

W dniu 5 sierpnia 2020 r. miała miejsce globalna prezentacja ostatecznej wersji nowego standardu regulującego kwestie zarządzania obiektami unieszkodliwiania odpadów wydobywczych "Global Tailings Standard" (GTS).

KGHM Polska Miedź S.A. wziął udział w konsultacjach publicznych dotyczących tego dokumentu. Poprzez organizację Euromines, której jesteśmy członkiem przekazane zostały nasze uwagi odnośnie rozwiązań zaproponowanych w tym dokumencie. Aktualnie analizujemy ostateczną wersję GTS.

W odniesieniu do GTS na podkreślenie zasługuje fakt, że został on stworzony przede wszystkim do zastosowania w krajach, w których miejscowe przepisy prawne nie regulują kwestii zarządzania obiektami unieszkodliwiania odpadów górniczych lub też kwestie te nie są uregulowane dostatecznie.

W Europie i w Polsce obowiązują restrykcyjne przepisy prawne, regulujące pracę obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych takie jak:

- Dyrektywa 2006/21/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 marca 2006 r. w sprawie gospodarowania odpadami pochodzącymi z przemysłu wydobywczego
- Ustawa o odpadach wydobywczych wraz z rozporządzeniami wykonawczymi (ustawa implementuje zapisy dyrektywy do prawa polskiego) - Dz.U. 2008 Nr 138 poz. 865 z późn. zm.

Wszystkie normy zapisane w unijnych oraz polskich przepisach prawnych obiekt Żelazny Most oczywiście spełnia.

Jednocześnie Żelazny Most stosuje rozwiązania i techniki uważane za najlepszą dostępną technikę BAT (Best Available Techniques) według MWEI BREF¹ i jest obiektem prowadzonym na najwyższym światowym poziomie. Jego metody eksploatacji i rozbudowy są często prezentowane i podawane jako przykład dobrze zarządzanego TSF (Tailings Storage Facility) na najważniejszych konferencjach geotechnicznych na świecie.

Żelazny Most posiada także certyfikaty ISO:

1. Systemu zarządzania środowiskowego (zgodny z ISO 14001),
2. Systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy (zgodny z ISO 45001),
3. Systemu zarządzania energią (zgodny z ISO 50001)

Ponadto, Żelazny Most jest regularnie przeglądany przez zespół światowej sławy niezależnych ekspertów posiadających duże doświadczenie naukowe i zawodowe, poparte referencjami dotyczącymi realizacji złożonych projektów inżynierskich, kierowaniem instytucjami naukowymi w dziedzinie geotechniki, hydrotechniki, hydrogeologii, hydrauliki, budowli wodnych i ziemnych oraz ochrony środowiska.

Większość zasad zapisanych w GTS ma zastosowanie w codziennej praktyce zarządzania obiektem Żelazny Most.

¹ Best Available Techniques (BAT) Reference Document for the Management of Waste from Extractive Industries in accordance with Directive 2006/21/EC – abbreviate as MWEI BREF