



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-351-03/19-09/251
URBROJ: 517-03-1-2-19-11

Zagreb, 4. studenoga 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, 12/18 i 118/18) i članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) i odredbe članka 5. stavka 3. te članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata SENIOR d.o.o., Dugi dol 1, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – izmjene eksploatacije arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju „Vrsine“ povećanjem površine i dubine površinskog kopa i godišnjeg kapaciteta eksploatacije na području Općine Marina, Splitsko-dalmatinska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša propisanih Rješenjem (KLASA: UP/I-351-03/13-02/8, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-16 od 25. srpnja 2013. godine), te program praćenja stanja okoliša nadopuniti obvezom mjerenja ukupne taložne tvari u trajanju još dvije godine i ponoviti mjerenje razine buke.**
- II. Za namjeravani zahvat – izmjene eksploatacije arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju „Vrsine“ povećanjem površine i dubine površinskog kopa i godišnjeg kapaciteta eksploatacije na području Općine Marina, Splitsko-dalmatinska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata SENIOR d.o.o., Dugi dol 1, Zagreb, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata SENIOR d.o.o., Dugi dol 1, Zagreb 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 kojima 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 SENIOR d.o.o., sa sjedištem u Zagreb, Dugi dol 1, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša (u daljnjem tekstu Zakon) i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 3. rujna 2019. godine podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za izmjene eksploatacije arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju „Vrsine“ povećanjem površine i dubine površinskog kopa i godišnjeg kapaciteta eksploatacije na području Općine Marina, Splitsko-dalmatinska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u rujnu 2019. godine izradio ovlaštenik IPZ UNIPROJEKT TERRA d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/108; URBROJ: 517-06-2-1-1-18-11 od 13. ožujka 2018. godine). Voditelj izrade Elaborata je Vedran Franolić, dipl.ing.arh.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. Koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš* Priloga I. Uredbe, a u vezi s točkom 40. *Eksploatacija mineralnih sirovina: 3. mineralne sirovine za proizvodnju građevnog materijala: tehničko-građevni kamen (amfibolit, andezit, bazalt, dijabaz, granit, dolomit, vapnenac), građevni pijesak i šljunak iz neobnovljivih ležišta, građevni pijesak i šljunak iz morskog dna, ciglarska glina i, 4. arhitektonsko-građevni kamen* Priloga II. Uredbe Ministarstvo zaštite okoliša i energetike provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode 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 utjecaja zahvata na okoliš. Za zahvat eksploatacije arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju „Vrsine“ proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš i izdano je Rješenje o prihvatljivosti zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/13-02/8, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-16- od 25. srpnja 2013. godine) kojim su propisane mjera zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša. Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira izmjenu eksploatacije arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju „Vrsine“ povećanjem površine i dubine površinskog kopa i godišnjeg kapaciteta eksploatacije na području Općine Marina u Splitsko-dalmatinskoj županiji.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08), objavljena je 12. rujna 2019. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o

zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/19-09/251; URBROJ: 517-03-1-3-2-19-2 od 9. rujna 2019. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom sljedeće: *Zahvat je izmjena zahvata eksploatacije arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamena na utvrđenom eksploatacijskom polju "Vrsine" povećanjem površine kopa s 5,6 na 13,3 ha i visine/dubine i povećanje godišnjeg kapaciteta eksploatacije s 4 000 m³ na 21 000 m³ godišnje. Tehnologija eksploatacije, površina eksploatacijskog polja i vrsta opreme ne mijenjaju se u odnosu na postojeću rudarsku projektну dokumentaciju temeljem koje se trenutno obavlja eksploatacija. Pristup na javnu prometnu površinu osiguran je preko nerazvrstane ceste koja se u Segetu Gornjem spaja na državnu cestu DC58. Eksploatacija arhitektonsko-građevnog kamena obavljat će se u sljedećim fazama: bušenje bušotina za uvlačenje žice, zasijecanje podsijecanje dijamanom žičanom pilom ili lančanom sjekačicom, odvaljivanje primarnih blokova i utovar i odvoz blokova do privremenog skladišta. Eksploatacija tehničko-građevnog kamena obavljat će se otkopavanjem arhitektonsko-građevnog kamena na način da se otkopava usporedno s razvojem površinskog kopa, po visini i širini, te utovarom i odvozom na predviđenu lokaciju skladišta. Iznad gabaritni komadi tehničko-građevnog kamena dobiveni pri obradi arhitektonsko-građevnog kamena na etaži razbijaju se na dimenzije prihvatljive za usipanje u postrojenje za sitnjenje i klasiranje. Razbijanje krupnih komada tehničko-građevnog kamena izvodi se hidrauličkim otkopnim čekićem montiranim na bager.*

Ministarstvo je u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/19-09/251; URBROJ: 517-03-1-3-2-19-3 od 9. rujna 2019. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora i Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva, Odjelu za predmete opće uporabe i zaštitu od buke Ministarstva zdravstva, Sektoru za rudarstvo Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta, te Upravnom odjelu za komunalne poslove, komunalnu infrastrukturu i zaštitu okoliša Splitsko-dalmatinske županije i Općini Marina.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/19-44/212; URBROJ: 517-05-2-2-19-2 od 17. listopada 2019. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/19-05/224; URBROJ: 17-07-1-1-3-19-4 od 10. listopada 2019. godine) da s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna provedba postupka procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/19-02/290; URBROJ: 517-04-2-19-2 od 24. rujna 2019.) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Sektor za rudarstvo Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta dostavilo je Mišljenje (KLASA: 310-01/19-03/228; URBROJ: 526-03-03-01/1-19-2 od 16. rujna 2019. godine) da se ne mogu očekivati negativni utjecaji budućeg zahvata na okoliš. Ministarstvo zdravstva dostavilo je Mišljenje (KLASA: 351-03/19-01/59; URBROJ: 534-07-1-1-1/2-19-2 od 7. listopada 2019. godine) i Očitovanje (KLASA: 351-03/19-01/59; URBROJ: 534-07-1-1/3-19-04 od 28. listopada 2019. godine) da za planirani zahvat treba izraditi stručno mišljenje kojim se određuje utjecaj buke na okoliš od strane ovlaštene pravne osobe koja posjeduje rješenje Ministarstva zdravstva za obavljanje stručnih poslova zaštite od buke, za poslove projektiranja, odnosno predviđanja razine buke i izrade procjene utjecaja buke na okoliš. Prema očitovanju ovlaštenika izrade Elaborata zaštite okoliša planiranim zahvatom nije predviđeno oplemenjivanje mineralne sirovine na lokaciji

zahvata, što znači da će buka budućeg zahvata biti sukladna propisanim mjerama u Rješenju o prihvatljivosti zahvata na okoliš. Upravni odjel za komunalne poslove, komunalnu infrastrukturu i zaštitu okoliša Splitsko-dalmatinske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/19-01/0883; URBROJ: 2181/1-10/07-19-0002 od 9. listopada 2019. godine) da planirani zahvat neće imati negativan utjecaja na okoliš, uz pridržavanje mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša propisanih Rješenjem (KLASA: UP/I-351-03/13-02/8, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-16 od 25 srpnja 2013. godine) te predloženim promjenama koje se odnose na mjerenje kakvoće zraka i jačine buke. Općina Marina dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/19-30/02; URBROJ: 2184/02-03/01-19-2 od 9. listopada 2019. godine) da planirani zahvat neće imati značajniji negativan utjecaj na sastavnice okoliša.

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

Planiranim zahvatom se planira odstranjivanje 7,7 ha tla klasificiranog kao N-2, trajno nepogodna. Uklonjeno tlo će se odložiti na odgovarajuće mjesto unutar eksploatacijskog polja kako bi se iskoristilo za biološku rekultivaciju, čime se utjecaj svodi na prihvatljivu razinu. Realizacija zahvata neće izazvati dodatne utjecaje na vode. Voda koja će se koristiti prilikom pridobivanja osnovnih blokova, prilikom njegovog raspiljavanja na manje blokove (tehnološka voda) prikupljat će se u taložnici te će se pomoću pumpi vraćati u proces, tako da nema ispuštanja u okoliš. Korištenjem mobilnog sanitarnog čvora izbjegnuto će se ispuštanje sanitarnih otpadnih voda, a prema potrebi praznit će se putem ovlaštene osobe. Prostor za pretakanje goriva izgradit će se kao natkrivena vodonepropusna tankvana sa jamom za prikupljanje eventualno prolivenih tekućina tako neće biti ispuštanja otpadnih voda u okoliš. Za potrebe nadopunjavanja agregata gorivom, koristit će se mobilna pumpa. Mjesto za pretakanje osigurat će se vodonepropusnom tankvanom (posudom). Oborinske vode sa etaža prikupljat će se u taložnici. Bez obzira što je prostor za pretakanje goriva natkriven, kontakt oborinskih voda s eventualno izlivenim tekućinama na prostoru za pretakanje goriva spriječit će se na način da se aktivnosti obavljaju u vrijeme bez oborina te trenutnim čišćenjem eventualno prolivenih tekućina apsorpcijskim sredstvima. Zahvatom je predviđeno oplemenjivanje arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamena izvan eksploatacijskog polja, što znači da se glavni izvor emisija čestica prašine premješta izvan eksploatacijskog polja odnosno da će utjecaj zahvata, bez obzira na povećanje kapaciteta, biti prihvatljiv za okoliš. Proračun emisija čestica prašine obavljen je korištenjem emisijskih faktora za najnepovoljniji slučaj odnosno za slučaj maksimalne eksploatacije i kada su svi izvori emisija u punom radu. Osim emisije čestica prašine, na kvalitetu zraka u okolišu eksploatacijskog polja utjecat će i plinovi nastali izgaranjem goriva u motorima radnih strojeva i transportnih sredstava, ali se ovaj utjecaj procjenjuje prihvatljivim za okoliš. Utjecaj na krajobraz odnosit će se na povećanje površine eksploatacije i razvoj kopa u dubinu koji će neznatno utjecati na krajobrazne značajke i postojeću strukturu krajobraza. Vizualne značajke ostat će iste, dominantnost forme površinskog kopa se neće povećavati i dodatno narušiti postojeće stanje. Tijekom vremena eksploatacije i nakon eksploatacija, utjecaj na krajobrazne vrijednosti moguće je još smanjiti primjenom mjera zaštite te usporednom provedbom biološke sanacije u skladu s prirodnim i krajobraznim zakonitostima na lokaciji zahvata. Izmjenom zahvata nije predviđeno oplemenjivanje mineralne sirovine na lokaciji što znači da najznačajniji izvor buke (drobilica) neće biti na lokaciji, odnosno da će utjecaj budućeg zahvata bukom biti manji. Procijenjen je utjecaj budućeg zahvata korištenjem iste metodologije koja je korištena u studiji utjecaja na okoliš u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš za koje je izdano Rješenje o prihvatljivosti zahvata na okoliš. Rezultati proračuna razine buke u najnepovoljnijim uvjetima bit će niža od najviših dopuštenih vrijednosti te se može zaključiti da je utjecaj bukom prihvatljiv. Lokacija zahvata nalazi se izvan područja zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži

i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) zahvat se planira unutar područja ekološke mreže, područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001363 Zaleđe Trogira i Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000027 Mosor, Kozjak i Trogirska zagora. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa Republike Hrvatske lokacija zahvata obuhvaća mozaiku stanišnih tipova NKS D.3.4.2./C.3.6.1./E (Istočnojadranski bušici/Eu- i stenomediteranski kamenjarski pašnjaci raščice/Šume) i NKS I.5.2./C.3.6.1./D.3.4.2.6. (Maslinici/Eu- i stenomediteranski kamenjarski pašnjaci raščice/Sastojine brmistre). Stanišni tip NKS C.3.6.1. Eu- i stenomediteranski kamenjarski pašnjaci raščice prema klasifikaciji pripada ciljnom stanišnom tipu 6220* Eumediterranski travnjaci Thero-Brachypodietea POVS HR2001363 Zaleđe Trogira. Prema Standardnom obrascu Natura 2000 unutar POVS područja procijenjena je površina od 3900 ha ovog stanišnog tipa. Na predmetnom području ciljni stanišni tip 6220* nije u optimalnom stanju jer intenzivno zarašta drvenom vegetacijom, te se predmetnim zahvatom ne očekuje gubitak površine ovog ciljnog stanišnog tipa. Vezano uz gubitak staništa za vrste, iako na području POVS i POP postoje i drugi utjecaji koji doprinose gubitku ciljnih stanišnih tipova i staništa za vrste (primjerice veći broj eksploatacijskih polja, vjetroelektrane, prenamjene zemljišta), gubitak od 7,7 ha predstavlja dodatni gubitak od 0,04% POVS područja ukupne površine 18.626 ha i 0,02% POP područja ukupne površine 46.005 ha, odnosno radi se o relativno malom kumulativnom utjecaju te se s obzirom na široku zastupljenost odgovarajućih prirodnih staništa unutar navedenih područja ekološke mreže u odnosu na veličinu zahvata, radi o utjecaju koji nije značajan. Uzimajući u obzir navedeno kao i obilježja i lokaciju zahvata te mogućnost eventualnih utjecaja trajnog, ali lokalnog dosega te s obzirom na to da se radi o maloj površini postojećih staništa koja su u pripadajućem vegetacijskom pojasu znatno rasprostranjena Prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže te nije potrebno provoditi Glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, propisanih mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša i posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i neće doći do značajnog opterećenja okoliša.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavcima 1. i 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, uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša te stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

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 potrebi procjene 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. ovoga rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovoga rješenja, mogućnost produženja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka V. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva, 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 Splitu Put Supavla 1, 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 za zahtjev i ovo Rješenje propisno je naplaćena 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, 129/17 i 18/19).



DOSTAVITI:

1. SENIOR d.o.o., Dugi dol 1, Zagreb (**Preporučeno R!**, s povratnicom)