



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

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

KLASA: UP/I-351-03/22-09/94

URBROJ: 517-05-1-2-22-11

Zagreb, 16. studenoga 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (OIB: 19370100881) na temelju članka 90. stavka 1. 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 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata HEP-PROIZVODNJA d.o.o. (OIB: 09518585079), GHE Vinodol, HE Rijeka, Sušik 15, Tribalj, 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 hidroelektrane Rijeka, Grad Rijeka, Primorsko-goranska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – rekonstrukciju hidroelektrane Rijeka, Grad Rijeka, Primorsko-goranska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata HEP-PROIZVODNJA d.o.o., GHE Vinodol, HE Rijeka, Sušik 15, Tribalj, 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 HEP-PROIZVODNJA d.o.o., GHE Vinodol, HE Rijeka, Sušik 15, Tribalj, 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 HEP-PROIZVODNJA d.o.o., GHE Vinodol, HE Rijeka, Sušik 15, Tribalj, 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 putem opunomoćenika VITAPROJEKT d.o.o. (OIB: 99339634780) dana 23. ožujka 2022. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš rekonstrukcije hidroelektrane Rijeka, Grad Rijeka, Primorsko-goranska županija. Uz zahtjev priložen je Elaborat zaštite okoliša koji je u ožujku 2022. godine izradio te u rujnu 2022. godine dopunio ovlaštenik VITAPROJEKT d.o.o. iz Zagreba, a koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/15-08/20; URBROJ: 517-05-1-2-21-15 od 23. prosinca 2021. godine). Voditelj izrade Elaborata je Goran Lončar, mag.oecol., mag.geogr.

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 2.2. *Hidroelektrane*, a u svezi s točkom 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 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 rekonstruirati postojeću hidroelektranu.

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 29. lipnja 2022. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije hidroelektrane Rijeka, Grad Rijeka, Primorsko-goranska županija (KLASA: UP/I-351-03/22-09/94; URBROJ: 517-05-1-2-22-3 od 23. lipnja 2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: Lokacija zahvata se nalazi na administrativno-teritorijalnom području Grada Rijeke u Primorsko-goranskoj županiji, na k.č. Stari Grad i k.o. Drenova. HE Rijeka je visokotlačno derivacijsko postrojenje snage 36,8 MW pušteno u rad 1968. godine. Planiranom rekonstrukcijom zamijenit će se glavna oprema (turbine i generatori) koji nisu mijenjani od ugradnje, uz istovremeno povećanje snage proizvodnih jedinica. Rekonstrukcija turbine obuhvaća zamjenu radnog kola turbine i kompletnog sklopa privodnog kola s nizom privodećih lopatica uz povećanje protoka turbina na vrijednost od 22,4 m³/s te podizanje nazivne snage turbine sa 19,27 MW na 22,84 MW. Nazivna snaga generatora A i B te nazivna snaga transformatora A i B povećat će se sa 23 MVA na 25 MVA. Također, planirana je rekonstrukcija glavne i pomoćne elektroopreme elektrane, rekonstrukcija strojarske opreme, obnova građevinskih dijelova postrojenja, rekonstrukcija sustava protupožarne zaštite i vatrodjave.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/94; URBROJ: 517-05-1-2-22-4 od 23. lipnja 2022. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode te Upravi

vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko-goranske županije i Gradu Rijeci.

Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko-goranske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/20; URBROJ: 2170-03-08/2-22-4 od 19. srpnja 2022. godine) da zahvat neće imati značajniji negativan utjecaj na okoliš. Grad Rijeka dostavio je Mišljenje (KLASA: 350-02/22-01/290; URBROJ: 2170-1-01-10-22-2 od 25. srpnja 2022. godine) da predmetni zahvat neće imati negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/248; URBROJ: 517-10-2-2-22-2 od 22. srpnja 2022. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dopisom od 9. kolovoza 2022. godine (KLASA: 325-11/22-05/309; URBROJ: 517-09-1-2-2-22-4) zatražila je dopunu Elaborata zaštite okoliša u dijelu koji se odnosi na vodnogospodarsko područje te se na dopunjeni Elaborat 9. studenoga 2022. godine (KLASA: 612-07/22-05/309; URBROJ: 517-09-1-2-22-6) očitovala da za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš, jer su predmetnim nadopunjenim Elaboratom, uz pridržavanje svih utvrđenih mjera zaštite, 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 ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Lokacije zahvata se nalaze na području zaštite voda namijenjene za ljudsku potrošnju (71005000 Jadranski sliv – kopneni dio) te područja podzemnih voda (14000160 Vodoopskrbni rezervat Rijeka). Lokacije strojarnice HE Rijeka i čeličnog tlačnog cjevovoda nalaze se u I.B zoni sanitarne zaštite izvora Zvir. Vodne i zasunske komore te TS Rijeka nalaze se na području II. zone sanitarne zaštite izvorišta (12300520 Zvir), dok se brana Valići nalazi na području III. zone sanitarne zaštite izvorišta (12289930 Rijeka). Predmetnim zahvatom nisu predviđeni radovi na navedenim površinskim vodnim tijelima, slijedom čega se prilikom izvođenja radova ne očekuje negativan utjecaj na površinska vodna tijela. S obzirom na to da se lokacija strojarnice HE Rijeka nalazi unutar I.B zone sanitarne zaštite vode za piće, svi sustavi ležajeva novih turbina i generatora te turbinskih regulatora izvest će se kao zatvoreni sustavi sa dvostrukom daljinskom signalizacijom razina ulja u pojedinom spremniku, a sustavi turbinskih regulatora opremit će se sa vodonepropusnim uljnim kadama te će se zamijeniti separator ulja ispod drenažnog bunara za procjedne vode. Također, razmotriti će se primjena biorazgradivih ulja za podmazivanje ležajeva turbina i generatora te u sustavima turbinske regulacije na obje nove proizvodne jedinice. Na lokaciji TS Rijeka koja se nalazi unutar II. zone sanitarne zaštite vode za piće, ugradit će se novi transformatori (dva jednaka) koji su punjeni sa biorazgradivim izolacijskim esterskim uljem te će se zamijeniti separator ulja ispod transformatora. Slijedom navedenog, ne očekuje se negativan utjecaj na stanje podzemnog vodnog tijela JKGI_05 – RIJEKA – BAKAR kao ni na kvalitetu vode izvorišta „Zvir“. Procjena ranjivosti planiranog zahvata na klimatske promjene nije pokazala visoku ranjivost. Utjecaj buke tijekom izvođenja radova bit će lokalnog i privremenog karaktera, pa se ne ocjenjuje kao značajan. Prema registru kulturnih dobara Republike Hrvatske, lokacija HE Rijeka se nalazi na zaštićenom kulturnom dobru Kulturno-povijesnoj cjelini grada Rijeke. S obzirom na to da će se planiranim zahvatom zamjeniti i rekonstruirati postojeći dijelovi opreme unutar strojarnice HE Rijeka te da će radovi biti ograničeni na unutarnji prostor strojarnice, ne očekuje se negativan utjecaj na kulturno-povijesnu cjelinu unutar koje se zahvat nalazi, kao ni na druga zaštićena i evidentirana kulturna dobra na širem području zahvata.

Zbrinjavanje svih vrsta otpada tijekom građenja i korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada čime će se utjecaj od otpada svesti na najmanju moguću mjeru. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji zahvata HE Rijeka – strojarnica, vodna i zasunska komora i TS Rijeka nalazi se stanišni tip J. Izgrađena i industrijska staništa dok se na lokaciji zahvata brane Valić nalazi mozaik stanišnih tipova I.2.1./J. Mozaici kultiviranih površina/J. Izgrađena i industrijska staništa. Na lokacijama zahvata nalaze se već postojeći objekti koji će se zahvatom rekonstruirati te s obzirom na navedeno neće doći do prenamjene niti do fragmentacije staništa. Prema podacima iz Elaborata u rijeci Rječini su pronađene potočna pastrva, primorska pastrva, kalifornijska pastrva i primorski pijor. Navedene vrste u vodotoku Rječina ovise o dotoku vode u vodno tijelo vodotoka Rječina te o uvjetima u vodotoku uzvodno od akumulacije Valići. S obzirom da rekonstrukcijom zahvata neće doći do promijene u načinu korištenja HE Rijeka u odnosu na postojeće stanje te da zahvat ne utječe na uvjete u vodotoku uzvodno od akumulacije može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/2019) planirani zahvat (brana Valići) se nalazi uz rub područja ekološke mreže – Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000658 Rječina. POVS područje HR2000658 Rječina 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). Ciljne vrste i stanišni tipovi POVS-a HR2000658 Rječina su: bjelonogi rak (*Austropotamobius pallipes*) i 8210 Karbonatne stijene s hazmofitskom vegetacijom. Na lokaciji brane Valići nisu previđeni građevinski radovi te će dijelovi opreme na brani nakon rekonstrukcije HE Rijeka ostati nepromijenjeni. Iako se zahvat nalazi u i neposrednoj blizini Područja očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000658 Rječina, s obzirom da zahvat ne ulazi u POVS HR2000658 Rječina neće doći do zadiranja u ciljni stanišni tip navedenog područja ekološke mreže. Rekonstrukcijom zahvata neće doći do promijene u načinu korištenja HE Rijeka u odnosu na postojeće stanje te će se zadržati postojeći režim rada HE Rijeka. S obzirom da zahvat ne utječe na uvjete u vodotoku uzvodno od akumulacije neće doći do utjecaja na ciljnu vrstu bjelonogi rak. S obzirom na sve navedeno može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na navedeno područje ekološke mreže. Sukladno navedenom, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja samostalno i kumulativno na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, 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. 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 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.

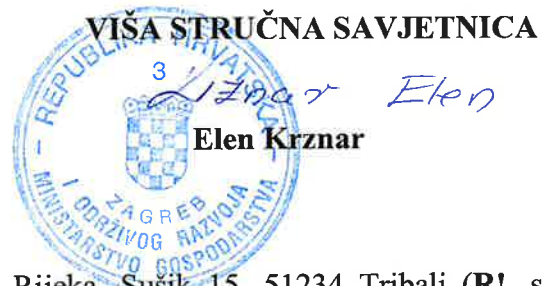
Točka III. ovoga rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovoga rješenja, mogućnost produženja važenja rješenja, propisana je u skladu sa 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 Rijeci, Erazma Barčića 5, 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.



DOSTAVITI:

1. HEP-PROIZVODNJA d.o.o., GHE Vinodol, HE Rijeka, Sušik 15, 51234 Tribalj (**R!**, s povratnicom!)

