



Ministarstvo zaštite životne sredine
Omladinskih brigade 1
11070 Novi Beograd

PREDMET: Zahtev o potrebi izrade Studije o proceni uticaja na životnu sredinu

Kompanija Serbia Zijin Copper doo Bor razvija projekat otkopavanja ležišta „Borska reka“ u okviru rudnika Jama. Eksploatacija rude iz ležišta „Borska reka“ i rudarski radovi izvode se prema „Glavnom rudarskom projektu eksploatacije rude bakra u Jami Bor do k-235 m“, „Dopunskom rudarskom projektu eksploatacije rude bakra iz ležišta „Borska reka“ iznad XIX horizonta (k-235 m) sa očuvanjem površine terena“ i „Dopunskom rudarskom projektu izmene metode otkopavanja rude bakra u ležištu „Borska reka“ do kote k-235 m“, čija je procedura dobijanja odobrenja u toku.

Istraživanje ležišta „Borska reka“ izvedeno je u periodu od 1976. do 1999. godine. Po razmerama porfirsko orudnjenje ležišta odgovara kategoriji ležišta velikih razmera. Prema formiranom blok modelu ležišta, može se zaključiti da se u konturi graničnog sadržaja 0,3 %, isto pojavljuje između kota k+25 m i k-995 m. Na osnovu podataka istraživanja i izvršene tehno-ekonomske ocene, overene su bilansne rezerve iznad kote k-455 m u ukupnoj količini od 319.967.170 t rude sa srednjim sadržajem bakra 0,5 % Cu i pratećim elementima.

Kako su Elaboratom o rezervama u rudnom ležištu bilansirane rezerve do kote K-800m, kompanija u svojim razvojnim planovima planira nastavak eksploatacije ležišta ispod kote -235m, do koje je do sada urađena projektna dokumentacija. Za nastavak eksploatacije u ležištu Borska reka, u drugoj fazi, od kote k-235m do k-455m potrebno je izraditi rudarske prostorije otvaranja, kako bi se ležište poduhvatilo na koti k-455m u okviru bilansnih rezervi i na taj način omogućio nastavak eksploatacije i produžetak veka eksploatacije ležišta.

U skladu sa prethodno navedenim pokrenuta je izrada **Dopunskog rudarskog projekta otvaranja ležišta „Borska reka“ do kote k-455 m**. Projekat treba da obuhvati drugu fazu izrade ventilacionih okana NVO-1, NVO-2, NVO-3 i servisnog okna NSO, do potrebne dubine kao i izradu izvoznog niskopa IN-1 za potrebe izvoza rude, od k+53,5 m do k-610 m, pod nagibom 17,9 %.

Prva faza izrade okana do kote k-235 m definisana je postojećom projektnom tehničkom dokumentacijom, za koju posedujemo odgovarajuća odobrenja.

Molim vas da nam u skladu sa Zakonom o proceni uticaja na životnu sredinu (Sl.gl.RS br. 135/2004 i 36/09), član 14 i Uredbom o utvrđivanju liste projekata za koje je obavezna procena uticaja i liste projekata za koje se može zahtevati procena uticaja na životnu sredinu (Sl. glasnik RS, br. 114/2008), lista II, tačka 2.3, izdate odluku o potrebi izrade

Studije o proceni uticaja na životnu sredinu za projekat otvaranja ležište „Borska reka“ do kote k-455.

U prilogu Vam dostavljamo:



- Kratak opis projekta sa priložima
- Vodne uslove, br. 325-05-0888/2022-07 od 17.10.2022.
- Informaciju o lokaciji br. 350-180/2022-III/05 od 13.09.2022.
- Uslove Zavoda za zaštitu prirode broj: 021-3361/2 od 06.10.2022.
- Uslove Zavoda za zaštitu spomenika kulture broj: 1474/3-02 od 04.10.2022.
- Dokaz o uplati takse

S poštovanjem,



Zamenik generalnog direktora

Zou Gang