

Městský úřad Ústí nad Orlicí

Odbor životního prostředí

Vaše č.j.:
Ze dne: 23.08.2023

Evidenční list č. : S 4609

Naše č.j.: MUUO/77387/2023/ŽP/Lin/133
Číslo spisu: 17710/2023
Spis. značka: ŽP-Vod/17710/2023
Poč. listů: 4
Poč. příloh: 0
Poč. lis. př.: 0

Vyřizuje: Ing. Zdeňka Lindenthalová
Tel: 465 514 259
E-mail: lindenthalova@muuo.cz
Datum: 27.09.2023
Místo: Ústí nad Orlicí

Vrty pro tepelné čerpadlo systém země x voda na p.p.č. 3191/1 a 3191/2 v k.ú. Ústí nad Orlicí - souhlas

Rozhodnutí

Městský úřad Ústí nad Orlicí, jako vodoprávní úřad věcně příslušný podle ustanovení § 104 odst. (2) písm. c) a ustanovení § 106 odst. (1) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (*dále jen „vodní zákon“*) a jako místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 odst. (1) písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (*dále jen „správní řád“*) vydává

Pardubickému kraji, IČ: 70892822, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

souhlas

podle ustanovení § 17 odst. (1) písm. g) vodního zákona ke stavbě „**Vrty pro tepelné čerpadlo systém země x voda na p.p.č. 3191/1 a 3191/2 v k.ú. Ústí nad Orlicí**“.

Předložená dokumentace (*zpracovala společnost HS geo, s.r.o., IČ: 26917785, se sídlem Absolonova 2a, 624 00 Brno, Ing. Petra Landsmannová, v červenci 2023, pod č. zak. 230142_TC*) řeší realizaci vrtů pro tepelné čerpadlo (*systém země x voda*), pro geotermální vytápění střední školy uměleckoprůmyslové v Ústí nad Orlicí. Na poz. parc. č. 3191/1 a 3191/2 v k.ú. Ústí nad Orlicí má být vyhloubeno 16 vrtů o hloubce 100 m. Do vrtů bude osazen vertikální kolektor s topným médiem (např. ethanol ve směsi s vodou). Systém tepelného čerpadla je zeměxvoda s nuceným oběhem, tj. bez nároku na odběr podzemní vody.

Vrty jsou situovány na poz. parc. č. 3191/1 a 3191/2, k. ú. Ústí nad Orlicí (Y: 603850 X: 1072918), č. hydrologického pořadí 1-02-02-0530-00-0 – Tichá Orlice, č. hydrogeologického rajonu 4231 – Ústecká synklinála v Povodí Orlice, vodní útvar podzemních vod 42310 Ústecká synklinála v Povodí Orlice a v CHOPAV Východočeská křída.

Platnost souhlasu je 2 roky ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

Souhlas se uděluje v souladu s ust. § 17 odst. (2) vodního zákona za těchto podmínek:

- Během stavby nesmí dojít ke znečištění prostředí, zejména nesmí dojít ke znečištění vod ropnými látkami.
- Používané mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu a musí být dodržována preventivní opatření k zabránění případným úkapům či únikům ropných látek.

adresa: Sychrova 16, 562 24 Ústí nad Orlicí
tel.: +420 465 514 111
fax: +420 465 525 563

IČ: 00279676 DIČ: CZ00279676
email: podatelna@muuo.cz
web: <http://www.ustinadorlici.cz>

bankovní spojení:
KB Ústí nad Orlicí, č.ú.: 19-420611/0100
ID datové schránky: bxcbwmg

- c) Provádění prací nesmí negativně ovlivnit ustálený režim podzemních vod v dané lokalitě a ovlivnění či ohrožení případných okolních odběrů sloužících pro zásobování obyvatel vodou.
- d) Vrtý budou řádně utěsněny (např. cementobentonitovým těsněním) v celém profilu. Vzájemné propojení jednotlivých kolektorů je nepřipustné.
- e) Vrtné práce provede oprávněná firma za dohledu odborně způsobilé osoby (*hydrogeologa*).
- f) **Pro vrtné práce musí být zpracován projekt a technologický postup ve smyslu § 23 odst. (1) a (3) vyhlášky č. 239/1998 Sb.**
- g) **Podmínkou nekolizní realizace vrtů je doplňkový hydrogeologický průzkum.** Ten bude realizován ve smyslu ust. § 3 vyhlášky č. 369/2004 Sb. a bude zahrnovat především stručný popis zastižených hornin a popis přítoků podzemní vody ve smyslu ust. §§ 5 -7 vyhlášky č. 368/2004 Sb. Součástí doplňkového průzkumu bude i verifikace projektového návrhu, případně jeho modifikace, pokud si to průběžné výsledky prací vyžádají. Po ukončení prací bude o doplňkovém průzkumu zpracována zpráva obsahující m.j. dokumentaci skutečného provedení vrtů pro využití GTE, včetně jejich zaměření. Tu podepisuje osoba oprávněná jednat za organizaci a řešitel geologických prací a ve smyslu ust. § 12 zákona č. 62/1988 Sb. ve znění pozdějších předpisů ji objednatel do 2 měsíců od ukončení nebo schválení prací předá České geologické službě.

Účastníci vodoprávního řízení (§ 27 odst. (1) správního řádu):

- Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice

Odůvodnění

Městský úřad Ústí nad Orlicí posoudil návrh žadatele – Pardubického kraje, IČ: 70892822, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice, zastoupeného na základě plné moci společností TE3S studio s.r.o., IČ: 10951172, se sídlem Příčná 1892/4, 110 00 Praha 1, Ing. arch. Martou Ševčíkovou, jednatelkou společnosti, ze dne 23.08.2023, kterým požádal o udělení souhlasu ve věci stavby „Vrty pro tepelné čerpadlo systém země x voda na p.p.č. 3191/1 a 3191/2 v k.ú. Ústí nad Orlicí“ (podle ustanovení § 17 odst. (1) písm. g) vodního zákona).

Z hlediska zájmů daných § 23a vodního zákona, platným Národním plánem povodí Labe a Plánem dílčího povodí Horního a středního Labe (§24 až 26 vodního zákona) je předmětný záměr možný, protože lze předpokládat, že realizací záměru nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu/potenciálu dotčených útvarů povrchových vod a chemického stavu a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu/potenciálu.

Protože návrh žadatele obsahoval veškeré potřebné náležitosti, které jsou nutné pro posouzení dosahu žádaného rozhodnutí na vodohospodářské poměry a žadateli se v plném rozsahu vyhovuje, upustil vodoprávní úřad od písemného oznámení o zahájení vodoprávního řízení a ve výše uvedené věci rozhodl v souladu s ustanovením § 115 odst. (11) vodního zákona bezodkladně.

Okruh účastníků řízení byl vymezen takto:

Účastníci vodoprávního řízení (§ 27 odst. (1) správního řádu):

- Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice

Účastníci vodoprávního řízení (§ 27 odst. (2) správního řádu):

- Město Ústí nad Orlicí, Sychrova 16, 562 24 Ústí nad Orlicí

K vodoprávnímu řízení byly mimo jiné předloženy následující doklady:

- Projektová dokumentace vrtů pro tepelná čerpadla včetně hydrogeologického vyjádření, zpracovala společnost HS geo, s.r.o., IČ: 26917785, se sídlem Absolonova 2a, 624 00 Brno, Ing. Petra Landsmannová, v červenci 2023, pod č. zak. 230142_TC,
- Projekt geologických prací, Vrt pro tepelné čerpadlo systém země-voda, zpracovala společnost HS geo, s.r.o., IČ: 26917785, se sídlem Absolonova 2a, 624 00 Brno, Ing. Petra Landsmannová, v červenci 2023, pod č. zak. 230142_TC.
- stanovisko správce povodí Povodí Labe, s. p., Václav Nejedlého 951, Hradec Králové pod č.j.: PLa/2023/034612 ze dne 09.08.2023,
- stanovisko obvodního báňského úřadu pro území krajů Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a Vysočina ze dne 01.08.2023 pod zn. SBS 34994/2023/OBÚ-09/1,
- plná moc k zastupování.

Na základě výše uvedeného vodoprávní úřad v dané věci rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku.

Poučení účastníků

Proti tomuto rozhodnutí se lze podle ustanovení § 81 odst. (1) správního řádu odvolat ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Pardubického kraje, podáním učiněným u Městského úřadu Ústí nad Orlicí. Odvolání musí mít potřebné náležitosti (*viz ustanovení § 37 odst. (2) správního řádu*) a musí obsahovat údaje o tom, proti kterému rozhodnutí směřuje, v jakém rozsahu ho napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Odvolání se podle ustanovení § 82 odst. (2) správního řádu podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

„Otisk úředního razítka“

Mgr. Tomáš Kopecký, v.r.
vedoucí odboru

Za správnost vyhotovení:

Ing. Zdeňka Lindenthalová
oprávněná úřední osoba

Na doručku do vlastních rukou obdrží účastníci řízení:

- TE3S studio s.r.o., Příčná 1892/4, 110 00 Praha 1
- Město Ústí nad Orlicí, Sychrova 16, 562 24 Ústí nad Orlicí

Na vědomí:

- Povodí Labe s.p., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
- Městský úřad Ústí nad Orlicí, stavební úřad, Sychrova 16, 562 24 Ústí nad Orlicí