



# 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-351-03/20-09/448

**URBROJ:** 517-05-1-1-21-11

Zagreb, 31. kolovoza 2021.

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 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata BETAPLAST d.o.o., Gornji Kraj 72a, Donji Kraljevec, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Betaplast Totovec II, Grad Čakovec, Međimurska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Betaplast Totovec II, Grad Čakovec, Međimurska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata BETAPLAST d.o.o., Gornji Kraj 72a, Donji Kraljevec, 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 BETAPLAST d.o.o., Gornji Kraj 72a, Donji Kraljevec, 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.**

## O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, BETAPLAST d.o.o., Gornji Kraj 72a, Donji Kraljevec, u skladu s 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 28. prosinca 2020. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Betaplast Totovec II, Grad Čakovec, Međimurska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) koji je ovlaštenik EKO-MONITORING d.o.o. iz Varaždina izradio u prosincu 2020. godine, a koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/13-08/130; URBROJ: 517-03-1-2-20-11 od 3. srpnja 2020. godine). Voditelj izrade Elaborata je Ivica Šoltić, dipl.ing.geot.

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 o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17; dalje u tekstu: Uredba). 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 gospodarstva i održivog razvoja. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, provodi prethodna procjena 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.

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 19. siječnja 2021. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/20-09/448; URBROJ: 517-03-1-1-21-2 od 11. siječnja 2021. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat je izgradnja sunčane elektrane (SE) Betaplast Totovec II, kao samostojećeg objekta ukupne nazivne snage 350 kW. Na lokaciji zahvata u jugoistočnom dijelu nalazi se šljunčara, a u zapadnom dijelu pogon za preradu šljunka i proizvodnju betona te ugostiteljski objekt uz koji se nalazi betonsko igralište za odbojku koje se planira prenamijeniti u sunčanu elektranu. Na tom postojećem betonskom platou planirano je polje fotonaponskih modula ukupne tlocrtnne površine 2 592,73 m<sup>2</sup>. Sunčana elektrana će se sastojati od 1 360 fotonaponskih modula, montiranih na samostojeće plastične kadice na tlu, te od 7 izmjenjivača, a priključit će se na postojeću trafostanice na parceli. Proizvedena električna energija će se koristiti za vlastite potrebe, a višak će se predavati u distribucijsku mrežu. Planirani vijek trajanja sunčane elektrane je 30 godina.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/20-09/448; URBROJ: 517-03-1-1-21-3 od 11. siječnja 2021. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije te Gradu Čakovcu.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva je 29. siječnja 2021. godine dostavila mišljenje (KLASA: 612-07/21-44/18; URBROJ: 517-05-2-2-21-2) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da se za zahvat mogu isključiti značajni negativni

utjecaji na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije dostavio je 29. siječnja 2021. godine mišljenje (KLASA: 351-03/21-03/4; URBROJ: 2109/1-09/01-21-02) da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša, ukoliko će se provoditi sukladno pravilima struke i uz pridržavanje posebnih uvjeta i mjera sukladno ishodenim aktima. Grad Čakovec dostavio je 1. veljače 2021. godine mišljenje (KLASA: 350-01/21-05/1; URBROJ: 2109/02-05-01-21-3) da predmetni zahvat neće imati značajne negativne utjecaje na sastavnice okoliša. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je 29. lipnja 2021. godine mišljenje (KLASA: 351-03/21-01/15; URBROJ: 525-07/0153-21-4) prema kojem planirani zahvat ne pretpostavlja značajan utjecaj na sastavnicu okoliša poljoprivredno zemljište te neće značajno utjecati na zemljište poljoprivredne namjene uz obuhvat zahvata.

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 očekuje se minimalno onečišćenje zraka emisijom čestica prašine uslijed rada strojeva, vozila i opreme te ispušnim plinovima iz istih. Smjer najučestalijih vjetrova na promatranom području iz pravca jugozapada i sjevera je u odnosu na lokaciju zahvata i građevinska područja naselja relativno povoljan. Navedeni utjecaj je privremenog i kratkotrajnog karaktera, ograničen na vrijeme izvođenja radova i lokaciju samog zahvata koja je smještena na području gospodarsko-industrijske namjene, a nakon prestanka radova navedeni utjecaj će nestati. Ne očekuju se utjecaji zahvata na klimatske promjene, odnosno zahvat će pridonijeti smanjenju emisije CO<sub>2</sub>, čime utječe na ublažavanje klimatskih promjena. Klimatske promjene neće imati utjecaja na planirani zahvat. Tijekom izvođenja radova može doći do povećanja razine buke, no ono neće prelaziti dozvoljene razine buke sukladno propisima i prestat će sa završetkom radova. S obzirom na to da se postavljanje fotonaponskih modula planira na postojećem zapuštenom igralištu za odbojku, zahvat neće imati utjecaja na tlo. Planirana sunčana elektrana nalazi se u obuhvatu III. zone sanitarne zaštite izvorišta „Nedelišće, Prelog i Sveta Marija“, no s obzirom na karakteristike zahvata i lokaciju navedenih izvorišta, ne očekuju se utjecaji zahvata na ista. Utjecaji na vode mogući su u slučaju nekontroliranog događaja prilikom izgradnje zahvata (prevrtanje ili kvar radnih strojeva i vozila), a koji se mogu izbjeći pažljivim radom i pravovremenim uklanjanjem eventualno nastalog onečišćenja. S obzirom na to da se na lokaciji zahvata u tehnološkom procesu neće koristiti voda i neće se ispuštati otpadne vode, ne očekuje se utjecaj na stanje i uvjete tečenja vodotoka ili kakvoću podzemne vode. S obzirom na to da se zahvat izvodi u prizemnom dijelu površine tla prenamjenom zapuštenog igrališta u građevinskom području naselja Totovec, na području gospodarsko-proizvodne namjene na izgrađenoj čestici koja je dio industrijskog područja eksploatacije mineralne sirovine i prerade sirovine, ne očekuju se utjecaji zahvata na krajobraz. Za vrijeme izvođenja radova i korištenja zahvata nastajat će različite vrste otpada koje će se odvojeno sakupljati po vrstama i predavati ovlaštenim osobama. U blizini planirane sunčane elektrane ima nekoliko postojećih i planiranih sunčanih elektrana: postojeća sunčana elektrana Betaplast Totovec približno udaljena 190 m, postojeće sunčane elektrane Bajkovec I i Bajkovec II približno udaljene 770 m, planirana sunčana elektrana Bajkovec III na približnoj udaljenosti 1,56 km, planirana sunčana elektrana Bratuša na približno 3 km udaljenosti te planirana sunčana elektrana Metaldekor na približno 3,1 km udaljenosti. S obzirom na mali obuhvat planirane sunčane elektrane na ograničenoj površini gospodarsko-industrijskog područja, ne očekuju se kumulativni utjecaji s prethodno navedenim postojećim i planiranim sunčanim elektranama. Temeljem Zakona o zaštiti prirode, planirani zahvat se ne nalazi u zaštićenom

području. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji planiranog zahvata nalazi se stanišni tip J. Izgrađena i industrijska staništa. 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) HR1000013 Dravske akumulacije i Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001307 Dravske akumulacije, oboje na jednakoj udaljenosti od oko 437 m od lokacije zahvata. POP HR1000013 Dravske akumulacije je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas – SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). POVS HR20013007 Dravske akumulacije je kao područje od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). Uzevši u obzir da će se fotonaponski moduli postavljati na betonskoj podlozi unutar izgrađene proizvodne zone i da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže te izvan dosega mogućih utjecaja, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i nije potrebno provesti glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštovanje 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 i da neće doći do značajnog opterećenja 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 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 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 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) 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. BETAPLAST d.o.o., Gornji Kraj 72a, 40320 Donji Kraljevec (**R! s povratnicom!**)

