



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE



P/8233495

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

KLASA: UP/I-351-03/25-09/307

URBROJ: 517-04-1-2-26-19

Zagreb, 15. travnja 2026.

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 2. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata SIRIUS THETA d.o.o., Trg Petra Preradovića 6, Zagreb, OIB 36645151611, 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 Subocka s priključnim dalekovodom 2x110 kV Međurić – Dabrovac i dalekovodom 2x33 kV Livadani - Dabrovac, Grad Lipik, Požeško-slavonska županija, i Grad Novska i Grad Kutina, Sisačko-moslavačka županija – potrebno je provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana Subocka s priključnim dalekovodom 2x110 kV Međurić – Dabrovac i dalekovodom 2x33 kV Livadani - Dabrovac, Grad Lipik, Požeško-slavonska županija, i Grad Novska i Grad Kutina, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata SIRIUS THETA d.o.o., Trg Petra Preradovića 6, Zagreb, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za provedbu postupka procjene utjecaja na okoliš.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata SIRIUS THETA d.o.o., Trg Petra Preradovića 6, Zagreb, 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 SIRIUS THETA d.o.o., Trg Petra Preradovića 6, 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 21. listopada 2025. godine Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Subocka s priključnim dalekovodom 2x110 kV Međurić – Dabrovac i dalekovodom 2x33 kV Livađani - Dabrovac, Grad Lipik, Požeško-slavonska županija, i Grad Novska i Grad Kutina, Sisačko-moslavačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u listopadu 2025. godine izradio, a u prosincu 2025. godine dopunio ovlaštenik Ires ekologija d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/23-08/38; URBROJ: 517-04-1-25-3 od 4. lipnja 2025. 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* i točki 2.6. *Prijenos električne energije vodovima napona 110 kV i više koji su u sklopu prijenosne mreže 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 i priključni dalekovod napona 110 kV.

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 9. siječnja 2026. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Subocka s priključnim dalekovodom 2x110 kV Međurić - Dabrovac i dalekovodom 2x33 kV Livađani - Dabrovac, Grad Lipik, Požeško-slavonska županija, i Grad Novska i Grad Kutina, Sisačko-moslavačka županija (KLASA: UP/I-351-03/25-09/307; URBROJ: 517-04-1-2-26-4 od 5. siječnja 2026. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Požeško-slavonskoj županiji na području Grada Lipika, u naselju Subocka, i u Sisačko-moslavačkoj županiji na području gradova Novske i Kutine. Planirana je sunčana elektrana instalirane snage oko 55 MW na površini od oko 198,50 ha, od čega fotonaponski moduli zauzimaju oko 23,13 ha. Zahvat obuhvaća postavljanje nosive konstrukcije za montažu FN modula, devet izmjenjivača, devet internih transformatorskih stanica 33/0,69 kV i jedne TS 110/33 kV, kabelskog razvoda i ostale potrebne opreme te uređenje internih servisnih cesta. Područje sunčane elektrane ogradit će se ogradom visine do 2 m. Pristup sunčanoj elektrani je s Ulice Dabrovac koja se spaja na državnu cestu DC5. Priključak na elektroenergetsku mrežu planiran je u novoj TS 110/33 kV Dabrovac koja će biti spojena na postojeću TS 220/110/35 kV Međurić izgradnjom nadzemnog voda 2x110 kV duljine 24,5 km. Osim navedenog, planiran je i spojni interni dalekovod 2x33 kV Livađani – Dabrovac duljine 1,66 km, kojim je planirano povezivanje buduće SE Livađani na elektroenergetsku mrežu preko TS 110/33 kV Dabrovac i dalje putem nadzemnog voda na postojeću TS 220/110/35 kV Međurić.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/25-09/307; URBROJ: 517-04-1-2-26-5 od 5. siječnja 2026. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije i Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije, Gradu Lipiku, Upravnom odjelu za poljoprivredu, ruralni razvoj, zaštitu okoliša i prirode Sisačko-moslavačke županije, Gradu Novskoj i Gradu Kutini.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/26-02/4; URBROJ: 517-06-2-2-26-2 od 28. siječnja 2026. godine) da je za planirani zahvat potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/26-04/5; URBROJ: 517-05-1-1-2-26-4 od 5. veljače 2026. godine) da za predmetni zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/26-01/5; URBROJ: 525-10/591-26-2 od 23. siječnja 2026. godine) da je moguće očekivati negativan utjecaj planiranog zahvata na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/26-01/4; URBROJ: 525-06/197-26-3 od 25. veljače 2026. godine) da će zahvat imati značajan negativan utjecaj na poljoprivredno zemljište jer se planira realizirati na poljoprivrednom zemljištu koje se dijelom obrađuje i koje je sadržano u ARKOD bazi podataka. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/26-01/1; URBROJ: 2177-07-02/1-26-2 od 16. siječnja 2026. godine) da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Grad Lipik dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/26-01/01; URBROJ: 2177-2-03-04/6-26-3 od 23. veljače 2026. godine) da zahvat neće imati značajan utjecaj na okoliš i da nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Upravni odjel za poljoprivredu, ruralni razvoj, zaštitu okoliša i prirode Sisačko-moslavačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/26-01/08; URBROJ: 2176-09-03/4-26-2 od 8. travnja 2026. godine) da zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš i da nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Upravni odjel za komunalni sustav, prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Novske dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/26-01/1; URBROJ: 2176-4-03-26-2 od 26. siječnja 2026. godine) da nije moguće očekivati negativan utjecaj planiranog zahvata na sastavnice okoliša iz nadležnosti Grada Novske. Upravni odjel za komunalni sustav, građenje i zaštitu okoliša Grada Kutine dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/26-01/1; URBROJ: 2176-3-08-01/04-26-2 od 27. siječnja 2026. godine) da planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na sastavnice okoliša iz njegove nadležnosti.

Na planirani zahvat razmotren 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 ni zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš su sljedeći:

Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH (2016.), na lokaciji zahvata (sunčana elektrana i dalekovodi) nalaze se stanišni tipovi i njihovi mozaici E. Šume (prema karti staništa RH 2004. predstavljaju stanišne tipove E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka te obične breze i E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume), D.1.2.1. Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva, C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe, I.1.8. Zapuštene poljoprivredne površine, A.2.3. Stalni vodotoci, I.2.1. Mozaici kultiviranih površina, J. Izgrađena i industrijska staništa, C.2.3.2.1. Srednjoeuropske livade rane pahovke, C.2.4.1. Nitrofilni pašnjaci i livade košanice nizinskog vegetacijskog pojasa i I.5.1. Voćnjaci.

Izgradnjom sunčane elektrane (površina obuhvata zahvata) doći će do utjecaja na postojeća staništa na površini od oko 198,50 ha, izgradnjom dalekovoda 2x110 kV Međurić - Dabrovac na oko 70,94 ha staništa (zona od 15 m s obje strane) i izgradnjom dalekovoda 2x33 kV Livađani - Dabrovac na oko 1,31 ha staništa (zona od 3 m s obje strane). Izgradnjom sunčane elektrane, odnosno svih elemenata sunčane elektrane doći će do gubitka oko 66,22 ha staništa odnosno oko 12,86 ha stanišnog tipa E. Šume, 36 ha stanišnog tipa I.2.1. Mozaici kultiviranih površina, 6,74 ha stanišnog tipa D.1.2.1. Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva, 5,10 ha stanišnog tipa I.1.8 Zapuštene poljoprivredne površine i 1,47 ha stanišnog tipa C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe. Izgradnjom dalekovoda 2x110 kV Međurić - Dabrovac doći će do uklanjanja više vegetacije čime će doći do gubitka oko 10,19 ha staništa, odnosno oko 1,58 ha stanišnog tipa E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka te obične breze, 5,58 ha stanišnog tipa E. Šume i 3,03 ha stanišnog tipa D.1.2.1. Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva. Izgradnjom dalekovoda 2x33 kV Livađani - Dabrovac također će doći do uklanjanja više vegetacije čime će doći do gubitka oko 1,19 ha staništa, odnosno oko 0,81 ha stanišnog tipa E. Šume i 0,38 ha stanišnog tipa D.1.2.1. Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva. Unutar obuhvata zahvata elementi sunčane elektrane izmaknut će se 10 m od vodotoka čime neće doći do promjene ili gubitka vodenih staništa. Iako je planirana odignuta ograda oko obuhvata zahvata za prolaz manjih životinja, s obzirom na to da će provedbom zahvata doći do prenamjene između ostaloga i šumskog zemljišta, doći će do fragmentacije staništa. Zahvatom je planirana trajna promjena staništa i morfoloških značajki tla te se očekuje trajni gubitak šumskog, ali i ostalih staništa (od kojih se neki stanišni tipovi nalaze na Prilogu II Pravilnika o popisu stanišnih tipova i karti staništa („Narodne novine“, broj 27/21 i 101/22), E.3.2. Srednjoeuropske acidofilne šume hrasta kitnjaka te obične breze i E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume, C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe, C.2.3.2.1. Srednjoeuropske livade rane pahovke i C.2.4.1. Nitrofilni pašnjaci i livade-košanice nizinskog vegetacijskog pojasa) čime se gube karakteristična obilježja prostora i posljedično postoji mogućnost utjecaja na bioraznolikost (biljni i životinjski svijet). Planirane lokacije pojedinih elemenata zauzimaju površine šuma visokouzgojnog oblika (sjemenjače), uzrokujući direktne i indirektno negativne utjecaje, i unutar obuhvata zahvata se nalaze brojni vodotoci, izvor, kanal i lokve koje zahvat presijeca i/ili otežava pristup divljači do vode. Konceptualno rješenje elektrane u bitnome doprinosi otežanom kretanju divljači uhodanim koridorima u staništu i dolasku na vodu, a u Elaboratu zaštite okoliša nisu u dovoljnoj mjeri procijenjeni utjecaji u odnosu na fragmentaciju staništa krupne divljači. Osim trajnog zauzimanja površina tla izgradnjom elemenata zahvata (FN moduli, TS Dabrovac, interne trafostanice, interne ceste), doći će i do zbivanja tla uslijed prolaska građevinske mehanizacije, prilikom niveliranja lokalnih uzdignuća i udubljenja terena te privremenog odlaganja materijala. Gubitak poljoprivrednog zemljišta uslijed postavljanja elemenata sunčane elektrane iznosi 37,68 ha, dok gubitak uslijed temeljenja stupova dalekovoda nije poznat i potrebno ga je ocijeniti uzimajući u obzir broj i položaj stupova dalekovoda. Osim gubitka poljoprivrednih površina, na području trase dalekovoda će doći i do usitnjavanja. Također, dalekovodi su dijelom planirani na nagnutom terenu (5-12°) kod kojeg je karakteristično spiranje i pojava kretanja mase, do izražaja dolazi kliženje i tečenje materijala, a teren je ugrožen padinskim procesima, i pripremni radovi poput uklanjanja vegetacije (naročito šumske) i niveliranja terena ugrožavaju strukturne predispozicije tla jer postojeći površinski pokrov učvršćuje nagnuti teren. Uz to, u zoni 5 km oko planiranog zahvata (obuhvat SE, dalekovodi i podzemni kabel) utvrđeno je sedam postojećih zona gospodarske namjene, pri čemu se najbliža nalazi 3 km sjeverno od obuhvata SE, zatim eksploatacijska polja, veći broj dalekovoda te sunčane elektrane SE Livađani snage do 98 MW i SE Goleši snage 129,5 MW. Slijedom navedenog, a s obzirom na to da je planirana trajna promjena staništa i morfoloških značajki tla, da se očekuje gubitak šuma i fragmentacija staništa, da će se smanjiti poljoprivredno zemljište, odnosno površine pogodne za poljoprivrednu proizvodnju, i da se izgradnjom predmetne sunčane elektrane gube karakteristična obilježja prostora, potrebno je provesti procjenu utjecaja na okoliš.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19, 119/23, 87/25 i 123/25), lokacija zahvata sunčane elektrane se nalazi izvan područja ekološke mreže (na udaljenosti većoj od 4 km). Dalekovod 2x110 kV Međurić - Dabrovac se također nalazi izvan područja ekološke mreže, na udaljenosti od oko 200 m od Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000010 Poilovlje s ribnjacima. Izgradnjom dalekovoda povećava se rizik od kolizije i elektrokcije kod ptica. Do elektrokcije može doći prilikom kontakta između dva vodiča što se uglavnom događa na srednje naponskim dalekovodima. S obzirom na to da je planirana izgradnja visokonaponskog dalekovoda (susjedne žice su na dovoljno velikim međusobnim udaljenostima te je mala vjerojatnost premoštenja ili kontakta ptice s naponom) procijenjeni je utjecaj prihvatljiv. Također planirano je korištenje oznaka na vodovima (npr. kuglice ili zastavice) čime se povećava vidljivost vodova i umanjuje rizik od kolizije. S obzirom na navedeno može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste POPa HR1000010 Poilovlje s ribnjacima. Sukladno navedenom, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja samostalno i kumulativno na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

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 nije moguće isključiti značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga je 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 2. 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. SIRIUS THETA d.o.o., Trg Petra Preradovića 6, Zagreb (**R!**, s povratnicom)