



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-351-03/21-09/153
URBROJ: 517-05-1-1-21-2

Zagreb, 13. svibnja 2021.

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 male hidroelektrane Orljava 7 snage 250 kW, Grad Pleternica, 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 2.2. *Hidroelektrane* 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 male hidroelektrane Orljava 7 na rijeci Orljavi, ukupne snage 250 kW.

Nositelj zahvata je TEMPO d.o.o., Titov trg 7, Labin.

Lokacija zahvata

Planirani zahvat nalazi se na stacionaži rkm 23+300 rijeke Orljave, na lokaciji nekadašnjeg mlina Ganocija u blizini naselja Bučje, na administrativno-teritorijalnom području Grada Pleternice u Požeško-slavonskoj županiji.

Sažeti opis zahvata

Planiranim zahvatom predviđena je izgradnja protočne male pribranske hidroelektrane Orljava 7 predviđene priključne snage do 250 kW, čija je namjena korištenje hidropotencijala rijeke Orljave za proizvodnju električne energije te isporuka iste u distribucijsku elektroenergetsku mrežu. Strojarnica elektrane bit će izgrađena na k.č. 123 k.o. Bučje, na lokaciji postojeće strojarnice mlina Ganocija. Brana koju će se koristiti za planirani zahvat bit će obnovljena na lokaciji postojeće, odnosno na k.č. 1506 k.o. Bučje. Riblja staza/ljestve bit će sagrađene također na k.č. 1506 k.o. Bučje, na prostoru postojeće brane. Za postavljanje prateće infrastrukture i za pristup vozilima (energetski kabeli, komunikacija, mjerni uređaji i slično) koristit će se k.č. 123 k.o. Bučje. Brana (dužine 60 – 70 m) se planira izgraditi uz nadvišenje kote gornje vode na 109,0 m n.m. za protoke do $Q_n = 8,00 \text{ m}^3/\text{s}$, što za posljedicu ima povišenje kote krune brane za 1 m te će novoprojektirana visina brane od kote temelja 104,0 m n.m. do krune iznositi 5 m. Planirano je izvođenje i korištenje gumene vrećaste brane kao integralnog dijela poprečnog profila cjelokupne brane. Uslijed povećanja visine krune brane na 109 m n.m. doći će do vrlo malog i prostorno ograničenog povećanja plavljenja na inundacijskom području desne obale rijeke. Izgradnjom vrećaste brane ne dolazi do nikakve promjene u režimu visokih voda jer brana radi autonomno. Veličina vrećaste brane bit će izvedena na način da je vertikalna površina vrećaste brane jednaka povećanju vertikalne površine brane u slučaju kada se gradi armirano betonska brana sa kotom visine krune od 108 m n.m. U svrhu zaštite od poplava i zaštitu okoliša brana će se prazniti automatski zbog razlike hidrostatskih tlakova. Čak i u slučaju kvara na postrojenju brana će se sama isprazniti i propustiti vodeni val bez prelijevanja preko nasipa visokih voda. Predmetno postrojenje predviđeno je za proizvodnju električne energije koju isporučuje u distribucijsku elektromrežu, a tehnički parametri priključka su sljedeći:

- mjesto napajanja: novi priključak 10(20)/0,4 kV,
- napon napajanja: 3x230/400 V (trofazno), 50 Hz,
- način priključka: kabelski podzemno,
- mjesto priključka: NN modul rasklopnog bloka,
- priključna snaga kao proizvođača: maksimalno 250 kW,
- procijenjena godišnja proizvodnja električne energije: 1 GWh,
- način pogona: paralelno s distribucijskom mrežom,
- vrsta generatora: asinkroni s kompenzacijom,
- priključna snaga kao kupca: 20,0 kW,
- predviđena potrošnja: po potrebi,
- mjerna garnitura: trofazno poluizravno dvosmjerno elektroničko brojilo s GSM komunikatorom smješteno u mjernom ormaru na vanjskoj ovojnici objekta; SMT 200/5 A,
- sustav zaštite od indirektnog dodira: TN-C-S sustav u kombinaciji s RCD, uz izvedbu izjednačenja potencijala.

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 travnju 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 gospodarstva i održivog razvoja, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
3. Požeško-slavonska županija, Upravni odjel za gospodarstvo i graditeljstvo
4. Grad Pleternica

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-2021/7567>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

