

ODESÍLATEL:

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

ADRESÁT:

Mgr. Jan Tecl, MBA
Starosta města
Město Havlíčkův Brod
Havlíčkovo náměstí 57
580 01 Havlíčkův Brod

V Praze dne
Čj.:

13. listopadu 2015
79804/ENV/15
3467/750/15/ŠM

Závazné stanovisko MŽP k žádosti k OPŽP, prioritní osa 3, specifický cíl 3.4

Odbor environmentálních rizik a ekologických škod vydává stanovisko k žádosti Města Havlíčkův Brod, která se týká posouzení záměru zpracování Analýzy rizik starých ekologických zátěží „Zetor“ a „Cihlář“ v katastru města Havlíčkův Brod.

Zájmová lokalita „Cihlář“ je černá skládka z období 1953-1975, na kterou byly ukládány komunální odpady a pravděpodobně i nebezpečné odpady v sudech. Skládka „Cihlář“ se nachází v blízkosti retenčních nádrží zaústěných do místní vodoteče Cihlář, čímž může představovat riziko pro místní ekosystémy. Lokalita „Zetor“ jsou kalová pole, na která byly vyváženy z průmyslové výroby bývalého státního podniku Zetor až do doby ukončení jeho výroby v 90. letech, které se nacházejí v blízkosti obytné a rekreační zóny města. Kalová pole mohou představovat riziko pro obyvatelstvo.

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

- Skládka „Cihlář“ je situována nedaleko rybníka Hajdovec na severu Havlíčkova Brodu. Při deštích dochází ke splachu půdy do 2 retenčních nádrží, ústících do potoka Cihlář, který se v Havlíčkově Brodě vlévá do Sázavy. V blízkosti skládky se nachází malý pramen. V současnosti je skládka překryta navážkou až do výšky cca 5 m. Lokalita nebyla dosud prozkoumána.
- Kalová pole „Zetor“ leží přibližně 150 m výrobních hal, kde se vyráběly součástky a náhradní díly pro traktory. Nachází se v těsné blízkosti obytné zástavby a městského parku a městských sportovišť. Kalová pole jsou oplocena, přesto jsou přes děravé pletivo volně přístupná. Přesná plocha kalových polí není známa, stejně tak jejich hloubka a vnitřní stavba.
- Zájmová oblast je tvořena metamorfními moldanubika jednotkami severní části moldanubické oblasti Českého masivu. Oběh podzemní vody je v rajónu soustředěn v kvartérním pokryvu a v zóně zvětrání a přípovrchového rozpojení hornin, v mocnosti do 30 m.

- V rámci technických prací je předpokládána realizace geofyzikálního průzkumu v prostoru k vymapování rozsahu obou lokalit a tektonické stavby území, realizace hydrogeologických vrtů a nevystrojených strojní i ručních sond, a odběrů vzorků zemin a podzemních vod. Na základě výsledků rozborů odebraných vzorků bude provedeno hodnocení rizik.
- Předkládaný projekt byl s OEREŠ 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 – žádné informace o kontaminaci - na lokalitu je nutno nahlížet jako na podezřelou; zatím nelze vyloučit nezbytnost realizace nápravného opatření

Kategorie P4.2

3. Stanovení závazných limitů, resp. cílů projektu k vyhodnocení jeho úspěšnosti:

- Provedení průzkumných prací
- Vypracování etapové zprávy
- Zpracování analýzy rizik (dále AR)

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

- a) Schválená projektová dokumentace „**Analýza rizik starých ekologických zátěží „Zetor“ a „Cihlár“ v katastru města Havlíčkův Brod - Projekt realizace průzkumných prací a analýz rizik jako podklad pro žádost do OPŽP**“ (Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., srpen 2015) 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) **inženýrská geologie** – práce uvedené v § 2 odst. 1 písm. d) zákona č. 62/1988 Sb., 3) **sanační geologické práce-sanace** – práce uvedené v § 2 odst. 1 písm. g) zákona č. 62/1988 Sb., 4) 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, podnikání s nebezpečnými odpady** 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 etapová zpráva, která bude předložena OEREŠ MŽP k odsouhlasení. Zároveň bude svolán kontrolní den.
- g) Žadatel zajistí, aby výsledky provedených prací byly průběžně anotovány do databáze SEKM.
- h) Metodické změny významného charakteru budou předloženy OEREŠ MŽP k odsouhlasení.
- i) V průběhu realizace bude uspořádán minimálně jeden kontrolní den. 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. Tomáš Prokop, SFŽP, Olbrachtova 2006/9, 140 00 Praha 4
Ing. Miroslav Sláma, ČIŽP, Havlíčkovo náměstí 57, 580 61 Havlíčkův
Brod