



P/8155732

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE

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

KLASA: UP/I-351-03/24-09/491
URBROJ: 517-04-1-2-25-11
Zagreb, 23. svibnja 2025.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, OIB 59951999361, 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, 127/19 i 155/23) 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 SOLVEO INTERNATIONAL S.A.S., 3 bis Route de Lacourtenourt, Fenouillet, France, OIB 85162526236, zastupanog po opunomoćeniku Ires ekologija d.o.o., Prilaz baruna Filipovića 21, Zagreb, OIB 84310268229, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana Velika Barna, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
 1. Uspostaviti suradnju s lovoovlaštenicima vezano za vrijeme odvijanja lova radi sigurnosnih razloga te radi pravovremenog premještanja lovno-gospodarskih i lovnotehničkih objekata (čeke, hranilišta) na druge lokacije.
 2. Prilikom projektiranja pristupnog puta do južnog dijela obuhvata projektirati propust na prijelazu preko vodotoka.
 3. Oštećenja korita vodotoka sanirati nakon završetka radova.
 4. Odstranjeni humus i ostale iskopne materijale privremeno odložiti na za to predviđeno mjesto i iskoristiti za izgradnju i sanaciju.
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana Velika Barna, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata SOLVEO INTERNATIONAL S.A.S., 3 bis Route de Lacourtenourt, Fenouillet, France, 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 SOLVEO INTERNATIONAL S.A.S., 3 bis Route de Lacourtenourt, Fenouillet, France, 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 zaštite okoliša i zelene tranzicije.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata SOLVEO INTERNATIONAL S.A.S., 3 bis Route de Lacourtenourt, Fenouillet, France, zastupan po opunomoćeniku Ires ekologija d.o.o., Prilaz baruna Filipovića 21, Zagreb, 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 31. prosinca 2024. godine Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Velika Barna, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u prosincu 2024. godine izradio ovlaštenik Ires ekologija d.o.o. koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I351-02/22-08/12, URBROJ: 517-05-1-1-23-3 od 1. ožujka 2023. godine). Voditelj izrade Elaborata je Mario Mesarić, mag.ing.agr.

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 izgraditi sunčanu elektranu kao samostojeći objekt.

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 25. ožujka 2025. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Velika Barna, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija (KLASA: UP/I-351-03/24-09/491; URBROJ: 517-04-1-2-25-2 od 19. ožujka 2025. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:
Lokacija zahvata je u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji na području Grada Grubišno Polje, na k.č. 89/1, 89/2, 89/4, 89/6, 89/8, 90/1/A/1, 90/1/A/2, 90/1/B, 90/2, 90/3/A/1, 90/3/A/2, 90/3/B, 90/4, 91/3, 91/4, 87/2, 88/1, 93/2, 93/3, 88/2/A, 88/2/B, 86/1, 87/1 i 93/1 sve k.o. Velika Barna. Zahvat obuhvaća izgradnju sunčane elektrane Velika Barna instalirane snage 9,99 MW. Ukupna površina zahvata iznosi 9,83 ha, a ukupna godišnja proizvodnja električne energije do 12629 MWh. Planirana je ugradnja 16128 fotonaponskih modula. Sunčana elektrana sastojat će se od 38 stola od 24 modula i 317 stolova od 48 modula, 33 pretvarača, 3 transformatora i dostavne stanice. Prije početka izgradnje sunčane elektrane bit će potrebno pripremiti teren za postavljanje FN modula što uključuje krčenje i čišćenje površinskog sloja. Područje zahvata osigurat će se ogradom. Lokaciji zahvata može se nesmetano pristupiti sa županijske ceste ŽC3094 sjeverno od planiranog zahvata. Moguće varijante priključenja na elektroenergetsku mrežu su varijanta 1 -

trafostanica 35 kV u naselju Veliki Grđevac na 6,6 km od lokacije SE i varijanta 2 - trafostanica 35 kV u naselju Mali Zdenci, u sastavu Grada Grubišnog Polja na 11,1 km od lokacije SE.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/24-09/491; URBROJ: 517-04-1-2-25-3 od 19. ožujka 2025. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Bjelovarsko-bilogorske županije i Gradu Grubišno Polje.

Grad Grubišno Polje dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-04/25-01/1; URBROJ: 2103-5-04/01-25-8 od 28. ožujka 2025. godine) da se ne očekuje značajniji utjecaj na sastavnice okoliša iz područja njihove nadležnosti. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Bjelovarsko-bilogorske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-04/04; URBROJ: 2103-21-25-2 od 3. travnja 2025. godine) da zahvat neće imati značajnih negativnih utjecaja na sastavnice okoliša. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/135; URBROJ: 517-06-2-2-25-3 od 25. travnja 2025. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/97; URBROJ: 525-06/197-25-2 od 2. travnja 2025. godine) da će predmetni zahvat imati značajan negativan utjecaj na poljoprivredno zemljište. Navedeno se obrazlaže činjenicom da se zahvat planira realizirati na poljoprivrednom zemljištu koje se nalazi u kompleksu poljoprivrednog zemljišta koje se u cijelosti obrađuje te je moguće da će realizacija zahvata ometati poljoprivrednu proizvodnju na okolnim parcelama i da će se realizacijom zahvata poljoprivredno zemljište dugoročno ili trajno izgubiti za poljoprivrednu proizvodnju. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/25-05/149; URBROJ: 517-05-1-1-2-25-4 od 6. svibnja 2025. godine) da za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe javnosti ni zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš ni postupak glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Prilikom uklanjanja površinskog sloja tla i vegetacije, postavljanja konstrukcije nosača za FN module te postavljanja interne kabela mreže, polaganja kabela voda za priključak na elektroenergetsku mrežu i dopreme materijala transportnom mehanizacijom za očekivati je povećanu razinu buke. Rad noću se ne očekuje. S obzirom na to da su navedeni radovi kratkotrajni i prostorno ograničeni, ne očekuje se značajan utjecaj na okoliš, odnosno značajno dodatno opterećenje okoliša. U fazi korištenja sunčane elektrane buka će se javljati samo prilikom kretanja vozila za potrebe održavanja elektrane. Sve vrste otpada koje će nastati prilikom građenja i održavanja i nakon korištenja sunčane elektrane predat će se na zbrinjavanje ovlaštenim osobama čime će se utjecaj od otpada svesti na najmanju moguću mjeru. Negativan utjecaj na svjetlosno onečišćenje tijekom pripreme i izgradnje planiranog zahvata moguć je u slučaju radova u kasnim popodnevnim ili večernjim satima. Na gradilištu je tijekom noći potrebno osigurati minimum svjetlosne rasvjete u svrhu zaštite gradilišta. Navedeni utjecaj osvjetljenja gradilišta prostorno i vremenski je ograničen i prestaje po završetku izgradnje zbog čega je procijenjen kao zanemariv. U fazi korištenja neće doći do svjetlosnog onečišćenja jer se neće postaviti vanjska rasvjeta. Tijekom pripreme i izgradnje moguć je negativan utjecaj na kvalitetu zraka uslijed ispušnih

plinova mehanizacije i vozila na gradilištu te podizanja prašine koja nastaje uslijed iskopnih radova i tijekom transporta materijala. Iako navedeni utjecaj neposredno pridonosi smanjenju kvalitete zraka na području planiranog zahvata, kratkoročan je i može se spriječiti i/ili smanjiti dobrom organizacijom gradilišta, i stoga je ocijenjen kao zanemariv. U fazi korištenja zahvata neće doći do emisija u zrak te je stoga neposredan utjecaj na kvalitetu zraka ocijenjen kao neutralan. Prilikom održavanja zahvata, doći će do porasta kretanja vozila s motorima s unutarnjim izgaranjem, ali budući da je ovaj utjecaj vremenski i prostorno ograničen, on je ocijenjen kao zanemariv. S obzirom na karakteristike planiranog zahvata, procjene posljedica klimatskih promjena u budućem razdoblju te provedenu analizu ranjivosti, procijenjeno je da zahvat neće imati značajan utjecaj na klimatske promjene, kao ni klimatske promjene na zahvat. Budući da se planiranim zahvatom ne zadire u dublje slojeve tla, utjecaj na geološke značajke tijekom pripreme i izgradnje ocijenjen je neutralnim. Tijekom pripreme i izgradnje zahvata, negativan utjecaj na tlo očituje se prenamjenom maksimalno 9,83 ha od čega površina koju zauzimaju FN moduli, a koja se odnosi na njihovu tlocrtnu površinu iznosi 3,73 ha, dok će stvarna površina zauzimanja tla nosivim montažnim konstrukcijama sunčane elektrane biti znatno manja. Za potrebe izgradnje i održavanja sunčane elektrane uredit će se prolazi između redova FN modula na koje se neće postavljati finalni zastor u obliku betonskog ili asfaltnog pokrova. S obzirom na to da će se temeljenje montažne konstrukcije i izvedba kolničke konstrukcije izvesti na način koji što manje narušava zatečeno stanje terena, ukupna površina trajne prenamjene tla u infrastrukturne svrhe je relativno mala te je ovaj utjecaj, uz primjenu propisane mjere zaštite 4. u izreci Rješenja, ocijenjen kao zanemariv. S obzirom na to da se zahvat nalazi na gotovo ravnom terenu, osim na oko 0,53 ha nagiba između 5-12°, utjecaj na tlo pojačanom erozijom tla, iskapanjem i odstranjivanjem površinskog sloja tla procjenjuje se kao zanemariv. Nadalje, moguć je negativan utjecaj u vidu onečišćenja tla u slučaju curenja onečišćujućih tvari kao što su goriva i maziva iz radnih strojeva i transportnih vozila prilikom pripreme i izgradnje. Ovakav izvor onečišćenja u slučaju nekontroliranih događaja ili u slučaju nepravilnog korištenja ili održavanja radne mehanizacije i transportnih vozila predstavlja kratkoročan utjecaj te je ocijenjeno da će, uz primjenu propisanih mjera zaštite, redovitim održavanjem strojeva i pravilnim rukovanjem istima biti zanemariv. S obzirom na to da se radi o kretanju vozila u vremenski ograničenom razdoblju održavanja sunčane elektrane te da će se vegetacija ispod FN modula održavati ispašom ili mehaničkim putem i bez korištenja kemijskih sredstava, utjecaj se ocjenjuje kratkoročnim i zanemarivim. Tijekom pripreme i izgradnje zahvata do onečišćenja tijela podzemnih voda CSGN_25 Sliv Lonja-Ilova-Pakra može doći u slučaju izlivanja goriva i maziva iz građevinskih vozila i mehanizacije. Ipak, budući da se radi o utjecajima čija se mogućnost pojave može smanjiti na minimalnu razinu pravilnim korištenjem i održavanjem radnih strojeva, ocijenjeno je da je ovaj utjecaj zanemariv. Utjecaji na vodno tijelo površinskih voda CSR00164_000000 Barna tijekom dopreme i otpreme materijala i uslijed nepravilnog korištenja građevinske mehanizacije su kratkoročni i ograničenog područja utjecaja te se mogu spriječiti dobrom organizacijom rada gradilišta u skladu s propisima. Prilikom izgradnje pristupnog puta na lokaciji prelaska preko vodotoka Barna mogući su negativni utjecaji na hidromorfološke elemente vodnog tijela uslijed zadiranja u korito, što može narušiti kontinuitet toka i njegove morfološke uvjete. Kako bi se osiguralo da ne dođe do narušavanja hidromorfološkog stanja vodnog tijela, paneli se neće postavljati unutar 5 m od rubova povremenog vodotoka i propisana je mjera zaštite 2. u izreci Rješenja, a za eventualna oštećenja korita vodotoka propisana je mjera zaštite 3. Što se tiče trasa kabela za priključak na elektroenergetsku mrežu, planirano je postavljanje kabela u trup postojećih cesta zbog čega se utjecaj na vodotoke Grđevica, Barna i Šovarnica koje trasa presijeca procjenjuje kao neutralan. Tijekom korištenja zahvata nije predviđeno korištenje voda, a time ni nastajanje tehnoloških otpadnih voda. Oborinske vode s površina FN modula ispuštat će se u okolni teren jer se smatraju čistima i do njihove infiltracije u tlo bi došlo i bez provođenja zahvata. Prilikom održavanja zahvata FN modula koristit će se biorazgrađiva i ekološki prihvatljiva kemijska

sredstva. Dio zahvata s onečišćujućim tvarima su energetske transformatori koji sadrže mineralno ulje. Stoga će se ispod internih TS ugraditi sustav za sprječavanje istjecanja ulja u podzemlje. Slijedom navedenog, tijekom korištenja zahvata se ne očekuje značajno negativan utjecaj na vode odnosno stanje vodnih tijela. Tijekom pripreme i izgradnje zahvata, odnosno uklanjanjem vegetacije izgubit će se 9,83 ha (0,27 %) lovnih površina lovišta VII/402 „Prespinjača – Barna“. U strukturi lovnoproduktivnih površina najveći dio odnosi se na 9,38 ha oranica te 0,15 ha livada i 0,03 ha pašnjaka (površine prema ARKOD-u), dok preostalu površinu unutar obuhvata (0,27 ha) čine pojedinačna stabla i grmlje te niska ruderalna vegetacija uz cestu na sjevernom dijelu obuhvata. Na trasi kabela neće doći do gubitka lovnih površina jer su smješteni na trasi postojećih cesta. Uzevši u obzir sve navedeno, blizinu ceste, naselja i poljoprivredne površine i uz primjenu propisane mjere zaštite 1. u izreci Rješenja, utjecaj gubitka lovnih površina prilikom izgradnje nije značajan. Tijekom korištenja i održavanja, sunčana elektrana će biti ograđena, čime će doći do fragmentacije staništa i narušavanja migracijskih puteva divljači. Ograda će biti izdignuta od tla za prolazak malih životinja, što će sitnoj dlakavoj divljači omogućiti slobodan prolazak, dok će pernata divljač moći preletjeti ogradu. Osim toga, elementi zahvata ne planiraju se uz korito vodotoka Barna, a krupnoj divljači će biti omogućen pristup lokvi očuvanjem pristupnog koridora s obje strane lokve. Nadalje, u blizini zahvata su postojeći pritisci poput izgrađenih staništa, poljoprivrednih površina i ceste, zbog čega se može zaključiti da krupna divljač u većoj mjeri koristi šumska staništa južno od zahvata. S obzirom na sve navedeno, ne očekuju se značajni utjecaji fragmentacije staništa. U svrhu smanjivanja negativnog utjecaja na krajobraz, boje elemenata sunčane elektrane bit će prilagođene bojama okolnog prostora poput sive, tamnosmeđe i tamnozeleno. Lokacija zahvata vizualno je izložena sa svih strana, osim s južne strane gdje se nalazi šuma, no vizualna izloženost sunčane elektrane prema stambenim objektima je umanjena mjestimičnim potezima vegetacije koja djelomično zaklanja pogled prema zahvatu. Negativan utjecaj moguć je uslijed refleksije FN modula, odnosno odbijanja zraka svjetlosti, stoga će moduli sadržavati integriranu antirefleksijsku tehnologiju. Zbog orijentacije FN modula prema jugu i korištenja antirefleksijske tehnologije na FN modulima, utjecaj na sigurnost u prometu na županijskoj cesti ŽC3094 i kvalitetu života lokalnog stanovništva je zanemariv. Nakon uklanjanja zahvata očekuje se pozitivan i dugoročan utjecaj s obzirom na to da će se područje zahvata vratiti u doprirodno stanje usklađeno s prirodnom okolinom. Na lokaciji zahvata nema evidentirane kulturno-povijesne baštine, a najbliža kulturna dobra su groblje Velika Barna na udaljenosti oko 120 m i spomenik palim borcima NOR-a na udaljenosti oko 486 m. S obzirom na obilježja zahvata je ocijenjeno da neće imati negativan utjecaj na kulturno-povijesnu baštinu. Lokacija zahvata nalazi se izvan svih devet kategorija zaštićenih područja temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji sunčane elektrane nalaze se stanišni tipovi C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe i I.2.1. Mozaici kultiviranih površina te mozaik stanišnih tipova J./E. Izgrađena i industrijska staništa/Šume. Prema Elaboratu i površinama prema ARKOD-u, na lokaciji zahvata nalazi se oko 9,38 ha oranica, oko 0,15 ha livada i oko 0,03 ha pašnjaka. Ostala površina zahvata od oko 0,27 ha predstavlja pojedinačna stabla i grmlje te nisku ruderalnu vegetaciju uz cestu. Elementi sunčane elektrane izmaknuti su od vodenih staništa (vodotok koji prolazi kroz obuhvat zahvata) te je također ostavljen prolaz do lokve na lokaciji zahvata s obje strane zahvata. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa na lokaciji zahvata bit će trajan, međutim, navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata te je procijenjeni utjecaj prihvatljiv. Na području zahvata mogu se pojaviti strogo zaštićene vrste (flora, riječni rak, ribe, ptice). Uklanjanje vegetacije izvodit će se izvan perioda najveće aktivnosti životinja i izvan sezone razmnožavanja najvećeg broja vrsta (od 1. rujna do 1. ožujka) čime neće doći do stradavanja životinja. Također s obzirom na to da se zahvatom neće zadirati u vodotok, neće doći do stradavanja životinja vezanih uz vodena staništa. Iako će provedbom zahvata doći do promjene stanišnih uvjeta s obzirom na sve navedeno i da se obuhvat zahvata najvećim dijelom nalazi na poljoprivrednim staništima koja su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata

te za neke vrste ne predstavljaju pogodna staništa sukladno njihovoj biologiji, provedba zahvata neće se odraziti na brojnost vrsta u širem području te je procijenjeni utjecaj prihvatljiv. Na lokaciji zahvata nalazi se lokva oko koje je (smjer istok - zapad) ostavljen pristupni koridor koji omogućuje kretanje životinja prema lokvi (pojilište). Područje sunčane elektrane bit će ograđeno ogradom koja će biti izdignuta iznad tla oko 15 cm za prolaz malih životinja. Predviđena je određena gustoća i razmak fotonaponskih modula koji neće trajno i tijekom cijeloga dana zasjenjivati tlo. Fotonaponski moduli bit će postavljeni na montažnoj konstrukciji te će ispod njih biti moguće kretanje malih životinja. Vegetacija ispod panela održavat će se ispašom ili mehaničkim putem bez primjene kemijskih sredstava. Fotonaponski moduli planirani su s antirefleksivnim slojem čime će se izbjeći efekt vodene površine i smanjiti utjecaj na životinje. Obje planirane trase priključka sunčane elektrane planirane su podzemno u koridoru postojećih cesta čime neće doći do dodatnog gubitka ni fragmentacije staništa. Povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno, samo za vrijeme izgradnje sunčane elektrane. Radom sunčane elektrane ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, kao ni nastanka otpadnih voda i ne nastaju 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. S obzirom na udaljenost zahvata od graničnog područja te njegovu namjenu i prostorni obuhvat, ne očekuju se prekogranični utjecaji tijekom pripreme i izgradnje te korištenja i održavanja. Za procjenu potencijalnih kumulativnih utjecaja planiranog zahvata s drugim planiranim i postojećim zahvatima, u obzir su uzeti svi zahvati unutar zone udaljenosti od 5 km od granice planiranog zahvata te su utvrđeni zanemarivi utjecaji koji mogu doprinijeti kumulativnom utjecaju na sastavnice okoliša.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19 i 119/23) lokacija sunčane elektrane se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000008 Bilogora i Kalničko gorje na udaljenosti oko 9 m od lokacije zahvata. Predmetno područje zahvata radi svoje male udaljenosti od POP-a HR1000008 Bilogora i Kalničko gorje može predstavljati potencijalno područje obitavanja i hranjenja ciljnih vrsta ptica navedenog područja ekološke mreže. S obzirom na to da će fotonaponski moduli biti postavljeni na izdignute montažne konstrukcije i da postoji široka zastupljenost pogodnih staništa unutar navedenog područja ekološke mreže te da će potencijalni utjecaji uslijed povećanja razine buke i vibracija biti kratkotrajni i lokalizirani, može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste POP-a HR1000008 Bilogora i Kalničko gorje. Sukladno navedenom, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja samostalno i kumulativno na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Na temelju analize mogućih utjecaja predmetnog zahvata na sastavnice okoliša, ocijenjeno je da uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode i gospodarenja otpadom te propisanih posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, 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. i članku 90. stavku 6. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavcima 1. i 3. 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 uz primjenu mjera zaštite okoliša propisanih u točki I. izreke ovog rješenja 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 značajnog 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:

1. Ires ekologija d.o.o., Prilaz baruna Filipovića 21, Zagreb (**R!**, s povratnicom)