



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-351-03/21-09/45

URBROJ: 517-05-1-2-21-15

Zagreb, 13. prosinca 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 Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

I. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Dobra Voda, Grad Benkovac, Zadarska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:

1. Nadležnu šumariju pravodobno obavijestiti o početku radova na izgradnji planiranog zahvata te omogućiti nesmetano gospodarenje okolnim šumskim površinama.
2. S nadležnom šumarijom definirati pristupne puteve gradilištu, maksimalno koristeći planiranu ili izgrađenu šumsku infrastrukturu.
3. Posječenu drvnu masu izvesti odmah nakon prosijecanja zaposjednute površine te uspostaviti i provoditi šumski red, zaštitu od požara i zaštitu od šumskih štetnika.
4. S nadležnom šumarijom utvrditi sječu stabala i uskladiti je s dinamikom građenja.
5. Pri planiranju i organizaciji gradilišta voditi računa o protupožarnoj zaštiti, a posebno da se ne ugrozi funkcionalnost postojeće šumske infrastrukture.
6. Zadržati postojeću vegetaciju na površinama koje neće biti neposredno zahvaćene građevinskim radovima.
7. Zabranjuje se sječa i oštećivanje stabla izvan zone obuhvata zahvata.
8. Redovito uklanjati biljne invazivne vrste na području zahvata.
9. Zabranjuje se odlaganje građevinskog materijala, odlaganje viška materijala iz iskopa i otpada na šumskom zemljištu i šumama izvan obuhvata zahvata.
10. Nakon završetka radova na izgradnji, provesti sanaciju terena šumskotehničkim mjerama i biološkom sanacijom autohtonom vrstom šumskog drveća i raslinja navedenim u predmetnom šumskogospodarskom planu.

11. U okruženju planiranog zahvata zadržati područja dolaca i vrtača te očuvati suhozide u obuhvatu zahvata.
12. Interne prometnice u obuhvatu zahvata izvesti na način da oborinska odvodnja ne uzrokuje pojačanu eroziju u okolnom terenu.
13. Uspostaviti suradnju s ovlaštenicima prava lova radi pravovremenog premještanja lovno-gospodarskih i lovnotehničkih objekata (čeke, hranilišta) na druge lokacije ili nadomještanja novim, radi pravovremenog usmjeravanja divljači u mirniji dio staništa, sigurnog odvijanja lovnogospodarskih aktivnosti i sprječavanja stradavanja divljači.
14. Zabranjuje se upotreba herbicida ili kemijskih sredstava za održavanje vegetacije
15. Unutar obuhvata zahvata ostaviti slobodan koridor (makadamski put) za prolaz divljači.

II. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Dobra Voda, Grad Benkovac, Zadarska županija – potrebno je provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, 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 Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, 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 gospodarstva i održivog razvoja.

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, Zagreb, u skladu s odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u dalnjem tekstu: Uredba) podnio je dana 15. veljače 2021. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Dobra Voda, Grad Benkovac, Zadarska županija. Uz zahtjev priložen je Elaborat zaštite okoliša koji je u veljači 2021. godine izradio te u kolovozu i studenome 2021. godine dopunio ovlaštenik IRES EKOLOGIJA d.o.o. iz Zagreba, a koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/15-08/100; URBROJ: 517-03-1-2-21-12 od 25. siječnja 2021. 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 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 informirajući i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08), na internetskim

stranicama Ministarstva objavljena je 2. ožujka 2021. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Dobra Voda, Grad Benkovac, Zadarska županija (KLASA: UP/I-351-03/21-09/45; URBROJ: 517-05-1-2-21-2 od 23. veljače 2021. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Zahvat se planira izgraditi na dijelu k.č. 1419/1 k.o. Pristeg na administrativno-teritorijalnom području Grada Benkovca u Zadarskoj županiji. Planiranim zahvatom na zemljištu površine oko 87 ha izgradit će se sunčana elektrana vršne snage 40 MW te instalirane snage 50 MW_p. Elektrana će biti podijeljena na sedam potpolja sa po jednim transformatorskim postrojenjem. Također, postavit će se bifacialni fotonaponski moduli s antirefleksnim slojem i jednoosnom tehnologijom praćenja Sunca te izmjenjivači. Priključak na postojeći dalekovod Bilice-Biograd, koji prolazi uz rubni dio zahvata, ostvarit će se putem glavne trafostanice 30/110 kV. Godišnja proizvodnja energije sunčane elektrane procjenjuje se na oko 81,7 GWh.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/21-09/45; URBROJ: 517-05-1-2-21-3 od 23. veljače 2021. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvene industrije te Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije te Gradu Benkovcu.

Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: UP/I-351-04/21-01/41; URBROJ: 2198/1-07/2-21-2 od 5. ožujka 2021. godine) da nije moguće očekivati značajniji negativan utjecaj predmetnog zahvata na okoliš te da za isti nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Grad Benkovac dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/21-04/4; URBROJ: 2198/27-05-21-2 od 17. ožujka 2021. godine) da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Uprava šumarstva, lovstva i drvene industrije Ministarstva poljoprivrede dopisom od 12. ožujka 2021. godine (KLASA: 351-03/21-01/64; URBROJ: 525-11/0596-21-2) zatražila je dopunu Elaborata zaštite okoliša u dijelu koji se odnosi na propisivanje mera zaštite okoliša te se na dopunjeni Elaborat 26. studenoga 2021. godine (KLASA: UP/I-351-03/21-09/45; URBROJ: 525-21-14) elektronskim putem očitovala da je Elaborat dorađen sukladno mišljenju od 12. ožujka 2021. godine. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/21-44/63; URBROJ: 517-05-2-2-21-5 od 6. svibnja 2021. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da se za zahvat ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je obvezna provedba glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/21-01/53; URBROJ: 525-07/0153-21-3 od 15. srpnja 2021. godine) da uz propisivanje mera zaštite okoliša predmetni zahvat neće značajno utjecati na zemljište poljoprivredne namjene u obuhvatu zahvata.

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

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš su sljedeći: Lokacija zahvata nalazi se u naselju Pristeg. Područje planiranog zahvata pripada mediteranskoj regiji, mediteranskog-litoralnog vegetacijskog pojasa, submediteranske vegetacijske zone, koju na predmetnom području karakteriziraju šume hrasta medunca i bijelog graba. Vezano za mišljenje Uprave šumarstva, lovstva i drvene industrije Ministarstva poljoprivrede, propisane su mjeru zaštite okoliša. Sukladno propisanim mjerama 1. i 2. izreke rješenja o početku radova na izgradnji planiranog zahvata obavijestit će se nadležna šumarija s kojom će se definirati pristupni putevi gradilištu, koristeći maksimalno planiranu ili izgrađenu šumsku infrastrukturu te omogućiti

nesmetano gospodarenje okolnim šumskim površinama. Sukladno propisanim mjerama zaštite okoliša 3. i 4. izreke rješenja, s nadležnom šumarijom utvrdit će se sječa stabala koja će se uskladiti s dinamikom građenja, a posjećena drvna masa izvest će se odmah nakon prosijecanja te uspostaviti i provoditi šumski red, zaštitu od požara i zaštitu od šumskih štetnika. Sukladno propisanim mjerama 7. i 8. izreke rješenja, izvan obuhvata zahvata zabranjena je sječa i oštećivanje stabala, te sprječavati širenje biljnih invazivnih vrsta na području zahvata redovitim uklanjanjem istih. Sukladno propisanoj mjeri 12. izreke rješenja interne prometnice u obuhvatu zahvata izvest će se na način da oborinska odvodnja ne uzrokuje pojačanu eroziju. Sukladno propisanoj mjeri 10. izreke rješenja nakon završetka radova na izgradnji, provedit će se sanacija terena šumskotehničkim mjerama i biološkom sanacijom autohtonom vrstom šumskog drveća i raslinja. Mogući negativni utjecaji na lovstvo, odnosno divljač izbjegći će se pridržavanjem mjera 13. i 15. izreke rješenja kojima je propisana uspostava suradnje s ovlaštenicima prava lova radi pravovremenog premještanja lovno-gospodarskih i lovno tehničkih objekata (čeke, hranilišta) na druge lokacije ili nadomještanja novim, radi pravovremenog usmjeravanja divljači u mirniji dio staništa, sigurnog odvijanja lovnogospodarskih aktivnosti i sprječavanja stradavanja divljači te ostaviti slobodan koridor (makadamski put) za prolaz divljači unutar obuhvata zahvata. Vezano za mišljenje Uprave za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede sukladno propisanim mjerama 6. i 11. izreke rješenja, zadržat će se postojeća vegetacija na površinama koje neće biti neposredno zahvaćene građevinskim radovima, a u okruženju planiranog zahvata zadržat će se područja dolaca i vrtača te očuvati suhozidi u obuhvatu zahvata. Tijekom izvođenja građevinskih radova može se očekivati privremeni utjecaj na krajobraz zbog prisutnosti građevinskih strojeva, opreme i materijala, ali navedeni utjecaj je privremen i prestaje nakon izvođenja radova. Izgradnjom zahvata izmijenit će se vizura područja, ali s obzirom na to da će se fotonaponski moduli postaviti s razmakom između redova čime se neće stvoriti masivni cjeloviti volumen, utjecaj na krajobraz ocijenjen je prihvatljivim. Tijekom radova na pripremi terena i izgradnji zahvata uslijed rada mehanizacije i radnih strojeva, dopreme i otpreme materijala doći će do emisija čestica prašine i ispušnih plinova (iz vozila i radne mehanizacije). Međutim, radi se o privremenim i prostorno ograničenim utjecajima koji se mogu smanjiti dobrom organizacijom gradilišta te se ne očekuje da će imati utjecaj na kvalitetu zraka ni na klimatske promjene. Tijekom rada sunčane elektrane neće nastajati emisije onečišćujućih tvari u zrak te neće biti negativnog utjecaja na kvalitetu zraka ni na klimatske promjene. Procjena ranjivosti planiranog zahvata na klimatske promjene pokazala je visoku ranjivost na povećanje ekstremnih temperatura odnosno visoku ranjivost na šumske požare. Sukladno propisanoj mjeri 5. izreke rješenja pri planiranju i organizaciji gradilišta vodit će se računa o protupožarnoj zaštiti, a posebno da se ne ugrozi funkcionalnost postojeće šumske infrastrukture. Sunčana elektrana nalazi se izvan područja opasnosti od poplava te neće biti utjecaja od istog. Tijekom građenja do eventualnog utjecaja na vodna tijela može doći uslijed akcidentnih izljevanja štetnih i opasnih tvari, ali pravilnom organizacijom gradilišta i izvođenjem radova taj se utjecaj može umanjiti. Utjecaj buke tijekom izvođenja radova bit će lokalnog i privremenog karaktera, te ograničen na trajanje građevinskih radova, pa se ne ocjenjuje kao značajan. Na području planiranog zahvata ne nalaze se lokaliteti kulturno-povijesne baštine. 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. Nadalje, sukladno propisanoj mjeri 9. izreke rješenja zabranjeno je odlaganje građevinskog materijala, odlaganje viška materijala iz iskopa i otpada na šumskom zemljištu i šumama izvan obuhvata zahvata. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji planiranog zahvata nalazi se stanišni tip E. Šume te mozaik stanišnih tipova E./ C.3.5.1. Šume/ Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone i C.3.5.1./E. Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/sume. Prema Elaboratu, terenskim obilaskom utvrđeno je da stvarno stanje na terenu odstupa od Karte kopnenih nešumskih staništa RH 2016. te da su šumska staništa manje zastupljena zbog požara. Međutim doći će do trajnog gubitka vegetacijskog pokrova jer će se za potrebe sunčane elektrane uklanjati preostala neopozarena drvenasta vegetacija. Radovi uklanjanja postojeće vegetacije izvodit će se izvan perioda najveće

reprodukтивne aktivnosti životinja. Na lokaciji planiranog zahvata ne predviđaju se kompleksniji građevinski zahvati. Fotonaponski moduli bit će postavljeni na montažnoj konstrukciji te će ispod njih biti moguć razvoj prirodne niske vegetacije i kretanje malih životinja. Predviđena je određena gustoća i razmak fotonaponskih modula koja neće trajno i tokom cijelog dana zasjenjivati tlo. Sukladno propisanoj mjeri 14. zabranjena je upotreba herbicida ili kemijskih sredstava za održavanje vegetacije, a ista će se održavati ispašom. Područje sunčane elektrane će se ogradići ogradom visine 2 m koja će biti izdignuta iznad tla (15 cm) za prolaz manjih životinja. Postavljanjem modula s antirefleksnim slojem smanjit će se utjecaj na ptice, šišmiše, ali i druge životinje jer će se izbjegći efekt vodene površine. Vezano za utjecaj na ekološku mrežu, predmetnim rješenjem propisana je obveza provedbe glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu. S obzirom na udaljenost postojećih i planiranih sunčanih elektrana, te da tijekom rada sunčane elektrane ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak i nastanka otpadnih voda, da ne dolazi do emisija buke, prašine ili vibracije, ocijenjeno je da zahvat neće imati kumulativan utjecaj s ostalim zahvatima (ne računajući ekološku mrežu).

Uzimajući u obzir izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša zaključeno je da uz propisane mјere zaštite okoliša i pridržavanje uvjeta koje će izdati nadležna tijela u postupcima izdavanja potrebnih odobrenja za gradnju, planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na sastavnice okoliša te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Razlozi zbog kojih je 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) zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže – područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001361 *Ravni kotari* i područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000024 *Ravni kotari*. POP HR1000024 *Ravni kotari* 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 područje HR2001361 *Ravni kotari* je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/96 od 28. studenog 2019. godine o donošenju trinaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). Ciljne vrste POP-a HR1000024 *Ravni kotari* su: jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*), primorska trepteljka (*Anthus campestris*), ušara (*Bubo bubo*), kratkoprsta ševa (*Calandrella brachydactyla*), leganj (*Caprimulgus europaeus*), zmijar (*Circaetus gallicus*), eja livadarka (*Circus pygargus*), eja strnjarica (*Circus cyaneus*), zlatovrana (*Coracias garrulus*), crvenoglavi djetlić (*Dendrocops medius*), mali sokol (*Falco columbarius*), bjelonokta vjetruša (*Falco naumanni*), ždral (*Grus grus*), voljić maslinar (*Hippolais olivetorum*), rusi svračak (*Lanius collurio*), sivi svračak (*Lanius minor*), ševa krunica (*Lullula arborea*) i velika ševa (*Melanocorypha calandra*) za koje su ciljevi očuvanja propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). Ciljne vrste i stanišni tipovi POVS-a HR2001361 *Ravni kotari* su: bjelonogi rak (*Austropotamobius pallipes*), kopnena kornjača (*Testudo hermanni*), četveroprugi kravosas (*Elaphe quatuorlineata*), crvenkrpica (*Zamenis situla*), dugokrili pršnjak (*Miniopterus schreibersii*), oštrophi šišmiš (*Myotis blythii*), dalmatinski okaš (*Protorebia afra dalmata*), 6420 Mediteranski visoki vlažni travnjaci *Molinio-Holoschoenion* i 8310 Šipanje i jame zatvorene za javnost. Prema bazi podataka Ministarstva na lokaciji zahvata ne nalazi se ciljni stanišni tip 6420 Mediteranski visoki vlažni travnjaci *Molinio-Holoschoenion*. Ciljni stanišni tip 8310 Šipanje i jame zatvorene za javnost uključuje dva lokaliteta, Baldinu jamu i Šipilju kod Vrane koji se nalaze izvan obuhvata zahvata. S obzirom da se na lokaciji zahvata ne nalaze navedeni ciljni stanišni tipovi može se isključiti mogućnost negativnog utjecaja zahvata na ciljne stanišne tipove POVS-a HR2001361 *Ravni kotari*. Područje zahvata predstavlja

pogodno stanište za ciljne vrste POVS-a HR2001361 *Ravni kotari* dalmatinski okaš, kopnena kornjača, četveroprugi kravosas, crvenkrpica, dugokrili pršnjak i oštouhi šišmiš. Cilj očuvanja za dalmatinskog okaša je očuvanje pogodnih staništa u zoni od 12 405 ha, a cilj očuvanja za svaku pojedinu ciljnu vrstu gmazova je da je potrebno očuvati pogodna staništa u zoni od 31 510 ha. Vezano uz utjecaj na ciljne vrste šišmiša, špilja kod Vrane u kojoj obitavaju dugokrili pršnjak i oštouhi šišmiš tijekom migracije, nalazi se na udaljenosti od 5,6 km od obuhvata zahvata, a Baldina jama na udaljenosti oko 3,8 km. S obzirom na velike dnevne areale kretanja vrste potencijalno koriste područje kao lovno stanište. Ciljevi očuvanja za navedene ciljne vrste šišmiša su da je potrebno očuvati, uz kolonije i skloništa (podzemni objekti Baldina jama i Špilja kod Vrane), pogodna lovna staništa u zoni od 31510 ha. Prema navedenim ciljevima očuvanja područje zahvata obuhvaća 81 ha povoljnog staništa za dalmatinskog okaša te će se provedbom zahvata utjecati na 0,7 % pogodnih staništa. Za ostale navedene ciljne vrste cijeli obuhvat zahvata (89 ha) predstavlja pogodna staništa. Prema navedenim ciljevima očuvanja za ciljne vrste gmazova i šišmiša, zahvatom je obuhvaćeno 0,3 % pogodnih staništa navedenih vrsta. Većina ciljnih vrsta navedenog POVS područja koriste livadna staništa i pašnjake za obitanje, razmnožavanje i hranjenje, međutim postojeća grmolika vegetacija i makija također predstavljaju pogodna staništa za pojedine navedene ciljne vrste. S obzirom na sve navedeno, ne može se isključiti mogućnost gubitka staništa za ciljne vrste POVS-a HR2001361 *Ravni kotari*. Vezano uz utjecaj na ciljne vrste ptica POP-a HR1000024 *Ravni kotari* prema bazi podataka Ministarstva staništa na lokaciji zahvata predstavljaju pogodna staništa za boravak i gniježđenje pojedinih ciljnih vrsta ptica, kao i za lov vrsta koje potencijalno gnijezde u okolini zahvata a osobito grabljivice te za hranjenje preletničkih populacija i zimujućih populacija POP-a HR1000024 *Ravni kotari*. Usljed provedbe predmetnog zahvata doći će do degradacije i gubitka staništa pogodnih za ciljne vrste ptica. S obzirom na veliki broj postojećih i planiranih zahvata sunčanih elektrana te uzimajući u obzir druge postojeće i planirane zahvate čime je već došlo do gubitka dijela staništa pogodnih za ciljne vrste nije moguće isključiti negativan kumulativan utjecaj na ciljeve očuvanje i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže. U Glavnoj ocjeni potrebno je utvrditi korištenje predmetne lokacije od strane pojedinih ciljnih vrsta. U tu svrhu potrebno je terenskim istraživanjima lokacije utvrditi rasprostranjenost i veličinu populacija ciljnih vrsta koje koriste područje zahvata. To se odnosi na vrste koje na lokaciji potencijalno stalno obitavaju (ciljne vrste gmazova, dalmatinski okaš) kao i vrste koje na lokaciju dolaze radi hranjenja kao što su ciljne vrste šišmiša koje obitavaju u Špilji kod Vrane i Baldinoj jami tijekom migracije. Za ciljne vrste ptica navedeni su specifični ciljevi očuvanja u Pravilniku o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). Također za ciljne vrste POVS definirani su ciljevi očuvanja koji se odnose na pogodna staništa i za pojedine vrste veličinu populacije a koji se nalaze na mrežnim stranicama Ministarstva. S obzirom na navedeno analizu utjecaja potrebno je provesti uzimajući u obzir dostupnost pogodnih staništa unutar predmetnih POVS i POP područja i terenskim istraživanjem utvrđenu veličinu populacije ciljnih vrsta koje koriste područje planirane sunčane elektrane za gniježđenje ili hranjenje u odnosu na ukupnu populaciju za koju je područje uvršteno u ekološku mrežu. Također potrebno je sagledati i kumulativne utjecaje planiranog zahvata s drugim postojećim i odobrenim zahvatima, na ekološku mrežu.

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 provedbu mjera zaštite okoliša propisanih u točki I. 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 4. 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 nije bilo moguće

isključiti negativne utjecaje na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže i stoga je potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata 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 sa 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 Upravnog suda u Splitu, Put Supavlja 1, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisnom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja električki.

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. Neoen Renewables Croatia d.o.o., Ilica 1, 10000 Zagreb (**R!, s povratnicom!**)

