



PTM

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY
ODBOR OCHRANY PROSTŘEDÍ

Váš dopis zn. SZn. Vyřizuje/linka Datum
S-MHMP-063998/2007/OOP/VI/EIA/326-2/Žá Ing. Žáková/4425 14.05.2007

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění (dále jen zákon)

Záměr: Vrtaná studna, č. parc. 353/13, k.ú. Štěrboholy, Praha 15

Zařazení záměru dle zákona: Bod 10.15, kategorie II, příloha č. 1

Záměry podle této přílohy, které nedosahují příslušných limitních hodnot, jsou-li tyto limitní hodnoty v příloze uvedeny; stavby, činnosti a technologie neuvedené v předchozích bodech této přílohy nebo nedosahující parametrů předchozích bodů této přílohy, které podle stanoviska orgánu ochrany přírody vydaného podle zvláštního právního předpisu mohou samostatně nebo ve spojení s jinými významně ovlivnit území evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti.

Oznamovatel: Šárka Kobrlová a Ing. Filip Koblík
U Školy 415
102 00 Praha 10 - Štěrboholy

Charakter a kapacita záměru: Předmětem záměru je vrtaná studna o hloubce 55 m, která má sloužit jako zdroj k zásobování zahrady rodinného domu vodou. Odběr vody bude činit 418,4 m³/rok, 34,8 m³/měsíc, 0,014 l/s, max. 0,02 l/s.

Hydrogeologickým průzkumem byl vyhledán vodní zdroj o předpokládané vydatnosti cca 0,5 l/s. Množství vody je dostatečné k pokrytí uvažované potřeby.

Umístění:

kraj:	hlavní město Praha
obec:	hlavní město Praha
městská část:	Praha 15
katastrální území:	Štěrboholy

Průběh zjišťovacího řízení: Při zjišťovacím řízení se zjišťuje, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a veřejné zdraví. Používají se přitom kritéria, která jsou stanovena v příloze č. 2 k zákonu a která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na

veřejné zdraví a životní prostředí. Dále příslušný úřad přihlíží k obdržným vyjádřením veřejnosti, dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávných celků.

Oznámení záměru bylo zpracováno oznamovatelem (Šárka Koblrová, Ing. Filip Koblre, únor 2007). Součástí oznámení byl projekt průzkumných prací, zpracovaný odborně způsobilou osobou dle zákona č. 62/1998 Sb., o geologických pracích a Českém geologickém úřadu, ve znění pozdějších změn a doplňků (RNDr. Roman Jerie, Praha, říjen 2006) a Závěrečná zpráva o vyhodnocení výsledků hydrogeologického průzkumu (RNDr. Roman Jerie, Praha, prosinec 2006). Z předloženého projektu průzkumných prací a ze závěrečné zprávy vyplývá, že průzkumný hydrogeologický vrt lze trvale využívat k odběru podzemní vody pro rodinný dům. Předpokládaná vydatnost vodního zdroje umožňuje pokrýt uvažovanou potřebu vody. V době zpracování průzkumu se v okolí průzkumného vrtu nenacházely žádné studny. Dle zpracovatele oznámení vybudováním a provozováním vrtané studny nedojde ke zhoršení životního prostředí v daném území.

Podle příslušného orgánu ochrany přírody předložený záměr nemůže mít významný vliv na evropsky významné lokality ani na ptačí oblasti.

K předloženému oznámení se v průběhu zjišťovacího řízení vyjádřili manželé Ing. Lubomír a Yveta Boušovi a Barbora Boušová. Z titulu vlastnických práv k sousedním pozemkům č. parc. 353/12 a 353/14, k.ú. Štěrboholy vyjádřili zásadní negativní stanovisko k předloženému záměru. Uvedli, že tvrzení oznamovatele, že nedojde ke kumulativním vlivům s jinými záměry je nepravdivé. Upozornili, že na pozemku č. parc. 353/12, k.ú. Štěrboholy bylo příslušným stavebním úřadem vydáno v listopadu 2006 územní rozhodnutí pro stavbu domovní kopané studny o hloubce 7 m pro zásobování bytového domu pitnou vodou. Na pozemku č. parc. 353/14, k.ú. Štěrboholy bylo v prosinci 2006 zahájeno územní řízení pro vybudování kopané studny o hloubce 7 m pro zásobování bytového domu pitnou vodou. Vybudování těchto studní je prováděno z důvodu nemožnosti napojení předmětných pozemků na městský vodovod. Vzdálenost posuzované vrtané studny a výše uvedených kopaných studní je cca 20 m a existují důvodné obavy (vzhledem k vysoké intenzitě odběru posuzované studny a jeho reálné nekontrolovatelnosti, extrémní hloubce a vzdálenosti), že dojde ke ztrátě podzemní vody v budovaných studních pro pitnou vodu. Je připomínán § 29 zák. č.254/2001 Sb., o vodách, dle kterého jsou zdroje podzemních vod přednostně vyhrazeny pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou. Dle autorů vyjádření je využití podzemní vody pro zalévání zahrady nepřijatelným, arogantním a sobeckým luxusem.

Zpracovatel oznámení předložil příslušnému úřadu v rámci zjišťovacího řízení doplňující informaci – Vyjádření osoby s odbornou způsobilostí k povolení nakládat s podzemní vodou ve smyslu § 9 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, zpracované oprávněnou osobou RNDr. Romanem Jerie v dubnu 2007 jako reakci na vyjádření rodiny Boušových k oznámení posuzovaného záměru. Smyslem tohoto vyjádření je poskytnutí podkladu pro rozhodování státní správy ve věci rozhodnutí o udělení stavebního povolení a povolení k nakládání s vodami – odběru podzemní vody z vrtané studny na pozemku č. parc. 353/13, k.ú. Štěrboholy. Z předloženého materiálu vyplývá, že na lokalitě je možné z hlediska hydrogeologických poměrů uvažovat s jímáním mělkého i hlubšího kolektoru podzemní vody. Konstrukce vrtu neumožňuje jímání mělké zvodně, která bude jímána okolními kopanými studnami. Odběr vody z vrtu se tedy neprojeví na hladině podzemní vody v kopaných studních. V zájmové lokalitě se vyskytuje dostatečné množství podzemní vody pro pokrytí potřeby všech studní na č. parc. 353/12,13,14, k.ú. Štěrboholy. Pro kopanou studnu na pozemku č. parc. 353/12 (manželé Boušovi) je v projektu pro územní rozhodnutí uvedena potřeba max. 0,019 l/s, pro kopanou studnu na pozemku č. parc. 353/14 (Barbora Boušová) nebyla potřeba dosud vypočtena, ale lze ji předpokládat zhruba ve stejné výši. Potřeba vody pro vrtanou studnu na č. parc. 353/13 (manželé Koblrovi) bude činit rovněž max. 0,02 l/s.

Plánované odběry jsou natolik malé, že k významnému ovlivnění hladiny podzemní vody v okolních jímácích objektech v důsledku odběru vody z vrtané studny prakticky nemůže dojít.

Možný dopad jímání z průzkumného vrtu (následně vrtané studny) a dosah ovlivnění hladiny podzemních vod byl stanoven dle příslušného empirického vzorce (vzorec Sichardta pro stanovení hydraulických parametrů a dosahu deprese). Dosah deprese způsobený odběrem podzemní vody z vrtané studny nebude zasahovat dále než 12 m od studny. Vzájemná vzdálenost mezi sousedními studnami je více než 20 m a je dostatečná k eliminování možnosti negativního hydraulického ovlivňování při běžném denním provozním odběru podzemní vody.

Ze závěru předloženého materiálu vyplývá, že množství vody požadované k odběru z vrtané studny nebude mít vliv na místní vodní a na vodu vázané ekosystémy, okolní vodní díla ani stavby či zařízení. Odběrem podzemní vody v navrženém množství nedojde k ovlivnění okolních studní.

Na základě obdržených podkladů a informací a s ohledem na zásady pro zjišťovací řízení dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr nemůže významně ovlivnit životní prostředí a veřejné zdraví.

Závěr: „Vrtaná studna, č. parc. 353/13, k.ú. Štěrboholy, Praha 15“ naplňuje dikci bodu 10.15, kategorie II, přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění. Proto bylo dle § 7 citovaného zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude posuzován podle citovaného zákona.

Na základě dostupných podkladů a informací dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr

„Vrtaná studna, č. parc. 353/13, k.ú. Štěrboholy, Praha 15“

n e b u d e p o s u z o v á n

podle citovaného zákona a je nezbytné dodržet závěry a doporučení uvedená v závěrečné zprávě o vyhodnocení výsledků hydrogeologického průzkumu – lokalita č. parc. 353/13, k.ú. Štěrboholy (RNDr. Roman Jerie, Praha, prosinec 2006, zaevidováno v Geofondu 2200/2006).

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.



Ing. arch. Jan **Winkler**
ředitel odboru

Magistrát hl. m. |
odbor ochrany pro
Mariánské nám. 2
Praha 1