



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 351-02/20-51/02

URBROJ: 517-03-1-3-1-21-10

Zagreb, 28. siječnja 2021.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, na temelju odredbi članka 100. stavak 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 16. stavka 7. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine“, br. 8/14 i 5/18) daje sljedeću:

INFORMACIJU

o zahtjevu za ishođenje rješenja za rad ispod graničnih vrijednosti pokazatelja za obavljanje djelatnosti obrade neopasnog otpada postupkom biološke obrade mezofilnom anaerobnom stabilizacijom na lokaciji centralnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda grada Zagreba

Nadležno tijelo:

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb.

Pravni temelj postupka:

Odredbe članka 100. Zakona o zaštiti okoliša i članka 8. Uredbe o okolišnoj dozvoli koje se odnose na izdavanje rješenja o radu ispod graničnih vrijednosti pokazatelja s popisa djelatnosti Priloga I. Uredbe o okolišnoj dozvoli, točka 5.3. (b) uporaba, ili spoj uporabe i odlaganja, neopasnog otpada:

- (i) biološka obrada, ako je jedini postupak obrade anaerobna razgradnja, kapaciteta iznad 100 t na dan.

Operater:

Zagrebačke otpadne vode - upravljanje i pogon d.o.o.-ZOV, Čulinečka cesta 287, Zagreb

Lokacija postrojenja:

Zagreb, Čulinečka cesta 287

Sažeti opis djelatnosti:

Postupak spoja uporabe i odlaganja neopasnog otpada biološkom obradom odvija se unutar pogonske jedinice Obrada mulja procesom mezofilne anaerobne stabilizacije unutar spremnika za digestiju mulja izdvojenog pročišćavanjem otpadnih voda grada Zagreba, na lokaciji i u sklopu Centralnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda. Tehnološki dio pogonske jedinice u kojem se provodi biološka obrada sastoji se od spremnika za prijem mulja, digestora (4 kom), naknadnog zgušnjivača (2 kom), objekta za odvodnjavanje te građevine za obradu bioplina. Vertikalnom miješalicom otpad se homogenizira u smjesu komponenti iz procesa pročišćavanja otpadnih voda koji se već nalaze u spremniku te se

homogenizirana smjesa uvodi u digestore pri temperaturi od 35 °C, s vremenom zadržavanja u digestorima od 18 do 22 dana. Produkti digestije su bioplin, voda i digestat. Digestat se nakon daljnje obrade te stabilizacije i higijenzacije klasificira kao neopasni otpad pod ključnim brojem 19 08 05. Nastali bioplin se pročišćava preko pješčanih filtera, prikuplja spremnicima te iskorištava kao energent u kogeneracijskom postrojenju za proizvodnju električne energije za potrebe tehnološkog procesa pročišćavanja otpadnih voda. Kapacitete obrade neopasnog otpada biološkom obradom iznosi 215 t na dan, a predloženi granični pokazatelj rada iznosi 49 t na dan.

Sažetak postupka koji će se provesti:

Informiranje javnosti i zainteresirane javnosti o zahtjevu na mrežnim stranicama Ministarstva, donošenje rješenja kojim se rješava po zahtjevu, informiranje javnosti i zainteresirane javnosti o rješenju. O drugim potrebnim radnjama u postupku javnost će biti pravodobno obaviještena.

Nadležna tijela i pravne osobe sa javnim ovlastima - dionici u postupku:

1. Ministarstvo zdravstva
2. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za zaštitu prirode
3. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
4. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, Sektor za održivo gospodarenje otpadom
5. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za klimatske aktivnosti, Služba za zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja

Način na koji će javnost i zainteresirana javnost biti informirana o ishodu postupka:

Ministarstvo može, temeljem zahtjeva operatera, temeljem članka 101. Zakona o zaštiti okoliša zahtjev usvojiti ili odbiti, ako se temeljem Zakona i posebnih propisa utvrdi da zahtjev nije osnovan. Javnost i zainteresirana javnost bit će o ishodu postupka informirana objavom akta – rješenja na internetskoj stranici Ministarstva (<https://mzoe.gov.hr>).



Dostaviti:

1. Grad Zagreb, Trg Stjepana Radića 1, Zagreb

Način dostave: *preporučeno*