



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

KLASA: UP/I-351-03/22-09/187

URBROJ: 517-05-1-1-22-2

Zagreb, 4. srpnja 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju odredbi članka 160. stavka 1. i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članka 7. stavka 2. točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) objavljuje

I N F O R M A C I J U

**o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš
sunčanih elektrana „Lovas“ i „Lovas 1“,
Općina Lovas, Vukovarsko-srijemska županija**

Tijelo nadležno za provedbu postupka

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb.

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 o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17; dalje u tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 2.4. *Sunčane elektrane kao samostojeći objekti* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (dalje u tekstu: Ministarstvo). Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, provodi prethodna procjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira izgradnju sunčane elektrane „Lovas“ ukupne instalirane snage 500 kWp (0,5 MWp) i sunčane elektrane „Lovas 1“ ukupne instalirane snage 500 kWp (0,5 MWp), obje kao samostojeći objekti.

Nositelj zahvata je Agro-sol d.o.o., Matije Gupca 62, Đakovo.

Lokacija zahvata

Lokacija sunčanih elektrana „Lovas“ i „Lovas 1“ (ukupne površine 1,2 ha) nalazi se na postojećoj k.č. 1776/21 k.o. Lovas (parcelacijom će se čestica podijeliti na dvije čestice te će svaka sunčana elektrana biti na zasebnoj čestici/lokaciji), jugozapadno od središnjeg dijela naselja Lovas, na

administrativno-teritorijalnom području Općine Lovas u Vukovarsko-srijemskoj županiji. Teren na širem području zahvata je uglavnom ravničarski s minimalnim visinskim razlikama. Građevinska čestica na kojoj je predviđeno građenje planiranog zahvata je neizgrađena, nalazi se u obuhvatu Poslovne zone Lovas, u kojoj je izgrađena interna prometna mreža te je pristup zahvatu osiguran preko uređenog pristupnog puta položenog zapadno od čestice na k.č. 1776/3 k.o. Lovas. Uz južnu granicu zahvata na k.č. 1775 k.o. Lovas nalazi se i neuređeni poljski put, kojim se također može pristupiti lokaciji zahvata.

Sažeti opis zahvata

Planiranim zahvatom predviđena je izgradnja sunčane elektrane „Lovas“ ukupne instalirane snage 500 kWp (0,5 MWp) i sunčane elektrane „Lovas 1“ ukupne instalirane snage 500 kWp (0,5 MWp), obje kao samostojeći objekti. Namjena sunčanih elektrana „Lovas“ i „Lovas 1“ je proizvodnja električne energije korištenjem Sunčeve energije te predaja proizvedene električne energije u elektroenergetsku mrežu. Za izgradnju obje sunčane elektrane odabrani su fotonaponski moduli nazivne snage 500 Wp. Projektnom dokumentacijom je predviđena ugradnja ukupno 1 008 fotonaponskih panela za svaku od elektrana, što čini ukupno 2 016 fotonaponska panela, koji moraju biti postavljeni na način da je njihov najniži dio na visini višoj od 50 cm od tla. Svaka pojedinačna konstrukcija predviđena je za prihvat panela postavljenih vertikalno s nagibom od 20 ° do 30 ° prema horizontalnoj ravnini. Montažna potkonstrukcija fotonaponskih panela temelji se na betonskim mikro pilotima. Čelični profil stup potkonstrukcije donjim dijelom je betoniran u pilot do odgovarajuće dubine. Koristit će se fotonaponski paneli s antireflektirajućim svojstvima. Za izgradnju sunčanih elektrana odabrani su nizni inverteri nazivne snage na izmjeničnoj (AC) strani u normalnim uvjetima rada 499 kW. Predmetne sunčane elektrane bit će ograđene neupadljivom prozračnom ogradom visine do 2 m, s otvorima dovoljno velikim da bi se omogućio slobodan prolaz malenih životinja. Predviđena godišnja proizvodnja električne energije sunčane elektrane „Lovas“ iznosi 680 155 kWh, pri čemu se najveća očekivana mjesečna proizvodnja ostvaruje u srpnju (90 019 kWh), a najmanja u prosincu (20 979 kWh). Identična godišnja proizvodnja električne energije predviđena je i za sunčanu elektranu „Lovas 1“. Sunčane elektrane će se priključiti na postojeće trafostanice, koje su izgrađene na k.č. 1776/9 i 1776/10 k.o. Lovas. Priključak sunčanih elektrana izvest će se u skladu s uputama operatera distribucijskog sustava te u skladu s ishodenim elektroenergetskim suglasnostima.

Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša, koji je objavljen uz ovu Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja. Elaborat zaštite okoliša izradio je ovlaštenik FIDON d.o.o. iz Zagreba u svibnju 2022. godine.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahvata je uz zahtjev o provedbi postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš dostavio Elaborat zaštite okoliša. Temeljem Elaborata traže se mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i/ili JLP(R)S o tome je li moguće očekivati značajan negativan utjecaj na područje njihove nadležnosti. Nakon razmotrenih mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i/ili JLP(R)S i mišljenja javnosti i zainteresirane javnosti Ministarstvo će donijeti rješenje, kojim će biti utvrđeno da li je potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš.

Nadležna tijela i pravne osobe s javnim ovlastima – sudionici u postupku

1. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije
3. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište

4. Vukovarsko-srijemska županija, Služba za prostorno planiranje, gradnju i zaštitu okoliša
5. Općina Lovas

Način očitovanja javnosti na informaciju

Javnost i zainteresirana javnost može dostaviti mišljenje o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš u pisanom obliku na sljedeću adresu: Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb, u roku od 30 dana od dana objave ove informacije, pozivom na gornju klasu.

Način informiranja javnosti i zainteresirane javnosti o ishodu postupka

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja objavit će na svojim internetskim stranicama (<https://mingor.gov.hr/opuo-postupci-2022/8566>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

