



# REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I  
ODRŽIVOG RAZVOJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU PRIRODE  
SEKTOR ZA ZAŠTIĆENA PODRUČJA  
I OCJENU PRIHVATLJIVOSTI

KLASA: UP/I-352-03/23-06/60

URBROJ: 517-10-2-2-23-2

Zagreb, 16. listopada 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 193701008 temeljem članka 30. stavka 4. vezano uz članak 29. stavak 1. podstavak 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), povodom zahtjeva nositelja zahvata Statkraft OIE d.o.o., OIB: 84239960221, Ulica Petra Hektorovića 2, HR-10000 Zagreb za prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Sunčana elektrana Lekenik na lokaciji k.č.br. 3518/8 k.o. Greda i k.č.br. 503/6 k.o. Žažina, Sisačko-moslavačka županija “ nakon provedenog postupka, donosi

## RJEŠENJE

- I. Planirani zahvat „Sunčana elektrana Lekenik na lokaciji k.č.br. 3518/8 k.o. Greda i k.č.br. 503/6 k.o. Žažina, Sisačko-moslavačka županija“ nositelja zahvata Statkraft OIE d.o.o., Ulica Petra Hektorovića 2, HR-10000 Zagreb, prihvatljiv je za ekološku mrežu.
- II.
- III. Ovo rješenje izdaje se na rok od četiri godine.
- IV. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.

## O b r a z l o ž e n j e

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu Ministarstvo), Uprava za zaštitu prirode, zaprimilo je zahtjev nositelja zahvata Statkraft OIE d.o.o., Ulica Petra Hektorovića 2, HR-10000 Zagreb, za prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Sunčana elektrana Lekenik na lokaciji k.č.br. 3518/8 k.o. Greda i k.č.br. 503/6 k.o. Žažina, Sisačko-moslavačka županija“. U zahtjevu su sukladno odredbama članka 30. stavak 2. Zakona o zaštiti prirode navedeni svi podaci o nositelju zahvata, zahvatu, lokaciji zahvata i ekološkoj mreži.

U provedbi postupka ovo Ministarstvo je razmotrilo predmetni zahtjev, priloženu dokumentaciju i podatke o ekološkoj mreži te je utvrdilo sljedeće.

Zahvatom je planirana izgradnja sunčane elektrane Lekenik na k.č.br. k.č.br. 3518/8, k.o. Greda i k.č.br. 503/6, k.o. Žažina, Sisačko-moslavačka županija. Za sunčanu elektranu planirane su

dvije varijante. Varijanta 1 podrazumijeva fiksnu montažnu konstrukciju, površine 91,30 ha instalirane snage 111 MW<sub>p</sub> i priključne snage 100 MW<sub>ac</sub>. Varijanta 2 podrazumijeva montažnu konstrukciju s jednoosnim praćenjem, površine 91,30 ha, instalirane snage 62,2 MW<sub>p</sub>, priključne snage 55 MW<sub>ac</sub>. Varijantom 1 maksimalna visina postavljenih panela iznositi će oko 2695 mm, a udaljenost između dva panela oko 2554 mm. Udaljenost od rubnog panela do ograde bit će najmanje oko 5 m. Varijantom 2 jednoosni sustav podrazumijeva praćenje Sunca od istoka prema zapadu. Po zamišljenoj osi sjever-jug moduli su u ovome sustavu fiksni, odnosno, nagib prema jugu iznosi 0 stupnjeva. Paneli će doseći visinu od oko 5077 mm. Također s obzirom da se paneli rotiraju a kako se međusobno ne bi zasjenjivali udaljenost između dva panela bit će oko 6082 mm. Udaljenost od rubnog panela do ograde bit će najmanje 5 m. Razlike varijanti imaju isti obuhvat ali se razlikuju po vrsti montažne konstrukcije pa su razlike u visini panela, razmacima između panela i broj panela. Montažna konstrukcija s jednoosnim sustavom praćenja ima veću visinu panela, veće razmake između panela zbog rotirajuće konstrukcije te manjim tlocrtnim zauzećem unutar obuhvata. Kod montažne konstrukcije s fiksnim panelima paneli su uvijek postavljeni fiksno pod određenim kutom te je konstrukcija sunčane elektrane uvijek sumjerena prema određenoj strani (najčešće južnoj) i nagnuta pod istim kutom čime su uvijek zasjenjene iste površine. Za svaku od navedenih varijanti razmatraju se tri varijante priključka. Varijanta 1 – srednjenaponski (35 kV) kabel od lokacije zahvata do TS 110/20 kV Siscia – točka priključka na 110 kV sabirnicama u TS Siscia. Varijanta 2 – ulaz/izlaz na postojeći DV 110 kV Mraclin-Pračno uz izgradnju nove TS 110/x(35) kV Lekenik; srednjenaponski (35 kV) kabel od naše lokacije do nove TS 110 /x(35) kV Lekenik – točka priključka na 110 kV Sabirnicama u TS Lekenik. Varijanta 3 – ulaz/izlaz na postojeći DC 220 kV Mrcalin-Sisak uz izgradnju nove TS 220/x(35) kV Lekenik – točka priključka na 220 kV sabirnicama u TS Lekenik.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (Narodne novine, br. 80/19) planirani zahvat se nalazi izvan područje ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000642 Kupa na udaljenosti od oko 281,42 m. Ciljevi očuvanja sa atributima za navedeno POVS područje propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova u područjima ekološke mreže (Narodne novine, br. 111/22, dostupno na poveznici [https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2022\\_09\\_111\\_1632.html](https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2022_09_111_1632.html)).

Budući da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže, neće doći do zauzeća ciljnih stanišnih tipova POVS-a HR2000642 Kupa. Vezano za ciljne vrste POVS područja HR2000642 Kupa, većina ciljnih vrsta navedenog područja ekološke mreže vezana je za vodena staništa. Povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno te samo za vrijeme izgradnje sunčane elektrane. 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. S obzirom na to da postoji široka zastupljenost pogodnih staništa unutar POVS područja HR2000642 Kupa, da se zahvatom neće utjecati na hidrološke prilike tj. da neće doći do utjecaja na podzemne vode i da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže, može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene, za planirani zahvat se mogu isključiti mogućnosti značajnih negativnih utjecaja 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.

Točka I. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 30. stavka 4. Zakona o zaštiti prirode, 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. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da se rješenje kojim je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu izdaje na rok od četiri godine.

Točka III. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 44. stavka 3. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da se rješenje iz postupka prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu objavljuje na internetskoj stranici Ministarstva.

Člankom 27. stavkom 2. Zakona o zaštiti prirode, propisano je da se za zahvate za koje je posebnim propisom kojim se uređuje zaštita okoliša određena obveza procjene utjecaja na okoliš, prethodna ocjena obavlja prije pokretanja postupka procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Člankom 29. stavkom 1. podstavkom 1. Zakona o zaštiti prirode, 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 prema posebnom propisu iz područja zaštite okoliša.

U skladu s odredbama članka 44. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode ovo Rješenje dostavlja se inspekciji zaštite prirode.

#### **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.



#### **DOSTAVITI:**

1. Statkraft OIE d.o.o., Ulica Petra Hektorovića 2, HR-10000 Zagreb (*R s povratnicom*);
2. Državni inspektorat, Inspekcija zaštite prirode, Šubićeva 29, HR-10000 Zagreb (*elektroničkom poštom: pisarnica.dirh@dirh.hr*);