



**REPUBLIKA HRVATSKA  
DUBROVAČKO-NERETVANSKA ŽUPANIJA  
Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove**

KLASA: UP/I-351-01/24-01/22

URBROJ: 2117-09/1-25-18

Dubrovnik, 19. veljače 2025.

Dubrovačko-neretvanska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove (OIB: 32082115313), na temelju odredbi članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), članka 6. stavka 2. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, br. 61/14 i 3/17) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19 i 155/23), temeljem zahtjeva nositelja zahvata PGM Ragusa d.d., Vukovarska 17, 20000 Dubrovnik (OIB: 68907889567), nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat: „Betonara na k.č. 1959/1 k.o. Smokovljani, Općina Dubrovačko Primorje“, donosi

**RJEŠENJE**

**I. Za namjeravani zahvat – „Betonara na k.č. 1959/1 k.o. Smokovljani, Općina Dubrovačko Primorje“ nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**

1. Otpad s gradilišta razvrstati prema vrstama i predavati ovlaštenoj osobi.
2. Prostor za smještaj vozila i građevinskih strojeva te pretakališta goriva urediti na nepropusnoj podlozi te osigurati sredstva za neutralizaciju prolivenih goriva i maziva.
3. Na području gradilišta zabranjeno je skladištiti opasne tvari i materijale, ulja, gorivo, mazivo i slično.
4. Tijekom izvođenja radova i organizacije gradilišta obratiti pažnju da ne dođe do onečišćenja voda i okolnog terena naftom, uljima i mazivima, bitumenskim sredstvima te drugim opasnim i štetnim tvarima.
5. Provesti inicijalno mjerenje emisija lebdećih čestica na ispustu opršivači silosa cementa te sukladno rezultatima provoditi kontrolna mjerenja.
6. Tijekom probnog puštanja postrojenja u rad, na granici s najbližom zonom stambene namjene utvrditi razinu buke na najizloženijem mjestu imisije zvuka, te prema rezultatima korigirati rad postrojenja.
7. Uz sjeverni i zapadni rub čestice uspostaviti zeleni zaštitni pojas sadnjom autohtonih sadnica drveća i grmlja radi ublažavanja buke i širenja čestica u okoliš.
8. Polijevati vodom neasfaltirane transportne površine.
9. Sve otpadne vode ispuštati u vodonepropusne spremnike koje je potrebno redovito prazniti ili spojiti na postojeći sustav odvodnje.



10. Prostori za agregat moraju biti zatvoreni ili natkriveni radi sprečavanja širenja čestica prašine u okoliš.

**II. Za namjeravani zahvat – „Betonara na k.č. 1959/1 k.o. Smokvljani, Općina Dubrovačko Primorje“ nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**

**III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata PGM Ragusa d.d., Vukovarska 17, 20000 Dubrovnik, 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, PGM Ragusa d.d., Vukovarska 17, 20000 Dubrovnik, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa Zakonom o zaštiti okoliša i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano ovo rješenje.**

**V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Dubrovačko-neretvanske županije.**

### **O b r a z l o ž e n j e**

Nositelj zahvata PGM Ragusa d.d., Vukovarska 17, 20000 Dubrovnik, je dana 8. studenoga 2024. podnio ovom tijelu zahtjev za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš s priloženim Elaboratom zaštite okoliša (DVOKUT-ECRO d.o.o., Zagreb, siječanj 2025.). Ovlaštenik DVOCUT-ECRO d.o.o. ima suglasnost nadležnog ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/24-08/6, URBROJ: 517-05-1-24-2, od 29. travnja 2024.). Voditelj izrade Elaborata je mr.sc.Konrad Kiš, mag.ing.silv., ovl.ing.šum.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša te odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, br. 61/14 i 3/17; dalje u tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u Prilogu III. Uredbe, točki 3.2. *Betonare nazivnog kapaciteta 30 m<sup>3</sup>/sat i više,* potrebno je provesti postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš. Osim navedenog, u okviru ovog postupka, sukladno članku 27. stavak 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, br. 80/13, 15/18, 14/19 i 155/23), provodi se postupak prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.

Uvidom u priloženi Elaborat zaštite okoliša, ovo tijelo je utvrdilo da je isti potrebno dopuniti te je zaključkom (KLASA: UP/I-351-01/24-01/22, URBROJ: 2117-09/10-24-2 od 11. studenoga 2024.) pozvalo Stranku da Elaborat dopuni obrazloženjem tehnološkog procesa i mjerama zaštite okoliša. Dopunjeni Elaborat zaprimljen je 25. studenoga 2024.

O zahtjevu za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš, sukladno članku 82. stavku 3. Zakona o zaštiti okoliša i 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 Dubrovačko-neretvanske županije te na oglasnoj ploči Dubrovačko-neretvanske županije objavljena je Informacija (KLASA:UP/I-351-01/24-01/22; URBROJ: 2117-09/10-24-04, od 27. studenoga 2024.).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je u bitnom sljedeće:



Predmetni zahvat se planira na površini od oko  $13.971 m^2$  (oko 1,4 ha). U sklopu zahvata predviđena je izgradnja betonare, boksova za agregat, postrojenja za pranje miksera, laboratorija za beton, separatora – odvajača taloga, ulja i masti, taložnica, bazena za recikliranu vodu, spremišta za aditive i spremnika vode. Betonara će se izvesti kao montažno postrojenje model LOGIK WXL 5/8”, kapaciteta  $70 m^3/h$ . Sastoji se od boksova za skladištenje agregata kapaciteta  $115 m^3$ , betonare ORU Mg 2250/1500, vage za agregat, komore za izjednačavanje tlaka, vage za cement, vage za vodu, vertikalnih silosa za cement i ostalih elemenata potrebnih za rad betonare. U neposrednoj blizini betonare, izvest će se deponij kamenog agregata i formirati boksovi za agregat, površine približno  $40 \times 18 m$ , sa 4 odjeljka za frakcije. U blizini betonskog postrojenja planira se izgraditi postrojenje za pranje miksera, koje omogućava istovremeno pranje 2 miksera za prijevoz betona. Laboratorij za beton se sastoji od 4 kontejnera u koje je ugrađena potrebna oprema. Planirani separator ulja i masti, tlocrtnih dimenzija  $450 \times 150 cm$ , visine  $150 cm$  ima volumen  $10 000 l$  i protok  $40 l/s$ . Plato betonare i postrojenja za pranje miksera izvest će se kao nepropusna betonska ploča. Oborinske i tehnološke vode se skupljaju u dvostupanjskoj taložnici tlocrte dimenzije približno  $4 \times 6 m$  te se tretiraju u uređaju, separatoru za odvajanje ulja i masti. Pročišćena voda će se pohranjivati u vodonepropusni spremnik reciklirane vode i koristit će se za pranje platoa i miksera. Izdvojeno ulje sa separatora će odvoziti ovlaštena osoba s kojom će biti sklopljen ugovor. Uz betonaru će se postaviti 2 kontejnera prilagođena skladištenju aditiva. Kontejneri su standardne veličine  $6.055 \times 2.435 \times 2.435 mm$ . Za potrebe proizvodnje betona postavit će se spremnici vode koji će osigurati dovoljnu količinu vode za proizvodnju betona u razdoblju od 2 dana. Pristup na planiranu zonu zahvata je moguć pristupnim putem s istočne strane preko čestice 1485/I k. o. Visočani koja je također u vlasništvu investitora i za koju će se dati pravo služnosti pristupa.

Područje predmetnog zahvata se prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, br. 80/19, 119/23) nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove POVS HR4000015 Malostonski zaljev, udaljeno je oko 4 km od lokacije predmetnog zahvata.

Ovo tijelo je u predmetnom postupku uputilo zahtjev za mišljenjem (KLASA:UP/I-351-01/24-01/22; URBROJ: 2117-09/10-24-5, od 27. studenog 2024.) Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije, Upravi za klimatsku tranziciju, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb, Hrvatskim vodama, VGO za slivove južnog Jadrana, Vukovarska 35, 21000 Split i Općini Dubrovačko Primorje, Trg Rudera Boškovića 1, 20232 Slano. Budući da se u sklopu ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš provodi i prethodna ocjena prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, od Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Zavoda za zaštitu okoliša i prirode, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb, zatraženo je mišljenje o mogućnosti značajnih negativnih utjecaja predmetnog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, tj. o potrebi provedbe glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.

Hrvatske vode, VGO za slivove južnog Jadrana, dostavile su svoje mišljenje, KLASA: 351-02/24-01/0000508, URBROJ: 374-24-3-24-2, od 12. prosinca 2024., da predmetni zahvat neće imati nikakvog negativnog utjecaja na stanje površinskih i podzemnih voda i ciljeve zaštite voda uz primjenu predviđenih mjera, te da za isti nije potrebno izvršiti procjenu utjecaja na okoliš s aspekta vodnog gospodarstva. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava za klimatsku tranziciju, dostavila je svoje mišljenje, KLASA: 351-05/24-05/380, URBROJ: 517-03-3-2-25-2, od 15. siječnja 2025., u kojem se navodi da je u Elaboratu zaštite okoliša za predmetni zahvat potrebno obraditi svjetlosno onečišćenje te dodatna mišljenja, KLASA: 351-05/24-05/380, URBROJ: 517-03-3-2-25-4, od 29. siječnja 2025. i KLASA: 351-05/24-05/380, URBROJ: 517-03-3-2-25-6, od 10. veljače 2025. Elaborat je dopunjeno sukladno mišljenjima ministarstva (Dopuna Elaborata, veljača 2025.). Općina Dubrovačko Primorje, u danom roku, kao ni po dostavljenoj pozurnici (KLASA: UP/I-351-01/24-01/22, URBROJ:



2117-09/10-25-9, od 20. siječnja 2025.) do dana donošenja ovog rješenja nije dostavila mišljenje. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Zavod za zaštitu okoliša i prirode, je u sklopu prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu dostavio mišljenje, KLASA: 352-03/24-02/1417, URBROJ: 517-08-3-2-1-24-2, od 16. prosinca 2024., da se s obzirom na smještaj i značajke zahvata, može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te da nije potrebno provesti Glavnu ocjenu zahvata.

U vezi informacije objavljene na internetskim stranicama Dubrovačko-neretvanske županije te na oglasnoj ploči Dubrovačko-neretvanske županije nije zaprimljeno niti jedno mišljenje.

#### Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš:

Tijekom izgradnje zahvata mogući su negativni utjecaji na kvalitetu zraka zbog nastajanja ispušnih plinova vozila i mehanizacije koja će se koristiti na gradilištu i povećanih količina prašine koja će nastajati tijekom izvođenja građevinskih radova, kretanja kamiona i strojeva. Ti utjecaji se javljaju u neposrednoj zoni izgradnje i privremenog su karaktera, a primjenom mjere zaštite 8., točke I. izreke ovog Rješenja, kojom se predviđa polijevanje vodom transportnih površina koje nisu asfaltirane minimizirat će se negativan utjecaj na zrak tijekom izgradnje zahvata. Tijekom korištenja zahvata mogući su negativni utjecaji na zrak zbog pojave lebdećih čestica iz ispusta otprašivača i uslijed skladištenja materijala potrebnog za proizvodnju betona. Primjenom mjera zaštite 5. i 10., točke I. izreke ovog Rješenja kojima se predviđa zatvaranje ili natkrivanje prostora za aggregate te provođenje inicijalnog mjerjenja emisija lebdećih čestica na ispustu opršivača silosa cementa te sukladno rezultatima provoditi kontrolna mjerena, navedeni utjecaji se mogu značajno smanjiti ili u potpunosti ukloniti čime će utjecaj zahvata na kvalitetu zraka biti minimalan.

Tijekom izgradnje i korištenja predmetnog zahvata mogući su privremeni negativni utjecaji na tlo i vode uslijed nepravilnog korištenja građevinske mehanizacije, odnosno ukoliko dođe do izljevanja goriva i maziva, što za posljedicu može imati onečišćenje tla i voda. Uz pravilnu organizaciju gradilišta i pridržavanjem propisa i uvjeta građenja, vjerojatnost pojave ovog negativnog utjecaja je mala. Primjenom mjera zaštite okoliša 1. 2., 3., 4., i 9. točke I. izreke ovog Rješenja (propisno zbrinjavanje otpada, vodonepropusni spremnici, separator ulja i masti) ne očekuje se značajan negativan utjecaj na tlo i vode tijekom građenja i korištenja zahvata.

Procjena utjecaja klimatskih promjena na zahvat pokazuje zanemarivu, malu i umjerenu ranjivost zahvata na primarne i sekundarne klimatske utjecaje. Iako postoji umjerena ranjivost zahvata na pojedine klimatske utjecaje, njihovi rizici se smatraju prihvatljivima zbog male osjetljivosti zahvata i male vjerojatnosti pojavljivanja utjecaja. U skladu s navedenim, procijenjeno je da nema potrebe za provođenjem mjeru prilagodbe zahvata klimatskim promjena.

Ne očekuju se značajni utjecaji zahvata na kulturnu baštinu, niti krajobraz, kako tijekom izgradnje tako ni tijekom korištenja zahvata.

U odnosu na utjecaj građenja i korištenja zahvata na nastanak otpada i svjetlosno onečišćenje, primjenom zakonskih propisa koji reguliraju gospodarenje otpadom i zaštitu od svjetlosnog onečišćenja ne očekuje se značajan utjecaj na okoliš.

Prilikom izvođenja radova, uslijed rada građevinskih strojeva i uređaja na gradilištu može doći do povećanja razine buke, međutim ona je privremenog karaktera, ograničena na lokaciju zahvata i uže područje oko lokacije te prestaje kada se završi s predviđenim radovima. Tijekom korištenja zahvata, buci su najizloženiji stambeni objekti na udaljenosti od 100, odnosno 150 metara sjeverozapadno od obuhvata zahvata, kao i zapadni dijelovi južni dijelovi naselja Smokovljani (osnovna škola Primorje i župa Sv. Vida i Modesta) na udaljenosti od oko 500 m zapadno od lokacije zahvata. Primjenom mjeru zaštite okoliša 6. i 7. točke I. izreke ovog Rješenja, kojima se predviđa mjerjenje razine buke tijekom



probognog puštanja postrojenja u rad, te uspostava zelenog zaštitnog pojasa sadnjom autohtonih sadnica drveća i grmlja uz sjeverni i zapadni rub čestice, navedeni utjecaj može se značajno smanjiti.

Zbog vrste i karaktera zahvata, te korištenja relativno male površine na području koje je već antropogenizirano i na kojem su biljne i životinjske vrste već značajno prorijeđene, ne očekuje se značajan utjecaj na biljni i životinjski svijet, kako tijekom izvođenja, tako ni tijekom korištenja zahvata.

#### Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu:

Zahvat se prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, br. 80/19, 119/23) nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove POVS HR4000015 Malostonski zaljev, udaljeno je oko 4 km od lokacije predmetnog zahvata. S obzirom na smještaj i značajke zahvata, može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te nije potrebno provesti Glavnu ocjenu zahvata.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje mjera zaštite okoliša iz točke I. izreke ovog Rješenja, propisa iz područja zaštite okoliša, prirode i posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, 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 ovo tijelo, sukladno članku 78. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša i članku 24. stavku 1. te članku 27. stavcima 1. i 3. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da Zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i da stoga, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja se temelji na tome da je ovo tijelo 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 utjecaja Zahvata na okoliš, provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti Zahvata za ekološku mrežu te je ocijenilo da je Zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i da nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

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

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

Točka V. ovo rješenja, o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Dubrovačko-neretvanske županije, utvrđena je temeljem odredbe članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša i članka 27. stavak 4. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša.

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije u roku od 15 dana od dana primitka ovog rješenja. Protiv ovog rješenja objavljenog na internetskim stranicama Dubrovačko-neretvanske županije, rok za izjavljivanje žalbe počinje teći osmog dana od dana objave rješenja. Žalba se dostavlja putem ovog Upravnog odjela u pisanim obliku, neposredno ili poštom, odnosno dostavlja elektronski, a može se izjaviti i usmeno na zapisnik.



Upravna pristojba na zahtjev u iznosu od 2,65 EUR i ovo rješenje u iznosu od 6,64 EUR, propisno je naplaćena državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“ broj 115/16, 114/22) i tarifnom broju 1. i 2. Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi.

PROČELNIK

Silvio Markota

Dostaviti:

1. PGM Ragusa d.d., Vukovarska 17, 20 000 Dubrovnik
2. Državni inspektorat, Sektor za nadzor zaštite okoliša, zaštite prirode i vodopravni nadzor, Inspekcija zaštite okoliša, Šubićeva 29, 10 000 Zagreb
3. Državni inspektorat, Sektor za nadzor zaštite okoliša, zaštite prirode i vodopravni nadzor, Inspekcija zaštite prirode, Šubićeva 29, 10 000 Zagreb
4. Evidencija, ovdje
5. Pismohrana