



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-351-03/20-09/181

URBROJ: 517-03-1-1-20-13

Zagreb, 2. prosinca 2020.

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) te 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. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Končar - Obnovljivi izvori d.o.o., Fallerovo šetalište 22, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat - sunčane elektrane Končar - Pometeno Brdo, Općina Klis, Splitsko-dalmatinska županija - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat - sunčane elektrane sunčane elektrane Končar-Pometeno Brdo, Općina Klis, Splitsko-dalmatinska županija - nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Končar - Obnovljivi izvori d.o.o., Fallerovo šetalište 22, 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 Končar - Obnovljivi izvori d.o.o., Fallerovo šetalište 22, 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.**

Obrazloženje

Nositelj zahvata Končar - Obnovljivi izvori d.o.o., Fallerovo šetalište 22, Zagreb, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 2. lipnja 2020. godine podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Končar-Pometeno Brdo, Općina Klis, Splitsko-dalmatinska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) koji je izradio u svibnju 2020. godine te dopunio u studenome 2020. godine ovlaštenik C.I.A.K. 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-351-02/14-08/44; URBROJ: 517-06-2-1-1-18-5 od 19. ožujka 2018. godine). Voditeljica izrade Elaborata je mr.sc. Sanja Grabar, dipl.ing.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* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. 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 izgraditi sunčanu elektranu području Končar-Pometeno Brdo kao samostojeći objekt.

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), objavljena je 26. lipnja 2020. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Končar-Pometeno Brdo, Općina Klis, Splitsko-dalmatinska županija (KLASA: UP/I-351-03/20-09/181; URBROJ: 517-03-1-1-20-2 od 15. lipnja 2020. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Zahvatom se planira izgradnja sunčane elektrane Končar-Pometeno Brdo ukupne snage oko 80 MW. Priključak na prijenosnu mrežu planira se preko postojeće trafostanice Konjsko, korištenjem dijela infrastrukture koja je izgrađena za potrebe vjetroelektrane (VE) Pometeno Brdo. Obuhvat zahvata je oko 124 ha, a unutar obuhvata se planira postavljanje fotonaponskih modula (FN modul) na površini oko 56 ha. Prilaz lokaciji je planiran makadamskim putem duljine oko 450 m kojim će se zahvat povezati sa servisnom prometnicom u obuhvatu VE Pometeno Brdo i preko koje će se ostvariti pristup na državnu cestu D56. SE Končar-Pometeno Brdo će biti ograđena zaštitnom ogradom visine oko 2 m te podignutoj iznad terena u visini potrebnoj za prolaz manjih životinja. Godišnja proizvodnja električne energije procjenjuje se na oko 133 GWh.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/20-09/181; URBROJ: 517-03-1-1-20-3 od 15. lipnja 2020. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije i Općini Klis.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/174, URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 29. lipnja 2020. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Općina Klis dostavila je mišljenje (KLASA: 021-05/20-01/01; URBROJ: 2180/03-01/20-2481 od 27. listopada 2020. godine) da nije za očekivati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša iz njihove nadležnosti. Upravni odjel za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije (KLASA: 351-02/20-03/0017, URBROJ: 2181/1-10/07-20-2 od 21. srpnja 2020. godine) dostavio je mišljenje da je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/108, URBROJ: 525-07/0153-20-3 od 23. listopada 2020. godine) da se ne pretpostavlja značajan utjecaj na sastavnicu okoliša poljoprivredno zemljište uz mjere zaštite okoliša.

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:

Tijekom izvođenja radova moguć je negativan utjecaj na tlo uslijed uklanjanja grmolike vegetacije, ali ti utjecaji će biti prostorno i vremenski ograničeni te će po završetku radova površina zahvata biti sanirana. Planiranim zahvatom zadržat će se prirodna konfiguracija terena te postojeća autohtona vegetacija ispod NF modula, obzirom da će se moduli postaviti na visinu od 50-80 cm iznad tla. Također FN moduli predstavljaju i svojevrsnu zaštitu tla od erozije vjetrom, kao i zaštitu od razvijanja bujičnih tokova koje mogu uzrokovati veće količine erozivnog materijala na okolne površine te se ne očekuje negativni utjecaj na tlo tijekom korištenja. Na području planiranog zahvata ne nalaze se lokaliteti kulturno-povijesne baštine. Tijekom izvođenja radova doći će do privremenog utjecaja na kvalitetu krajobraza zbog prisutnosti radnih strojeva, opreme i materijala, ali taj je utjecaj privremen i prestaje nakon izvođenja radova. Realizacijom zahvata promijenit će se vizualne i strukturne značajke krajobraza pri čemu će najveći utjecaj imati postavljeni FN moduli interne trafostanice koji će se isticati horizontalnim zauzimanjem površine, bez vertikalnih isticanja pojedinih objekata. Međutim, s obzirom da je na obližnjem području krajobraz u izmijenjen intervencijama u prostoru i to vjetroelektranom Pometeno Brdo, trafostanicom Konjsko te autocestom Zagreb-Split, utjecaj neće biti značajan. Tijekom izvođenja građevinskih radova može doći do povremenih emisija čestica prašine i ispušnih plinova u zrak uslijed rada mehanizacije i radnih strojeva, međutim navedeni utjecaji su privremenog karaktera, ograničeni na vrijeme i lokaciju izvođenja radova. Tijekom rada sunčane elektrane ne nastaju emisije onečišćujućih tvari u zrak te neće biti negativnog utjecaja na kvalitetu zraka. Utjecaj zahvata na klimatske promjene je zanemariv kao i utjecaj klimatskih promjena na zahvat. Tijekom izgradnje može se očekivati povećana razina buke uslijed rada građevinskih vozila i strojeva, međutim ona je privremenog karaktera i ograničena je na lokaciju zahvata. Rad sunčanih elektrana ne predstavlja značajan izvor buke te se tijekom korištenja ne očekuje utjecaj buke. Sve vrste otpada koje će nastajati prilikom građenja i tijekom korištenja predat će se ovlaštenim osobama. Lokacija zahvata nalazi se na području na kojem nema površinskih tekućica te unutar vodnog tijela podzemne vode JKGI_11-CETINA, čije je količinsko i kemijsko stanje procijenjeno kao dobro. S obzirom na to da radom sunčane elektrane ne nastaju tehnološke otpadne vode ne očekuje se negativan utjecaj na vodna tijela podzemnih i površinskih voda. Vezano za mišljenje Splitsko dalmatinske županije u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš usklađenost zahvata s dokumentima prostornog uređenja kao ni sagledavanje varijantnih rješenja zahvata nije od

utjecaja kod odlučivanja o obvezi provedbe postupka procjene utjecaja na okoliši/ili Glavne ocjene. Također, predmetnim zahvatom planiran je makadamski put koji će povezati SE Končar-Pometeno Brdo sa servisnom prometnicom postojeće vjetroelektrane Pometeno brdo preko koje će se posredno ostvariti pristup na državnu cestu D56 (Drniš-Muč-Čvorište Klis-Grlo). Kod planiranja priključne trase podzemnog kablenskog voda odabrana je trasa koja prati već postojeće prometnice te planirani makadamski put-planirana trasa kablenskog voda od istočnog rube SE Končar-Pometeno Brdo uz pristupni makadamski put do VE Pometeno brdo te se potom nastavlja uz servisne prometnice unutar obuhvata VE Pometeno brdo do trafostanice Konjsko. Na području planiranog zahvata ne nalaze se lokaliteti kulturno-povijesne baštine. Prema podacima dobivenim od Hrvatskih šuma, Uprave šuma Podružnice Split (KLASA: ST/20-01/1230, URBROJ: 15-00-05/02-20-02, Split, 06.05.2020.) lokacija zahvata je šikara, a što je bilo ključno za odabir površina za postavljanje fotomodula. Zahvat se nalazi unutar površine izgrađene vjetroelektrane Pometeno Brdo. Prostorno planskom dokumentacijom planirane su još tri površine za vjetroelektrane (Kočinjje Brdo i Lećevica) i dvije površine za solarne elektrane (Dugobabe, Kaštelica). Prednosti izgradnje predmetne sunčane elektrane u obuhvatu VE Pometeno Brdo je korištenje istog prostora kao i mogućnost korištenja iste infrastrukture. Međusobni kumulativni utjecaju proizlaze prvenstveno zbog prenamjene, odnosno zauzimanja staništa, ali je procijenjeno je da zahvat neće uzrokovati znatnije narušavanje niti osiromašivanje staništa, uključujući floru i vegetaciju područja. SE je elektrana u kojoj tijekom rada ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, kao ni nastanka otpadnih voda ili povećane razine buke te se temeljem navedenog i položaja u odnosu na postojeće i planirane zahvate neće negativno pridonijeti skupnom utjecaju s ostalim postojećim i planiranim zahvatima. Nakon postavljanja FN modula refleksija svjetlosti se ne mijenja, jer je ona uvijek egzaktna no ispod FN modula se stvara djelomično zasjenjenje što samo pozitivno može utjecati na tlo i postojeće stanište, jer predstavlja svojevrsno sklonište dok se refleksija svjetlosti i dalje nastavlja, jer se ispod FN modula ne stvara zatvoreni prostor u koji ne prodire svjetlost. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Uzimajući u obzir u Elaboratu izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša zaključeno je da uz pridržavanje uvjeta koje će izdati nadležna tijela u postupcima izdavanja potrebnih odobrenja, planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja na sastavnice okoliša. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je Područje očuvanja značajno za ptice POP HR1000027 *Mosor, Kozjak i Trogirska zagora* na udaljenosti od oko 2,10 km od lokacije planiranog zahvata, Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove POVS HR2001352 *Mosor* na udaljenosti od oko 8,88 km od lokacije planiranog zahvata te Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove POVS HR2001363 *Zaleđe Trogira* na udaljenosti od oko 10,12 km od lokacije planiranog zahvat. POP područje HR1000027 *Mosor, Kozjak i Trogirska zagora* je kao područje posebne zaštite (SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). POVS HR2001352 *Mosor* i POVS HR2001363 *Zaleđe Trogira* potvrđena su kao područja od značaja za Zajednicu (SCI) Provedbenom odlukom Komisije (EU) 2015/74 od 3. prosinca 2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju. Uzevši u obzir da se lokacija zahvat nalazi izvan područja ekološke mreže te s obzirom na to da će se upotrebljavati fotonaponski moduli sa antirefleksivnim slojem, postavljeni na izdignute montažne konstrukcije, uz minimalno zadiranje u konfiguraciju terena, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

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. i članku 27. 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 značajnijeg 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:

Protiv ovog rješenja može se pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Splitu, Put Supavla 1, Split, 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 za zahtjev i ovo Rješenje propisno je naplaćena državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2. (1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



DOSTAVITI:

1. Končar - Obnovljivi izvori d.o.o., Fallerovo šetalište 22, Zagreb (R s povratnicom!)