

## Osvědčení o řádném provedení služby – referenční list



**EPS s. r. o.**

V Pastouškách 205, 686 04 Kunovice

IČO: 26295059, [www.epsro.cz](http://www.epsro.cz)

<b>Název akce</b>	Zpracování projektové dokumentace sanačního zásahu pro čerpání linie vrtů na skládce K4a společnosti UNIPETROL a.s.
<b>Doba realizace</b>	2011
<b>Generální investor akce</b>	ČR – Ministerstvo financí
<b>Činnost realizovaná společností EPS s. r. o.</b>	realizace průzkumu pro zpracování projektové dokumentace, matematické modelování
<b>Detailní popis předmětu prací</b>	Realizace 3 průzkumných vrtů na skládce K4a, geomechanické zkoušky zemin, hydrodynamické zkoušky, vzorkování podzemních a povrchových vod širší oblasti, hydrogeochemický průzkum. Matematické modelování – návrh systému 9 čerpaných vrtů na popelové skládce K4a pro zabránění šíření amonných iontů. Návrh situování čerpaných vrtů, technické parametry, jednotlivá čerpaná množství, prognózy transportu šíření kontaminace. Návrh situování pozorovacích vrtů, návrh sanačního monitoringu čerpaných a pozorovacích vrtů.

### Fotodokumentace



Jezero, skládka K4a



Vzorkování podzemních vod



Modelování linie čerpaných vrtů – záchyt kontaminace z popelových skládek

**Práce na zakázce byly provedeny dle schváleného prováděcího projektu, v požadované kvalitě v souladu s realizační smlouvou a ve smluvně dohodnutých parametrech.**

**Potvrzení investora / objednatele / supervize o provedení prací:**