



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

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

KLASA: UP/I-351-03/20-09/256

URBROJ: 517-03-1-1-20-10

Zagreb, 19. listopada 2020.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju članka 90. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata CEMEX Hrvatska d.d., Cesta Franje Tuđmana 45, Kaštel Sućurac, zastupanog putem opunomoćenika EKO INVEST d.o.o. iz Zagreba, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. **Za namjeravani zahvat – rekonstrukciju mlina sirovine dogradnjom postrojenja za doziranje šljake u pogonu tvornice cementa Sv. Juraj, Grad Kaštela – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. **Za namjeravani zahvat – rekonstrukciju mlina sirovine dogradnjom postrojenja za doziranje šljake u pogonu tvornice cementa Sv. Juraj, Grad Kaštela – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. **Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata CEMEX Hrvatska d.d., Cesta Franje Tuđmana 45, Kaštel Sućurac, 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 CEMEX Hrvatska d.d., Cesta Franje Tuđmana 45, Kaštel Sućurac, 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 gospodarstva i održivog razvoja.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, CEMEX Hrvatska d.d., Cesta Franje Tuđmana 45, Kaštel Sućurac, u skladu s 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 putem opunomoćenika EKO INVEST d.o.o. iz Zagreba 4. kolovoza 2020. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije mlina sirovine dogradnjom postrojenja za doziranje šljake u pogonu tvornice cementa Sv. Juraj, Grad Kaštela. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) koji je ovlaštenik EKO INVEST d.o.o. iz Zagreba izradio u srpnju te dopunio u listopadu 2020. godine, a koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/15-08/84; URBROJ: 517-03-1-2-20-13 od 8. svibnja 2020. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Vesna Marčec Popović, prof.biol. i kem.

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 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj...*, a vezano uz točku 4.2. *Postrojenja za proizvodnju cementnog klinkera, cementa i vapna* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja 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 ekološku mrežu u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata u sklopu postojeće tvornice cementa Sv. Juraj na području Grada Kaštela planira izmjenu u vidu rekonstrukcije mlina sirovine dogradnjom postrojenja za doziranje šljake

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), na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 3. rujna 2020. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/20-09/256; URBROJ: 517-03-1-1-20-2 od 31. kolovoza 2020. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *U postojećoj tvornici cementa Sv. Juraj na području Grada Kaštela, u svrhu ispunjenja tehnoloških zahtjeva linije za proizvodnju klinkera, planira se izmjena načina doziranja šljake u proizvodni proces klinkera. Zahvat obuhvaća rekonstrukciju građevine za smještaj sljedećih uređaja: usipnog bunkera ispod razine tla s otvorom na postojećem manipulativnom platou u neposrednoj blizini zgrade mlinice sirovine, člankastog transportera s gumenom trakom za izvlačenje troske iz usipnog bunkera, tračne vage za doziranje na sustav transporta prema mlinu sirovine, transportera prema elevatoru, vjedričastog elevatora do transportne opreme u mlinici sirovine te vrećastog otprašivača u elevatorskom tornju. Izgradnjom zahvata ne mijenjaju se proizvodni kapaciteti klinkera, niti potrošnja sirovina i dataka.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/20-09/256; URBROJ: 517-03-1-1-20-3 od 31. kolovoza 2020. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi za klimatske aktivnosti i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije te Gradu Kaštela.

Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je 23. rujna 2020. godine mišljenje (KLASA: 325-11/20-05/226; URBROJ: 517-07-1-3-2-20-4) prema kojem za predmetni zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Upravni odjel za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije dostavio

je 23. rujna 2020. godine mišljenje (KLASA: 351-02/20-02/0041; URBROJ: 2181/1-10/07-20-0002) prema kojem planirani zahvat neće imati značajniji negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Uprava za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija dostavila je 5. listopada 2020. godine mišljenje (KLASA: 612-08/20-11/0058; URBROJ: 532-04-01-01-01/7-20-4) da za planirani zahvat sa stajališta zaštite kulturne baštine nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Grad Kaštela dostavio je 7. listopada 2020. godine mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/0010; URBROJ: 2134/01-1/1-20-2) prema kojem uz obvezu primjene svih mjera zaštite okoliša nositelja zahvata sukladno propisima, izdanim rješenjima, suglasnostima i dozvolama iz područja zaštite okoliša, zaštite od požara, zaštite na radu, zaštite zdravlja i sigurnosti te zaštite kulturne baštine, zahvat neće imati značajniji utjecaj na sastavnice okoliša te nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva je 13. listopada 2020. godine dostavila mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/266; URBROJ: 517-05-2-2-20-2) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da se za zahvat mogu isključiti značajni negativni utjecaji na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva dostavila je 28. rujna 2020. godine mišljenje (KLASA: 351-01/20-02/253; URBROJ: 517-04-2-20-3) da uz predložene dorade Elaborata za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Pozitivno očitovanje na doradeni Elaborat iz listopada 2020. godine dostavljeno je elektroničkom poštom 19. listopada 2020. godine.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom zaštite okoliša, koji je objavljen uz Informaciju o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

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

Planiranim zahvatom se presipavanje u prihvatni bunker izvodi u prostoru zatvorenom sa tri strane, a pristupni otvor je opremljen gumenim zavjesama za sprječavanje emisija sitnih čestica šljake. Cijeli sustav uređaja smješten je u zatvorenoj građevini, koja je na vrhu elevatorskog tornja opremljena vrećastim opravišivačem na kojem se provode mjerenja emisija, zbog čega se ne očekuju značajne emisije u zrak. Pozitivni utjecaj na zrak moguć je uslijed smanjenja potreba za kapacitetima privremenih skladišta na otvorenom, što uključuje i smanjenje manipulacije pretovarom unutar kruga tvornice. Dijelovi postrojenja vezani za šljaku u procesima ne koriste vodu, pa nema dodatnih zahtjeva za povećanjem količina vode, niti nastanka otpadnih voda. Šljaka u vodna tijela može dospjeti ispiranjem s manipulativnih površina onih količina koje su posljedica eventualnih difuznih emisija tijekom transporta ili skladištenja te održavanja opreme i dijelova postrojenja. Otpadne vode se s operativnih površina nakon pročišćavanja ispuštaju u priobalno vodno tijelo 0313-KASP. Primjenom mjera za sprječavanje difuznih emisija u zrak onemogućava se njihov značajan indirektan utjecaj na stanje voda. Može se očekivati i manji pozitivan utjecaj uslijed smanjene potrebe za skladišnim kapacitetima privremenih skladišta na otvorenom, čime se smanjuju difuzne emisije i posljedično njihov utjecaj na vodna tijela, kao i tlo. Osim navedenog, u postrojenju se već primjenjuju mjere/tehnike za smanjenje/sprječavanje emisija prašine sukladno okolišnoj dozvoli. Uz primjenu mjera smanjenja difuznih emisija u zrak, ne očekuju se negativni utjecaji na stanovništvo i zdravlje ljudi. Iako se lokacija pogona Sv. Juraj nalazi u području male vjerojatnosti pojavljivanja poplava, stvarna visina gatova je približno 2,7 m od srednje visine mora, pa je realna vjerojatnost pojavljivanja poplava izrazito niska. Uslijed takvih događaja koji se mogu smatrati nekontroliranim događajem, može doći do onečišćenja priobalnog vodnog tijela nekontroliranim ispiranjem manipulativnih površina. Kako bi se umanjio utjecaj buke, projektnim rješenjem zahvata planirano je da su transporteri s gumenom trakom smješteni u podzemlju, u tunelu s armiranobetonskim zidovima, elevator je smješten u elevatorskom tornju koji je obložen panelima s efektom apsorbiranja zvuka, vrećasti opravišivač s odsisnim ventilatorom smješten je na vrhu elevatorskog tornja, a ispušna cijev

ventilatora opremljena je prigušivačem buke, dok je transporter s gumenom trakom koji povezuje elevator s mlinicom sirovine također zatvoren panelima s efektom apsorpiranja zvuka. U postojećem postrojenju redovito se provodi mjerenje buke, a s obzirom na predviđene mjere očekuje se da novo postrojenje neće emitirati razine buke veće od dopuštenih što će se provjeriti procedurama sukladno posebnim propisima. Utjecaji na krajobraz smatraju se zanemarivim s obzirom da se zahvat planira unutar tvorničkog kruga u antropogeniziranom području. Budući da je zahvat planiran unutar arheološke zone 1.7. Grmajevac – Kotal, a podrazumijeva izgradnju armiranobetonskog tunela u podzemlju, može doći do eventualnog negativnog utjecaja na kulturno-povijesnu baštinu. U slučaju nailaska na arheološke nalaze, prekinut će se radovi i obavijestiti nadležni konzervatorski odjel. Također, za obavljanje radova zatražit će se prethodno odobrenje nadležnog tijela, kroz koje će se odrediti uvjeti postupanja, mjere zaštite i konzervacijski uvjeti. Tijekom korištenja planiranog postrojenja nastajat će samo otpad od održavanja postrojenja, a koji će se odvojeno sakupljati po vrstama i skladišti sukladno propisima te predavati ovlaštenim osobama. S obzirom da se izgradnjom postrojenja ne mijenjaju kapaciteti proizvodnje, niti zahtjevi za sirovinama i dodacima, ne očekuju se utjecaji zahvata na klimu i klimatske promjene. Uzimajući u obzir nepredvidivost manifestacija klimatskih promjena u budućnosti, a vezano uz izloženost lokacije, karakter zahvata i stanje okoliša, može se zaključiti kako klimatske promjene neće imati negativnih utjecaja na predmetni zahvat. Za planirani zahvata nekontrolirani događaji sa značajnim posljedicama su isključivo požari. Manju opasnost predstavljaju električne instalacije, elektromotori i gumene transportne trake. U slučaju nastanka požara na navedenim dijelovima zahvata isti će ostati lokaliziran, jer u okolini nema gorivog materijala preko kojeg bi se požar proširio (medij koji je predmet zahvata, oprema, nosiva struktura nisu zapaljivi). Postrojenje Sv. Juraj predstavlja gotovo u potpunosti zatvoren sustav, opremljen automatskim daljinskim sustavom vođenja i upravljanja, uz mogućnost posredovanja operatera na nivou pojedinačnog upravljanja. Unutar tog sustava realizirane su sve blokade i zaštite. Ukoliko dođe do poremećaja u radu postrojenja, uključuje se sustav dojavljivanja pri čemu sustav zaštite automatski obuhvaća ključne dijelove proizvodnog procesa, što umanjuje rizik od nekontroliranih događaja. U slučaju nekontroliranih događaja postupa se u skladu s odgovarajućim internim pravilnicima vezano za protupožarnu zaštitu i zaštitu od eksplozije. Temeljem Zakona o zaštiti prirode, planirani zahvat se ne nalazi u zaštićenom području. Najbliža područja su spomenik parkovne arhitekture Solin – močvarni čempres na udaljenosti od oko 2,7 km i park šuma Marjan na udaljenosti od oko 3,3 km. S obzirom na obilježja planiranog zahvata negativni utjecaji na navedena područja se mogu isključiti. Prema karti kopnenih ne-šumskih staništa RH iz 2016. lokacija planiranog zahvata nalazi se na stanišnom tipu *J Izgrađena i industrijska staništa*. S obzirom na to da je zahvatom planirana dogradnja postrojenja za doziranje šljake u postojećem pogonu tvornice cementa Sv. Juraj, mogu se isključiti negativni utjecaji na ugrožene i rijetke stanišne tipove. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja su Područje očuvanja značajno za ptice (POP) „HR1000027 Mosor, Kozjak i Trogirska zagora“ na udaljenosti od oko 1,9 km te Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR2000931 Jadro“ na udaljenosti od oko 4 km od lokacije planiranog zahvata. POP „HR1000027 Mosor, Kozjak i Trogirska zagora“ je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas - SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). POVS „HR2000931 Jadro“ je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/96 od 28. studenog 2019. godine o donošenju trinaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). S obzirom na to da je zahvatom planirana dogradnja postojećeg pogona tvornice

Sv. Juraj te da se ne mijenjaju proizvodni kapaciteti niti potrošnja sirovina i dodataka, ne očekuju se negativni utjecaji na ciljne vrste i stanišne tipove navedenih područja ekološke mreže. Uzevši u obzir navedeno, kao i karakteristike zahvata i doseg mogućih utjecaja, Prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

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. stavku 1. 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.

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 na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2.(1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



DOSTAVITI:

1. Eko Invest d.o.o., Draškovićeve 50, 10000 Zagreb (R! s povratnicom!)

