

# MAGISTRÁT MĚSTA TEPLICE

odbor dopravy a životního prostředí  
náměstí Svobody 2, 415 95 TEPLICE

---

Č. j.: MgMT/116453/2016

Spis. zn.: MgMT/116453/2016

Značka: ODŽP/S-676/Po

Vyřizuje: Bc. Poštová, tel. 417 510 908

Teplice dne 18. listopadu 2016

## Vybudování 6 vrtů pro tepelné čerpadlo

### ROZHODNUTÍ

Magistrát města Teplice, odbor dopravy a životního prostředí, jako vodoprávní úřad věcně příslušný podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zák. č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a místně příslušný podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů **v y d á v á** dle ust. § 136 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, žadateli, kterým je:

**Petr Sýba, nar. 30.11.1972, Ruská 1549/9, 415 01 Teplice**  
**a Andrea Sýbová, nar. 28.12.1980, Ruská 1549/9, 415 01 Teplice**

### S O U H L A S

podle ustanovení § 17 odst. 1 písm. g) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů k vrtům pro využívání energetického potenciálu podzemních vod, z nichž se neodebírá nebo nečerpá podzemní voda.

Jedná se o tepelné čerpadlo IVT PREMIUMLINE EQ E13 o výkonu 13,3 kW a příkonu 2,8 kW. Tepelné čerpadlo bude odebírat teplo ze šesti hlubinných vrtů. Pro období extrémně nízkých teplot spolupracuje tepelné čerpadlo s elektrokotlem, který bude vestavěn v tepelném čerpadle. Čerpadlo bude odebírat teplo ze 6 hlubinných vrtů, hloubka každého dle projektové dokumentace a hydrogeologického posudku bude 50 m.

Hlubinné vrty budou využity i jako zdroj pasivního chlazení. Teplo odebírané vnitřnímu prostoru domu bude předáno do vrtu. Tím bude vrt regenerován. Vrty budou z tohoto důvodu osazeny čtyřtrubkovou sondou. Vrty budou osazeny čtyřtrubkovou sondou, která bude naplněna ekologickou nemrznoucí směsí. Zemní sonda je vyrobena z HDPE 32 x 2,9 PN 16. Vnější průměr trubky je 32 mm, tloušťka stěny 2,9 mm, tlaková řada PN 16. Zemní sonda je před zasunutím do vrtu podrobena zkoušce těsnosti – tlakové zkoušce.

Pozemky dotčené stavbou: p.p.č. 402/14, k.ú. Bystřany, kraj Ústecký. HGR 4612, ČHP 1-14-01-0770-0-00. Vodní útvar povrchových vod OHL\_0840 „Bystřice od pramene po ústí do toku Bílina“. Orientační souřadnice stavby: x = 978183, y = 774167.

#### **Souhlas vodoprávního úřadu se uděluje za těchto podmínek:**

Budou dodrženy následující podmínky Povodí Ohře, s.p., uvedené ve stanovisku ze dne 7.9.2016, zn. POH/35022/2016-2/032300:

- Vrtné práce musejí být řízeny osobou oprávněnou projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce podle zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu v platném znění.

- Během vrtných prací je třeba dodržet bezpečnostní opatření ve vztahu k ochraně podzemních vod (zajištění strojních částí vrtné soupravy a ostatních zařízení proti úniku ropných a jiných škodlivých látek).
- Při hloubení vrtu bude hydrogeologem vedena dokumentace se zaznamenáváním veškerých údajů o zastižených zvodních, hladinách podzemních vod atd.
- V případě zastižení více zvodní je nutné vyřešit způsob jejich oddělení tak, aby nedocházelo k přetoku vody z jednoho vodonosného horizontu do druhého.
- Vrtnými pracemi nesmí dojít k negativnímu ovlivnění hydrogeologických poměrů v dané lokalitě.

Souhlas se uděluje dle § 17 odst. 2 vodního zákona po dobu životnosti stavby.

### **O d ů v o d n ě n í**

Petr Sýba, nar. 30.11.1972, Ruská 1549/9, 415 01 Teplice a Andrea Sýbová, nar. 28.12.1980, Ruská 1549/9, 415 01 Teplice (dále jen „žadatel“) podali dne 10.10.2016 u Magistrátu města Teplice, odboru dopravy a životního prostředí, žádost o vydání souhlasu dle § 17 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem stavby je výměna stávajících podpěrných bodů nadzemního el. vedení VN. K žádosti ze dne 10.10.2016 byly doloženy tyto doklady:

- Vyjádření Povodí Ohře, s.p. ze dne 7.9.2016, zn. POH/35022/2016-2/032300
- Souhrnné stanovisko MgMT – ODŽP ze dne 27.1.2016, zn. MgMT ODŽP 136585/VT-039/Pet
- Projektová dokumentace

#### Účastníci řízení:

1. Účastníci dle § 27 odst. 1 správního řádu  
Petr Sýba, Andrea Sýbová
2. Účastníci dle § 27 odst. 2 správního řádu  
Obec Bystřany, Povodí Ohře, s.p.

#### Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků řízení:

Účastníky řízení nebyly uplatněny návrhy ani námitky.

Magistrát města Teplice, odbor dopravy a životního prostředí, v průběhu řízení ověřil, že předložené podklady splňují stanovené obecně technické požadavky na výstavbu a umožňují její řádné posouzení z hlediska jejího provozního využití, a dále že výše uvedenou stavbou nedojde k ohrožení veřejných zájmů, zdraví a životního prostředí. V průběhu řízení nedošlo k uplatnění námitek účastníků řízení a ani dotčené orgány státní správy neuplatnily svá stanoviska, rozhodl vodoprávní úřad tak, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí.

### **P o u č e n í**

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat odvolání dle ust. § 81 a násl. zák. č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, ve kterém se uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Ústeckého kraje v Ústí nad Labem podáním učiněným u Magistrátu města Teplice, odboru dopravy a životního prostředí. Odvolání se podá s potřebným počtem stejnopisů, tak aby jeden zůstal správnímu orgánu, a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 zák. č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

„otisk úředního razítka“

oprávněná úřední osoba  
**Bc. Jitka Poštová os. č. 2338**  
odborný pracovník ODŽP

vedoucí ODŽP: Bc. Ivana Müllerová

**Obdrží účastníci řízení:**

1. Petr Sýba, Ruská 1549/9, 415 01 Teplice
2. Andrea Sýbová, Ruská 1549/9, 415 01 Teplice
3. Obec Bystřany, Pražská 32, 417 61 Bystřany
4. Povodí Ohře, s.p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

**Obdrží dotčené orgány:**

5. Magistrát města Teplice – ÚPSŘ, nám. Svobody 2, 415 95 Teplice
6. Ministerstvo zdravotnictví – ČILZ, Palackého nám. 4, 280 02 Praha

**Na vědomí:**

7. Obvodní báňský úřad, U Města Chersonu, 434 01 Most