



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš
KLASA: UP/I-351-03/18-08/105
URBROJ: 517-03-1-1-18-11
Zagreb, 11. prosinca 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) 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 DRAVA INTERNATIONAL d.o.o., Stjepana Radića 15, Osijek nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – sunčane elektrane DRAVA, izlazne snage 6,2 MW, na području grada Osijeka – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat - sunčane elektrane DRAVA, izlazne snage 6,2 MW, na području grada Osijeka - nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata DRAVA INTERNATIONAL d.o.o., Stjepana Radića 15, Osijek 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 DRAVA INTERNATIONAL d.o.o., Stjepana Radića 15, Osijek, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonima i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata DRAVA INTERNATIONAL d.o.o., Stjepana Radića 15, Osijek sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o

procjeni utjecaja zahvata na okoliš (dalje u tekstu: Uredba), podnio je 9. svibnja 2018. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane DRAVA, izlazne snage 6,2 MW na području Grada Osijeka, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u travnju 2018. godine, dopunjen u srpnju 2018. a koji je izradio ovlaštenik Agencija za razvoj i kontrolu sigurnosti d.o.o., Osječka 163, Osijek koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/96; URBROJ: 517-06-2-1-1-13-2 od 10. listopada 2013. Voditelj izrade Elaborata je Zlatko Benc, dipl.ing.sig..

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 izgradnju sunčane elektrane DRAVA izlazne snage 6,2 MW kojom će se proizvedena električna energija koristiti za potrebe potrošača tvornice DRAVA INTERNATIONAL d.o.o., a višak proizvedene električne energije predavao bi se u elektroenergetsku mrežu HEP-ODS-a.

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 20. kolovoza 2018. godine Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane DRAVA, izlazne snage 6,2 MW na području Grada Osijeka, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/18-08/105; URBROJ: 517-03-1-2-18-4 od 16. kolovoza 2018. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:

Drava International d.o.o., u pogonima na lokaciji Brijest, Južno predgrađe bb, Osijek obavlja djelatnost sakupljanja, skladištenja, razvrstavanja i oporabe neopasnog otpada. Energenti koji se koriste u tehnološkim procesima su električna energija i prirodni plin. Namjena građevine sunčane elektrane je proizvodnja električne energije za vlastite potrebe. Sunčana elektrana nalaziti će se na tlu i biti smještena na parceli koja je okružena oranicama sa sjeverne, južne i zapadne strane, a s istočne strane bit će okružena pogonima tvrtke Drava International d.o.o. Površina zemljišta na koju će biti postavljeni fotonaponski moduli je oko 45600m², a nagib fotonaponskih modula je 30°. Ukupna instalirana snaga fotonaponskog polja bit će 7,48 MWp, a ukupna instalirana snaga elektrane je 6 MVA. Planiranim zahvatom predviđa se ugradnja 27 720 fotonaponskih modula nazivne snage 270 W, koji će na tlu biti postavljeni u 1260 nizova s 22 fotonaponska modula i nagnuti pod kutom od 30°. Površina zemljišta na kojoj će biti postavljeno 27 720 fotonaponskih modula iznositi će 4,56 ha. Električna energija (istosmjerni napon i struja) proizvedena u fotonaponskim ćelijom, pretvarati će se u izmjenjivačima u izmjenične. Priključak sunčane elektrane, osigurat će se izgradnjom šest novih transformatorskih stanica tip KTS 10(20)/0,4 kV 1000 kVA. Iz trafostanica, izmjenični napon i struja slat će se u TS 35/10kV Drava i dalje do trošila u proizvodnom pogonu tvornice DRAVA INTERNATIONAL d.o.o.. Priključak sunčane elektrane DRAVA na elektromagnetsku mrežu,

osigurat će se preko postojeće trafostanice TS 35/10kV koja se nalazi na k.č. 11098/1, k.o. Osijek. Nakon izgradnje prostor sunčane elektrane će biti ograđen žičanom ogradom.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/18-08/105; URBROJ: 517-03-1-2-18-5 od 16. kolovoza 2018. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i prirode Osječko-baranjske županije i Upravnom odjelu za graditeljstvo, energetska učinkovitost i zaštitu okoliša Grada Osijeka.

Upravni odjel za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i prirode Osječko-baranjske županije dostavio je 24. rujna mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/189, URBROJ: 2158/1-01-17/04-18-2) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je 19. listopada 2018. godine mišljenje (KLASA: 612-07/18-59/260; URBROJ: 517-05-2-2-18-5) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za graditeljstvo, energetska učinkovitost i zaštitu okoliša Grada Osijeka dostavio je 30. listopada 2018. godine mišljenje (KLASA: 351-01/18-01/2; URBROJ: 2158/01-15-03/03-18-18) da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice 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:

Utjecaj buke i smanjenje kvalitete zraka tijekom izvođenja radova su lokalnog i privremenog karaktera, ograničeni na trajanje građevinskih radova te se ne ocjenjuju kao značajni. Tijekom korištenja zahvat neće imati negativan utjecaj na kvalitetu zraka i na klimatske promjene. Onečišćenja tla tijekom građenja mogu nastati uslijed prosipanja građevinskog materijala s vozila, te uslijed incidentnih izlijevanja ili curenja naftnih derivata i motornih ulja iz strojeva građevinske mehanizacije u okolni teren. Navedena onečišćenja je moguće kontrolirati dobrom organizacijom izvođenja radova i nadzorom tijekom gradnje, te se obzirom na navedeno ne očekuju značajni utjecaji na tlo. U tijeku izvođenja radova mogući su utjecaji na podzemne i površinske vode uslijed nepropisnog zbrinjavanja otpadne vode iz prijenosnih sanitarnih čvorova i uslijed nepropisnog zbrinjavanja građevinskog otpada i drugog otpada. Pravilnim zbrinjavanjem sanitarnih otpadnih voda izbjeći će se onečišćenje vode. Zbrinjavanje svih nastalih vrsta otpada tijekom gradnje osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada te se ne očekuje negativni utjecaj na okoliš od otpada. Zahvat se ne nalazi unutar područja zaštićenog temeljem Zakonom o zaštiti prirode te se prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) zahvat nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže su područja očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR2001308 Donji tok Drave i područja očuvanja značajno za ptice (POP) „HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje“ na udaljenosti od lokacije zahvata oko 5 km. S obzirom na obilježja i lokaciju planiranog zahvata u antropogeno značajno izmijenjenom području te činjenice da se solarni paneli planiraju postaviti pod kutom od 30° koji smanjuje privid vodene površine i s adekvatnim razmakom između redova panela, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve

očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže te smatramo da je ovaj zahvat prihvatljiv i da 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.

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 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborata zaštite okoliša) 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. ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovog rješenja, mogućnost produženja 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 Osijeku, Trg A. Starčevića 7, Osijek 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 naplaćena je 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 i 129/17).



DOSTAVITI:

1. DRAVA INTERNATIONAL d.o.o., Stjepana Radića 15, Osijek., **(R! s povratnicom!)**