



## TISKOVÁ ZPRÁVA

### MINISTR VLADIMÍR TOŠOVSKÝ NAVŠTÍVIL STAVBU „ZPRACOVÁNÍ MATEČNÝCH LOUHŮ“ VE STRÁŽI POD RALSKEM

**Stráž pod Ralskem, 27. listopadu 2009 - Slavnostním přestřižením pásky byl dnes za přítomnosti Ing. Vladimíra Tošovského, ministra průmyslu a obchodu ČR, oficiálně zahájen provoz stavby „Zpracování matečných louhů“ ve Stráži pod Ralskem. Projekt je jednou ze staveb realizovaných podle usnesení vlády ČR č. 621 z roku 2005, na jehož základě je postupně budován celý komplex sanačních technologií s cílem sanovat horninové prostředí zasažené chemickou těžbou uranu v areálu odštěpného závodu Těžba a úprava uranu státního podniku DIAMO.**

Pokud by byly pro sanaci chemické těžby využívány pouze stávající technologie, čištění horninového prostředí by trvalo asi do roku 2100. Právě zprovozněné technologie pětkrát zvýší kapacitu sanačních technologií a výrazně zkrátí období nutné k vyčištění horninového prostředí. „Naším cílem je zajistit ochranu vodohospodářsky využívaných zásob pitné vody a snížit obsah znečišťujících látek v podzemí pod stanovené limity v co nejkratším čase“, řekl dnes ředitel státního podniku DIAMO Ing. Bc. Jiří Jež.

„Díky novým technologiím dokážeme výrazně urychlit sanaci a minimalizovat dopady necitlivé chemické těžby za minulého režimu. Je to dobrá zpráva pro okolní obce, ale také zajímavý vstup do debaty o pokračování těžby uranu, o kterém hovoříme v aktualizaci státní energetické politiky. Pro další úvahy je nejprve zapotřebí získat podrobné geologické údaje, důkladně analyzovat ekonomickou výhodnost a ekologické dopady případné těžby,“ uvedl ministr průmyslu a obchodu Ing. Vladimír Tošovský.

Budovaná stavba „Zpracování matečných louhů“ přímo navazuje na již fungující technologii „Stanice pro likvidaci kyselých roztoků (SKLR I)“ a řeší likvidaci roztoků zbývajících po krystalizaci kamence. Projekt tvoří několik samostatných objektů v celkem třech lokalitách přímo na území patřícím státnímu podniku DIAMO. Jedná se především o objekt, kde probíhá vlastní neutralizace roztoků ve třech linkách s celkovým maximálním průtokem 2 m<sup>3</sup>/min. Součástí tohoto objektu je absorpce a úprava amoniaku, který se uvolňuje v průběhu neutralizace. Dále je to objekt filtrace kalů vznikajících v průběhu neutralizace, objekt přípravy vápenného mléka, čerpací stanice a technologie stripování amoniaku vodní parou včetně následného zahuštění vznikající čpavkové vody. Součástí budované etapy jsou také nezbytné administrativní prostory a nutné zázemí pro obsluhu provozu, dílny a laboratoře.

Smlouva o dílo byla mezi DIAMO, s. p., a OHL ŽS, a. s., podepsána 12. září 2007. Ihned po podpisu smlouvy byly zahájeny práce na zpracování realizační projektové dokumentace. Na přelomu roku 2007 a 2008 byly provedeny nezbytné demolice a terénní úpravy v areálu vlečky a odkaliště. Po vytyčení sítí byly zahájeny stavební práce. V závěru roku 2008 byly stavební objekty připraveny na instalaci technologie. Montáž technologie byla dokončena v květnu 2009. V červnu 2009 byly zahájeny individuální zkoušky a v měsíci srpnu a září byly



provedeny zkoušky komplexní, které vyvrcholily výkonovým garančním testem. Přes velkou náročnost a komplikovanost celé stavby byla realizace dokončena dle stanoveného harmonogramu. Předání stavby se uskutečnilo 30. září 2009 v souladu termínem stanoveným ve smlouvě o dílo.

V souladu s UV č. 621 z května 2005 jsou vedle technologie „Zpracování matečných louhů“ realizovány další stavby nezbytné pro dokončení procesu zahlazování následků extenzivní těžby uranu v oblasti. Jedná se o realizaci 59 sanačních vrtů nezbytných pro optimální odčerpávání zbytkových technologických roztoků ze zasaženého horninového prostředí. Další stavbou je realizace úprav odkaliště pro ukládání produktů sanačních technologií a výstavba technologie NDS 10, která je posledním článkem komplexu sanačních technologií.

Investorem stavby, jejíž celková cena dosáhla 1 262 mil. Kč bez DPH, je DIAMO, státní podnik. Projekt zpracoval Chemoprojekt, a. s. a zhotovitelem byla OHL ŽS, a. s. společně s firmami Syner, s. r. o. a Subterra, a. s. a Chemoprojekt, a. s. Likvidace následků těžby a úpravy uranu včetně sanace horninového prostředí je financována ze státního rozpočtu. Na sanaci následků chemické těžby ve Stráži pod Ralskem vynakládá stát asi miliardu korun ročně. Celý sanační zásah bude stát více než 40 miliard korun.