



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I-351-03/23-09/163

URBROJ: 517-05-24-17

Zagreb, 10. siječnja 2024.

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 Poljoprivredno poduzeće Orahovica d.o.o. (OIB: 70427199569), Pustara 1, Zdenci, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana pumpna stanica Donji Miholjac, Grad Donji Miholjac, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
 1. Pri planiranju i organizaciji gradilišta ograničiti radni pojas tj. zahvatiti što manju površinu zemljišta u zarastanju šumskom vegetacijom te voditi računa da se svi radovi odvijaju na planiranoj trasi bez zauzeća dodatnih površina i izgradnje novih pristupnih putova.
 2. Prilikom organizacije gradilišta (tijekom pripreme i izgradnje) voditi brigu o povremenim vodotocima i lokvama u neposrednoj blizini gradilišta na način da se sprijeći zatrpanjanje istih.
 3. Nakon završetka radova na izgradnji potrebno je u suradnji s nadležnom šumarskom službom provesti sanaciju šumskog ruba i sanaciju zemljišta unutar radnog pojasa trase podzemnih kablova zadržavajući postojeći režim plavljenja rubnog dijela šumskih sastojina i njihove povezanosti uz primjenu odgovarajućih tehničkih rješenja (kanalići i sl.).
 4. Uspostaviti kontinuiranu suradnju s lovoovlaštenikom radi sprečavanja stradavanja divljači prilikom izvođenja svih vrsta radova.
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana pumpna stanica Donji Miholjac, Grad Donji Miholjac, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Poljoprivredno poduzeće Orahovica d.o.o., Pustara 1, Zdenci, 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 Poljoprivredno poduzeće Orahovica d.o.o., Pustara 1, Zdenci, 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 Poljoprivredno poduzeće Orahovica d.o.o., Pustara 1, Zdenci, 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 putem opunomoćenika EcoMission d.o.o., Zagrebačka ulica 183, Varaždin, dana 8. svibnja 2023. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane pumpna stanica Donji Miholjac, Grad Donji Miholjac, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev priložen je Elaborat zaštite okoliša koji je u svibnju 2023. godine izradio te u listopadu 2023. godine dopunio ovlaštenik ECOMISSION d.o.o. iz Varaždina, a koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/18-08/05; URBROJ: 517-05-1-2-21-6 od 7. rujna 2021. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Marija Hrgarek, dipl.ing.kem.teh.

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 na postojećem ribnjaku.

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 11. kolovoza 2023. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/23-09/163; URBROJ: 517-05-23-2 od 11. kolovoza 2023. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: Lokacija zahvata je na području postojećeg ribnjaka u Gradu Donji Miholjac, Osječko-baranjska županija. Zahvatom je planirana izgradnja sunčane elektrane ukupne priključne snage 0,499 MW za potrebe postojeće pumpne stanice Donji Miholjac. Zahvat također obuhvaća i postavljanje podzemnih kablova od lokacije sunčane elektrane do pumpne stanice. Fotonaponski moduli

instalirat će se na k.č.br. 2914/1 k.o. Donji Miholjac na površini oko 1 538 m². Fotonaponski moduli montirat će se na čeličnu konstrukciju koja se učvršćuje na armirano-betonske stupove duljine oko 8,5 m na način da je donji rub panela 1 m iznad razine vode najvišeg mogućeg vodostaja. Sunčana elektrana obuhvaća i šest izmjenjivača, za čiju zaštitu od direktnе izloženosti vremenskim uvjetima će se instalirati nadstrešnica dimenzija oko 3,5 x 0,7 m.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/23-09/163; URBROJ: 517-05-23-3 od 11. kolovoza 2023. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi ribarstva, Upravi šumarstva, lovstva idrvne industrije te Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije te Gradu Donjem Miholjcu.

Uprava ribarstva Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/23-01/214; URBROJ: 525-12/791-23-2 od 24. kolovoza 2023. godine) da nije za očekivati negativan utjecaj predmetnog zahvata na okoliš iz nadležnosti ribarstva. Uprava šumarstva, lovstva idrvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/23-01/220; URBROJ: 525-10/591-23-2 od 24. kolovoza 2023. godine) da uz propisivanje mjera zaštite okoliša nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj planiranog zahvata na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-05/23-04/28; URBROJ: 2158-16/36-23-3 od 11. rujna 2023. godine) da se ne može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja zahvata na sastavnice okoliša jer isti nije planiran prostorno-planskom dokumentacijom te da je za predmetni zahvat potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvat na okoliš. Grad Donji Miholjac dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/23-01/1; URBROJ: 2158-5-04-01/04-23-3 od 13. rujna 2023. godine) da planirani zahvat neće imati značajniji utjecaj na okoliš. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/23-01/215; URBROJ: 525-06/197-23-2 od 5. rujna 2023. godine) da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na poljoprivredno zemljište, ali da prilikom razmatranja zahvata treba uzeti u obzir da se provedbom istoga gubi poljoprivredno zemljište kao ograničeni resurs namijenjen poljoprivrednoj proizvodnji. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dopisom od 18. rujna 2023. godine (KLASA: 352-07/23-02/268; URBROJ: 517-10-2-2-23-3) zatražila je dopunu Elaborata zaštite okoliša u dijelu koji se odnosi na ekološku mrežu te se na dopunjeni Elaborat 28. prosinca 2023. godine (KLASA: 352-07/23-02/286; URBROJ: 517-10-2-2-23-6) očitovala da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

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:

Elaboratom zaštite okoliša sagledani su mogući utjecaji na georaznolikost, promet, poljoprivredu, stanovništvo, tlo i korištenje zemljišta, šumarstvo, lovstvo, kulturnu baštinu, krajobraz, ekosustavi i staništa, zaštićena područja, ekološku mrežu, zrak, klimu i klimatske promjene, vode, svjetlosno onečišćenje, kumulativni utjecaji, prekogranični utjecaji, iznenadni događaji, buku i nastanka otpada. Planirana sunčana elektrana izgradit će na postojećem ribnjaku Donji Miholjac, na tabli koja služi za upuštanje vode u velike proizvodne table ribnjaka, a proizvedena energija koristit će se u najvećem dijelu za potrebe rada postojeće crpne stanice

Donji Miholjac. Zahvat se jednim dijelom planira na zemljištu u zarastanju šumskom vegetacijom. Šire područje zahvata nalazi se u području poplavnih šuma, a prema prostorno-planskim dokumentima na površinama šuma posebne namjene. Vezano za mišljenje Uprave šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede propisane su mjere zaštite okoliša. Sukladno propisanoj mjeri 1. izreke rješenja, pri planiranju i organizaciji gradilišta ograničit će se radni pojas te će se voditi računa da se svi radovi odvijaju na planiranoj trasi bez zauzeća dodatnih površina i izgradnje novih pristupnih putova. Također, sukladno propisanoj mjeri 2. izreke rješenja gradilište će se organizirati na način da se spriječi zatrpanavanje povremenih vodotoka i lokva u neposrednoj blizini zahvata. Sukladno propisanoj mjeri 3. izreke rješenja po završetku radova na izgradnji u suradnji s nadležnom šumarskom službom provest će se sanacija šumskog ruba i sanacija zemljišta unutar radnog pojasa trase kablova zadržavajući postojeći režim plavljenja rubnog dijela šumskih sastojina i njihove povezanosti uz primjenu odgovarajućih tehničkih rješenja (kanalići i sl.). Zahvat se planira unutar lovnih površina. Mogući negativni utjecaji na lovstvo, odnosno divljač izbjegić će se pridržavanjem mjeri 4. izreke rješenja kojom je propisana uspostava kontinuirane suradnje s lovoovlaštenikom radi sprečavanja stradavanja divljaci. 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. Instalirani fotonaponski moduli bit će vidljivi iz daljine, a sjeverno od lokacije šumske površine umanjiti će izloženost zahvata. S obzirom na površinu zauzeća elektrane ($1\ 538\ m^2$), utjecaj na krajobraz ocijenjen je prihvatljivim. Lokacija zahvata nalazi se izvan vodozaštitnog područja te pripada podzemnom vodnom tijelu CDGI_23-ISTOČNA SLAVONIJA-SLIV DRAVE I DUNAVA čije je kemijsko i količinsko stanje ocijenjeno kao dobro. Pridržavanjem mjera opreza tijekom rukovanja strojevima i opremom i korištenjem tehnički ispravne mehanizacije, izbjegić će se vjerojatnost izvanrednog događaja, a samim time i negativan utjecaj na vodna tijela i tlo. S obzirom na karakteristike zahvata odnosno da tijekom rada sunčane elektrane neće nastajati onečišćene vode ne očekuje se utjecaj na vodna tijela. Provedbom zahvata ne očekuje se značajan utjecaj zahvata na sastavnicu okoliša poljoprivredno zemljište iz razloga što će se po izgradnji tabla ribnjaka na koju će se postaviti fotonaponski moduli, ispuniti vodom te će kao i prije služiti za upuštanje vode u velike proizvodne table ribnjaka, a trasa podzemnog kabela položit će se u trasu pristupnog puta do postoeće pumpne stanice. Po izgradnji mjesto radova će se zaravnati, a površina tla vratiti u stanje najbliže prvotnom. Također, negativni utjecaji na poljoprivredno zemljište se ne očekuju jer tijekom rada sunčane elektrane ne dolazi do emisija štetnih tvari u zrak, vodu i tlo. Tijekom radova na pripremi terena i izgradnji zahvata uslijed rada mehanizacije i radnih strojeva, dopreme i opreme 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 niti na klimatske promjene. Tijekom rada sunčane elektrane neće nastajati emisije onečišćujućih tvari u zrak te neće biti negativnog utjecaja na kvalitetu zraka niti na klimatske promjene. 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. Zahvat se nalazi unutar Regionalnog parka Mura – Drava, područja zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode. Regionalni park Mura-Drava značajan je zbog velikog broja vlažnih staništa kao što su poplavne šume, vlažni travnjaci, mrtvi rukavci, napuštena korita, meandri, sprudovi te strme odronjene obale. Budući da se lokacija sunčane elektrane nalazi na području ribnjaka (unutar manje table) i da se planiranim zahvatom neće ispuštati otpadne vode i da neće biti promjene u kakvoći vode zahvat neće imati negativne utjecaje na navedeno zaštićeno

područje prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji sunčane elektrane nalazi se mozaik stanišnih tipova A.1.1./A.4.1./A.3.3. Stalne stajaćice/Tršćaci, rogozici, visoki šiljevi i visoki šaševi/Zakorijenjena vodenjarska vegetacija. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan međutim navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata te s obzirom da će trajan utjecaj gubitka biti samo na mjestima gdje će se postavljati stupovi montažnih konstrukcija, procijenjeni je utjecaj prihvatljiv. Izgradnja trase planiranih podzemnih kablova do pumpne stanice izvest će se podzemno po pristupnom putu do pumpne stanice čime neće doći do prenamjene niti do fragmentacije staništa. Postavljanjem fotonaponskih modula s antirefleksnim slojem smanjit će se utjecaj na ptice, šišmiše te druge životinje jer će se izbjegći efekt vodene površine. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/2019 i 119/23) planirani zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže – Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001308 Donji tok Drave i Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje. Prema bazi podatka Ministarstva na lokaciji zahvata nisu rasprostranjeni ciljni stanišni tipovi POVS-a HR2001308 Donji tok Drave. Također prema bazi podataka Ministarstva lokacija zahvata ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste rogati regoč, kiseličin vatrene plavac, bolen, prugasti balavac, veliki vretenac, mali vretenac, ukrajinska paklara, sabljarka, Balonijev balavac, istočna vodendjevojčica, zlatni vijun, vijun, bjeloperajna krkuša, gavčica i plotica te se može isključiti mogućnost negativnog utjecaja na navedene ciljne vrste. Lokacija predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste crveni mukač, barska kornjača, dvoprugasti kozak, veliki tresetar, vidra i veliki panonski vodenjak POVS-a HR2001308 Donji tok Drave. Veličina table ribnjaka na koju će se postavljati sunčana elektrana iznosi 1,19 ha. Cilj očuvanja za ciljnu vrstu crveni mukač je održati povoljno stanje kroz jedan od atributa – održana su pogodna staništa (poplavne šume, stajaća vodena tijela, lokve i bare, livade, poplavna područja, te riparijska područja) u zoni od 19 970 ha, održana je populacija vrste (najmanje 34 kvadranata 1x1 km mreže), restaurirana su pogodna staništa za vrstu na području Biljskog rita, održano je najmanje 12380 ha šumskih sastojina (NKS E.), održano je najmanje 1 110 ha stalnih stajaćica (NKS A.1.1., A.3.2. i A.3.3.), održano je najmanje 380 ha travnjačkih staništa (NKS C.2.2.1., C.2.2.2., C.2.2.3.,C.2.3.2., C.2.4.1.), očuvane su šumske čistine i očuvane su lokve unutar šuma. S obzirom na to da se radi o gubitku male površine pogodnih staništa oko 1,19 ha (oko 0,005 % i 0,10 %) u odnosu na ukupnu površinu pogodnih staništa navedenih kao cilj očuvanja (održana su pogodna staništa u zoni od 19 970 ha i održano je najmanje 1 110 ha stalnih stajaćica) radi se o utjecaju koji nije značajan. S obzirom na sve navedeno tj. da će doći do malog gubitka pogodnog staništa, da zahvat ne zadire u 34 kvadranata 1x1 km mreže (održana populacija vrste) niti u šumske sastojine, lokve unutar šuma i područje Biljskog rta može se isključiti mogućnost negativnog utjecaja na ostale attribute za održavanje povoljnijih stanja navedene ciljne vrste. Cilj očuvanja za ciljnu vrstu barska kornjača je održati povoljno stanje kroz jedan od atributa – održana su pogodna staništa za vrstu (kopnene vode i poplavna područja gusto obrasla vegetacijom s osunčanim obalama te kopnena staništa pogodna za polaganje jaja poput vlažnih livada, ekstenzivno obrađenih površina i šumskih sastojina s odumrlim stablima na osunčanom položaju) u zoni od 19 970 ha, održana je populacija vrste (najmanje 25 kvadranata 1x1 km mreže), restaurirana su pogodna staništa za vrstu na području Biljskog rita, održano je najmanje 12 380 ha šumskih sastojina (NKS E.), održano je najmanje 2 830 ha vodenih i močvarnih površina (NKS A.), održano je najmanje 380 ha travnjačkih staništa (NKS C.2.2.1., C.2.2.2., C.2.2.3.,C.2.3.2., C.2.4.1.), očuvane su lokve unutar šuma, očuvana je povezanost pogodnih staništa za vrstu, strana invazivna vrsta crvenouha kornjača nema uspostavljenu populaciju i očuvano je periodično plavljenje područja. S obzirom na to da se radi o gubitku male površine pogodnih staništa oko 1,19 ha (oko 0,005 % i 0,04 %) u odnosu na ukupnu površinu pogodnih staništa navedenih kao cilj očuvanja (održana su pogodna staništa u zoni od 19 970 ha i održano je najmanje 2 830 ha vodenih i močvarnih površina) radi

se o utjecaju koji nije značajan. S obzirom na sve navedeno tj. da će doći do malog gubitka pogodnog staništa, da zahvat ne zadire u 25 kvadrata 1x1 km mreže (održana populacija vrste) niti u šumske sastojine, lokve unutar šuma, travnjačka staništa i područje Biljskog rta može se isključiti mogućnost negativnog utjecaja na ostale atribute za održavanje povoljnih stanja navedene ciljne vrste. Cilj očuvanja za ciljnu vrstu dvoprugasti kozak je održati povoljno stanje kroz jedan od atributa – održano je najmanje 1 110 ha vodenih površina (NKS A.1.1., A.3.2, A.3.3. i A.4.1.), održano je 140 ha ključnih staništa, održana je populacija vrste (najmanje 7 kvadrata 1x1 km mreže), Očuvane su stajačice s dobro razvijenom submerznom vegetacijom i visokim udjelom zajednice močvara mjeđurastog šaša (NKS A.4.1.2.6. As. *Caricetum vesicariae*) i zajednice velike vodene leće i plivajuće nepačke (NKS A.3.2.1.4. As. *Spirodelo-Salvinietum natantis*), restaurirana su pogodna staništa za vrstu na području Biljskog rta i rukavca stare Drave kod Višnjevca, očuvane su blago položene i osunčane obale i očuvano je periodično plavljenje područja. S obzirom na to da se radi o gubitku male površine pogodnih staništa oko 1,19 ha (oko 0,10 %) u odnosu na ukupnu površinu pogodnih staništa navedenih kao cilj očuvanja (održano je najmanje 1 110 ha vodenih površina) radi se o utjecaju koji nije značajan. S obzirom na sve navedeno tj. da će doći do malog gubitka pogodnog staništa, da zahvat ne zadire u 7 kvadrata 1x1 km mreže (održana populacija vrste), niti u stajačice s dobro razvijenom vegetacijom, ključna staništa i područje Biljskog rta može se isključiti mogućnost negativnog utjecaja na ostale atribute za održavanje povoljnih stanja navedene ciljne vrste. Cilj očuvanja za ciljnu vrstu veliki tresetar je održati povoljno stanje kroz jedan od atributa – održano je najmanje 1 130 ha pogodnih staništa (stajače vode-stari rukavci, ribnjaci, jezera i vrlo spore tekuće vode-riječni rukavci koji su obrasli vodenom i močvarnom vegetacijom, očuvana je populacija vrste na najmanje jednom lokalitetu (ribnjaci Donji Miholjac), restaurirana su pogodna staništa za vrstu na području Biljskog rta, održan je povoljan hidrološki režim i prirodna hidromorfologija (struktura dna i obale te obalne vegetacije). S obzirom na to da se radi o gubitku male površine pogodnih staništa oko 1,19 ha (oko 0,10 %) u odnosu na ukupnu površinu pogodnih staništa navedenih kao cilj očuvanja (održano je najmanje 1 130 ha pogodnih staništa) radi se o utjecaju koji nije značajan. S obzirom na sve navedeno tj. da će doći do malog gubitka pogodnog staništa, da zahvatom neće doći do utjecaja na populaciju vrste niti na hidrološki režim i da zahvat ne zadire u područje Biljskog rta može se isključiti mogućnost negativnog utjecaja na ostale atribute za održavanje povoljnih stanja navedene ciljne vrste. Cilj očuvanja za ciljnu vrstu vidra je održati povoljno stanje kroz jedan od atributa – održano je 5 390 ha pogodnih staništa (površinske kopnene vode i močvarna staništa-stajačice, tekućice, hidrofitska staništa slatkih voda te obrasle obale površinskih kopnenih voda i močvarna staništa), održana je populacija od najmanje 28 jedinki, restaurirana su pogodna staništa za vrstu na području Biljskog rta i očuvan je pojas riparijske vegetacije u širini od minimalno 10 m. S obzirom na to da se radi o gubitku male površine pogodnih staništa oko 1,19 ha (oko 0,02 %) u odnosu na ukupnu površinu pogodnih staništa navedenih kao cilj očuvanja (održano je 5 390 ha pogodnih staništa) radi se o utjecaju koji nije značajan. S obzirom na sve navedeno tj. da će doći do malog gubitka pogodnog staništa, da zahvatom neće doći do utjecaja na populaciju vrste niti na riparijsku vegetaciju i da zahvat ne zadire u područje Biljskog rta može se isključiti mogućnost negativnog utjecaja na ostale atribute za održavanje povoljnih stanja navedene ciljne vrste. Cilj očuvanja za ciljnu vrstu veliki panonski vodenjak je održati povoljno stanje kroz jedan od atributa – održana su pogodna staništa za vrstu (stajače i manje tekuće vode, posebice bare i kanali, okolna poplavna i riparijska područja) u zoni od 19 970 ha, održano je najmanje 2 830 ha vodenih i močvarnih staništa (NKS A.), održana je populacija vrste (najmanje 2 kvadranta 1x1 km mreže), restaurirana su pogodna staništa za vrstu na području Biljskog rta, očuvane su lokve unutar i izvan šume i očuvano je periodično plavljenje područja. S obzirom na to da se radi o gubitku male površine pogodnih staništa oko 1,19 ha (oko 0,005 % i 0,04 %) u odnosu na ukupnu površinu pogodnih staništa navedenih kao cilj očuvanja (održana su pogodna staništa u

zoni od 19 970 ha i održano je najmanje 2 830 ha vodenih i močvarnih staništa) radi se o utjecaju koji nije značajan. S obzirom na sve navedeno tj. da će doći do malog gubitka pogodnog staništa, da zahvat ne zadire u 2 kvadranta 1x1 km mreže (održana populacija vrste) niti u lokve unutar i zvan šume i područje Biljskog rta može se isključiti mogućnost negativnog utjecaja na ostale atribute za održavanje povoljnih stanja navedene ciljne vrste. S obzirom na sve navedeno može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na POVS područje HR2001308 Donji tok Drave. Vezano za ciljne vrste POP-a HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje ptice navedenog područja ekološke mreže vezane se svojom ekologijom za trščake i rogozike, šaranske ribnjake, riječne šljunkovite i pjeskovite sprudove, otoke i obale, područja uz spore tekućice i stajaće vode, vode s bogatom močvarnom vegetacijom, riječni rukavci, šaranski ribnjaci, otvorena područja s močvarnim staništima, nizinske šume s okolnim močvarnim staništima i vlažnim travnjacima, močvare i šaranski ribnjaci s prostranim tršćacima, mozaična staništa s ekstenzivnom poljoprivredom, otvoreni travnjaci, mozaične poljoprivredne površine, stare šume s močvarnim staništima, hrastove šume, mozaični seoski krajobraz s obiljem stabala, stari voćnjaci, muljevite i pješčane pličine, šaranski ribnjaci s plitkim i ispražnjjenim tablama, taložnice kod Darde i šume. S obzirom na prisutne stanišne tipove na području na području zahvata moguć je utjecaj na ciljne vrste ptica koje koriste ribnjake te močvarna staništa s tršćacima i rogozicima. Prema bazi podataka Ministarstva unutar POP-a HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje dostupno je oko 17.199,07 ha vodenih staništa (kopnene močvare, vodotoci i vodne površine). S obzirom da će se sunčana elektrana postavljati na tablu ribnjaka veličine 1,19 ha doći će do gubitka od oko od 0,006 % vodenih staništa što s obzirom na ukupne navedene površine pogodnih staništa unutar POP-a HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje ne predstavlja značajan negativan utjecaj za ciljne vrste ptica. Također s obzirom na planiranu tehnologiju fotonaponskih modula koji će se postavljati odnosno da će fotonaponski paneli imati antirefleksni sloj izbjjeći će se „efekt jezera“. Lokacija zahvata se također nalazi na udaljenosti od oko od 145 m od POVS-a HR5000015 Srednji tok Drave i POP-a HR1000015 Srednji tok Drave. S obzirom na to da postoji široka zastupljenost pogodnih staništa unutar navedenih područja ekološke mreže te da 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 može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste POVS-a HR5000015 Srednji tok Drave i POP-a HR1000015 Srednji tok Drave. Sukladno navedenom, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Vezano za mišljenje Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, usklađenost zahvata s dokumentima prostornoga uređenja nije od utjecaja kod odlučivanja o obvezi provedbe postupka procjene utjecaja na okoliš. Također, sukladno propisanim mjerama zaštite okoliša te mišljenjima drugih nadležnih tijela ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, primjenom propisanih mjera zaštite okoliša 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. 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 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 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 судa u Osijeku, Trg Ante Starčevića 7/2, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom судu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



DOSTAVITI:

1. Poljoprivredno poduzeće Orahovica d.o.o., Pustara 1, 33513 Zdenci (**R!**, s povratnicom!)