



**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-351-03/19-09/53

**URBROJ:** 517-03-1-2-19-2

Zagreb, 22. ožujka 2019.

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, 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 izmjene zahvata sunčane elektrane SE „Mrazovica 1 Cerje Tužno“ (999 kW) dogradnjom SE „Mrazovica 2“ i SE „Mrazovica 3“ (ukupno 998 KW), Cerje Tužno, Varaždinska županija**

**Tijelo nadležno za provedbu postupka** je Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, 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, u daljnjem tekstu: Uredbe). Naime, za zahvate navedene u točki 2.4. *Sunčane elektrane kao samostojeći objekti* Priloga II. Uredbe, a vezano uz točku 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš....* 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 dogradnju sunčane elektrane SE „Mrazovica 1 Cerje Tužno“ izgradnjom dvije sunčane elektrane ukupne izlazne snage 998 kW.

**Nositelj zahvata** je SOLIDA CERJE d.o.o., Trg hrvatskih Ivanovaca 9A, Ivanec.

**Lokacija zahvata** nalazi se unutar naselja Cerje Tužno na k. č. 1536/12, 1518, 1519/1, 1519/2, k.o. Cerje Tužno, na području Grada Ivanca u Varaždinskoj županiji.

**Sažeti opis zahvata**

Postojeća sunčana elektrana „Mrazovica 1 Cerje Tužno“ izlazne snage od 999 kW nalazi se na k. č. 1536/8, k. o. Cerje, sastoji se od 5 824 komada fotonaponskih modula posloženih u 56 linija. Planiranim zahvatom predviđeno je uređenje terena, postavljanje montažnih aluminijskih

konstrukcija s pripadajućim temeljenjem, ugradnja ukupno 4 864 komada fotonaponskih modula dviju sunčanih elektrana „Mrazovica 2“ i „Mrazovica 3“, čiji će fotonaponski moduli biti posloženi u 82 linije, ugradnja pretvarača/invertera, izvedba glavnog razvodnog ormara u blizini buduće trafostanice (u kojoj će biti priključak elektrane na elektroenergetsku mrežu), izvedba sustava uzemljenja i zaštite od munje i požara. Za razvod kabela po FN modulima koristit će se pripremljene spojne kutije na svakom modulu sa postojećim izvodima i tipskim konektorima. Fotonaponski moduli sunčanih elektrana postavit će se na redove montažnih aluminijskih konstrukcija koje će omogućiti njihovo slaganje pod fiksnim kutom od 0° do 25° prema horizontali i međusobno će se spojiti serijski u nizove. Najviši dio konstrukcije u odnosu na okolni teren na mjestu montaže predviđa se do 3,32 m (toliko iznosi kosina 2 reda modula), a najniži dio konstrukcije udaljen je od tla minimalno 0,8 m. Fotonaponski moduli bit će serijski spojeni u nizove tj. stringove, a stringovi će biti spojeni na inverteure koji pretvaraju istosmernu struju proizvedenu u fotonaponskim modulima u izmjereničnu struju. Inverteri će biti smješteni blizu glavnog razvodnog ormara koji će biti blizu transformatorske stanice HEP-a (u kojoj će biti priključenje elektrane na elektroenergetsku mrežu). Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša koji je u veljači 2019. izradio ovlaštenik VIA PLAN d.o.o. iz Varaždina 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. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode
2. Varaždinska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša
3. Grad Ivanec, Upravni odjel za urbanizam, komunalne poslove i zaštitu okoliša

### **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, 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 zaštite okoliša i energetike objavit će na svojim internetskim stranicama (<http://puo.mzoip.hr>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

