



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-351-03/18-09/148

URBROJ: 517-03-1-3-2-18-2

Zagreb, 5. studenoga 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju odredbi članka 160. stavka 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 zahvata sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda naselja Donji Lapac na području Općine Donji Lapac

Tijelo nadležno za provedbu postupka

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, 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: Uredba. Naime, za zahvat naveden u točki 10.4. *Postrojenja za obradu otpadnih voda s pripadajućim sustavom odvodnje* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo 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 o potrebi procjene se provodi jer nositelj zahvata planira izgradnju zahvata sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda naselja Donji Lapac.

Nositelj zahvata

Općina Donji Lapac, Trg Nikole Tesle 1., 53250 Donji Lapac.

Lokacija zahvata je u Ličko-senjskoj županiji, u Općini Donji Lapac,

Sažeti opis zahvata

Na području Donjeg Lapca postoji dijelom izgrađeni sustav odvodnje u duljini od oko 1,5 km i to samo u središnjem dijelu naselja Donji Lapac. Na isti sustav su dijelom spojeni i cestovni slivnici, te kućni priključci oborinske vode. Prikupljene otpadne vode se ispuštaju u teren bez pročišćavanja. Preostali dio naselja koristi septičke jame, uglavnom propusne, iz kojih se otpadna voda ispušta u podzemlje, ili izravno na površinu terena. Postojeći sustav odvodnje je u lošem stanju. Otpadne vode se ne pročišćavaju, odnosno nema izgrađenih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda. Ovim zahvatom planira se izgradnja sustava sanitarne odvodnje naselja Donji Lapac i uređaj za pročišćavanje II stupnja pročišćavanja s konačnom dezinfekcijom pročišćene vode, kapaciteta 1.000 ES. Ispust pročišćenih voda u prijemnik Luštic je u III zoni sanitarne zaštite izvorišta Ostrovica. Ukupna duljina sustava odvodnje iznosi oko 12 km, od toga je oko 11,4 km gravitacijske odvodnje, i oko 650 m tlačne odvodnje. Planirana je izgradnja 24 gravitacijska kanala, jednog tlačnog voda, i jedne crpne stanice. Sustav odvodnje bi pokrio oko 98% naseljenog područja Donji Lapac, te područje postojećih i planiranih industrijskih objekata i zona. Trase odvodnje se uglavnom polažu po javnim površinama. Minimalni pad nivelete uglavnom nije manji od 0,5%, samo iznimno do 0,3%. Tjemena nosivost za cijevi je min. 8 kN/m². Spajanje cijevi vrši se dvostrukom spojnicom s gumenim brtvama. Predviđen je iskop rova s okomitim zasijecanjem stranica. Predviđena je izvedba montažnih ili monolitnih armiranobetonskih okana. U južnom dijelu naselja će se izgraditi crpna stanica CS-1 (1+1 crpka), mjerodavnog protoka 3,7 l/s, instalirane snage 13 kW, i vršne potrošnje 6 kW, te godišnje potrošnje od 340 kWh. Postojeća odvodnja bi se prenamijenila u oborinsku odvodnju. Uređaj za pročišćavanje (UPOV) će se smjestiti na kč.br. 85/3 K.o. Donji Lapac, u postojećem krugu komunalnog društva. Predviđena je instalacija MBBR tehnologije pročišćavanja. Projektni kapacitet UPOV jest 1000 ES, hidrauličkog opterećenja od 150 m³/dan. Uređaj će biti jednolinijski, kompaktnog tipa, izgrađen kao armiranobetonska ukopana građevina. Glavni dijelovi UPOV su prijamno okno otpadne vode (prihvaća i sadržaj septičkih jama), ručna gruba rešetka D=20 mm, automatska fina rešetka/sito D=6 mm, vertikalni primarni taložnik s mamut crpkom, egalizacijski bazen s centrifugalnom crpkom (1+1), bioaeracijski MBBR četverokomorni modul, vertikalni sekundarni taložnik s mamut crpkom, jedinica za dezinfekciju pročišćene vode, kontrolno-mjerno okno, spremnik viška mulja i plato za pasivno sušenje mulja. Objekti primarne obrade i spremnik mulja će biti opremljeni filterima s aktivnim ugljenom u cilju sprječavanja širenja neugodnih mirisa. Plato za sušenje mulja je otvorena natkrivena građevina nepropusnog dna na kojoj se odvija pasivno cijeđenje i sušenje mulja. Ukupna tlocrtna površina kompaktnog dijela UPOV-a (taložnici, egalizacija, biološki modul, spremnik mulja, dezinfekcija) bit će oko 110 m², ukupne dubine do 2,6 m. Otpad s rešetki u količini od oko 18 m³ godišnje će se prikupljati u standardne spremnike za otpad kapaciteta 1,1 m³ i zbrinjavati kao neopasni otpad na obližnjem odlagalištu komunalnog otpada. Primarni i sekundarni mulj će se biološki stabilizirati u spremniku mulja i u samom procesu pročišćavanja, nakon čega će se gravitacijski ugustiti u istom spremniku mulja, te osušiti na platou za sušenje mulja. Detalji o planiranom zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša koji je izradio ovlaštenik ECOINA d.o.o. iz Zagreba, u listopadu 2018. godine i koji je objavljen uz ovu Informaciju.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahtjeva 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 zaštite okoliša i energetike 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 vodnoga gospodarstva i zaštitu mora
3. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, Sektor za održivo gospodarenje otpadom
4. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja
5. Ličko-senjska županija, Upravni odjel za graditeljstvo

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/hr/opuo.html>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.



