



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-351-03/23-09/380

URBROJ: 517-05-1-2-24-16

Zagreb, 19. travnja 2024.

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 RP GLOBAL PROJEKTI d.o.o. (OIB: 91772943015), Bijenička 21, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat - izmjenu zahvata sunčane elektrane Ljutine, Općina Seget, Splitsko-dalmatinska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša propisanih Rješenjem (KLASA: UP/I 351-03/21-09/105; URBROJ: 517-05-1-2-21-13 od 24. studenoga 2021. godine) u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za sunčanu elektranu Ljutine, Općina Seget, Splitsko-dalmatinska županija.**
- II. Za namjeravani zahvat - izmjenu zahvata sunčane elektrane Ljutine, Općina Seget, Splitsko-dalmatinska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata RP GLOBAL PROJEKTI d.o.o., Bijenička 21, 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 RP GLOBAL PROJEKTI d.o.o., Bijenička 21, 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 gospodarstva i održivog razvoja.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata RP GLOBAL PROJEKTI d.o.o., Bijenička 21, Zagreb, 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 EKOINVEST d.o.o., Draškovićeve 50, Zagreb, dana 14. rujna 2023. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš izmjene zahvata sunčane elektrane Ljutine, Općina Seget, Splitsko-dalmatinska županija. Uz zahtjev priložen je Elaborat zaštite okoliša koji je u rujnu 2023. godine izradio te u siječnju 2024. godine dopunio ovlaštenik EKO INVEST 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-351-02/23-08/17; URBROJ: 517-05-1-1-23-2 od 27. ožujka 2023. 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 2.4. *Sunčane elektrane kao samostojeći objekti*, a u svezi s točkom 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativni utjecaj na okoliš, ... Priloga II. Uredbe* i u točki 2.6. *prijenos električne energije vodovima napona 110 kV i više koji su u sklopu prijenosne mreže 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. Ministarstvo je za zahvat sunčane elektrane Ljutine, Općina Seget, Splitsko-dalmatinska županija, provelo postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš te 24. studenoga 2021. godine donijelo Rješenje (KLASA: UP/I 351-03/21-09/105; URBROJ: 517-05-1-2-21-13) da za namjeravani zahvat uz primjenu mjera zaštite okoliša nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenu zahvata sunčane elektrane Ljutine.

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. siječnja 2024. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/23-09/380; URBROJ: 517-05-1-2-24-4 od 22. siječnja 2024. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:
Lokacija zahvata se nalazi u naselju Ljubitovica, na dijelu k.č. 1, 2603/1, 30/2, 30/1 i 31 k.o. Ljubitovica na administrativno-teritorijalnom području Općine Seget u Splitsko-dalmatinskoj županiji. Zapadni postojeći pristupni put djelomično prolazi kroz naselje Lepenica na administrativno-teritorijalnom području Grada Šibenika u Šibensko-kninskoj županiji. Planiranom izmjenom obuhvat zahvata sunčane elektrane smanjit će se sa 60,5 ha na 60 ha. Smanjit će se broj postavljenih fotonaponskih modula uz povećanje njihove snage. Umjesto 114.912 FN modula snage 455 W_p postaviti će se 112.000 FN modula snage 585 W_p. Tlocrtno zauzeće fotonaponskih modula povećat će se sa 24 ha na oko 30 ha. Instalirana snaga FN polja povećat će se sa 52,3 MW_p na 65,6 MW_p, a priključna snaga povećat će se sa 40 MW na 50 MW. Umjesto planiranih osam transformatorskih stanica izgradit će se šesnaest TS. Priključak na elektroenergetsku mrežu definirat će se Elaboratom optimalnog tehničkog rješenja priključenja i

Elektroenergetskom suglasnosti. Elaboratom je razmatrano priključenje na prijenosnu mrežu HOPS-a polaganjem 5 km srednjenaponskog priključnog kabela do TS Boraja odnosno priključenje na 110 kV dalekovod koji prolazi kroz lokaciju zahvata. Neovisno o načinu priključenja, isti ne uključuje izgradnju 110 kV dalekovoda.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/23-09/380; URBROJ: 517-05-1-2-24-5 od 22. siječnja 2024. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije te Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša, prostorno uređenje, gradnju i komunalne poslove Šibensko-kninske županije, Gradu Šibeniku i Općini Seget.

Upravni odjel za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/24-0002/0008; URBROJ: 2181/1-10/07-24-0002 od 5. veljače 2024. godine) da je za zahvat potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš iz razloga što predmetni zahvat ima istu lokaciju, obuhvat i tehničko-tehnološko rješenje kao i zahvat za koji je 2021. godine provedena ocjena o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, a za koji je isto tijelo dalo mišljenje da je potrebno provesti postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš. Također, u Mišljenju se navodi da u Elaboratu nije sagledan predmetni zahvat u odnosu na sve odrednice prostornog plana Splitsko-dalmatinske županije te da nedostaje analiza površine u odnosu na varijantna rješenja s obzirom na određene kriterije kao što su npr. prostorno-planski, ekološki, ekonomski, tehnološko-tehnički kriteriji i kriteriji izvodljivosti. Grad Šibenik dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/24-01/03; URBROJ: 2182-1-04-24-2 od 12. veljače 2024. godine) da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša te da za isti nije potrebno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/24-02/35; URBROJ: 517-10-2-2-24-2 od 13. veljače 2024. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Općina Seget dostavila je Mišljenje (KLASA: 350-01/23-01/13; URBROJ: 2181-46-2-23-2 od 21. veljače 2024. godine) u kojem se nije očitovala o mogućem značajnom utjecaju planiranog zahvata na sastavnice okoliša. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/24-01/52; URBROJ: 525-06/188-24-2 od 4. ožujka 2024. godine) da predmetni zahvat uz propisane mjere zaštite, nema negativan utjecaj na sastavnice okoliša odnosno na poljoprivredno zemljište. Upravni odjel za zaštitu okoliša, prostorno uređenje, gradnju i komunalne poslove Šibensko-kninske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/24-01/5; URBROJ: 2182-16/1-24-2 od 15. veljače 2024. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/24-01/47; URBROJ: 525-10/591-24-2 od 4. travnja 2024. godine) da nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj planiranog zahvata na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo.

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:

Elaboratom zaštite okoliša sagledani su mogući utjecaji na prometnice i prometne tokove, stanovništvo i zdravlje ljudi, tlo, poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, kulturno-povijesnu baštinu, krajobraz, zaštićena područja, bioraznolikost, ekološku mrežu, zrak, klima i klimatske promjene, vode i vodna tijela, prekogranični utjecaji, kumulativni utjecaji i nastanka otpada. Lokacija zahvata nalazi se na krškom području u naselju Ljubitovica. Sunčana elektrana nalazi se na području šuma i šumskih zemljišta u vlasništvu Republike Hrvatske te na lovnom području. U provedenom postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš ocijenjeno je da će predmetna izmjena zahvata imati približno jednak utjecaj na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo te da se mjere zaštite okoliša propisane Rješenjem od 24. studenoga 2021. godine mogu odgovarajuće primijeniti za ovu izmjenu zahvata kako je propisano u izreci rješenja. Tijekom izvođenja građevinskih radova može se očekivati privremeni utjecaj na krajobraz zbog prisutnosti građevinskih strojeva, opreme i materijala, ali navedeni utjecaj je privremen i prestaje nakon izvođenja radova. Izgradnjom sunčane elektrane doći će do unosa uzorka antropogenog karaktera izražene geometrijske forme. S obzirom na horizontalni smještaj fotonaponskih modula, isti neće dominirati promatranim prostorom. Tijekom radova na pripremi terena i izgradnji zahvata uslijed rada mehanizacije i radnih strojeva, dopreme i otpreme materijala doći će do emisija čestica prašine i ispušnih plinova (iz vozila i radne mehanizacije). Međutim, radi se o privremenim i prostorno ograničenim utjecajima koji se mogu smanjiti dobrom organizacijom gradilišta te se ne očekuje da će imati utjecaj na kvalitetu zraka niti na klimatske promjene. Tijekom rada sunčane elektrane neće nastajati emisije onečišćujućih tvari u zrak te neće biti negativnog utjecaja na kvalitetu zraka niti na klimatske promjene. Procjena ranjivosti planiranog zahvata na klimatske promjene nije pokazala visoku ranjivost. Utjecaj buke tijekom izvođenja radova bit će lokalnog i privremenog karaktera, te ograničen na trajanje građevinskih radova, pa se ne ocjenjuje kao značajan. Na području obuhvata planiranog zahvata nema površinskih voda. Na području zahvata nalazi se podzemno vodno tijelo JKGI_11-Cetina čije je kemijsko, količinsko i ukupno stanje ocijenjeno je kao dobro. Lokacija zahvata nalazi se izvan zone opasnosti od poplavlivanja. Pridržavanjem mjera opreza tijekom rukovanja strojevima i opremom i korištenjem tehnički ispravne mehanizacije, izbjeci će se vjerojatnost izvanrednog događaja, a samim time i negativan utjecaj na vodna tijela i tlo. S obzirom na to da tijekom rada neće nastajati sanitarne niti tehnološke otpadne vode ne očekuje se značajan negativan utjecaj zahvata tijekom korištenja na vodna tijela. Prema ARKOD sustavu, u obuhvatu zahvata ne nalaze se poljoprivredne površine. S obzirom na navedeno te da tijekom rada sunčane elektrane ne dolazi do emisija štetnih tvari u zrak, vodu i tlo, ne očekuje se negativan utjecaj zahvata na tlo i poljoprivredno zemljište. Na području planiranog zahvata ne nalaze se lokaliteti kulturno-povijesne baštine. Najbliže kulturno dobro (crkva) udaljena je oko 2,5 km od lokacije zahvata. Međutim, ukoliko se prilikom izvođenja radova, naiđe na elemente kulturne baštine, obustavit će se svi radovi i o svemu obavijestiti nadležni Konzervatorski odjel. Slijedom navedenog ne očekuje se negativan utjecaj zahvata na kulturno-povijesnu baštinu. 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. Lokacija zahvata nalazi se izvan svih devet kategorija zaštićenih područja temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji sunčane elektrane nalazi se stanišni tip E. Šume i mozaiku stanišnih tipova D.3.4.2.3./C.3.5.1./E. Sastojine oštrogličaste borovice/Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/Šume, E./C.3.5.1. Šume/Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone i E./D.3.4.2.3./C.3.5.1. Šume/Sastojine oštrogličaste borovice/Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan međutim navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata te s obzirom da se

izmjenom zahvata smanjuje površina prvotnoga zahvata procijenjeni je utjecaj prihvatljiv. Predviđena je određena gustoća i razmak fotonaponskih modula koja neće trajno i tokom cijeloga dana zasjenjivati tlo. Fotonaponski moduli bit će postavljeni na montažnoj konstrukciji te će ispod njih biti moguć razvoj prirodne niske vegetacije i kretanje malih životinja. Područje sunčane elektrane bit će ograđeno ogradom koja će biti izdignuta iznad tla za prolaz malih životinja. Postavljanjem fotonaponskih modula s antirefleksijskim slojem smanjit će se utjecaj na ptice, šišmiše te druge životinje jer će se izbjeći efekt vodene površine. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, br. 80/19 i 119/23) lokacija zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. Budući da se opseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže s obzirom na to da se najbliža područja ekološke mreže nalaze na udaljenosti većoj od 3,5 km od lokacije zahvata, mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže može se isključiti te stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Vezano za Mišljenje Upravnog odjela za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije, a temeljem Mišljenja Uprave za zaštitu prirode Ministarstva, Uprave šumarstva, lovstva i drvne industrije te Uprave za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnog odjela za zaštitu okoliša, prostorno uređenje, gradnju i komunalne poslove Šibensko-kninske županije te Grada Šibenika nadležnih za pojednine sastavnice okoliša, ocijenjeno je da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša te da za isti nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša propisanih Rješenjem (KLASA: UP/I 351-03/21-09/105; URBROJ: 517-05-1-2-21-13 od 24. studenoga 2021. godine) u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za sunčanu elektranu Ljutine, Općina Seget, Splitsko-dalmatinska županija. Također, ističe se da usklađenost zahvata s dokumentima prostornog uređenja nije od utjecaja kod odlučivanja o obvezi provedbe postupka procjene utjecaja na okoliš te da varijantna rješenja zahvata nisu obvezni sadržaj Elaborata zaštite okoliša prema Prilogu VII. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, primjenom propisanih mjera zaštite okoliša propisanih Rješenjem od 24. studenoga 2021. godine 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. i članku 90. stavku 6. Zakona o zaštiti okoliša te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavaka 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 provedbu mjera zaštite okoliša propisanih u točki I. 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 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.



DOSTAVITI:

1. RP GLOBAL PROJEKTI d.o.o., Bijenička 21, 10000 Zagreb (R!, s povratnicom!)