



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

KLASA: UP/I 612-07/19-60/41

URBROJ: 517-05-2-2-19-4

Zagreb, 10. srpnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike temeljem članka 30. stavka 4. vezano za članak 29. stavak 1. podstavak 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19), a povodom zahtjeva nositelja zahvata Vjetroelektrana Opor d.o.o., Zrinsko Frankopanska 64, HR-21000 Split, za prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Izmjena tehničkog rješenja vjetroelektrane Opor – promjena tipa vjetroagregata i smanjenje broja vjetroagregata“, nakon provedenog postupka, donosi

RJEŠENJE

- I. Planirani zahvat „Izmjena tehničkog rješenja vjetroelektrane Opor – promjena tipa vjetroagregata i smanjenje broja vjetroagregata“, nositelja zahvata Vjetroelektrana Opor d.o.o., Zrinsko Frankopanska 64, HR-21000 Split, prihvatljiv je za ekološku mrežu.
- II. Ovo Rješenje izdaje se na rok od četiri godine.
- III. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.

Obrazloženje

Nositelj zahvata Vjetroelektrana Opor d.o.o., Zrinsko Frankopanska 64, HR-21000 Split, podnio je 24. svibnja 2019. godine Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Izmjena tehničkog rješenja vjetroelektrane Opor – promjena tipa vjetroagregata i smanjenje broja vjetroagregata“. U zahtjevu su sukladno odredbama članka 30. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode (u daljem tekstu Zakon) dostavljeni podaci o nositelju zahvata, zahvatu i lokaciji zahvata.

U provedbi postupka dopisom KLASA: UP/I: 612-07/19-60/41, URBROJ: 517-05-2-2-19-2 od 28. svibnja 2019. godine i URBROJ: 517-05-2-2-19-3 od 4. srpnja 2019. godine (požurnica) zatraženo je prethodno mišljenje ustrojstvene jedinice Ministarstva nadležne za stručno-analitičko poslove zaštite prirode o mogućnost značajnih negativnih utjecaja planiranog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, koje u zadanom roku nije dostavljeno.

Ministarstvo je razmotrilo predmetni zahtjev, priloženu dokumentaciju i podatke o ekološkoj mreži (područja ekološke mreže, ciljne vrste i ciljne stanišne tipove) te je utvrdilo sljedeće.

Planirani zahvat se odnosi na izmjenu tehničkog rješenja zahvata vjetroelektrane Opor (u daljnjem tekstu VE Opor) smanjenjem ukupnog broja vjetroagregata s 22 vjetroagregata na 6 vjetroagregata, kao i smanjenje instalirane snage vjetroelektrane sa 33 MW na 27 MW. Lokacija zahvata se nalazi na području Splitsko-dalmatinske županije, u administrativnom obuhvatu Grada Kaštela, Općine Prgomet i Općine Lećevica. Područje zahvata obuhvaća brdski vijenac iznad Trogira i Kaštela (Opor).

Za VE Opor snage 33 MW proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš u okviru kojeg je provedena i glavna ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu temeljem kojeg je Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva 06. prosinca 2010. godine donijeto Rješenje da je zahvat prihvatljiv za okoliš i ekološku mrežu uz primjenu mjera zaštite okoliša i ekološke mreže te uz program praćenja stanja okoliša i ekološke mreže (KLASA: UP/I 351-03/09-02/53; URBROJ: 531-14-1-07-10-11, u daljnjem tekstu Rješenje). Nadalje, za VE Opor, 27. ožujka 2013. godine Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja izdalo je lokacijsku dozvolu (KLASA: UP/I-350-05/10-01/154, URBROJ: 531-05-13-28), a 23. svibnja 2015. godine I. Izmjenu i dopunu lokacijske dozvole (KLASA: UP/I-350-05/15-01/000038, URBROJ: 531-06-1-1-1-16-0009). Za VE Opor, 30. prosinaca 2016. godine Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja izdalo je građevinsku dozvolu (KLASA: UP/I-361-03/16-01/000134, URBROJ: 531-06-2-1-356-16-0012). Prema važećoj lokacijskoj dozvoli izgradnja VE Opor podrazumijeva: 22 vjetroagregata na operativnim platoima, svaki instalirane snage 1,5 MW, visine do osi glavčine od 60 do 80 m, promjera rotora 70 do 82 m; zapadni i istočni pristupni put do područja vjetroelektrane te servisni makadamski putevi do pozicija svakog vjetroagregata, u koridoru do 10 m; transformatorsku stanicu (TS) 12(20)/110 kV Opor s pratećim objektom; priključni dalekovod DV 2x110 kV za priključak TS x/110 kV Opor na DV 2x110 kV KaStela-Trogir, duljine oko 2 km, te internu kabelsku mrežu, uz rub puta, za povezivanje vjetroagregata međusobno i s TS 12(20)/110 kV.

Izmjena zahvat VE Opor obuhvaća smanjenje ukupnog broja i promjenu tipa vjetroagregata s 22 vjetroagregata u klasi 1,5 MW na 6 vjetroagregata u klasi 4,5 MW, kao i smanjenje instalirane snage vjetroelektrane sa 33 MW na 27 MW. Planirani vjetroagregati u klasi 4,5 MW imaju visinu do osi glavčine od 105 m i promjer rotora od 149 m. Planirani vjetroagregati u klasi do 4,5 MW imaju manju brzinu okretaja između 9,8 do 11 okr./min. u odnosu na vjetroagregate u klasi 1,5 MW koji su imali brzinu okretaja od 18,3 okr./min. Izmjenom zahvata smanjuje se obuhvat zahvata za oko 36.000 m². Površine koje je u okviru zahvata potrebno zauzeti, odnosno prenamijeniti za servisne puteve i radne površine smanjuju se za oko 27%. Zbog smanjenja broja vjetroagregata smanjuje se i obuhvat zahvata za 1,6 km u duljinu.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži (Narodne novine, br. 124/13 i 105/15) planirani zahvat nalazi se unutar područja ekološke mreže - Područja očuvanja značajnih za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001363 Zaleđe Trogira i Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000027 Mosor, Kozjak i Trogirska zagora.

Vezano uz potencijalne značajne negativne utjecaja planiranog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže ocijenjeno je da planirani zahvat neće imati značajnih negativnih utjecaja na ciljne vrste i ciljna staništa POVS-a HR2001363 Zaleđe Trogira. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji zahvat najvećim dijelom prevladava stanišni tip C.3.5.1. Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone. Nadalje, potencijalni utjecaj zahvata VE Opor (22 vjetroagregata) na šišmiše sagledan je u postupku procjene utjecaja na okoliš i glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu u kojem je izdano Rješenje kojim je propisana mjera odgođenog pokretanja vjetroagregata na brzinama vjetra iznad 5,5 m/s u razdoblju od 15. svibnja do 15. srpnja pola sata prije zalaska sunca te pola sata nakon izlaska sunca. Navedena mjera odgođenog pokretanja vjetroagregata propisana je i u

slučaju potrebe u periodu migracije (ožujak – svibanj i rujan – listopad) kako bi se smanjio eventualni negativni utjecaj na šišmiše iz špilje Stražbenica i špilje Škarin Samograd. Ciljna vrsta šišmiša POVS-a HR2001363 Zaleđe Trogira je veliki pokovnjak (*Rhinolophus ferrumequinum*), čija se kolonija nalazi u Marčinoj jami (područje naselja Labin, Općina Prgoimet). Veliki potkovnjak je, sukladno Eurobats smjernicama (UNEP/EUROBATS) (Guidelines for consideration of bats in wind farm projects, 2008.; Revision 2014.) vrsta niskog rizika od kolizije s vjetroelektranama.

Slijedom iznijetog, s obzirom na potencijalne negativne utjecaje planiranog zahvata, malu površinu obuhvata zahvat u odnosu na ukupnu površinu POVS-a HR2001363 Zaleđe Trogira i dostatnu raspoloživost staništa pogodnih za ciljne vrste, ocijenjeno je da planirani zahvat neće imati značajnih negativnih utjecaja na ciljne vrste i cjelovitost POVS-a HR2001363 Zaleđe Trogira.

Ciljne vrste ptica POP-a HR1000027 Mosor, Kozjak i Trogirski zagora na koje vjetroelektrane mogu imati potencijalno značajan negativan utjecaj su: suri orao (*Aquila chrysaetos*), zmijar (*Circaetus gallicus*), škanjac osaš (*Pernis apivorus*), ždral (*Grus grus*). Potencijalni utjecaj zahvata VE Opor (22 vjetroagregata) na ptice sagledan je u postupku procjene utjecaja na okoliš i glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu u kojem je izdano Rješenje kojim su propisane mjere zaštite i program praćenja stanja (ornitofaune). Vezano uz potencijalni negativni utjecaj na ciljnu vrstu suri orao, u odnosu na planiranu izmjenjenu zahvata i dostupne podatke, najbliže gnijezdo surog orla se prema podacima baze ovoga Ministarstva nalazi na udaljenosti od oko 2,5 km južno od zahvata te je zabilježeno kao neaktivno. Također, obuhvat zahvata se nalazi unutar teritorija surog orla „Plano na Kozjaku“ koji se vodi kao nezauzet. Nezauzetost navedenog teritorija potvrđuju i podaci dobiveni u Preliminarnom izvješću terenskih istraživanja surog orla u 2018. godini, izrađenog u sklopu izrade stručne podloge za izradu Plana upravljanja s akcijskim planom – suri orao, u kojem se navodi da je kvaliteta staništa na području „Plano na Kozjaku“ neprikladna za gniježđenje ili trajno obitavanje surog orla. Unutar 10 km, odnosno unutar minimalnog radijusa kretanja ptica u odnosu na gnijezdo, nema drugih zabilježenih gnijezda surog orla. Kao i suri orao, zmijar ima velike areale kretanja te mu je lovni teritorij do 5 km od mjesta gniježđenja, a sukladno bazi Ministarstva najbliži nalaz navedene ciljne vrste je na oko 10 km jugozapadno od zahvata. Vezano uz potencijalni utjecaj na ciljne vrste škanjac osaš i ždral, tijekom terenskog istraživanja koje je prethodilo provedenom postupku procjene utjecaja na okoliš i glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, zabilježeni su preleti navedenih ciljnih vrsta na području iznad Novog gaja i zaseoka Opor. Budući da se planiranim izmjenama zahvata ukida 10 mikrolokacija vjetroagregata koji su prvotno planirani sjeverno od predjela Novski gaj (jugoistočni dio obuhvata zahvata) te su prorijeđene mikrolokacije vjetroagregata (povećan je slobodni prostor) na području iznad zaseoka Opor, ali i da su novoplanirani vjetroagregati viši i uočljiviji s većih udaljenosti te smanjenog broja okretaja (9,8 do 11 okr./min.), ocijenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljne vrste ptica.

Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene, analizom mogućih potencijalno značajnih negativnih utjecaja, uz poštivanje Rješenjem propisanih mjera zaštite i programa praćenja stanja, ocijenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnih negativni utjecaj planiranog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je stoga riješeno kao u izreci. Sukladno navedenom za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Člankom 29. stavkom 1. Zakona propisano je da Ministarstvo provodi Prethodnu ocjenu za zahvate za koje središnje tijelo državne uprave nadležno za zaštitu okoliša provodi postupak procjene utjecaja na okoliš ili postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš prema posebnom propisu iz područja zaštite okoliša.

Točka I. ovoga rješenja u skladu je s odredbom članka 30. stavak 4. Zakona, kojom je propisano da ako nadležno tijelo isključi mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, donosi rješenje da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

Točka II. ovoga rješenja u skladu je s odredbom članka 43. stavak 1. Zakona, kojom je propisano da se rješenje iz članka 30. stavka 4. Zakona izdaje na rok od četiri godine.

Točka III. ovoga rješenja u skladu je s odredbom članka 44. stavak 3. Zakona, kojom je propisano da nadležno tijelo objavljuje rješenje iz članka 30. Zakona na internetskoj stranici.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo je rješenje izvršno u upravnom postupku te se protiv njega ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred upravnim sudom na području kojeg tužitelj ima prebivalište, odnosno sjedište. Upravni spor pokreće se tužbom koja se podnosi u roku od 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje nadležnom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

VODITELJICA SLUŽBE



dr. sc. Loris Elez

DOSTAVITI:

1. Vjetroelektrana Opor d.o.o., Zrinsko Frankopanska 64, 21000 Split (*R s povratnicom*);
2. Državni inspektorat, Inspekcija zaštite prirode, Šubićeva ulica 29, 10000 Zagreb;
3. U spis predmeta, ovdje.