



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš
i industrijsko onečišćenje

KLASA: UP/I-351-03/17-08/326
URBROJ: 517-06-2-1-2-18-7
Zagreb, 1. veljače 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15), 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 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata KLASA d.o.o., Stanka Vraza 1, Varaždin, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – dogradnju postojećih sunčanih elektrana „Klasa II“, „Klasa III“ i „Klasa IV“ na k.č. 963/25, 963/26 i 963/27 k.o. Cerje Tužno, Grad Ivanec, Varaždinska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – dogradnju postojećih sunčanih elektrana „Klasa II“, „Klasa III“ i „Klasa IV“ na k.č. 963/25, 963/26 i 963/27 k.o. Cerje Tužno, Grad Ivanec, Varaždinska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, KLASA d.o.o., Stanka Vraza 1, Varaždin, 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, KLASA d.o.o., Stanka Vraza 1, Varaždin, 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 KLASA d.o.o., Stanka Vraza 1, Varaždin, 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 27. listopada 2017. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dogradnje postojećih sunčanih elektrana „Klasa II“, „Klasa III“ i „Klasa IV“ na k.č. 963/25, 963/26 i 963/27 k.o. Cerje Tužno, Grad Ivanec, Varaždinska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u listopadu 2017. godine izradio ovlaštenik VIA PLAN d.o.o. iz Varaždina, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/132; URBROJ: 517-06-2-1-1-13-2 od 21. studenoga 2013. godine). Voditelj izrade Elaborata je Zlatko Bralić, dipl.ing.građ.

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 vezano uz točku 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš* 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 KLASA d.o.o. iz Varaždina planira dogradnju postojećih sunčanih elektrana „Klasa II“, „Klasa III“ i „Klasa IV“ povećanjem instalirane snage modula i ugradnjom dodatnog invertera u svim sunčanim elektranama zbog povećanja instalirane snage modula.

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 11. prosinca 2017. godine Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dogradnje postojećih sunčanih elektrana „Klasa II“, „Klasa III“ i „Klasa IV“ na k.č. 963/25, 963/26 i 963/27 k.o. Cerje Tužno, Grad Ivanec, Varaždinska županija (KLASA: UP/I-351-03/17-08/326; URBROJ: 517-06-2-1-2-17-2 od 5. prosinca 2017. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Sunčana elektrana „Klasa II“ nalazi se na k.č. 963/25 k.o. Cerje Tužno, sunčana elektrana „Klasa III“ nalazi se na k.č. 963/26 k.o. Cerje Tužno, dok se sunčana elektrana „Klasa IV“ nalazi na k.č. 963/27 k.o. Cerje Tužno. Lokacije predmetnih sunčanih elektrana nalaze se na*

administrativno-teritorijalnom području Grada Ivanca u Varaždinskoj županiji. Planiranim zahvatom predviđena je dogradnja postojećih sunčanih elektrana „Klasa II“, „Klasa III“ i „Klasa IV“. Postojeće sunčane elektrane imaju pojedinačno izlaznu snagu 30,0 kW, prema elektroenergetskim suglasnostima 400300-110910-022 („Klasa II“), 400300-110911-0022 („Klasa III“) i 400300-110993-0022 („Klasa III“) izdanim od strane HEP – Operator distribucijskog sustava d.o.o., Elektra Varaždin. Projektom dogradnje sunčanih elektrana povećava se instalirana snaga modula i dodaje jedan inverter, te ukupna izlazna snaga invertera premašuje priključnu snagu definiranu elektroenergetskim suglasnostima. Međutim, kako se ne bi premašila priključna snaga elektrane definirana elektroenergetskim suglasnostima, svim inverterima (postojećim i novo projektiranim) će se programski ograničiti izlazna snaga na 10 kW. Na ovaj način će se osigurati da izlazna snaga elektrana ne prelazi vršnu priključnu snagu definiranu elektroenergetskim suglasnostima.

Projektom dogradnje postojećih sunčanih elektrana „Klasa II“, „Klasa III“ i „Klasa IV“ predviđene su sljedeće aktivnosti na svakoj sunčanoj elektrani:

- povećanje instalirane snage fotonaponskih modula,
- dodavanje dodatnog invertera za prihvatanje novo projektiranog modula – projektirani je inverter tipa Sunny Tripower 15000TL-10, proizvođača SMA,
- ograničenje izlazne snage postojećim inverterima, te na novo projektiranom inverteru.

Na lokacijama zahvata pripremljen je teren za dograđivanje.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/17-08/326; URBROJ: 517-06-2-1-2-17-3 od 5. prosinca 2017. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Varaždinske županije i Gradu Ivanču.

Grad Ivanec dostavio je 19. prosinca 2017. godine Mišljenje (KLASA: 351-03/17-02/01; URBROJ: 2186/012-03/21-17-18) u kojem navodi da planirani zahvat neće imati značajne utjecaje na sastavnice okoliša iz područja nadležnosti Grada Ivanca. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Varaždinske županije dostavio je 22. prosinca 2017. godine Mišljenje (KLASA: 351-03/17-01/66; URBROJ: 2186/1-14-17-2) u kojem navodi da predmetni zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš i da za isti nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je 29. siječnja 2018. godine Mišljenje (KLASA: 612-07/17-59/490; URBROJ: 517-07-2-1-18-4) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. 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: Na lokacijama sunčanih elektrana nema stalno zaposlenih osoba te nije predviđen priključak na vodoopskrbni sustav. Radom istih neće nastajati otpadne vode te nije predviđena odvodnja otpadnih voda. Imajući u vidu lokacije i značajke sunčanih elektrana te planirani način izvođenja i korištenja zahvata, provedbom i korištenjem istih neće doći do negativnog utjecaja na površinska i podzemna vodna tijela na širem području lokacija zahvata. S obzirom na to da na lokacijama zahvata već postoje sunčane elektrane i teren je pripremljen za dograđivanje, provedbom planiranih zahvata neće doći do dodatnog negativnog utjecaja na tlo. Tijekom izvođenja radova moguće je onečišćenje zraka

emisijom ispušnih plinova i prašine tijekom rada građevinskih strojeva i mehanizacije, no navedeni utjecaj je lokalnog i privremenog karaktera te ograničen isključivo na razdoblje dogradnje sunčanih elektrana. Sunčane elektrane tijekom rada neće imati negativan utjecaj na postojeću kvalitetu zraka na širem području lokacije zahvata. Ne očekuje se negativan utjecaj planiranih zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetne zahvate. Postavljanje novih fotonaponskih panela neće imati dodatan negativan utjecaj na krajobrazne karakteristike okolnog prostora, s obzirom na to da su na lokacijama zahvata već izgrađene sunčane elektrane te su iste već sada pod izrazitim antropogenim utjecajem. Na lokacijama zahvata nema evidentirane i zaštićene kulturno-povijesne baštine. Do povećane razine buke može doći uslijed građevinskih radova, no ona je privremenog i lokalnog karaktera. Tehnologija rada sunčanih elektrana nema izvora buke, stoga tijekom korištenja zahvata neće biti negativnog utjecaja u vidu povećanja razine buke u okolnom prostoru. Zbrinjavanje svih nastalih vrsta otpada tijekom izgradnje, korištenja i nakon prestanka korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada te je na taj način utjecaj od otpada sveden na minimum.

Područje planiranih zahvata ne nalazi se unutar područja zaštićenog Zakonom o zaštiti prirode te se temeljem Uredbe o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001409 Livade uz Bednju, koje se nalazi oko 3 km zapadno od lokacija sunčanih elektrana. Uzevši u obzir lokacije zahvata te da se radi o dogradnji postojećih sunčanih elektrana, moguće je isključiti negativne utjecaje na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

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:

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.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).



DOSTAVITI:

1. KLASA d.o.o., Stanka Vraza 1, 42000 Varaždin (**R! s povratnicom!**)

NA ZNANJE:

1. Varaždinska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša, Franjevački trg 7, 42000 Varaždin