



MAGISTRÁT MĚSTA MLADÁ BOLESLAV

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ODDĚLENÍ VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ
Komenského náměstí 61, 293 01 Mladá Boleslav

Spis. zn.: 7422/2021/VH/KaJa
Č.j.: 7422/2021/VH/KaJa
Oprávněná úřední osoba: Kateřina Janstová, DiS.
Tel.: 326 716 104
E-mail: janstova@mb-net.cz
Datum: 24. května 2021

Sojovice – Obec Sojovice – průzkumný vrt So-1 – povolení k některým činnostem, povolení k nakládání s vodami

ROZHODNUTÍ

Magistrát města Mladá Boleslav, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a jako místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

žadatelé, jimž je: Obec Sojovice, IČ 70565295

I.

povoluje

podle ustanovení § 14 odst. 1 písm. c) vodního zákona **geologické práce, a to provedení průzkumného hydrogeologického vrtu So-1 hloubky 15 m** na pozemku parc. č. 108/5 v k.ú. Sojovice, obci Sojovice, v kraji Středočeském, č.h.p. 1-05-03-0150-0-00, HGR 4430 - Jizerská křída levobřežní, útvary podzemních vod 44300 Jizerská křída levobřežní, souřadnice (orientačně) X: 1030763.6 a Y: 717478.7.

Stanovují se následující podmínky, za kterých se provádění činnosti povoluje:

1. Průzkumný vrt bude proveden podle projektu hydrogeologických průzkumných prací „Hydrogeologický průzkumný vrt Sojovice So-1“, který v březnu 2020 zpracoval RNDr. Václav Dubánek, držitel odborné způsobilosti v oboru hydrogeologie.
2. Vrtné práce provede oprávněná firma za dozoru odborně způsobilé osoby (hydrogeologa), který dohlédne na správné provedení vrtu a důkladné odtěsnění.
3. Vrt bude řádně vystrojen a utěsněn, aby nedošlo k přetokům mezi jednotlivými zvodněnými kolektory.
4. Musí být provedeno důkladné odtěsnění jednotlivých horizontů, kde se vyskytuje podzemní voda různé jakosti a různých tlakových poměrů.
5. V průběhu vrtných a následně hydrogeologických prací budou pozorovány případné okolní jímací objekty. Zda a které konkrétní určí před zahájením prací hydrogeolog.
6. Nesmí dojít k negativnímu ovlivnění ustáleného režimu podzemních vod na dané lokalitě a k ovlivnění či ohrožení případných okolních odběrů sloužících pro zásobování obyvatel vodou a na vodu vázaných ekosystémů.
7. Průzkumný vrt bude situován v prostředí, které není zdrojem možného znečištění ani ohrožení jakosti podzemní vody, musí být situován tak, aby nebyla ovlivněna vydatnost stávajících studní.

8. Přístupová cesta ke stavbě bude vedena mimo vytyčený prostor 15 m vodárenského pruhu (1. PHO vodního zdroje – pozemky Hl. m. Prahy). Na vodárenském pruhu je zakázáno poježdění nebo stání mechanismů.
9. Zahájení prací bude oznámeno min. 2 týdny předem společnosti Pražské vodovody a kanalizace – provoz Káraný.
10. Všechny použité stroje a mechanismy budou bezpečně zajištěny proti úniku ropných látek a olejů do terénu.
11. Pracovníci dodavatelské organizace budou poučeni o tom, že pracují v ochranných pásmech vodního zdroje, kde je nutno věnovat zvýšenou pozornost ochraně povrchových a podzemních vod. Jakékoliv znečištění bude okamžitě asanováno.
12. Případné havarijní úniky pohonných hmot a provozních kapalin budou okamžitě ohlášeny vodoprávnímu úřadu (prostřednictvím HZS, ÚO Mladá Boleslav).
13. Odpady vzniklé při provádění vrtu budou likvidovány v souladu s platnou právní legislativou na úseku odpadového hospodářství.
14. V průběhu výstavby bude přiměřeným způsobem sledován vývoj meteorologické a hydrologické situace v povodí vodního toku Jizera, aby v případě povodně mohla být použita stavební technika ze záplavového území včas odklizená.
15. Bude zachována stávající niveleta terénu v záplavovém území vodního toku Jizera (IDVT 1010009) a veškerý výkopek bude ze záplavového území vymístěn.
16. Veškerý stavební materiál bude skladován tak, aby při zvýšených povodňových průtocích nemohlo dojít k jeho odplavení.
17. Vodoprávnímu úřadu bude provedení průzkumných prací ohlášeno nejpozději do 14 dnů po jejich dokončení. Součástí tohoto oznámení bude:
 - a. jméno a adresa zhotovitele těchto prací (organizace ve smyslu ust. § 3 odst. 1 zákona č. 62/1988 Sb. zákon České národní rady o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu – dále jen zákon o geologických pracích),
 - b. jméno a adresa osoby s osvědčením odborné způsobilosti – odpovědného řešitele geologických prací, ve smyslu ust. 3 odst. 1 zákona o geologických pracích, který tyto práce řídil, dokumentoval a vyhodnocoval,
 - c. evidenční list ČGS – Geofondu a potvrzení o evidenci prací dle ust. § 7 odst. 1 zákona o geologických pracích,
 - d. kopie oznámení účelu, rozsahu a očekávaného termínu prací obci, na jejímž území měly být práce provedeny dle ust. § 9a odst. 3 zákona o geologických pracích.
18. Do 1 roku od ukončení geologických průzkumných prací stavebník podá žádost o převedení průzkumného díla na vodní dílo. K této žádosti bude mimo jiné předloženo:
 - a. zpráva o provedení geologických prací s podrobným popisem provedených prací, včetně potvrzení přesného data provedení a definitivní hloubky vrtu,
 - b. potvrzení ČGS – Geofond o odevzdání výsledků geologických prací dle ust. § 12 vyhl. č. 368/2004 Sb.
 - c. závěrečná zpráva obsahující navržené limity odběrů podzemní vody.
19. V případě, že nebude podána žádost o převedení průzkumného hydrogeologického vrtu na vodní dílo nebo bude tato žádost zamítnuta, bude tento vrt odborně zlikvidován a dotčená lokalita bude uvedena do řádného nebo předchozího stavu.
20. Platnost tohoto rozhodnutí se omezuje na dobu 2 let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

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

Obec Sojovice, IČO 70565295

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

Lenka Nováková, Sojovice 97, 294 75 Sojovice, narozená 30. listopadu 1982

Pražské vodovody a kanalizace, a.s., IČ 25656635

Pražská vodohospodářská společnost, a.s., IČ 25656112

Zdroj pitné vody Káraný a.s., IČ 26496402

II.

povoluje

podle ustanovení § 8 odst. 1 písm. b) bod 5. vodního zákona **nakládání s podzemními vodami – jiné nakládání – čerpací pokus při provádění hydrogeologického průzkumu, v délce trvání 23 dnů** na pozemku parc. č. 108/5 v k.ú. Sojovice a odvádění odebrané podzemní vody do vodního toku Jizera (IDTV 10100009) v ř. km. cca 7,8, pozemek parc. č. 426/2 v k.ú. Skorkov, vše v kraji Středočeském, č.h.p. 1-05-03-0150-0-00, HGR 4430 - Jizerská křída levobřežní, útvary podzemních vod 44300 Jizerská křída levobřežní, souřadnice (orientačně) X: 1030763.6 a Y: 717478.7

Údaje o předmětu rozhodnutí:

Původ (odebírané) vody: podzemní voda mělkého oběhu

Účel užití vody: jiné nakládání – provedení čerpací zkoušky

Typ odběrného objektu: průzkumný hydrogeologický vrt So-1 hloubky 15 m

Doba povoleného nakládání s vodami: 23 dnů ode dne zahájení čerpacího pokusu

Údaje o povoleném množství odebírané vody:

Průměrné povolené: 2,0 l/s

Maximální povolené: 3,0 l/s

Průměrné povolené: 8 035 m³/23 dnů

Pro povolení k nakládání s podzemními vodami se podle ustanovení § 9 odst. 1 vodního zákona současně stanoví tyto podmínky a povinnosti:

1. Hydrodynamická zkouška bude provedena podle projektu hydrogeologických průzkumných prací „Hydrogeologický průzkumný vrt Sojovice So-1“, který v březnu 2020 zpracoval RNDr. Václav Dubánek, držitel odborné způsobilosti v oboru hydrogeologie.
2. V průběhu hydrodynamické zkoušky budou pozorovány případné okolní jímací objekty. Zda a které konkrétní určí předem hydrogeolog.
3. Hydrodynamická zkouška bude probíhat tak, aby nedošlo k omezení či ohrožení vodárenských odběrů ve smyslu § 29 vodního zákona.
4. Po ukončení čerpacího pokusu bude vrt zabezpečen proti manipulaci nepovolaných osob.
5. Čerpaná podzemní voda bude vypouštěna takovým způsobem, aby nedošlo k negativnímu ovlivnění vodních poměrů a okolních pozemků.
6. Při vypouštění čerpané podzemní vody do vodního toku nesmí dojít k porušení hráze, břehové hrany (překop, protlak) či rozplavení případného opevnění koryta nebo břehu apod.
7. Veškerá použitá zařízení budou po dokončení prací bezzbytku odstraněna a použité pozemky uvedeny do původního stavu.
8. Termín zahájení čerpacího pokusu bude vodoprávnímu úřadu oznámen písemně nejméně 7 dní předem.
9. S výsledky hydrodynamické zkoušky bude písemně seznámen vodoprávní úřad.

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

Obec Sojovice, IČO 70565295

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

Povodí Labe, státní podnik Hradec Králové, IČO 70890005

Lenka Nováková, Sojovice 97, 294 75 Sojovice, narozená 30. listopadu 1982

ODŮVODNĚNÍ

Magistrát města Mladá Boleslav, odbor životního prostředí obdržel dne 27. ledna 2021 žádosti RNDr. Václava Dubánka - FER&MAN Technology, Tréglova 795, 152 00 Praha 5, IČ 15903630 plnomocně zastupujícího Obec Sojovice, IČ 70565295 o vydání povolení dle § 14 odst. 1 písm. c) vodního zákona k některým činnostem a o vydání povolení dle § 8 odst. 1 písm. b) bod 5 vodního zákona k nakládání s podzemními vodami – k jinému nakládání s nimi – k provedení 23 denního čerpacího pokusu na vrtu So-1 v k.ú. Sojovice, čímž bylo ve smyslu ustanovení § 44 odst. 1 správního řádu zahájeno řízení.

Vrt bude situován v ochranném pásmu 2.a vodního zdroje Káraný a v záplavovém území vodního toku Jizera (IDVT 10100009). Ochranné pásmo vodního zdroje bylo stanoveno rozhodnutím OVLHZ Středočeského KNV č.j. 4090/85-233 ze dne 18.03.1986.

Pozemek parc. č. 108/5 v k.ú. Sojovice je vlastnictvím Lenky Novákové, narozené 30. listopadu 1982, bytem Sojovice 97, 294 75 Sojovice. Mezi obcí a vlastníkem pozemku je sepsána smlouva o vzájemné spolupráci a smlouva o smlouvě budoucí o zřízení služebnosti ze dne 26. ledna 2021.

Vodoprávní úřad podle ustanovení § 115 odst. 8 vodního zákona upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože mu poměry staveniště byly dobře známy a žádost poskytovala dostatečné podklady pro posouzení stavby.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 2 a § 8 vyhlášky č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu, a to:

- 2x projektem hydrogeologických průzkumných prací,
- vyjádřením společnosti Zdroj pitné vody Káraný, a.s. ze dne 29.3.2021, zn. 139/2021,
- vyjádřením společností Pražská vodohospodářská společnost, a.s. a Pražské vodovody a kanalizace, a.s. a ze dne 22.1.2021, č.j. ZADOST202100631,
- stanoviskem Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové ze dne 16.12.2020, zn. PLa/2020/055151,
- vyjádřením Krajského úřadu Středočeského kraje ze dne 12.2.2021, č.j. 008662/2021/KUKS
- plnou mocí.

Bylo požádáno o následující činnosti:

- Geologické práce spojené se zásahem do pozemku v záplavových územích a v ochranných pásmech vodních zdrojů. Na uvedené lokalitě bude vybudován průzkumný hydrogeologický vrt So-1, jehož účelem je ověřit možnost vybudování vrtané studny, která bude sloužit jako zdroj vody pro zásobování Obce Sojovice pitnou vodou.
- Provedení čerpací zkoušky na novém hydrogeologickém vrtu So-1 v délce trvání 23 dnů, v množství prům. 2 l/s, max. 3 l/s a 8 035 m³/měsíc. Čerpaná voda bude vypouštěna do vodního toku Jizera (IDTV 10100009) v ř. km. cca 7,8.

Z předloženého projektu hydrogeologických průzkumných prací „Hydrogeologický průzkumný vrt Sojovice So-1“ zpracovaného RNDr. Václavem Dubánkem, držitelem odborné způsobilosti v oboru hydrogeologie v měsíci březnu 2020 vyplývá:

- Bude odvrtán průzkumný vrt o hloubce 15 m pozemku parc. č. 108/5 v k. ú. Sojovice. Vrt So-1 bude vystrojen tlakovým uzavíratelným ocelovým zhlavím průměru 273 mm. Úvodní vrtný profil 0,0 – 10,0 m bude vrtán průměrem 430 mm s propažením ocelovou zárubnicí průměru 426 mm. Do konečné hloubky vrtu bude vrtáno průměrem 381 mm. Těsnění bude provedeno hydraulickým bentonitem TSB, obsyp kačírek 4/8 mm.

- Vrt bude vystrojen jako jímací PVC zárubnicí průměru 225 mm a v případě pozitivního výsledku bude využit k zásobování obce Sojovice pitnou vodou.
- S přihlédnutím k lokalizaci navrženého hydrogeologického vrtu v ochranném pásmu 2.a jímacího území Káraný a odstupu od sojovického násoskového řadu nepředpokládáme zvýšené riziko nepříznivého ovlivnění jakosti a hygienické nezávadnosti nově vybudovaného zdroje. Navržený objekt je v dostatečném odstupu sojovického násoskového řadu. Vrt So-1 je dispozičně orientován na indukovaný odběr poříční podzemní vody. Nepředpokládáme, že při očekávané velikosti odběru se projeví nepříznivý vliv na vodní a na vodu vázané ekosystémy nebo na blízké vodohospodářské stavby.

Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Labe a Plánem dílčího povodí Horního a středního Labe je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem 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.

Posouzení vodoprávního úřadu: Vzhledem k výše uvedenému a na základě toho, že řešení navrhované projektem hydrogeologického průzkumného vrtu je zdůvodněné a při vodoprávním řízení dospěl vodoprávní úřad k závěru, že nejsou ohroženy ani poškozeny vodohospodářské ani jiné zájmy, vyhověl žádosti a rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku.

POUČENÍ ÚČASTNÍKŮ

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 odst. 1 správního řádu odvolání, 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 15ti dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Středočeského kraje se sídlem Zborovská 11, 150 00 Praha 5 podáním učiněným u Magistrátu města Mladá Boleslav. Odvolání se 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 na jeho náklady Magistrát města Mladá Boleslav. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Povolení k nakládání s podzemními vodami je vydáváno bez ohledu na jakost podzemní vody v místě tohoto povoleného nakládání.

Kateřina Janstová, DiS.
odborný referent oddělení vodního hospodářství
„elektronicky podepsáno“

Obdrželi účastníci řízení:

1. RNDr. Václav DUBÁNEK - FER&MAN Technology, IDDS: cg9qcz (na základě plné moci)
2. Lenka Nováková, Sojovice 97, 294 75 Sojovice
3. Pražské vodovody a kanalizace, a.s., IDDS: ec9fspf
4. Pražská vodohospodářská společnost, a.s., IDDS: a75fsn2
5. Zdroj pitné vody Káraný a.s., IDDS: ihfg4mj
6. Povodí Labe, státní podnik, IDDS: dbyt8g2