



P/8206111

**REPUBLIKA HRVATSKA**  
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA  
I ZELENE TRANZICIJE

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš  
i održivo gospodarenje otpadom

**KLASA:** UP/I-351-03/25-09/327

**URBROJ:** 517-04-1-1-25-2

Zagreb, 22. prosinca 2025.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije 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 uređaja za pročišćavanje otpadnih voda naselja Marčana, Općina Marčana, Istarska županija**

**Tijelo nadležno za provedbu postupka** je Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, 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 10.4. *Postrojenja za obradu otpadnih voda s pripadajućim sustavom odvodnje* Priloga II. Uredbe, a vezano uz točku 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije 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, 14/19, 127/19 i 155/23) 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. Zahvat izgradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda naselja Marčana je obuhvaćen zahvatom izgradnje sustava javne odvodnje i zaštite vode Istarske županije-1B faza za koji je proveden postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš te je ishodom Rješenje da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš niti postupak ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu (KLASA: UP/I-351-03/17-08/21, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-29, od 9. veljače 2018. godine). Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira izmjenu zahvata uređaja za pročišćavanje otpadnih voda na području naselja Marčana.

## **Nositelj zahvata**

IVS – Istarski vodozaštitni sustav d.o.o., Sv. Ivan 8, Buzet.

## **Lokacija zahvata**

Zahvat se nalazi u naselju Marčana na području Općine Marčana u Istarskoj županiji.

## **Sažeti opis zahvata**

Zahvatom se predviđa izmjena uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (dalje u tekstu:UPOV) u naselju Marčana na k.č.1092/5 k.o. Marčana površine 2860 m<sup>2</sup>, uz županijsku cestu ŽC5118. UPOV Marčana sastoji se od prizemnog i ukopanog dijela, ukupne bruto površine 301,87 m<sup>2</sup>. U ukopanom dijelu su smješteni bazeni i zasunske komore izvedeni kao armiranobetonske vodonepropusne konstrukcije s pločama debljine 40 cm i zidovima debljine 30 cm, koji ujedno služe kao temelj cijele građevine. Prizemni dio obuhvaća upravno-pogonski objekt s prostorijom finog sita i pješčanih filtera, elektroormarima i upravljanjem, sanitarnim čvorom, prostorijom za puhalu te prostorijom obrade mulja i doziranje kemikalija. Sve prostorije imaju zasebne ulaze s platoa. Visina građevine iznosi 4,30 m. Projektirani kapacitet UPOV-a Marčana iznosi 1900 ES, odnosno 285 m<sup>3</sup>/dan uz primjenu tehnologije biološkog uređaja tipa MBBR s denitrifikacijom kojom se omogućuje postizanje visokog kapaciteta pročišćavanja na relativno maloj površini. Nakon tehnološkog procesa pročišćavanja otpadne vode, u postupku nastaje višak mulja koji potom prolazi postupak aerobne digestije i dehidracije. Dehidrirani mulj se odlaže u kontejner i predaje dalje na zbrinjavanje putem ovlaštenog zbrinjavatelja. Ovakvom tehnologijom se omogućava smanjenje količine mulja za dvadeset puta, dok se suha tvar koncentrira u oblik pogodan za daljnju manipulaciju i konačno zbrinjavanje. Uspoređujući zahvat UPOV-a koji je 2018. godine bio predmet postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš s predmetnom izmjenom UPOV-a, ovom izmjenom zahvata predviđeno je povećanje kapaciteta uređaja (od prvotno planiranih 1500 ES na 1900 ES), promjena tehnologije (umjesto MBR, uvodi se MBBR), smanjenje volumena bioeracijskog bazena (umjesto 2x75 m<sup>3</sup> izvest će se bazen od 67,43 m<sup>3</sup>), mijenjaju se dimenzije bioeracijskog bazena (umjesto bazena dimenzija 2x (8,2 x 3,9) m izvest će se bazen dimenzija 4,2 x 3,95 x 3 m) te povećanje snage uređaja (s prvotno planiranih 55 kW na 83,79 kW). Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša koji je u rujnu 2025. godine izradio ovlaštenik TAKODA d.o.o. iz Rijeke i objavljen je uz ovu Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije.

## **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 zaštite okoliša i zelene tranzicije će donijeti rješenje kojim će biti utvrđeno je li potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš i glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

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

1. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
3. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava za klimatsku tranziciju
4. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Sektor za održivo gospodarenje otpadom
5. Istarska županija, Upravni odjel za održivi razvoj
6. Općina Marčana

### **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 zelene tranzicije, 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 zelene tranzicije objavit će na svojim internetskim stranicama (<https://mzozt.gov.hr/>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

**p. o. RAVNATELJICA**  
  
**Anamarija Matak**

