



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-351-03/20-09/247

URBROJ: 517-03-1-1-21-11

Zagreb, 22. siječnja 2021.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), 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. i članka 27. stavaka 1. i 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Grad Novska, Trg dr. Franje Tuđmana 2, Novska, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Novska, Grad Novska, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
 1. Interne prometnice u obuhvatu zahvata izvesti na način da odvodnja oborinskih voda u okolni teren ne uzrokuju pojačanu eroziju.
 2. Sječu stabala utvrditi s nadležnom šumarijom uz maksimalno zadržavanje vrijednog vegetacijskog pokrova i uskladiti je s dinamikom građenja.
 3. Uspostaviti suradnju s ovlaštenicima prava lova radi pravovremenog premještanja lovnogospodarskih i lovnotehničkih objekata na druge lokacije ili nadomještanja novim te prijaviti svako stradavanje divljači nadležnom lovoovlašteniku.
 4. Na površinama koje neće biti neposredno zahvaćene građevinskim radovima zadržati postojeću vegetaciju.
 5. Zaštitnu ogradu oko područja zahvata postaviti na način da šumski ekosustav ostane cjelovit.

- II. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Novska, Grad Novska, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**

- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Grad Novska, Trg dr. Franje Tuđmana 2, Novska, 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 Grad Novska, Trg dr. Franje Tuđmana 2, Novska, 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 Grad Novska, Trg dr. Franje Tuđmana 2, Novska, 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 23. srpnja 2020. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Novska, Grad Novska, Sisačko-moslavačka županija. Uz zahtjev priložen je Elaborat zaštite okoliša koji je u srpnju 2020. godine izradio te u siječnju 2021. godine dopunio ovlaštenik IPZ UNIPROJEKT TERRA 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-351-02/13-08/108; URBROJ: 517-03-1-2-19-14 od 29. kolovoza 2019. godine). Voditelj izrade Elaborata je Vedran Franolić, mag.ing.aedif.

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* 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 izgradnju sunčane elektrane kao samostojećeg objekta.

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 14. kolovoza 2020. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/20-09/247; URBROJ: 517-03-1-1-20-2 od 13. kolovoza 2020. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Na zemljištu površine oko 10 ha, koji se nalazi u poduzetničkoj zoni Novska na k.č. 4246 k.o. Novska na administrativnom području Grada Novske u Sisačko-moslavačkoj županiji, planira se izgradnja sunčane elektrane snage oko 6 MW, pri čemu će cijeli obuhvat sunčane elektrane biti ograđen panelnom ogradom visine oko 2 m. Zahvat obuhvaća postavljanje montažne metalne konstrukcije pod kutom od 25°, postavljanje 18 360 fotonaponskih modula, izvedbu izmjenjivačkog sustava, izvedbu dvije transformatorske stanice, priključak na elektroenergetsku mrežu te uređenje površine elektrane. Godišnja proizvodnja električne energije procjenjuje se na oko 7,9 GWh.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/20-09/247; URBROJ: 517-03-1-1-20-3 od 13. kolovoza 2020. 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 te Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Sisačko-moslavačke županije.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/247; URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 31. kolovoza 2020. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš, da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu te da nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Sisačko-moslavačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-04/20-04/27; URBROJ: 2176/01-08/13-20-2 od 31. kolovoza 2020. godine) da predmetni zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/166; URBROJ: 525-11/0596-20-2 od 16. rujna 2020. godine) da se uz nadopunu mjera zaštite za šume i šumarstvo te divljač i lovstvo ne može očekivati značajan negativan utjecaj predmetnog zahvata na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/158; URBROJ: 525-07/0153-20-3 od 22. prosinca 2020. godine) da uz mjeru zaštite okoliša koja uključuje zadržavanje vegetacije u okruženju zahvata, ne pretpostavlja značajan utjecaj na sastavnicu okoliša poljoprivredno zemljište te da predmetni zahvat neće značajno utjecati na zemljište poljoprivredne namjene u obuhvatu zahvata.

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: Tijekom izgradnje očekuje se onečišćenje zraka prašinom i ispušnim plinovima te povećana razina buke uslijed rada građevinskih strojeva i vozila. Međutim, radi se o privremenim i prostorno ograničenim utjecajima koji se mogu smanjiti dobrom organizacijom gradilišta. Tijekom korištenja zahvata ne očekuje se negativan utjecaja od buke. Planirani zahvat nalazi se na području tijela podzemne vode CSGI_28 – Lekenik – Lužani i u blizini vodnog tijela CSRN0336_001 Voćarica. Pridržavanjem mjera opreza tijekom rukovanja strojevima te redovnim održavanjem i servisiranjem uređaja i opreme, izbjeci će se vjerojatnost izvanrednog događaja, a samim time i negativan utjecaj na vodna tijela i tlo. S obzirom na to da radom sunčane elektrane ne nastaju tehnološke otpadne vode, realizacijom predmetnog zahvata ne očekuje se negativan utjecaj na vodna tijela. Tijekom korištenja sunčane elektrane utjecaji na tlo se ne očekuju. Postupanje s otpadom tijekom građenja i korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada te će utjecaj biti sveden na najmanju moguću mjeru. Utjecaj zahvata na klimatske promjene je zanemariv kao i utjecaj klimatskih promjena na zahvat. U vezi Mišljenja Uprave šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dopunjen je elaborat zaštite okoliša te će se prije početka izvođenja radova, u suradnji s nadležnom šumarijom utvrditi sječa stabala koja će se uskladiti s dinamikom građenja, a zaštitna ograda oko područja zahvata postaviti na način da šumski ekosustav ostane cjelovit, a sve sukladno propisanim mjerama 2. i 5. izreke. Nadalje, sukladno mjeri 3. izreke, radi osiguranja mira u lovištu uspostaviti će se suradnja s ovlaštenicima prava lova radi pravovremenog premještanja lovnogospodarskih i lovnotehničkih objekata na druge lokacije ili nadomještanjem novim te prijavom svakog eventualnog stradavanja divljači nadležnom lovoovlašteniku. Sukladno mjeri 1. izreke interne prometnice u obuhvatu zahvata izvest će se na način da odvodnja oborinskih voda u okolni teren ne uzrokuju pojačanu eroziju. Također, planiranim razmakom između stolova

s fotonaponskim modulima izbjeći će se zasjenjenje, što će omogućiti daljnji razvoj niske vegetacije koja ima pozitivnu ulogu u sprečavanju erozivnih procesa. Vezano za mišljenje Uprave za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede na površinama koje neće biti neposredno zahvaćene građevinskim radovima zadržat će se postojeća vegetacija, kako je propisano točkom I.4. izreke rješenja. Lokacija predmetnog zahvata nalazi se izvan zaštićenih zona kulturno – povijesne baštine te se ne očekuje utjecaj na iste. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji planiranog zahvata nalaze se stanišni tipovi E. Šume i I.2.1. Mozaici kultiviranih površina. Prema Karti staništa RH 2004. na lokaciji zahvata nalaze se stanišni tipovi E.2.2. Poplavne šume hrasta lužnjaka i I.3.1. Intenzivno obrađivane oranice na komasiranim površinama. Na Prilogu II. Pravilnika o popisu stanišnih tipova, karti staništa te ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima („Narodne novine“, broj 88/14) nalazi se stanišni tip E.2.2. Poplavne šume hrasta lužnjaka, no s obzirom na to da planirani zahvat samo rubnim dijelom obuhvaća iznimno malu površinu šume, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na navedeni stanišni tip. Postavljanjem fotonaponskih modula s antirefleksnim slojem izbjeći će se oponašanje vodenih površina, zasljepljenje i ometanje postojećeg životinskog svijeta. Također, moduli će se postaviti na metalnu konstrukciju s razmakom između redova 4,5 m što će omogućiti razvoj autohtone niske vegetacije i kretanje malih životinja ispod panela. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) zahvat se planira izvan područja ekološke mreže, a najbliže područje ekološke mreže je područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000416 *Lonjsko polje* na udaljenosti oko 744 m od lokacije planiranog zahvata te područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000004 *Donja Posavina* na istoj udaljenosti. S obzirom na to da tijekom rada ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, nastanka otpadnih voda, da ne nastaju nusproizvodi ili povećana emisija buke, prašine ili vibracija, da se zahvat nalazi izvan područja koja su zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode i izvan područja ekološke mreže, zahvat neće doprinijeti kumulativnim utjecajima na iste. Uzevši u obzir da će se fotonaponski moduli postavljati na montažne konstrukcije izdignute od terena uz upotrebu antirefleksijskog sloja te da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

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

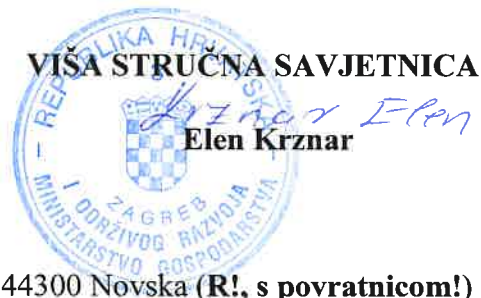
Točka IV. ovoga rješenja, mogućnost produženja važenja rješenja, propisana je u skladu sa člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

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 Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, 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.

Nositelj zahvata je oslobođen plaćanja upravne pristojbe na zahtjev i ovo rješenje temeljem članka 8. točke 1. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).



DOSTAVITI:

1. Grad Novska, Trg dr. Franje Tuđmana 2, 44300 Novska (**R!, s povratnicom!**)

