



Geologické práce boli realizované v rozsahu:

- geofyzikálne merania
- prieskumné nevystrojené vrty (sondy Geoprobe) - 10 ks
- prieskumné nevystrojené vrty v telesách odkalísk - 9 ks
- vystrojené monitorovacie vrty - 5 ks
- hydrodynamické a stopovacie skúšky
- vzorkovacie práce a terénne merania
- laboratórne práce
- vypracovanie záverečnej správy s analýzou rizika
- vypracovanie štúdie uskutočniteľnosti sanácie



Objednávateľ:



Ministerstvo životného prostredia SR
Námestie Ľ. Štúra 1
812 35 Bratislava

Zhotoviteľ geologických prác:



ENVIGEO, a.s.
Kynceľová 2
974 11 Banská Bystrica



Výsledky geologického prieskumu životného prostredia:

- bolo zistené znečistenie zemín, podzemnej a povrchovej vody kovmi As a Sb
- boli identifikované primárne a sekundárne zdroje znečistenia a identifikované cesty šírenia sa znečistenia
- bola preukázaná prítomnosť environmentálneho rizika zo znečistenia zemín a podzemnej vody As a Sb
- bola preukázaná prítomnosť zdravotného rizika (pre As a Sb, ingesciou a pre jednotlivca)
- bola odporučená sanácia environmentálnej záťaže
- bol navrhnutý komplex vhodných sanačných metód



Rozpočet geologickej úlohy: **102 200,- €** (bez DPH)

Doba riešenia: **29.1.2014 - 29.4.2015** (15 mesiacov)



ENVIGEO, a.s. Kynceľová 2, 974 11 Banská Bystrica

tel: **048 - 471 24 30**

fax: **048 - 471 24 23**

mail: **envigeo@envigeo.sk**

web: **www.envigeo.sk**