



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

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

KLASA: UP/I-351-03/22-09/350

URBROJ: 517-05-1-2-23-12

Zagreb, 28. lipnja 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, 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 SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec, OIB: 29052227993, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu SOLEKTRA XVIII, Općina Rasinja, Koprivničko-križevačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu SOLEKTRA XVIII, Općina Rasinja, Koprivničko-križevačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec, 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, SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec 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.**

Obrazloženje

Nositelj zahvata SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec, 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 31. kolovoza 2022. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane SOLEKTRA XVIII, Općina Rasinja, Koprivničko-križevačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, kojeg je u kolovozu 2022. godine izradio, a u prosincu 2022. godine dopunio ovlaštenik EKO-MONITORING d.o.o. iz Varaždina, 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: 517-05-1-2-22-15 od 17. ožujka 2022. 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. 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 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), objavljena je 27. prosinca 2022. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane SOLEKTRA XVIII, Općina Rasinja, Koprivničko-križevačka županija (KLASA: UP/I-351-03/22-09/350; URBROJ: 517-05-1-2-22-3 od 20. prosinca 2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: Planirani zahvat nalazi se na dijelu k.č. broj 414 k.o. Subotica Podravska Nova, na području naselja Subotica Podravska, na administrativno-teritorijalnom području Općine Rasinja u Koprivničko-križevačkoj županiji. *Planiranim zahvatom na zemljištu površine oko 2,1 ha izgradit će se sunčana elektrana instalirane snage fotonaponskog polja 1498,5 kW_p i priključne snage 999 kW. Zahvatom je planirano postavljanje fotonaponskih modula, dvadeset izmjenjivača, jedne interne transformatorske stanice 10(20)/0,4 kV te kabelskog razvoda. Priključak na elektroenergetsku mrežu izvest će se sukladno uvjetima koji će se propisati u Elektroenergetskoj suglasnosti. Pristupni put planira se sa zapadne strane, a spaja se na županijsku cestu ŽC2081.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/350; URBROJ: 517-05-1-2-22-4 od 20. prosinca 2022. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije i Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije i Općini Rasinja.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/519; URBROJ: 517-10-2-2-23-2 od 3. siječnja 2023. godine) prema kojem za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/95; URBROJ: 2137-05/03-23-2 od 9. siječnja 2023. godine) prema kojem za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/331; URBROJ: 525-10/591-23-2 od 30. siječnja 2023. godine) prema kojem nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj planiranog zahvata na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/330; URBROJ: 525-06/188-23-2 od 23. veljače 2023. godine) da predmetni zahvat nema negativan utjecaj na okoliš ali da je potrebno uzeti u obzir gubitak poljoprivrednog zemljišta kao ograničenog resursa namijenjenog poljoprivrednoj proizvodnji. Općina Rasinja dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/01; URBROJ: 2137-13-23-2 od 30. ožujka 2023. godine) prema kojem se ne očekuje značajan negativan utjecaj planiranog zahvata na okoliš.

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 postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Utjecaji planiranog zahvata na stanovništvo očitovat će se tijekom izvođenja radova kroz privremeno povećanje razine buke i onečišćenja zraka prouzročenog ispušnim plinovima građevinskim strojeva i vozila te prašinom. Međutim, uzimajući u obzir njihov privremeni karakter i udaljenost najbližih stambenih objekata (oko 100 m sjeverno i 400 m jugozapadno) od lokacije planiranog zahvata, utjecaj na stanovništvo i zdravlje ljudi neće biti značajan. Izgradnjom planiranog zahvata ne očekuje se narušavanje temeljnih krajobraznih odlika prostora, jer je zahvat planiran na prostoru na kojem je vrlo malo prirodnih elemenata, koji prvenstveno obuhvaćaju šikare i biljnu vegetaciju na rubovima poljoprivrednih površina u široj okolici lokacije zahvata. Lokacija zahvata smještena je izvan šumskih površina te se stoga ne očekuju negativni utjecaji na šume i šumarstvo. Budući da će se zahvat provoditi u relativnom plitkom sloju tla iznad utvrđenih razina podzemne vode, neće biti narušeni hidrogeološki odnosi predmetnog područja. Izgradnja sunčane elektrane neće imati značajan negativan utjecaj na tlo budući da se utjecaj zahvata ogleda u privremenom narušavanju dijela površine i zahvaćanju određene količine tla (manja površina trafo stanice) koja po završetku građevinskih radova trajno ostaje na istoj ili okolnoj lokaciji. Položaj sunčane elektrane nalazi se u unutar III. zone sanitarne zaštite izvorišta Ivanščak, dok se II. zona nalazi na udaljenosti od 7,7 km jugoistočno no zbog karaktera planiranog zahvata ne očekuje se utjecaj na kvalitetu vode u postojećim izvorištima. Najbliže lokaciji zahvata na udaljenosti od oko 230 m jugoistočno nalazi se vodotok CDRN0040_001 Gliboki. Budući da se u tehnološkom procesu neće koristiti voda i da se s lokacije zahvata neće ispuštati otpadne vode, planirani zahvat neće prouzročiti promjene u stanju i uvjetima tečenja vodotoka ili u kakvoći podzemne vode. Najbliže lokaciji zahvata na udaljenosti od oko 230 m sjeverozapadno evidentirana je kulturna baština u kategoriji civilna građevina. S obzirom na vrstu zahvata i na način izgradnje elektrane ne očekuju se utjecaji na istu tijekom izgradnje i korištenja zahvata. Zbrinjavanje svih vrsta otpada tijekom građenja i korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada čime će se utjecaj od otpada svesti na najmanju moguću mjeru. Negativan utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene, kao ni

negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetni zahvat se ne očekuje. Iako se lokacija zahvata nalazi u obuhvatu zajedničkog otvorenog županijskog lovišta utjecaji na lovište i lovstvo bit će manjeg značaja koji se ogleda isključivo zbog privremenog zauzimanja manjeg dijela lovno produktivne površine odnosno 0,12 % od ukupne lovnoproduktivne površine lovišta koja iznosi 1 595 ha (nakon uklanjanja sunčane elektrane zemljište se vraća prethodnoj namjeni) i to u dijelu predmetnog lovišta koji je smješten neposredno u okruženju županijske ceste ŽC2081 i željezničke pruge R202 gdje je obitavanje divljači zbog antropogenih aktivnosti manje izraženo. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19). Prema karti kopnenih nešumskih staništa RH2016 na lokaciji zahvata nalazi se stanišni tip C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan, međutim navedeno stanište je u velikoj mjeri zastupljeno na širem području zahvata pa je procijenjeni utjecaj prihvatljiv. Predviđena je određena gustoća i razmak fotonaponskih modula koja neće trajno tokom cijelog dana zasjenjivati tlo. Fotonaponski moduli bit će postavljeni na montažnoj konstrukciji te će ispod njih biti moguć razvoj prirodne niske vegetacije i kretanje malih životinja. Održavanje vegetacije ispod fotonaponskih modula vršit će se košnjom. Područje sunčane elektrane će se ograditi ogradom koja će biti izdignuta iznad tla za prolaz manjih životinja. Fotonaponski moduli planirani su s antirefleksirajućim premazom. Postavljanjem modula s antirefleksirajućim premazom smanjit će se utjecaj na ptice, šišmiše, ali i druge životinje jer će se izbjeći efekt vodene površine. Radom sunčane elektrane ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, kao ni nastanka otpadnih voda te ne nastaju nusproizvodi ili povećane emisije buke, prašine ili vibracija. Uzimajući u obzir u Elaboratu izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice prirode (izuzev ekološke mreže) zaključeno je da planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja. 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) HR1000008 Bilogora i Kalničko gorje na udaljenosti od oko 1,50 km od lokacije zahvata. (POP) HR1000008 Bilogora i Kalničko gorje je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas - SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). Ciljevi očuvanja za navedeno POP područje propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). Sukladno svemu navedenom te da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže i izvan dosega mogućih utjecaja, može se isključiti mogućnost značajnih utjecaja samostalno i kumulativno na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode i posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i 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 te 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.



DOSTAVITI:

- SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec (**R!**, s povratnicom!)