



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom

Sektor za procjenu utjecaja na okoliš i
industrijsko onečišćenje

KLASA: UP/I 351-03/16-08/240

URBROJ: 517-06-2-1-2-17-15

Zagreb, 7. travnja 2017.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14), na zahtjev nositelja zahvata IZVOR PLOČE, javna ustanova za komunalne djelatnosti, Trg kralja Tomislava 16, Ploče, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izgradnje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Ploče, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat, izgradnju vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Ploče, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjere zaštite okoliša:**
 1. Pri izradi projektne dokumentacije koristiti službene podatke Hrvatskih voda o granici osjetljivog područja u blizini ispusta, a točka ispusta i cijela difuzorska sekcija moraju biti izvan područja osjetljivog za ispuštanje otpadnih voda.
- II. Za namjeravani zahvat, izgradnju vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Ploče, nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, IZVOR PLOČE, javna ustanova za komunalne djelatnosti, Trg kralja Tomislava 16, Ploče, 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, IZVOR PLOČE, javna ustanova za komunalne djelatnosti, Trg kralja Tomislava 16, Ploče, 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, IZVOR PLOČE, javna ustanova za komunalne djelatnosti, Trg kralja Tomislava 16, Ploče, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (dalje u tekstu: Uredba), podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i prirode, koje sukladno odredbama članaka 39. i 45. Zakona o ustrojstvu i djelokrugu ministarstava i drugih središnjih tijela državne uprave ("Narodne novine", broj 96/16 i 104/16) od 16. listopada 2016. godine nastavlja s radom kao Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) 30. rujna 2016. godine zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izgradnje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Ploče. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u rujnu 2016. godine izradio, te u siječnju 2017. godine doradio ovlaštenik DVOKUT ECRO 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 351-02/13-08/136, URBROJ: 517-06-2-2-2-13-3 od 16. studenoga 2013. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 10.4. *Postrojenja za obradu otpadnih voda s pripadajućim sustavom odvodnje* Priloga II. Uredbe, postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izgradnju vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Ploče.

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 internetskoj stranici Ministarstva objavljena je 3. studenoga 2016. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I 351-03/16-08/240, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-2).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat obuhvaća radove na vodoopskrbnom sustavu koji se odnose na izmještanje i sanaciju postojećih vodovodnih cjevovoda radi postavljanja kolektora za odvodnju otpadnih voda; radove na sustavu javne odvodnje koji se odnose na izgradnju novih kolektora i sekundarne mreže te razdvajanje postojećeg mješovitog sustava; izgradnju uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Ploče (dalje u tekstu: UPOV) kapaciteta 9.000 ES. Lokacija UPOV Ploče je u naselju Ploče, na južnom dijelu lučkog prostora. Za navedenu lokaciju je prema geodetskom projektu za izgradnju uređaja za pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Ploče (Teh. dokumentacija 55/15-GP, Geoproming d.o.o. Metković), provedena parcelacija kojom je od dijela postojeće k.č. 2141/1 formirana nova k.č. 2141/6 u k.o. Ploče prema novoj izmjeri, odnosno od dijela postojeće zem. čest. 4559/198 formirana nova k.č. 4559/261 u k.o. Komin stari prema staroj izmjeri. Pročišćene otpadne vode planiraju se ispustiti podmorskim ispustom u more Neretvanskog kanala. Predviđeno je polaganje cijevi profila DN280/259,6 mm. Prvih 800 m ispusta položeno je kopnom, dijelom uz postojeće lučke prometne koridore, a dijelom neuređenim terenom do postojećeg lukobrana gdje počinje podmorski dio ispusta. Trasa podmorskog dijela ispusta duga je 1.800 m i pruža se u pravcu jugozapada, približno okomito na obalu. Lokacija difuzora je oko 1.500 m udaljena od najbliže obale (rt Višnjica) na dubini mora od oko 27 m. S obzirom na to da je predviđeno samo mehaničko pročišćavanje otpadnih voda, na UPOV Ploče ne nastaje otpadni mulj.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/16-08/240, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-3 od 24. listopada 2016.) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom, planove, programe i informacijski sustav, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora, Upravi vodnoga gospodarstva Ministarstva i Upravnom odjelu za zaštitu okoliša i prirode Dubrovačko-neretvanske županije.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 612-07/16-59/293, URBROJ: 517-07-1-1-2-16-4 od 11. studenoga 2016. godine te dodatno očitovanje KLASA: 612-07/16-59/293; URBROJ: 517-07-1-1-2-17-6 od 13. ožujka 2017. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te je isti prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora dostavila je mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/606; URBROJ: 517-06-1-2-16-2 od 9. studenog 2016. godine) prema kojem predmetni Elaborat zaštite okoliša treba doraditi u dijelu koji se tiče utjecaja na tlo te ukoliko se uvaži zatraženi prijedlog, smatraju da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. 24. ožujka 2017. godine pozitivno su se očitovali na dostavljene dorade Elaborata. Upravni odjel za zaštitu okoliša i prirode Dubrovačko-neretvanske županije dostavio je primjedbe na Elaborat i mišljenje (KLASA: 351-01/16-01/103, URBROJ: 2117/1-53/4-16-2 od 21. studenoga 2016. godine) da je moguće očekivati značajan utjecaj planiranog zahvata na sastavnice okoliša te je stoga potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Primjedbe su se u bitnom odnosile na to da se podmorski ispušni planira u neposrednoj blizini područja ekološke mreže te u neposrednoj blizini eutrofnog područja za koje postoji obveza pročišćavanja tipa 2. Također, u mišljenju navode osjetljivost predmetnog područja te daju primjedbu da nije sagledan kumulativni utjecaj svih sustava na tom području. Sektor za održivo gospodarenje otpadom, planove, programe i informacijski sustav Ministarstva dostavio je mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/607, URBROJ: 517-06-3-2-16-2 od 9. prosinca 2016. godine) kojim su tražili dorade predmetnog Elaborata zaštite okoliša (uključivanje otpadne ambalaže u popis grupa otpada i ažuriranje propisa iz područja gospodarenja otpadom) te utvrdili da je zahvat potrebno provoditi uz pridržavanje mjera sukladno odredbama propisa iz područja gospodarenja otpadom kako bi se smanjili mogući negativni utjecaji na sastavnice okoliša. 27. ožujka 2017. godine pozitivno su se očitovali na zatražene dorade Elaborata. Uprava vodnoga gospodarstva Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 351-03/16-01/376; 517-16-3 od 16. prosinca 2016. godine) da za navedeni zahvat u prostoru s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su predmetnim Elaboratom zaštite okoliša obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat.

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

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

Tijekom radova na dogradnji sustava odvodnje mogući su negativni utjecaji na kvalitetu zraka u blizini samog područja izvođenja radova zbog nastajanja ispušnih plinova vozila i mehanizacije koji će se koristiti na gradilištu te zbog povećanih količina prašine uslijed izvođenja radova i kretanja kamiona i radnih strojeva. Negativan utjecaj je privremenog karaktera, a javlja se u neposrednoj zoni izgradnje i prestat će kada se završe građevinski radovi. Tijekom korištenja zahvata moguć je negativan utjecaj na zrak u vidu neugodnih mirisa. Mjesta moguće emisije mirisa su okna i precrpne stanice, a do njihove emisije dolazi uslijed izrazito nepovoljnih meteoroloških uvjeta. S obzirom na malu količinu neugodnih

mirisa i činjenicu da do emisija dolazi samo pri izuzetno nepovoljnim meteorološkim uvjetima, mogući negativan utjecaj na kvalitetu zraka ocjenjuje se kao malen. Na UPOV-u će se provoditi samo mehanički stupanj pročišćavanja, a sva oprema smjestit će se u zatvorenu građevinu. Predviđen je sustav obrade neugodnih mirisa prije ispuštanja u atmosferu te neće dolaziti do emisije neugodnih mirisa. UPOV se također nalazi izvan stambenog dijela naselja pa nema mogućnosti da neugodni mirisi negativno utječu na kvalitetu zraka i dodijavaju lokalnom stanovništvu. Priključenjem kućanstava na sustav javne odvodnje (umjesto korištenja septičkih jama) smanjit će se emisije metana čime se pozitivno utječe na klimatske promjene. Mogući negativni utjecaji na vode tijekom izgradnje zahvata mogući su uslijed odlaganja građevinskog i drugog materijala u korito vodotoka ili oštećenja korita vodotoka uslijed radova teške mehanizacije. Mogući negativni utjecaji na vode tijekom izgradnje bit će spriječeni pravilnom organizacijom gradilišta i pridržavanje svih mjera zaštite prilikom izgradnje. Pozitivni utjecaji na vode tijekom korištenja zahvata očituju se u znatno manjem kemijskom i fizikalno-kemijskom opterećenju recipijenata komunalnih otpadnih voda te boljoj kakvoći podzemnih voda s obzirom na to da više neće dolaziti do nekontroliranog ispuštanja otpadnih voda u površinske vode ilegalnim priključcima ili kroz tlo u podzemne vode iz propusnih sabirnih jama. Negativni utjecaji na tlo tijekom izvođenja radova mogući su uslijed odlaganja viška iskopa na okolno zemljište, neuređenog sustava odvodnje onečišćenih voda s područja gradilišta ili izlivanja goriva i/ili maziva iz strojeva i vozila te njihovog infiltriranja u tlo. Dobrom organizacijom gradilišta i s obzirom na to da se nakon provođenja radova područje planira vratiti u prvobitno stanje, tijekom izvođenja građevinskih neće biti značajnog negativnog utjecaja na tlo. Tijekom izgradnje sustava odvodnje utjecaj na vizualni doživljaj prostora bit će obilježen nastankom prašine što je utjecaj vrlo niskog intenziteta i kratkog trajanja. Također, krajobraznu sliku prostora narušit će prisutnost mehanizacije na gradilištu, privremeno skladištenje materijala i raskopavanje ulica i površinskog pokrova, što će biti privremeno. Po završetku izgradnje zahvata područje će se sanirati te će biti vidljivi samo nadzemni dijelovi planiranog zahvata, odnosno objekt UPOV-a. Objekt UPOV-a neće značajno izmijeniti vizualno, strukturno i kompozicijski krajobraznu sliku lučkog područja te će biti u skladu s dosadašnjim krajobraznim karakteristikama tog područja. Tijekom izgradnje zahvata doći će do povećanja intenziteta buke uslijed rada građevinskih strojeva, no taj utjecaj će biti ograničen isključivo na vrijeme izvođenja radova. Sva oprema koja proizvodi visoku razinu buke je smještena u zatvorenim građevinama. Crpne stanice za odvodnju su potpuno ukopani objekti s uronjenim crpkama te njihovim radom neće doći do povećanja razine buke. Svi potencijalno nepovoljni utjecaji vezani za neadekvatno zbrinjavanje građevinskog, neopasnog i opasnog otpada pravilnom organizacijom gradilišta svest će se na najmanju moguću mjeru. Otpadni materijali koji se izdvajaju pri mehaničkoj obradi otpadne vode na rešetkama i pjeskolovu će se zbrinjavati kao otpad (izdvojeni krupni otpad, pijesak i masti) putem ovlaštenih osoba. Uz poštivanje svih zakonskih zahtjeva vezanih za postupanje s otpadom, internom edukacijom zaposlenika i redovitim čišćenjem i održavanjem UPOV-a i sustava odvodnje neće doći do negativnog utjecaja na okoliš i emisija štetnih tvari iz otpada. Vjerojatnost nastanka nekontroliranih događaja i negativnog utjecaja na okoliš smanjit će se na najmanju moguću mjeru dobrom organizacijom rada te primjenom mjera predostrožnosti (protupožarna zaštita, kontinuirana opskrba električnom energijom zaštita na radu i sl.). Jedini prepoznati kumulativni utjecaj je mogućnost nekontroliranog događaja zbog blizine drugih lučkih sadržaja, vezanih uz prisutstvo opasnih tvari na lokaciji Naftni terminali federacije d.o.o. Ploče, a koji bi se mogao proširiti i na lokaciju UPOV-a. Kontinuiranim provođenjem uobičajenih i redovitih mjera sprječavanja nesreća vezanih za tehnološke procese i tvari (izrada Izvješća o sigurnosti, Unutarnjeg i Vanjskog plana, kontrola, održavanje, edukacija i sl. u skladu s uputama proizvođača i propisima) kao i redovnim provođenjem inspekcijskih nadzora na lokaciji Naftni terminali federacije d.o.o. Ploče spriječit će se potencijalni kumulativni utjecaj pojave mogućeg nekontroliranog događaja. Zahvat se ne nalazi na

području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Najbliža zaštićena područja prirode u okolici obuhvata aglomeracije su značajni krajobraz Modro oko i jezero Desne (na udaljenosti većoj od 2 km) i posebni rezervat Delta Neretve – jugoistočni dio (na udaljenosti većoj od 3 km). Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) najveći dio planiranog sustava odvodnje nalazi se u građevinskom području naselja, a rubni dijelovi aglomeracije ulaze u područja ekološke mreže POVS „HR5000031 Delta Neretve“ i POP „HR1000031 Delta Neretve“. Izvođenje građevinskih radova izgradnje sustava odvodnje najvećim dijelom će se odvijati u postojećim infrastrukturnim koridorima te neće doći do negativnog utjecaja na navedena područja ekološke mreže. Prilikom izgradnje podmorskog ispusta doći će do polaganja dijela podmorskog ispusta s difuzorom u duljini od približno 1,4 km na području široko rasprostranjenog stanišnog tipa G.3.5. *Naselja posidonije*. Radovi polaganja po dnu izvest će se na području širine koridora oko 2 m. Tijekom izvođenja radova doći će do kratkotrajnog utjecaja u vidu zamućivanja odnosno dizanja sedimenta u stupcu morske vode i smanjenja prozirnosti. Kako se radi o privremenom i kratkotrajnom utjecaju na naselja posidonije, ne očekuje se značajan negativan utjecaj na ovaj stanišni tip. Nasuprot mišljenju Upravnog odjela za zaštitu okoliša i prirode Dubrovačko-neretvanske županije, ocijenjeno je da će se radom sustava odvodnje otpadnih voda i UPOV-a spriječiti postojeći i daljnji pritisci na recipijente u okolici (jezera, rijeke, more) koji dijelom predstavljaju staništa unutar područja ekološke mreže, uslijed neodgovarajućeg načina ispuštanja otpadnih voda (djelomično izgrađen sustav za odvodnju, nepostojanje UPOV-a i sl.) te korištenje sustava odvodnje i UPOV-a aglomeracije Ploče neće imati značajan negativan utjecaj na okolna područja ekološke mreže.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 78. stavku 2. i članku 90. stavku 6. 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 mjeru zaštite okoliša propisanu u točki I. izreke ovog rješenja, 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 značajnog 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 produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

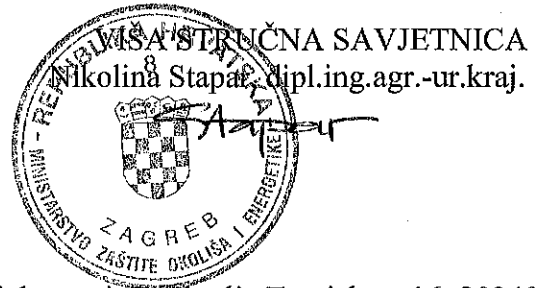
Točka V. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

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).



DOSTAVITI:

1. IZVOR PLOČE, javna ustanova za komunalne djelatnosti, Trg kralja Tomislava 16, 20340 Ploče (**R, s povratnicom!**)

NA ZNANJE:

1. Dubrovačko-neretvanska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i prirode, Pred dvorom 1, 20000 Dubrovnik
2. Pismohrana, ovdje