



**Ministarstvo zaštite životne sredine**  
**Odeljenje za procenu uticaja na životnu**  
**sredinu**  
**Omladinskih brigade 1**  
**11070 Novi Beograd**

**PREDMET:** *Zahtev za odlučivanje o potrebi izrade studije*

Eksploatacija rude, rudarski radovi i rudarske radnje u rudniku Jama izvode se po Glavnom rudarskom projektu eksploatacije rude bakra u Jami Bor do K-235 i Dopunskom rudarskom projektu eksploatacije rude bakra iz ležišta Borska reka iznad XIX horizonta (k-235 m) sa očuvanjem površine terena za koje posedujemo odobrenje za izvođenje rudarskih radova. Elaboratom o rezervama ležišta bakra rudnog tela T4 u Jami Bor definisane su rezerve u novo istraženom rudnom telu „T4“. Za eksploataciju rude iz rudnog tela T4, zahvatanjem novih rezervi, neophodna je izrada novog Dopunskog rudarskog projekta eksploatacije rude bakra iz rudnog tela „T4“ u Jami Bor.

Rudno telo T4, smešteno je u centralnom delu Borskog ležišta na prostoru između rudnih tela T i T3. Spada u grupu malih masivno - sulfidnih rudnih tela visoke sulfatizacije. Kontakt prema okolnim stenama je uglavnom tektonski, smešteno je u silifikovanim, kaolinisanim i piritisanim andezitima. U horizontalnoj projekciji rudno telo je nepravilnog eliptičnog oblika. Pružanje rudnog tela je u pravcu približno I-Z, pad rudnog tela je subvertikalan. Maksimalna dužina rudnog tela je oko 150 m, a debljina maksimalno do 50 m.

Rudno telo se lokacijski nalazi južno od starog površinskog kopa Bor na dubini od 300m do 350m ispod površine terena, samim tim primenjena metoda otkopavanja neće imati štetnog uticaja i veće posledice po životnu sredinu, imajući u vidu da se radi o već degradiranom terenu, koje je posledica dugogodišnje površinske i podzemne eksploatacije, tako da neće doći do ugrožavanja i narušavanja zemljišta u bližoj i široj okolini, i izazivanje degradacije istih. Natkopni sloj iznad rudnog tela T4 je višestruko veći od visine eksploatacionog bloka te na površini neće doći do degradacije terena. Natkopni sloj je tri puta veći od visine eksploatacionog bloka, dubina rudnog tela je 330 m, dok je visina eksploatacionog bloka 45 m.

Okolno stanovništvo koje pripada naselju Brezanik i Zmajevu, neće biti ugroženo podzemnom eksploatacijom rudnog tela T4, imajući u vidu da je za predviđenu aktivnost usvojena adekvatna metoda podetažnog zarušavanja, kojim će se deformacije na površini iznad otkopa tj. otkopani prostor svesti u okvire postojećih radova i samim tim obezbediti stabilnost terena na površini iznad otkopa bez izazivanja deformacija i sleganje terena van konture površinskog kopa.

Uzimajući u obzir napred navedeno molim vas da nam u skladu sa Zakonom o proceni uticaja na životnu sredinu ( Sl.gl.RS br. 94/2024 ), 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), izdate odluku o potrebi izrade

**Studije o proceni uticaja na životnu sredinu Dopunskog rudarskog projekta eksploatacije rude bakra iz rudnog tela T4 u Jami Bor**



U prilogu Vam dostavljamo:

- Zahtev za odlučivanje o potrebi izrade studije sa kratkim opisom projekta
- Dopunski rudarski projekat eksploatacije rude bakra iz rudnog tela T4 u Jami Bor Knjiga I – Osnovna koncepcija: broj 257/25 od 31.01.2025
- Rešenje Ministarstva rudarstva i energetike: broj 310-02-533/2018-02 od 11.12.2024. godine; Potvrda o rezervama rudnog tela T4
- Informacija o lokaciji, broj 350-191/2024-III/05 od 25.07.2024
- Makrolokacija i mikrolokacija
- Uslovi Zavoda za zaštitu prirode Srbije: 03 broj 021-3721/3 od 15.10.2024. godine
- Uslovi Zavoda za zaštitu spomenika kulture, broj 1667/2-02 od 24.09.2024.
- Vodni uslovi broj: 002755624 2024 14843 001 001 325 024 od 04.12.2024. godine
- Dokaz o plaćenju taksi
- Elektronska verzija zahteva sa priložima

S poštovanjem,

**Zamenik generalnog direktora**

Qin Weijun