



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-351-03/21-09/618

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

Zagreb, 14. veljače 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
sunčane elektrane „Livađani“, Grad Lipik, Požeško-slavonska 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. 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 „Livađani“ ukupne instalirane snage 27,07 MWp kao samostojećeg objekta.

Nositelj zahvata je PROFESSIO ENERGIA d.d., Ivana Lučića 2a/21, Zagreb.

Lokacija zahvata

Planirani zahvat ukupne površine oko 58,36 ha nalazi se na više katastarskih čestica u k.o. Livađani, na administrativno-teritorijalnom području Grada Lipika u Požeško-slavonskoj županiji. Lokacija planiranog zahvata nalazi se na nadmorskoj visini oko 160 m n.m., obuhvat zahvata je nepravilnog geometrijskog oblika te je teren ravan. Pristup sunčanoj elektrani predviđen je s državne ceste DC47 Lipik (D5) – Novska – Hrvatska Dubica – Hrvatska Kostajnica – Dvor (D6) ili DC 5 Terezino Polje (GP Terezino Polje (granica RH/Mađarska)) – Virovitica – Veliki Zdenci – Donji Daruvar – Lipik – Stara Gradiška (GP Stara Gradiška (granica RH/BiH)) te dalje postojećim županijskim i lokalnim cestama prema naselju Livađani (ŽC 4112; LC 41008; LC 41009...).

Sažeti opis zahvata

Planiranim zahvatom predviđena je izgradnja sunčane elektrane „Livađani“ ukupne instalirane snage 27,07 MWp kao samostojećeg objekta. Predviđeno je postavljanje 72 198 fotonaponskih modula pojedinačne snage 375 Wp, odnosno približno 5 157 FN nizova (*stringova*). Točan broj modula, kao i njihova nazivna snaga, bit će određeni u kasnijoj fazi projekta, s time da ukupna priključna snaga sunčane elektrane neće prelaziti 20 MW. Prema prikazanoj konfiguraciji, za konkretan raspored elemenata faktor pokrivenosti zemljišta iznosi 21,86 %. Na lokaciji zahvata planirano je korištenje bifacijalnih fotonaponskih modula s fiksnom orijentacijom prema jugu. Bifacijalni fotonaponski moduli imaju aktivan sloj s obje strane, te koriste odbijeno Sunčevo zračenje za proizvodnju električne energije s donje strane modula. Nadalje, fotonaponski moduli imaju antirefleksijski sloj, primarno kako bi povećali količinu upadnog Sunčevog zračenja, a smanjili refleksiju. Planiranim zahvatom obuhvaćena je:

- izgradnja servisnih i pristupnih prometnica kategorije 5, minimalne širine voznih trakova 2 x 2,25m bez rubnih trakova s obostranom bankinom širine 0,5 m;
- postavljanje fotonaponskih blokova s pripadajućim transformatorima i izmjenjivačima namijenjenima transformaciji na 20 – 35 kV srednjenaponsku mrežu unutar obuhvata sunčane elektrane;
- interna kabela srednjenaponska i signalna mreža ukopana u kabelaške rovove smještene uz lokalnu prometnu infrastrukturu, u svrhu povezivanja polja fotonaponskih blokova međusobno i s transformatorskom stanicom TS 20 – 35/110 kV.

Proizvedena električna energija će se predavati u prijenosni elektroenergetski sustav. Transformatorska stanica TS 20-35/110 kV izvest će se kao zaseban projekt. Za buduću trafostanicu potrebno je osigurati prostor minimalnih dimenzija 100x100 m, sukladno zahtjevima iz prostorno planske dokumentacije, a temeljem projekta koji će biti izrađen za potrebu izgradnje i dozvoljenog procesa, prema uvjetima iz Elaborata optimalnog tehničkog rješenja priključenja.

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 Energetski Institut Hrvoje Požar iz Zagreba u prosincu 2021. 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. Požeško-slavonska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša
5. Grad Lipik

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.

RAVNATELJICA

Anamarija Matak

