



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom
KLASA: UP/I 351-03/19-09/66
URBROJ: 517-03-1-3-2-19-2
Zagreb, 2. travnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike 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

INFORMACIJU

**o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš zahvata fotonaponske elektrane
Kaštelir (2MW) na području Općine Kaštelir-Labinci,
Istarska županija**

Tijelo nadležno za provedbu postupka

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Zagreb, Radnička cesta 80.

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, Ministarstvo zaštite okoliša i energetike provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19), 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 se provodi jer nositelj zahvata planira izgradnju fotonaponske elektrane na području Općine Kaštelir-Labinci priključne snage 2MW i proizvodnju električne energije.

Nositelj zahvata je M VIZIJA d.o.o., Palmotićeveva 64A, Zagreb

Lokacija zahvata

Zahvat se planira izgraditi na k.č. 295/3, 295/20, 233/2 i 233/4 k.o. Kaštelir, Istarska županija.

Sažeti opis zahvata

Na lokaciji zahvata planira se izgraditi fotonaponsku elektranu na tlu izvan građevinskog područja naselja na površini oko 46560 m². U sunčanoj elektrani će se instalirati fotonaponski moduli tip Solvis SV 60-270, u polikristaličnoj izvedbi, nazivne snage 270Wp, proizvođača SOLVIS.

Fotonaponski moduli montirati će se na nosivu konstrukciju pod nagibom 15° te azimutom 0°. Isti će se povezati serijski u stringove solarnim kabelima 6 mm², crvene i crne boje, položenim u AI profile, kabelaške police i Kaoflex zaštitne cijevi. Fotonaponski sustav sastavljen je od navedenih osnovnih elemenata: fotonaponski moduli koji iz elektromagnetskog zračenja sunca proizvode električnu energiju, izmjenjivači (inverteri) koji istosmjernu električnu struju iz fotonaponskih modula pretvaraju u izmjeničnu, nosive konstrukcije za montažu fotonaponskih modula, odnosno izmjenjivača, razvodnog ormara s glavnim prekidačem elektrane, rastavne sklopke s kratkospojnicima i RCD uređajem, zaštitnog prekidača i odvodnika prenapona, kabela, priključne opreme, izjednačevača potencijala i gromobrankska instalacija, sustava daljinskog nadzora s meteorološkom stanicom i trafostanicom. Pretvorba istosmjerne struje u izmjeničnu predviđena je preko izmjenjivača ABB PVS-100 TL. Za predmetnu fotonaponsku elektranu se predviđa upotreba 20 izmjenjivača koji bi bili postavljeni na konstrukciju fotonaponskih panela. Izmjenjivači su sposobni preuzeti 20% više istosmjerne energije, što znači da bi predmetna elektrana na istosmjernoj strani imala instaliranu snagu 2,4 MW, dok bi na izmjeničnoj strani isporučivala 2 MW. Na taj bi se način dobila ravnomjernija proizvodnja električne energije. Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša iz ožujka 2019. godine kojeg je izradio ovlaštenik DLS d.o.o. iz Rijeke, koji je objavljen uz ovu Informaciju.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahvata je uz zahtjev o provedbi postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš dostavio Elaborat o zaštiti 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 je li potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš.

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

1. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode, ovdje
2. Istarska županija, Upravni odjel za održivi razvoj
3. Općina Kaštelir-Labinci

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 zaštite okoliša i energetike, Zagreb, Radnička cesta 80, u roku od 30 dana od dana objave ove informacije, pozivom na gornju klasu.

Način informiranja javnosti i zainteresirane javnosti o ishodu postupka

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike objavit će na svojim internetskim stranicama (www.mzoe.hr) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

