



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I-351-03/18-08/122

URBROJ: 517-03-1-2-19-13

Zagreb, 5. ožujka 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), a u vezi članka 71. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) i članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata IGM TUROPOLJE d.o.o., Lađarska 28c, Sisak, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – izmjenu eksploatacije građevnog pijeska i šljunka djelomičnim produblivanjem površinskog kopa na eksploatacijskom polju Vukovina, Velika Gorica u Zagrebačkoj županiji – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša propisanih Rješenjem donesenim u postupku procjene utjecaja na okoliš KLASA: UP/I 351-02/00-06/0037; URBROJ: 531-05/01-DR-01-08 od 12. ožujka 2001. te sukladno izmjeni kako slijedi:**

U dijelu 1. Mjere zaštite okoliša, A.1. Mjere zaštite okoliša prije i tijekom eksploatacije (opće mjere) propisuje se mjera:

1. U fazi izrade glavnog rudarskog projekta izraditi projekt krajobraznog uređenja. Krajobrazno uređenje eksploatacijskog polja i biološku rekultivaciju predviđenu projektom uskladiti s dinamikom razvoja eksploatacije i predviđenom tehničkom sanacijom.
2. Eksploatacija nije dozvoljena na jugoistočnom dijelu eksploatacijskog polja.
3. Tehničku sanaciju i biološku rekultivaciju provoditi usporedno s razvojem rudarskih radova.
4. Prije početka rada oplemenjivačkog postrojenja izgraditi taložnicu primjerene veličine kako bi se spriječilo zamućivanje jezera izdvojenim česticama nakon ispiranja/oplemenjivanja građevnog pijeska i šljunka.

U dijelu 2. Program praćenja stanja okoliša, B.1. Praćenje stanja zraka propisuje se:

1. Nakon početka rada oplemenjivačkog postrojenja obaviti mjerenje ukupne taložne tvari na postojećim mjernim mjestima onečišćujućih tvari u zrak tijekom godine dana. U skladu s rezultatima praćenja ovlaštena osoba za praćenje kvalitete zraka predložit će i program daljnjeg potrebnog mjerenja.

U dijelu 2. Program praćenja stanja okoliša, B.2. Praćenje razine buke propisuje se:

1. Nakon početka rada oplemenjivačkog postrojenja obaviti mjerenje buke u uvjetima rada strojeva/postrojenja maksimalnim kapacitetom na dosadašnjim mjernim mjestima. Mjerenja provoditi u razmacima od 3 godine te pri izmjeni radnih strojeva.

II. Za namjeravanu izmjenu zahvata – izmjenu eksploatacije građevnog pijeska i šljunka djelomičnim produblivanjem površinskog kopa na eksploatacijskom polju Vukovina, Velika Gorica, u Zagrebačkoj županiji – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.

III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata IGM TUROPOLJE d.o.o., Lađarska 28c, Sisak, roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom propisu.

IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata IGM TUROPOLJE d.o.o., Lađarska 28c, Sisak, može se jednom produžiti na još dvije godine, uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojim je izdano rješenje.

V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata IGM TUROPOLJE d.o.o., Lađarska 28c, Sisak (u daljnjem tekstu: nositelj zahvata) sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba) podnio je 17. svibnja 2018. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za izmjenu eksploatacije građevnog pijeska i šljunka djelomičnim produblivanjem površinskog kopa na eksploatacijskom polju Vukovina, Velika Gorica u Zagrebačkoj županiji. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je izradio u svibnju 2018. godine ovlaštenik IPZ Uniprojekt MCF d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupaka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/107, URBROJ: 517-06-2-1-1-17-5 od 9. lipnja 2017. godine.) Voditelj izrade Elaborata je mr.sc. Goran Pašalić.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 40. *podtočka 3. Eksploatacija mineralnih sirovina (građevni pijesak i šljunak iz neobnovljivih ležišta)* Priloga I, a u svezi točke 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativni utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativni utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš* Priloga II Uredbe, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19), utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenu eksploatacije produbljivanjem površinskog kopa.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. te članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 29. lipnja 2018. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/18-08/122, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-2 od 26. lipnja 2018. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaborat zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom sljedeće:
Planirana eksploatacija djelomično se mijenja u odnosu na eksploataciju obrađenu rudarskom projektnom dokumentacijom na temelju koje je ishoda koncesija za eksploataciju pijeska i šljunka na eksploatacijskom polju Vukovina površine 17,17 ha. Granice odobrenog eksploatacijskog polja i tehnologija eksploatacije se ne mijenjaju, a predviđeno je povećanje godišnjeg kapaciteta eksploatacije sa 60 000 m³ na 80 000 m³ mineralne sirovine. Nastavkom eksploatacije planirano je spuštanje u dubinu na zapadnom dijelu jezera odnosno produbljivanje jezera s kote 70 m n.m. do kote 59,5 m n.m. Za razliku od sadašnjeg oplemenjivanja mineralne sirovine koje se obavlja izvan eksploatacijskog polja predviđeno je postavljanje pokretnog postrojenja (oplemenjivačkog) unutar eksploatacijskog polja.

Ministarstvo je u postupku ocjene zatražilo mišljenje (KLASA: UP/I-351-03/18-08/122, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-3 od 26. lipnja 2018. godine) od Uprave za zaštitu prirode i Uprave vodnoga gospodarstva i zaštitu mora te Uprave za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva, Sektora za rudarstvo Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta, Upravnog odjela za urbanizam i zaštitu okoliša Grada Velike Gorice i Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/18-59/186, URBROJ: 517-05-2-2-18-4 od 23. kolovoza 2018. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je isti prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dala je Mišljenje (KLASA: 325-12/18-01/141, URBROJ: 517-07-1-1-2-18-4 od 25. listopada 2018. godine) u kojem zaključuje da nije potrebna procjena utjecaja na okoliš. Sektor za rudarstvo Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta dao je svoje mišljenje (KLASA: 310-01/18-03/315, URBROJ: 526-03-03-01/1-18-2 od 6. srpnja 2018. godine) da nije za očekivati negativni utjecaj zahvata na okoliš iz područja njihove nadležnosti. Uprava za

klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja dala je mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/245, URBROJ: 517-06-1-1-1-18-2 od 10. srpnja 2018. godine) da nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije dao je Mišljenje (KLASA: 351-03/18-05/10, URBROJ: 238/1-18-02/2-18-2 od 16. srpnja 2018. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Upravni odjel za urbanizam i zaštitu okoliša Grada Velike Gorice dao je mišljenje (KLASA: 351-03/18-01/4, URBROJ:238-31-06/330-2018-2 od 17. srpnja 2018. i KLASA: 351-03/18-01/4, URBROJ: 238-31-06/330-2019-6 od 3. siječnja 2019.) da će planirani zahvat predstavljati značajan negativni utjecaj na okoliš te da treba provesti procjenu utjecaja na okoliš. Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Realizacija zahvata neće izazvati dodatne utjecaje na vode jer se voda korištena prilikom klasiranja (oplemenjivanja) prije ispuštanja u jezero propušta kroz taložnicu čime je onemogućeno zamućenje vode u jezeru. Postupak eksploatacije je u skladu s održivim korištenjem voda, a prilikom eksploatacije nema ispuštanja, emisija i rasipanja opasnih tvari. S obzirom da se radi o eksploataciji građevnog pijeska i šljunka uslijed koje nastaje vodena površina, ne očekuje se utjecaj poplava na zahvat. Prema rezultatima mjerenja ukupne taložne tvari na svim mjernim mjestima količina je bila niža od granične vrijednosti. Obavljenim proračunima količine emitirane prašine i rasprostiranja lebdećih čestica te proračuna imisijskih vrijednosti realizacijom zahvata neće doći do promjene kategorije zraka odnosno neće doći do negativnih utjecaja na postojeću kvalitetu zraka. Daljnja eksploatacija i razvoj kopa u dubinu neće dodatno utjecati na krajobrazne značajke i postojeću strukturu krajobraza te će i vizualne značajke ostati iste. U kasnijim fazama je predviđena mogućnost klasiranja na lokaciji i obavljen je proračun razina buke na točkama na kojima se obavljaju mjerenja te je utvrđeno da će buka biti niža od najviših dopuštenih vrijednosti ali će se i izvršiti nova mjerenja. Kako bi se isključila mogućnost nastanka opasnosti za prirodu i okoliš kao i za ljude izvršit će se tehnička sanacija terena eksploatacije i biološka rekultivacija. Na eksploatacijskom polju se vrše dugogodišnja istraživanja za potrebe monitoringa voda Agronomskog fakulteta u suradnji s Ministarstvom poljoprivrede kojima se neće remetiti rad na odvojenom jugoistočnom dijelu eksploatacijskog polja. Zahvat se nalazi izvan zaštićenih područja temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine”, broj 124/13 i 105/15) zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže od lokacije zahvata udaljeno je oko 2,5 km. Uzevši u obzir da se radi o izmjeni načina eksploatacije unutar postojećeg eksploatacijskog polja bez proširivanja obuhvata zahvata kao i smještaja lokacije izvan područja ekološke mreže, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je stoga zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i nije potrebno provoditi glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata. U vezi mišljenja Upravnog odjela za urbanizam i zaštitu okoliša Grada Velike Gorice kojim je tražena provedba postupka procjene utjecaja na okoliš jer smatraju da bi se eksploatacija na postojećim eksploatacijskim poljima građevnog pijeska i šljunka mogla dopustiti jedino ako je ona u funkciji sanacije, uređivanja pokosa i privođenja namjeni planiranoj u prostorno-planskoj dokumentaciji, kao i da u provedenom postupku nije odgovarajuće riješen potencijalni problem urušavanja obale, te izbor odgovarajućeg načina tehničke sanacije i biološke rekultivacije u slučaju daljnje eksploatacije spuštanjem u dubinu. S tim u vezi propisane su izmijenjene mjere i program

praćenja stanja okoliša u odnosu na one navedene u Rješenju donesenom 2001. godine u kojem se nije obradilo mobilno oplemenjivačko postrojenje koje se sada planira unutar EP. Te mjere se navode u točki I. izreke.

Uz poštivanje propisanih mjera zaštite okoliša te praćenja stanja okoliša i propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da izmjena zahvata neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša.

Točka **I.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. i članku 90. stavku 6. Zakona o zaštiti okoliša kao i članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 3. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz propisane mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša.

Točka **II.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o procjeni utjecaja na okoliš provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka **III.** ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu sa člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **IV.** ovog rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu sa člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Obveza navedena u točki **V.** ovog rješenja, da se na internetskim stranicama Ministarstva ono objavi, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Uredbi o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17 i 129/17).

DOSTAVITI:

1. IGM TUROPOLJE d.o.o., Lađarska 28c, Sisak (**R. s povratnicom!**)

