



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA**  
**I ENERGETIKE**

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-351-03/19-09/347

**URBROJ:** 517-03-1-2-20-7

Zagreb, 19. veljače 2020:

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, na temelju članka 84. 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 članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Tvornica ulja Čepin d.d., Ulica grada Vukovara 18, Čepin, 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 snage 2,385 MW, na k.č.110/1 k.o. Čepin, Općina Čepin, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu snage 2,385 MW, na k.č.110/1 k.o. Čepin, Općina Čepin Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Tvornica ulja Čepin d.d., Ulica grada Vukovara 18, Čepin, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom propisu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata Tvornica ulja Čepin d.d., Ulica grada Vukovara 18, Čepin, 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 kojim 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 Tvornica ulja Čepin d.d., Ulica grada Vukovara 18, Čepin (u daljnjem tekstu: nositelj zahvata) sukladno 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 18. prosinca 2019. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane snage 2,385 MW, na k.č.110/1 k.o. Čepin, Općina Čepin, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u prosincu 2019. godine ovlaštenik Zavod za unapređivanje sigurnosti d.d., Trg Lava Mirskog 3/III, Osijek koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/58, URBROJ: 517-03-1-2-18-10 od 30. kolovoza 2018. godine) Voditelj izrade Elaborata je Ivan Vilječić, mag.ing.cheming.

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 u krugu Tvornice ulja Čepin d.d.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. te 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 3. siječnja 2020. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/19-09/347, URBROJ: 517-03-1-2-19-2 od 30. prosinca 2019. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaborat) navedeno je, u bitnom sljedeće:

*Planirani zahvat smješta se na građevinsku česticu površine 127 241 m<sup>2</sup> i to na čestici na kojoj je smješten pogon za preradu uljarica i proizvodnju ulja. Predviđena je izgradnja sunčane elektrane u umreženom pogonu. Postavljanje fotonaponskih modula planirano je na tlo i na krovne površine objekata u krugu tvornice. Svaki segment sastoji se od fotonaponskih modula povezanih u fotonaponsko polje i lokalne trafostanice odgovarajuće snage. Moduli na tlu će se montirati na noseće podkonstrukcije s jednom nogom. Nazivna snaga modula iznosi 300W, a ukupna planirana snaga fotonaponskog polja je 2,385 MW. Proizvedeni istosmjerni napon u fotonaponskom polju prije spajanja u elektroenergetsku mrežu potrebno je pretvoriti u izmjenični napon od 400 V i frekvencije 50 Hz. Ovako transformirani napon će se koristiti za potrebe tvornice, a višak isporučivati u elektroenergetsku mrežu. Iz transformatorskih stanica koje se nalaze u krugu tvornice će biti izveden priključak na elektroenergetsku mrežu prema naptucima operatera javnog prijenosnog sustava. Očekivana prosječna godišnja proizvodnja električne energije procjenjuje se na oko 2,697 MWh.*

Ministarstvo je u postupku ocjene zatražilo Mišljenje (KLASA: UP/I-351-03/19-09/347, URBROJ: 517-03-1-2-19-3 od 30. prosinca 2019. godine) od Uprave za zaštitu prirode Ministarstva, Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije i Općine Čepin.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/06, URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 10. siječnja 2020. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je isti prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-03/1, URBROJ: 2158/1-01-16/44-20-2 od 9. siječnja 2020. godine) da se može isključiti vjerojatnost značajnog negativnog utjecaja na sastavnice okoliša te da nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Općina Čepin dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/20-01/3, URBROJ: 2158/05-20-2 od 23. siječnja 2020. godine) kojim nije zatražena provedba procjene utjecaja zahvata na okoliš. Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz

Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

U fazi izgradnje zahvata ne očekuje se angažman velikog broja radnih strojeva na lokaciji te samim time nije ni za očekivati utjecaj na zrak koji se pojavljuje uslijed emisija plinova izgaranja fosilnih goriva u motorima radnih strojeva (CO, NOX, SO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>) kao i krutih čestica frakcije PM10. Prilikom korištenja zahvata ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak te samim time nema utjecaja predmetnog zahvata na kvalitetu zraka na lokaciji. U tehnološkom procesu proizvodnje električne energije u sunčanim elektranama ne nastaju tehnološke, oborinske ni sanitarne otpadne vode tako da predmetni zahvat ne utječe na vode. Kako će se zahvat realizirati na krovovima postojećih objekata i na dijelu zelenih površina u krugu tvornice ulja zabijanjem nosećih stupova u zemlju bez iskopa i betoniranja zahvat nema utjecaja na tlo. Pri korištenju zahvata ne dolazi do emisija stakleničkih plinova te nema ni utjecaja na klimu. Tijekom izgradnje objekta moguće je povećanje razine buke na lokaciji radi građevinske mehanizacije ali će se radovi izvoditi u dnevnim satima kada su i dozvoljene granice buke više. Negativni utjecaj od buke je vremenski ograničen i prisutan samo tijekom građenja, a u periodu korištenja zahvata neće doći do opterećenja okoliša bukom. Sav otpad nastao na lokaciji odvojeno će se sakupljati, razvrstavati i odlagati na predviđena mjesta i predavati ovlaštenoj osobi. Moguća je pojava otpada uslijed održavanja na fotonaponskom sustavu i nastanak otpadnih fotonaponskih modula čiji je predviđeni životni vijek 30 godina ali isto tako ima visoki postotak uporabe te se ne očekuje opterećenje okoliša otpadom. Zahvat se ne nalazi unutar zaštićenih područja temeljem Zakona o zaštiti prirode. Najbliže planiranom zahvatu na udaljenosti oko 2 km nalazi se Spomenik parkovne arhitekture Čepin – park oko dvorca. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) lokacija planiranog zahvata se ne nalazi unutar područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže su područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001308 Donji tok Drave i područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje na udaljenosti od 5,5 km od zahvata. Slijedom provedenog postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu predmetnog zahvata uzevši u obzir udaljenost zahvata od područja ekološke mreže kao i karakteristike zahvata može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata.

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 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 procjeni utjecaja na okoliš 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 sa člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

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

Obveza navedena u točki V. ovog rješenja, da se na internetskim stranicama Ministarstva ono objavi, 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 Osijeku, Trg Ante Starčevića 7/II, 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 Uredbi o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



**DOSTAVITI:**

- Tvornica ulja Čepin d.d., Ulica grada Vukovara 18, Čepin (**R. s povratnicom!**)