemní vody

V průběhu realizace vrtů může dojít k dočasnému a lokálně omezenému ovlivnění režimu podzemní vody, zejména v případě zastižení zvodnělých poloh nebo přítoků podzemní vody. Toto ovlivnění je krátkodobé a po utěsnění vrtů zaniká. Při realizaci vrtů bude použita vrtná technologie odpovídající hydrogeologickým poměrům. 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

Zemina získaná při realizaci záměru bude přednostně využita na vyrovnání nerovnosti dotčeného pozemku. Záměr nevyžaduje souhlas orgánu ochrany zemědělského půdního fondu, neboť jde o případ uvedený v § 9 odst. 2 písm. b) bod 2 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, tj. nejedná se o plochu větší než 55 m². 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 faunu, floru a ekosystémy

Záměr nevyžaduje zásah do žádné přírodně hodnotné lokality, ani do vegetačních prvků. V území nedojde ke kácení dřevin. Realizace záměru nepovede ke změně biotických charakteristik lokality. Vlivy na flóru a faunu znečištěním ovzduší, hlukem nejsou očekávány. Vzhledem k charakteru záměru nelze předpokládat jeho významný vliv na flóru, faunu, ekosystémy a krajinu.

Vlivy na hmotný majetek

Záměrem nebudou dotčeny kulturní památky, archeologicky ani kulturně významné lokality či stavby.

Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

U výše hodnoceného záměru žádné přeshraniční vlivy nevznikají, a proto nejsou předmětem hodnocení.

Vypořádání vyjádření obdržení k záměru:

Krajský úřad ve zjišťovacím řízení postupoval v souladu se zásadami přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a vycházel z charakteru záměru, jeho

umístění, rozsahu a charakteristiky předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí. V rámci zjišťovacího řízení krajský úřad vycházel především z oznámení záměru.

Veškeré informace o záměru jsou přístupné také na webových stránkách https://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_OLK1062. Lhůta 30 dnů pro zaslání vyjádření k oznámení záměru byla stanovena na 13. 9. 2026.

Ve výše uvedené lhůtě se k oznámení záměru vyjádřili **(seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel ve lhůtě 30 dnů od zahájení zjišťovacího řízení):**

1. Olomoucký kraj (č.j.: KUOK 100225/2026 ze dne 25. 8. 2026)
2. Městský úřad Šumperk, odbor životního prostředí (č.j.: MUSP 109561/2026 ze dne 28. 8. 2026)
3. Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Šumperk (č.j.: KHSOC/36122/2026/SU/HOK ze dne 8. 9. 2026)
4. Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství

K zjišťovacímu řízení byla tedy doručena vyjádření jak ze strany dotčených správních orgánů, tak ze strany samosprávy. Veřejnost ani dotčená veřejnost ve smyslu § 3 písm. h) a i) se k záměru nevyjádřily. V žádném vyjádření nebyl uveden požadavek na posouzení záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Krajský úřad vypořádává vyjádření obdržená k záměru následovně **(souhrnné vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení):**

Olomoucký kraj

Olomoucký kraj uvádí, že dle územně plánovací dokumentace Olomouckého kraje – Zásad územního rozvoje Olomouckého kraje, v platném znění, se záměr nachází ve specifické oblasti SO3 Jeseníky-Králický Sněžník, v rekreačním krajinném celku RKC Ramzová, ve IV. zóně CHKO Jeseníky, v CHOPAV Žamberk - Králíky a v zájmovém území ministerstva obrany.

Záměr **není** v rozporu se strategickým dokumentem – Strategií rozvoje územního obvodu Olomouckého kraje. Olomoucký kraj **nepožaduje** tento záměr dále posuzovat dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Městský úřad Šumperk, odbor životního prostředí

Vodoprávní úřad Městského úřadu Šumperk po prostudování doložených podkladů a v nich uvedených údajů sděluje, že předložené podklady, s ohledem na povahu záměru, jsou dle jeho názoru dostačující a **není nutné** záměr posoudit dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci

Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci ve svém vyjádření orgán ochrany veřejného zdraví **nemá zásadní připomínky a nepožaduje další posuzování záměru.**

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství

Oddělení ochrany ovzduší a odpadového hospodářství:

Odpadové hospodářství

K předloženému oznámení záměru EIA sdělujeme, že z hlediska odpadového hospodářství **nemáme** zásadní připomínky. Současně **upozorňujeme**, že při vzniku odpadů je nutné postupovat v souladu s hierarchií odpadového hospodářství podle § 3 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Prioritou je předcházení vzniku odpadu; nelze-li vzniku odpadu předejít, následuje v uvedeném pořadí příprava k opětovnému použití, recyklace, jiné využití včetně energetického využití a teprve poté odstranění, např. skládkování.

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Ochrana ovzduší:

Krajský úřad, jako orgán ochrany ovzduší dle § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, sděluje k výše uvedenému záměru následující – součástí předloženého záměru nejsou žádné zdroje vyjmenované v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší. Kompetence krajského úřadu, vzhledem k výše uvedenému, nejsou tedy v případě projednávaného záměru dotčeny a **nepožaduje** další posuzování dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře

Oddělení vodního hospodářství:

Kompetence krajského úřadu jako správního orgánu, který vykonává státní správu v oblasti vodního hospodářství dle ust. § 104 odst. 2 písm. d) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, **nejsou** předmětným záměrem **dotčeny**.

Dle ustanovení § 17 odst. 1 písm. i) vodního zákona je třeba souhlasu vodoprávního úřadu ke geologickým pracím spojeným se zásahem do pozemku, jejichž cílem je následné využití průzkumného díla pro vrty pro využívání energetického potenciálu podzemních vod, které však mohou ovlivnit vodní poměry. K vydání tohoto souhlasu je příslušný vodoprávní úřad obce s rozšířenou působností, zde Městský úřad Šumperk. K vydání vyjádření dle ust. § 18 vodního zákona je věcně a místně příslušný vodoprávní úřad obce s rozšířenou působností – Městský úřad Šumperk, odbor životního prostředí.

Vodoprávní úřad KÚOK **nepožaduje** další posuzování záměru.

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Krajský úřad hájí zájmy ochrany životního prostředí v návaznosti na legislativu v oblasti životního prostředí, resp. jednotlivých složek životního prostředí, a to z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu, nakládání s odpady, ochrany ovzduší, ochrany vod, ochrany přírody a lesního hospodářství. Ve vyjádření krajského úřadu byl vyjádřen souhlas se záměrem a nebylo požadováno, aby byl záměr posouzen dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

S ohledem na výše uvedené (na informace předložené v rámci oznámení záměru, na povahu, umístění, rozsah, velikost a významnost vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí, na vyjádření obdržená v rámci zjišťovacího řízení a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí) bylo zjištěno, že záměr nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a tedy krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí. Posouzení záměru tedy bylo provedeno s ohledem na jeho umístění, charakter, kapacitu a rozsah činností souvisejících jak s realizací, tak s provozem. V oznámení byly identifikovány a kvantifikovány všechny potenciálně významné vlivy záměru, které by mohly negativně působit na jednotlivé složky životního prostředí a zdravotní stav obyvatel. Z jejich charakteru, rozsahu, intenzity a kvantity bylo vyhodnoceno, že záměr nemůže mít významný negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví. Prevence nebo vyloučení nepříznivých vlivů vyplývá zejména z důsledného dodržování platných právních předpisů a norem. Současně se v průběhu zpracování oznámení nevyskytly takové nedostatky ve znalostech nebo neurčitosti, které by znemožňovaly jednoznačnou specifikaci možných vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví. Dostupné informace byly pro účely posouzení vlivů záměru na životní prostředí dostatečné. Z procesu posuzování lze konstatovat, že životní prostředí v dotčené lokalitě jako celek nebude ovlivněno nad únosnou míru.

Příslušný úřad konstatuje, že oznamovatel je povinen dodržovat platné právní předpisy, v rámci následných správních řízení je pak možno záměr, který bude dále zpřesňován a detailněji rozpracován, opětovně zhodnotit dle zvláštních právních předpisů, stanovit a specifikovat případné podmínky realizace či provozu záměru.

Krajský úřad, ve smyslu § 16 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, **žádá dotčený územní samosprávný celek** (Obec Branná) **o zveřejnění tohoto rozhodnutí**, a to po dobu nejméně 15 dnů na své úřední desce. Zároveň žádáme v souladu s § 16 odst. 2 citovaného zákona o **zaslání písemného vyrozumění** o dni vyvěšení rozhodnutí na úřední desce v nejkratším možném termínu.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčené územně samosprávné celky a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona odvolání, podle § 81 a následujících správního řádu, k Ministerstvu životního prostředí, a to podáním učiněným u zdejšího odboru životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání. Za doručenou se písemnost považuje patnáctým dnem po datu vyvěšení na úřední desce Olomouckého kraje.

„otisk úředního razítka“

Mgr. Vojtěch Cvek
vedoucí oddělení integrované prevence
odboru životního prostředí a zemědělství
Krajského úřadu Olomouckého kraje

Rozdělovník

Dotčené územní samosprávné celky:

- Obec Branná, Branná 23, 788 25 Branná
- Olomoucký kraj, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Dotčené správní úřady:

- Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství
- Městský úřad Šumperk, odbor životního prostředí, Jesenická 31, 787 01 Šumperk 1
- Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Šumperk, Nemocniční 1852/53, 787 01 Šumperk

Oprávněný zástupce oznamovatele:

- Miroslav Kvasnovský ze společnosti ALFA VRTY s.r.o., gen. Píky 323/14a, 779 00 Olomouc, IČO: 049 20 139

Zpracovatel oznámení:

- Ing. Lucie Fojtová, Ph.D. ze společnosti HS geo, s.r.o., Absolonova 2a, 624 00 Brno, IČO: 269 17 785

Na vědomí:

- Ministerstvo životního prostředí, Odbor výkonu státní správy V, Krapkova 3, 779 00 Olomouc
- Ministerstvo životního prostředí, Odbor výkonu státní správy V, Čs. legií 1719/5, 702 00 Ostrava
- Ministerstvo životního prostředí, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí, Vršovická 65, 110 00 Praha 10