



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

KLASA: UP/I 351-03/18-09/71
URBROJ: 517-04-2-18-2

Zagreb, 25. rujan 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju odredbi članka 160. stavak 1 i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18) 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 za projekt sunčane elektrane Dugopolje (SE Dugopolje)

Tijelo nadležno za provedbu postupka je 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, u daljnjem tekstu: Uredbe). 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 i 15/18), 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 izgraditi sunčanu elektranu Dugopolje (SE Dugopolje).

Nositelj zahvata je HEP-Proizvodnja d.o.o, Ulica grada Vukovara 37, 10000 Zagreb.

Lokacija zahvata je na području Splitsko-dalmatinske županije, Općine Dugopolje.

Sažeti opis zahvata

Predmetni zahvat obuhvaća izgradnju SE Dugopolje 2 km zapadno od poslovne zone Dugopolje na istočnim obroncima Kočinjeg brda. Projekt izgradnje SE Dugopolje planira se izvesti u

maksimalnoj snazi od 10 MW, na prostoru površine 35 ha. Kao osnovni element SE Dugopolje zamišljen je FN blok koji bi sadržavao 24 FN modula postavljenih na dužu stranicu, s četiri modula u visinu i šest modula u širinu. Tri FN bloka, ukupne snage 20,88 kW činila bi FN polje za izmjenjivač snage 20 kW, u dvostrukoj kombinaciji dva niza s 18 modula. Za slučaj da SE Dugopolje bude realizirana korištenjem izmjenjivača snage 500 kW, svaki osnovni blok predstavlja niz FN modula te se paralelnim spajanjem 79 osnovnog bloka realizira FN polje za izmjenjivač. Od ponuđenih rješenja su i segmenti elektrane, koji bi čini samostalne jedinice unutar elektrane manjih snaga. Segment elektrane bi činilo 79 osnovnih blokova FN modula (ukupno 1896 FN modula), nazivne snage 549,84 kW i centralnog izmjenjivača snage 500 kW. Prilikom razrade tehničkog rješenja, pretpostavljeno je korištenje fiksnog nagiba FN modula, jer rješenje sa sustavom praćenja kretanja Sunca zahtjeva znatno veću površinu (4-5 puta više od fiksno postavljenih modula), ali i zbog relativne izloženosti vjetru koji smanjuje učinkovitost sustava praćenja kretanja Sunca. Nagib i orijentacija FN modula prilikom fiksnog postavljanja određuje se s ciljem maksimalne proizvodnje električne energije. Za lokaciju SE Dugopolje nagib FN modula iznosi 28° te je nužno odrediti minimalan razmak između dva reda FN modula kako bi se izbjeglo zasjenjivanje kada je Sunce u najnižoj točki u podne (kalendarski datum 21.12.). FN moduli oslonjeni su na otvorenu čeličnu rešetkastu konstrukciju koja se sastoji od modularno izvedenih okvira, čeličnih stupova i spregova. Armiranobetonski temelji pružaju uporište čitavoj konstrukciji FN modula. S obzirom na tehničku mogućnost predaje priključne snage SE Dugopolje, razmatrana je isključivo opcija priključka elektrane direktno na 20 kV sabirnice u trafostanicu TS 110/20 kV Dugopolje, iako su u sklopu Prethodne studije izvodljivosti SE Dugopolje (EIHP, srpanj 2018.) razrađene tri različite varijante idejnog rješenja, od kojih u idejnim rješenjima stoji izmještanje dalekovoda. Planirana elektrana planira se ograditi ogradom od žičanih panela 2,45 m širine i 2 m visine. Sve slobodne površine parcele će se poravnati i urediti kao zelene površine. Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša koji je u kolovozu 2018. izradio ovlaštenik Oikon d.o.o. iz Zagreba objavljenom uz ovu Informaciju.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahvata je uz zahtjev o provedbi postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dostavio Elaborat zaštite okoliša. Na temelju 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 ili nije.

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

1. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva
2. Upravni odjel za komunalne poslove, komunalnu infrastrukturu i zaštitu okoliša Splitsko-dalmatinske županije
3. Općina Dugopolje

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 (<http://puo.mzoip.hr>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.



POMOĆNICA MINISTRA

Anamarija Matak