



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I-351-03/23-08/29

URBROJ: 517-05-1-1-24-2

Zagreb, 8. siječnja 2024.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju odredbi članka 160. stavka 1. i članka 162. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te odredbe članka 7. stavka 1. točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08), daje

I N F O R M A C I J U

**o zahtjevu nositelja zahvata za provedbu postupka procjene utjecaja na okoliš eksplotacije boksita (kao primarne mineralne sirovine) i tehničko-građevnog kamena (kao sekundarne mineralne sirovine) na eksplotacijskom polju „Rovinj“,
Grad Rovinj, Istarska županija**

Tijelo nadležno za provedbu postupka je Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb.

Pravni temelj za vođenje postupka procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članaka 76. do 94. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 4. do 21. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17; dalje u tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 40. *Eksplotacija mineralnih sirovina: 3. mineralne sirovine za proizvodnju građevnog materijala: tehničko-građevni kamen... i 5. mineralne sirovine kovina* Priloga I. Uredbe, postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja. Postupak procjene provodi se jer nositelj zahvata planira eksplotaciju boksita (kao primarne mineralne sirovine) i tehničko-građevnog kamena (kao sekundarne mineralne sirovine) na utvrđenom eksplotacijskom polju „Rovinj“.

Nositelj zahvata je GEO - 5 d.o.o., Carera 59, Rovinj.

Lokacija zahvata

Planirani zahvat nalazi se na administrativno-teritorijalnom području Grada Rovinja u Istarskoj županiji. Eksplotacijsko polje boksita (kao primarne mineralne sirovine) i tehničko-građevnog kamena (kao sekundarne mineralne sirovine) „Rovinj“, površine 9,04 ha, ima oblik nepravilnog

mnogokuta. Eksploatacijsko polje Rovinj se nalazi na više katastarskih čestica unutar k.o. Rovinj. Pristup do eksploatacijskog polja planiran je putem županijske ceste ŽC5095 te spajanjem na nerazvrstanu cestu NC91 koja vodi do eksploatacijskog polja. Ulaz u eksploatacijsko polje kontroliran je ogradom i vratima koja se prema potrebi zaključavaju. Planirani zahvat nalazi se izvan izgrađenog i neizgrađenog građevinskog područja naselja Rovinj, dok je najbliže građevinsko područje naselja udaljeno oko 300 m južno od lokacije zahvata (naselje Mondelaco).

Sažeti opis zahvata

Planirani zahvat obuhvaća eksploataciju boksita kao primarne mineralne sirovine i tehničko-građevnog kamena kao sekundarne mineralne sirovine na utvrđenom, neaktivnom eksploatacijskom polju „Rovinj“. Potvrđene eksploatacijske rezerve tehničko-građevnog kamena iznose 55 406 m³, dok su eksploatacijske rezerve boksita 189 822 t. Idejnim rudarskim projektom (Pranjić i Hatlak, 2023.) eksploatacija je razrađena s pripremom i tehničkom sanacijom područja zahvaćenog prethodnom eksploatacijom radi prilagodbe projektiranom sustavu razrade. Na početku radova zbog sigurnosti pristupa se formiraju etaža odozgo na dolje na prostoru zahvaćenom prethodnom eksploatacijom. Formiranjem etaža fronta rudarskih radova napreduje prema istoku do završnih kosina u I. etapi. Pristup na etažne ravni je sa sjeverne i južne strane, dijelom postojećim, a dijelom budućim projektiranim putovima. Ujedno se pristupa formiraju završnih tehnički saniranih kosina u južnom dijelu. Ovakvo izvođenje radova neophodno je da bi se omogućila kontinuirana tehnička sanacija i biološka rekultivacija tijekom eksploatacije na način da se završne površine poravnavaju jalovinom. Uklanjanje i iskop tehničko-građevnog kamena i boksita je u pravilu miniranjem uz prethodno bušenje minskih bušotina bušilicom s dubinskim čekićem i ispiranjem bušotine zrakom. Čišćenje etažnih površina od lomljenog ili miniranog tehničko-građevnog kamena je bagerom. Utovar tehničko-građevnog kamena u sanduke kamiona za unutarnji i vanjski prijevoz je utovarivačem. Alternativno je moguće dio tehničko-građevnog kamena otkopavati i bagerom s hidrauličkim čekićem na način kako je predviđeno otkopavanje boksita, te utovar u kamione za prijevoz. Zbog niske čvrstoće, iskop boksita je moguć bagerom s hidrauličkim čekićem te utovar lomljenog boksita u usipni koš mobilnog postrojenja za oplemenjivanje. Deponirani preradeni boksit se utovarivačem odvozi i deponira ispod nadstrešnice na sušenje i prodaju. Najveća eksploatacija boksita na kao primarne mineralne sirovine je 15 000 t/g. ili oko 6 383 m³/god. Najveća eksploatacija tehničko-građevnog kamena kao sekundarne mineralne sirovine ovisi o dinamici eksploatacije boksita, a razradom u idejnou projektu najveća je u II. etapi rudarskih radova u iznosu od 5 116 m³/god. Za planiranu najveću eksploataciju boksita 15 000 t/g. i potvrđene eksploatacijske rezerve od 189 822 t, najkraće vrijeme eksploatacije je oko 12 godina. Po završetku rudarskih radova na eksploatacijskom polju „Rovinj“ te tehničke sanacije i biološke rekultivacije degradiranih površina, svi privremeni objekti, rudarski strojevi i postrojenja će se trajno ukloniti. Zadržat će se samo industrijska ograda i rampa za kontrolu ulaza i prolaza kroz ogradeni i sanirani prostor.

Sažetak postupka

Ministarstvo odlukom imenuje savjetodavno stručno povjerenstvo iz redova stručnjaka, predstavnika tijela određenih posebnim propisom, predstavnika jedinica lokalne i regionalne samouprave te predstavnika ministarstava. Povjerenstvo radi na sjednicama, daje prijedlog za upućivanje studije na javnu raspravu i na kraju donosi mišljenje o prihvatljivosti zahvata. Ministarstvo razmatra prijedlog povjerenstva i donosi odluku o upućivanju studije na javnu raspravu te razmatra mišljenje povjerenstva i donosi rješenje o prihvatljivosti zahvata za okoliš.

Nadležna tijela i pravne osobe s javnim ovlastima – sudionici u postupku:

- Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za zaštitu prirode
- Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za klimatske aktivnosti
- Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, Uprava za prostorno uređenje i dozvole državnog značaja
- Ministarstvo zdravstva, Služba za javnozdravstvenu zaštitu
- Hrvatske vode
- Sveučilište u Zagrebu, Rudarsko-geološko-naftni fakultet
- Istarska županija, Upravni odjel za održivi razvoj
- Grad Rovinj

Način očitovanja javnosti i zainteresirane javnosti na informaciju

Očitovanje javnosti i zainteresirane javnosti na informaciju o zahtjevu temeljem članka 7. stavka 1. točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša ne provodi se jer se u postupku po tom zahtjevu provodi javna rasprava.

Način informiranja i sudjelovanja javnosti i zainteresirane javnosti u postupku

U ovom postupku zainteresirana javnost moći će sudjelovati na javnoj raspravi o studiji o utjecaju na okoliš eksploatacije boksite (kao primarne mineralne sirovine) i tehničko-gradevnog kamena (kao sekundarne mineralne sirovine) na eksploatacijskom polju „Rovinj“, Grad Rovinj, Istarska županija, koju je u studenome 2023. godine izradio ovlaštenik SPP d.o.o. iz Varaždina. Za vrijeme javne rasprave, koja ne može biti kraća od 30 dana, održat će se javni uvid u Studiju i javno izlaganje o zahvatu. Obavijest o vremenu i mjestu održavanja javnog uvida i javnog izlaganja, načinu sudjelovanja javnosti, kao i o nacrtu rješenja i o rješenju donesenom povodom predmetnog zahvata bit će objavljena na internetskim stranicama Ministarstva (<https://mingor.gov.hr/>).

