



**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-351-03/19-09/173  
URBROJ: 517-03-1-1-19-2  
Zagreb, 17. srpnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju odredbi članka 160. stavka 1 i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 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 sustava odvodnje**  
**otpadnih voda s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda u Bogdanovcu, Općina**  
**Gornji Mihaljevec, Međimurska županija**

**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“, brojevi 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 10.4. Priloga II. *Postrojenja za obradu otpadnih voda s pripadajućim sustavom odvodnje*. 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 utjecaja zahvata na okoliš. Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira izgradnju sustava odvodnje otpadnih voda s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda u Bogdanovcu, kapaciteta uređaja za pročišćavanje otpadnih voda 130 ES.

**Nositelj zahvata** je tvrtka MEĐIMURSKE VODE d.o.o., Matice hrvatske 10, Čakovec

**Lokacija zahvata** na području Općine Gornji Mihaljevec, k.o. Bogdanovec, Međimurska županija.

#### **Sažeti opis zahvata**

Zahvatom se predviđa izgradnja sustava odvodnje otpadnih voda s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda naselja Bogdanovec koji se planira razdjelnim sustavom odvodnje s vlastitim uređajem za pročišćavanje otpadnih voda. Planirani zahvat odnosi se na odvodnju i pročišćavanje sanitarnih otpadnih voda. Oborinske otpadne vode i dalje će se prikupljati i odvoditi otvorenim kanalima uz prometnice. Sustav odvodnje sastojat će se od oko 1400 m gravitacijskih kanala, crpne stanice s tlačnim cjevovodom dužine oko 130 m i uređaja za pročišćavanje II. stupnja pročišćavanja kapaciteta 130 ES. Izgradit će se uređaj za pročišćavanje otpadnih voda od sljedećih pojedinačnih objekata/elemenata: ulazno okno s grubom rešetkom, septički tank, međuspremnik s crpkama, biospremnik s integriranim taložnikom i izlazno kontrolno okno. Zahvatom je predviđena mogućnost ugradnje uređaja za postupak mikrofiltracije i/ili UV sustava za dezinfekciju pročišćene vode. Sakupljena otpadna voda se u okno ulijeva gravitacijskim cjevovodom na koti 202,0 mm, s dubinom polaganja nivelete 1,55 m od kote uređenog terena. Unutar okna izvest će se kanal s grubom rešetkom, kako bi se izdvojile krupne nečistoće i spriječila moguća šteta na ugrađenoj opremi za crpljenje. Grubo pročišćena otpadna voda gravitacijskim putem ulazit će u septički tank, u kojem se uslijed dugotrajnijeg zadržavanja otpadne vode gravitacijski izdvajaju suspendirane i druge taložne tvari te dio čestica ulja, masti i drugih plutajućih tvari. Potrebni korisni volumen tanka dimenzioniran je na vrijeme zadržavanja od 2 dana za srednji dnevni dotok otpadnih voda iz kućanstava i privrede, uvećan za tuđe vode te iznosi 39 m<sup>3</sup>. Nakon biološke obrade, otpadna voda će se gravitacijskim putem dopremiti u sekundarni taložnik. Nakon taloženja krute faze, pročišćena i izbistrena voda ispuštat će se preko izlaznog kontrolnog okna u vodotok Bogdanovec. Izlazno kontrolno okno opremit će se sustavom stalnog praćenja kakvoće i količine pročišćenih otpadnih voda. Istaloženi mulj će se automatskim sustavom potiskivati u septički tank i zajedno s muljem od mehaničke obrade odvoziti cisternom u pročištač otpadnih voda Čakovec. Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša iz srpnja 2019. godine, kojeg je izradio ovlaštenik MEĐIMURJE ZAING d.o.o. Čakovec iz Čakovca koji je objavljen 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. 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 ili nije.

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

1. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava vodnog gospodarstva i zaštitu mora
3. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja
4. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Sektor za održivo gospodarenje otpadom

5. Međimurska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša
6. Općina Gornji Mihaljevec

**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.gov.hr](http://www.mzoe.gov.hr)) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.



