



Vnitřní sdělení

Adresát: Ing. Milan Kubíček
ředitel odboru výkonu státní správy V

Vaše čj.:
863/540/12

Naše čj.
2711/740/12

Vyřizuje:
Jarmila Skybová

Datum:
8.10.2012

Žádost o vyjádření k záměru "Hloubkové vrtý pro využití geotermální energie Tanvald I" - zahájení zjišťovacího řízení dle zákona č. 100/2001 Sb. o používání vlivů na životní prostředí

Vážený pane řediteli,

k oznámení záměru "Hloubkové vrtý pro využití geotermální energie Tanvald I" má odbor ochrany vod následující připomínky:

- je třeba upřesnit, jak bude naloženo s vrtným výplachem,
- v kapitole B.III.2. na straně 23 ve druhém odstavci je informace o vodách, které budou použity k vyčištění vrtů od zbytků výplachu - cca 1 000 m³ - a pod čarou na straně 24 je uvedeno, že se jedná o důlní vody. Upozorňujeme na definici důlních vod podle zákona č. 44/1988 Sb. - důlními vodami jsou všechny podzemní, povrchové a srážkové vody, které vnikly do hlubinných nebo povrchových důlních prostorů bez ohledu na to, zda se tak stalo průsakem nebo gravitací z nadloží, podloží nebo boku nebo prostým vtékáním srážkové vody, a to až do jejich spojení s jinými stálými povrchovými nebo podzemními vodami. Tato definice podle názoru odboru ochrany vod neodpovídá vodám používaným k čištění vrtů; s těmi by mělo být nakládáno jako s vodami odpadními,
- je třeba vypracovat havarijní plán v souladu s § 39 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění,
- pokud to bude nutné, budou vrtý paženy i v hloubkách větších než 3 km, aby nedocházelo ke kontaktu prostředí vrtu a podzemních vod a k jejich kontaminaci,
- musí být zohledněny požadavky ochrany vod v souladu s vodním zákonem a se souvisejícími prováděcími předpisy.

Vzhledem k tomu, že se jedná o jeden z prvních projektů tohoto druhu, zkušenosti s takovými projekty v České republice jsou omezené a předložená dokumentace dle našeho názoru obsahuje řadu odhadů a nejistot, zejména s ohledem na přírodní geologické a hydrogeologické charakteristiky daného prostředí, požaduje odbor ochrany vod posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb.

S pozdravem

Ing. Hana Randová