

ODESÍLATEL:

Ing. Karel Bláha, CSc.
ředitel odboru environmentálních rizik
a ekologických škod
Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 65
100 10 Praha 10

ADRESÁT:

Vážený pan
Mgr. Petr Dosoudil
ředitel společnosti
MERCED a.s.
Charkovská 135/24
101 00 Praha10

V Praze dne

14. července 2011

Čj.:

52813/ENV/11

1799/750/11/AS

Závazné stanovisko MŽP k žádosti k OPŽP, prioritní osa 4, oblast podpory 4.2

Odbor environmentálních rizik a ekologických škod vydává stanovisko k žádosti společnosti MERCED a.s., která se týká posouzení záměru zpracování analýzy rizik skládky galvanických kalů v Opřeticích.

1. Vyjádření k poskytnutým informacím, zhodnocení kvality, propracovanosti žádosti a stavu SEZ na lokalitě:

- Předmětem analýzy rizik je bývalá skládka, která se nachází v lesním porostu, cca 2 km od obce Bystřice. Skládka sloužila od šedesátých let pro uskladňování galvanických kalů z výrobních procesů nedalekého provozu JAWA, n.p. v Bystřici u Benešova. Dosavadními průzkumy bylo zjištěno znečištění uhlovodíky C₁₀-C₄₀, PAU a toxickými kovy.
- Z geologického hlediska je podloží zájmového území budováno granitoidy. Kvartérní pokryv je tvořen převážně eluvii a deluvii podložních hornin, většinou jílovitého, hlinitojílovitého a hlinitokamenitého charakteru. Podzemní voda je vázána na rozpukané podložní horniny a jejich propustné zvětraliny. Propustnost kolektoru podzemní vody je průlinovo-puklinová.
- Průzkumné práce jsou projektovány do tří etap. V první etapě proběhnou převážně rešeršní práce. Ve druhé etapě je plánován geofyzikální průzkum. na základě výsledků geofyzikálního průzkumu bude na lokalitě situováno 5 vystrojených hydrogeologických vrtů a 12 průzkumných indikačních sond. Odebrány a analyzovány budou vzorky zemin, sedimentů a povrchových vod. Ve dvou kolech budou vzorkovány vody podzemní. Ve třetí etapě proběhne vyhodnocení získaných poznatků a zpracování závěrečné zprávy.
- Předkládaný projekt byl s OERES MŽP před definitivním předložením konzultován a požadavky MŽP byly zhotovitelem akceptovány.
- Podrobnosti k lokalitě byly doloženy požadovaným způsobem.

2. Stanovisko k prioritnosti předložené žádosti, zařazení do příslušné kategorie priorit:

Současný stav – kontaminace je potvrzena jen orientačně, malý rozsah dat neumožňuje definitivní hodnocení a závěry; zatím nelze vyloučit nezbytnost realizace nápravného opatření

Kategorie P3: nutný je průzkum kontaminace

3. Stanovení limitů, resp. opatření k nápravě závadného stavu:

- Provedení průzkumných prací
- Vypracování samostatné zprávy z geofyzikálního průzkumu
- Vypracování zprávy hodnotící první kolo monitoringu podzemních vod
- Zpracování analýzy rizik (dále AR)

4. Závazné součásti zadávací a projektové dokumentace, požadavky MŽP v rámci realizace projektu:

- a) Schválená projektová dokumentace „Analýza rizik kontaminovaného území bývalé skládky galvanických kalů v Opřeticích“ (MERCED, a.s., září 2010) bude neměnnou součástí zadávací dokumentace.
- b) Součástí kvalifikačních kritérií v zadávací dokumentaci budou požadavky na uchazeče s **Osvědčením odborné způsobilosti** podle §3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů, projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oborech: 1) **hydrogeologie** – práce uvedené v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 62/1988 Sb., 2) **sanační geologické práce-sanace** – práce uvedené v § 2 odst. 1 písm. g) zákona č. 62/1988 Sb., 3) osvědčení o odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oboru **geofyzika** podle zákona 62/1988 Sb. a certifikát **Manažer vzorkování podzemních a povrchových vod a odpadů** vydaný Českou společností pro jakost nebo certifikát podobného relevantního zaměření. Uchazeč doloží rovněž doklady o **oprávnění k podnikání** podle zvláštních právních předpisů v rozsahu, který doloží oprávnění uchazeče zrealizovat předmět veřejné zakázky, zejména výpis ze živnostenského rejstříku, kterým uchazeč prokáže živnostenské oprávnění minimálně v činnostech vázaných živností: **geologické práce**, dle Přílohy č. 2 k zák. č. 455/91 Sb“. **Laboratorní práce budou prováděny v laboratoři s akreditací pro analýzy projektované v rámci AR.**
- c) Na základě vítězného nabídkového projektu bude zpracován realizační projekt, který bude před zahájením prací předložen OEREŠ MŽP k odsouhlasení.
- d) Práce budou prováděny v souladu s platnou legislativou a platnými MP MŽP, zejména s vyhláškou č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, v platném znění, dále pak budou průzkumné práce na lokalitě realizovány dle MP MŽP č.13 z roku 2005, analýza rizik dle výše zmíněné vyhlášky a platného MP MŽP 1/2011 a doplnění databáze SEKM včetně vyhodnocení priority dle MP MŽP 2/2011.
- e) Průzkum lokality bude proveden minimálně v kategorii B MP MŽP č.13 z roku 2005.

- f) Pro provedení geofyzikálních prací bude zpracována samostatná zpráva, která bude navrhovat přesné umístění vrtných prací a která bude předložena OEREŠ MŽP k odsouhlasení. Zároveň bude svolán kontrolní den.
- g) Po prvním kole monitoringu a bude vyhotovena zpráva, která bude obsahovat jeho vyhodnocení a zároveň specifikovat postup pro druhé kolo. Práva bude předložena OEREŠ MŽP k odsouhlasení.
- h) Metodické změny významného charakteru budou předloženy OEREŠ MŽP k odsouhlasení.
- i) Zástupce OEREŠ MŽP bude zván na kontrolní dny.
- j) V případě, že výsledkem AR bude nutnost odstranit závadný stav na lokalitě, budou v AR navrženy reálné cílové parametry sanace, které budou odpovídat podmínkám současného, resp. plánovaného využití lokality, a dále návrh případných nápravných opatření včetně jejich finančního zhodnocení.
- k) Výsledky průzkumných prací a AR budou podrobeny oponentnímu jednání.
- l) Výsledky průzkumu a AR (závěrečné zprávy) budou anotovány do databáze SEKM, a to dle standardně požadovaného formátu MŽP (viz příslušný MP MŽP).

Závěr:

Ministerstvo životního prostředí vydává **souhlasné stanovisko** s realizací navržených prací, a to pod podmínkou, že budou splněny všechny výše uvedené požadavky.

S pozdravem

Na vědomí: Mgr. Lenka Melounová, SFŽP, Olbrachtova 2006/9, 140 00 Praha 4