

Krajský úřad Moravskoslezského kraje
Odbor životního prostředí
28. října 2771/117
702 18 Ostrava-Moravská Ostrava

Oznámení záměru dle přílohy č. 3, zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

Ludvík a Lucie Bartoňkovi
Čeladná 519, 739 12

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

I. Základní údaje

1. Název záměru:
Vrtná studna na pozemku 678/2 v k. ú. Čeladná
2. Kapacita (rozsah) záměru:
Potřeba vody 216 m³/rok
3. Umístění záměru:
Studna bude umístěna: kraj Moravskoslezský, obec Čeladná, k. ú. Čeladná, parcelní číslo 678/2.
4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:
Čerpaní podzemní vody v objemu 216 m³/rok pomocí vrtané trubní studny. Není známa kumulace s jinými záměry. Stavbou studny nedojde k zásahům do vodních nebo na vodu vázaných ekosystémů.
5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí:
Zásobování RD vodou.
6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru:
Domovní studna bude zřízena jako jímací objekt dle ČSN 755115 na pozemku p. č. 678/2 k. ú. Čeladná v r. 2007. Půjde o vrtanou studnu 300 mm s PVC pažením o průměru 200 mm. Předpokládaná hloubka jímacího vrtu je cca 15 m na hladinu podzemních vod. Studna bude z hlediska hygieny řádně utěsněna jílovým těsněním či betonářem proti vnikání povrchové vody a to do hloubky 3 m od povrchu terénu. Nad vrtem bude manipulační šachtice. Odběr vody ponorným čerpadlem ovládaným tlakovým spínačem.
7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení:
Zahájení stavby: 2007
Dokončení stavby: 2007
8. Výčet dotčených územně samosprávných celků:
Obec: Čeladná

II. Údaje o vstupech

Odběr vody: 216 m³/rok, 0,007 l/s, max 0,80 l/s

III. Údaje o výstupech

Realizace vrtané studny neovlivní okolí, ovzduší ani množství odpadních vod. Odpadní vody budou vypouštěny do nepropustné jímky – žumpy, která bude umístěna mimo ochranné pásmo jímacího vodního zdroje.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

Stavba se nenachází v území se zvýšenou ochranou přírody a životního prostředí. Území stavby je v zastaveném území obce, dle územního plánu se záměr nachází v území individuální zástavby.

D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA OBYVATELSTVO A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti):

Při provádění vrtných prací, úpravě zhlaví studny a jejího vyzbrojení bude respektována norma ČSN 75 5115 Studny individuálního zásobování vodou.

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci:

Na základě provedeného průzkumu vrtu byla zpracována závěrečná zpráva. Podle této zprávy nedojde k zásahům do vodních nebo na vodu vázaných ekosystémů. S ohledem na místní situaci, kdy ve vzdálenosti od 100 m od navržené studny se nevyskytují jiné jímací objekty, nedojde k jejich ovlivnění.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice:

Neexistují.

4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů:

Stavba nevyžaduje.

Stavba nemá nepříznivý vliv na okolí.

5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů:

Nejsou známy.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU (pokud byly předloženy)

Nebyla zpracována jiná varianta.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení viz. Příloha.

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRnutí NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Záměrem je úprava hydrogeologického vrtu na určenou k zásobování RD vodou.

Vybudováním a provozováním nedojde ke zhoršení životního prostředí v dané oblasti.

H. PŘÍLOHA

1. Vyjádření odbor Stavebně správní

2. Projekt

V Čeladné 12. 3. 2007

Ludvík Bartoněk



Lucie Bartoňková

