



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I PRIRODE

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

KLASA: UP/I-351-03/15-08/327
URBROJ: 517-06-2-1-1-16-6
Zagreb, 1. veljače 2016.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 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 tvrtke OIKON d.o.o., Trg senjskih uskoka 1-2, Zagreb, opunomoćene od strane nositelja zahvata Regionalne Energetske Agencije Kvarner d.o.o., Ciottina 17b, Rijeka, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat fotonaponske elektrane na otoku Unije, Primorsko-goranska županija, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat fotonaponske elektrane na otoku Unije, Primorsko-goranska županija, nije potrebno provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje ukida se ukoliko nositelj zahvata, Regionalna Energetska Agencija Kvarner d.o.o., Ciottina 17b, Rijeka, 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, Regionalna Energetska Agencija Kvarner d.o.o., Ciottina 17b, Rijeka, 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 prirode.**

O b r a z l o ž e n j e

Tvrtka OIKON d.o.o., Trg senjskih uskoka 1-2, Zagreb, opunomoćena od strane nositelja zahvata Regionalne Energetske Agencije Kvarner d.o.o., Ciottina 17b, Rijeka, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 3. studenoga 2015. podnijela je Ministarstvu zaštite okoliša i prirode (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu

postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš fotonaponske elektrane na otoku Unije, Primorsko-goranska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u listopadu 2015. izradio ovlaštenik Oikon d.o.o. iz Zagreba, koji ima važeću suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/13-08/84, URBROJ: 517-06-2-2-13-2 od 9. listopada 2013. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Tena Birov, mag.ing.prosp.arch.

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. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izgraditi sunčanu elektranu.

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 Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš fotonaponske elektrane na otoku Unije, Primorsko-goranska županija (KLASA: UP/I 351-03/15-08/327; URBROJ: 517-06-2-1-1-15-2 od 23. studenoga 2015.).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:
Planirani zahvat izgradnje sunčane elektrane obuhvaća površinu od 2,96 ha. Izgraditi će se na tlu i bit će snage do 1 MW, koristeći fiksne fotonaponske module u tehnologiji monokristaličnog silicija, te popratnu opremu poput izmjenjivača i transformatora. Fotonaponski moduli postaviti će se tako da su orijentirani prema jugu i nagnuti pod optimalnim kutom prema suncu. Fotonaponski moduli ili paneli su glavni elementi sunčane elektrane koji pretvaraju sunčevu u električnu energiju. Predviđeno je fiksno postavljanje modula pod kutom od 23° kako bi se izbjegla lokalna zasjenjivanja, osim od samog modula tako i od modula postavljenih uokolo. Procjena proizvodnje fotonaponskog postrojenja prema navedenoj tehnologiji fiksnih modula, s prosječnim gubicima sustava iznositi će 1290 MWh na godišnjoj razini.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/15-08/327; URBROJ: 517-06-2-1-1-15-3 od 23. studenoga 2015.) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi za energetiku i rudarstvo Ministarstva gospodarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko-goranske županije te Gradu Mali Lošinj.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 612-07/15-59/343; URBROJ: 517-07-1-1-2-16-4 od 11. siječnja 2016.) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za energetiku i rudarstvo Ministarstva gospodarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 351-01/15-01/44; URBROJ: 526-04-01-02-02/4-15-02 od 29. prosinca 2015.) u kojem navodi da se ne očekuje negativan utjecaj planiranog zahvata na sastavnice okoliša sukladno propisima iz područja energetike. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko-goranske županije dostavio je mišljenje (KLASA: 351-01/15-04/35; URBROJ: 2170/1-03-08/1-15-3 od 22. prosinca 2015.) da zahvat neće imati značajan negativni utjecaj na okoliš. Grad Mali Lošinj nije dostavio mišljenje.

U vezi s informacijom o zahtjevu objavljenom na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš su sljedeći:

Uzimajući u obzir karakteristike zahvata, kao i činjenicu da na otoku nema razvijenih površinskih vodenih tokova, a priobalne vode udaljene su oko 300 m od zahvata, tijekom izgradnje sunčane elektrane ne očekuje se negativan utjecaj na vode. Tijekom rada manje količine vode se koriste u svrhu održavanja, za čišćenje površine fotonaponskih panela, a otpadne vode ne nastaju. Prilikom pripreme i izgradnje doći će do gubitka površina pod postojećom vegetacijom što predstavlja izravan utjecaj na prisutnu vegetaciju i staništa te neizravan na prisutne biljne i životinjske vrste. S obzirom da se radi o prostorno ograničenom utjecaju te da su zahvaćeni stanišni tipovi široko rasprostranjeni na području otoka, ne očekuje se značajan negativan utjecaj na biljne vrste. Trajan gubitak staništa do kojeg će doći uslijed izgradnje i korištenja zahvata utjecat će na male sisavce i gmazove no budući da se radi o zahvatu male površine te da se alternativna staništa nalaze u neposrednoj blizini zahvata, može se isključiti značajan negativni utjecaj. Reflektivne površine solarnih panela mogu privlačiti jedinke u preletu (npr. ptice i šišmiše) jer izgledaju kao vodene površine te na taj način uzrokuju dezorijentaciju jedinki što može dovesti do ozljeda i stradavanja. S obzirom na to da planirana elektrana zauzima relativno malu površinu, te da je planirani razmak između redova panela (što će umanjiti mogućnost privida vodene površine), utjecaj nije ocijenjen kao značajan.

Planirani zahvat ne nalazi se na zaštićenom području temeljem Zakona o zaštiti prirode. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, brojevi 124/13 i 105/15) nalazi se unutar područja ekološke mreže značajnog za ptice (POP): HR1000033 Kvarnerski otoci, te na udaljenosti od 280 m od područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS): HR3000018 Podmorje otoka Unije. S obzirom na karakteristike zahvata i potencijalne utjecaje ocijenjeno je da je moguće isključiti značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, ne očekuje se negativan utjecaj na sastavnice okoliša te nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 78. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša i 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 i 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:

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, Korzo 13, 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 propisno je naplaćena državnim biljezima u iznosu od 70,00 kuna prema Tar. br. 1. i 2. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“, brojevi 8/96, 77/96, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14 i 94/14).



DOSTAVITI:

1. OIKON d.o.o., Trg senjskih uskoka 1-2, Zagreb, **(R, s povratnicom)**
2. Regionalna energetska agencija Kvarner d.o.o., Ciottina 17b, Rijeka

NA ZNANJE:

1. Primorsko-goranska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša, Riva 10, Rijeka