

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš  
i održivo gospodarenje otpadom  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

**KLASA:** UP/I-351-02/18-45/16

**URBROJ:** 517-03-1-3-1-19-15

Zagreb, ..... srpnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 97. stavka 1. i članka 110. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članka 22. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine“, broj 8/14 i 5/18), po zahtjevu operatera Univerzal d.o.o. iz Đakova za izmjenom i dopunom uvjeta okolišne dozvole za postojeće odlagalište otpada „Vitika“, donosi:

**RJEŠENJE O IZMJENI I DOPUNI UVJETA OKOLIŠNE DOZVOLE**  
**- NACRT -**

**I. Uvjeti iz Rješenja o okolišnoj dozvoli za postojeće odlagalište otpada „Vitika“, KLASA: UP/I-351-03/14-02/31, URBROJ: 517-06-2-2-1-15-30 od 22. rujna 2015. godine, operatera Univerzal d.o.o. iz Đakova, mijenjaju se i dopunjuju navedenim u točki II. Izreke.**

**II.1. U točki II.3. izreke rješenja briše se dio teksta „određuje se do 31. prosinca 2018.“.**

**II.2. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, koja je sastavni dio rješenja, u točki 1.1. Procesne tehnike, podnaslov Odlagalište otpada – djelatnost 5.4. briše se rečenica: „Krajnji rok zatvaranja odlagališta je 31.12.2018.“ te se upisuje tekst „ukupni kapacitet odlagališta je 190.000 tona, a na starom dijelu odlagališta nalazi se odložena količina inertnog otpada od 270.000 t“.**

**II.3. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, koji je sastavni dio rješenja u točki 1.2. Preventivne i kontrolne tehnike u tablici dokumenti koji se primjenjuju pri određivanju uvjeta briše se tekst u drugom redu**

BGLA ( <i>Bat Guidance Note On Best Available Techniques for the Waste Sector Landfill Activities</i> )	BGLA	prosinac 2011.
---	------	----------------

**i zamjenjuje se sa tekstom:**

Reference Document on the General Principles of Monitoring (Referentni dokument o općim načelima monitoringa)	ROM	srpanj 2018.
---	-----	--------------

- II.4. U cijelom tekstu knjige uvjeta briše se:** BGLA (*Bat Guidance Note On Best Available Techniques for the Waste Sector Landfill Activities*) **kao obrazloženje pod točkama** 1.2.1., 1.2.6., 1.2.7., 1.2.8., 1.2.10., 1.2.11., 1.2.13, 1.2.14.
- II.5. Točka 1.4. Mjere predviđene za praćenje emisija u okoliš (monitoring), s metodologijom mjerenja i vrednovanjem rezultata mjerenja, uvjet 1.4.1. Provoditi mjerenje emisija zrak,**
- **briše se naslov tablice:**  
„Provoditi mjerenje emisije u zrak“
  - i upisuje se naslov:**  
„Provoditi mjerenje emisija odlagališnih plinova“
  - **u stupcu 2. briše se tekst:**  
„odzračnici (Z1 do Z8, Prilog 1. Rješenja)“
  - i upisuje se tekst:**  
„mjerenje provoditi na reprezentativnim mjestima za svaki dio odlagališta i reprezentativnom broju uzoraka koji se određuje za svako mjerenje“
  - **u stupcu 3 briše se tekst:**  
„4 puta godišnje tijekom rada odlagališta“
  - i upisuje se:**  
„jedanput mjesečno tijekom rada odlagališta“
- II.6. U točki 1.4.1.1. knjige uvjeta briše se tekst:** „Mjerenje provoditi na referentnom broju odzračnika (Z1 i Z2)“, **te se upisuje:**  
„Mjerenje provoditi na reprezentativnim mjestima za svaki dio odlagališta i reprezentativnom broju uzoraka koji se određuje za svako mjerenje“.
- II.7. U točki 1.4.2. knjige uvjeta u tablici 1.4.2/1 pod učestalost mjerenja dodaje se:**  
„mjerenje provoditi svaki puta u slučaju nastanka viška procjednih voda koje tada zbrinjava ovlaštena tvrtka“.
- te se u tablici dodaje novi redak:**

Mjerenje vodljivosti procjednih voda	Kakvoća vode – određivanje električne vodljivosti / HRN EN 27888:2008
--------------------------------------	---

- II.8. U točki 1.4.3. Praćenje stanja okoliša u tablici 1.4.3.1. u prvom retku Praćenje emisija, upisuje se** „i mjerenje razine podzemnih voda.“
- U drugom retku mjesto uzorkovanja, briše se tekst:** „Piezometar (P1 i P3)“, **te se upisuje:**

„na jednom mjernom mjestu uzvodno i na najmanje 2 mjerna mjesta nizvodno od područja utjecaja odlagališta“

**U trećem retku pod učestalost mjerenja briše se: „jedanput godišnje za vrijeme rada“, te se upisuje**

„4 x godišnje za vrijeme rada, a nakon zatvaranja odlagališta svakih 6 mjeseci“, i upisuje se: „Mjerenje razine podzemne vode svakih 6 mjeseci pri čemu se kod značajnih fluktuacija razine podzemne vode, učestalost mjerenja mora povećati.“

**U istoj tablici, redak 6. pod meteorološki parametri, učestalost mjerenja/uzorkovanja briše se „jedanput godišnje tijekom rada postrojenja“ te se upisuje „dnevno tijekom rada postrojenja.“**

## **II.9. Točka 1.6. Način uklanjanja postrojenja, točka 1.6.3. ukida se, te se rješava:**

„1.6.3. Nakon zatvaranja odlagališta otpada treba provoditi sljedeći program praćenja stanja okoliša:

- oborinske vode sa zatvorenih ploha odlagališta kontrolirati na mjestu ispuštanja jedanput godišnje 30 godina od dana zatvaranja odlagališta na parametar naveden u točki 2.2. Emisije u vode u Rješenju o okolišnoj dozvoli (*u skladu s točkom 3. Priloga IV. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagalište otpada, „Narodne novine“ br. 114/15, 103/18*)
- kakvoću procjedne vode utvrđivati svakih 6 mjeseci iz vodonepropusnog sabirnog bazena na parametre navedene u točki 2.3. Emisije u sustav javne odvodnje u Rješenju o okolišnoj dozvoli (*u skladu s točkom 3. Priloga IV. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagalište otpada, „Narodne novine“ br. 114/15, 103/18*)
- emisije odlagališnih plinova (CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>) kontrolirati svakih 6 mjeseci u periodu 30 godina od dana zatvaranja odlagališta na parametre navedene u točki 1.4.1. Provoditi mjerenja emisija u zrak u Rješenju o okolišnoj dozvoli (*u skladu s točkom 2. Priloga IV. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagalište otpada, „Narodne novine“ br. 114/15, 103/18*)
- geodetski snimati tijelo odlagališta jedanput godišnje (*u skladu s točkom 5. Priloga IV. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagalište otpada, „Narodne novine“ br. 114/15, 103/18*)
- kvalitetu vode u rijeci Toplica kontrolirati dva puta godišnje 30 godina od dana zatvaranja odlagališta na parametre navedene u točki 1.4.3. Provoditi praćenje stanja okoliša u Rješenju o okolišnoj dozvoli (*u skladu s točkom 4. Priloga IV. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagalište otpada, „Narodne novine“ br. 114/15, 103/18*)
- mjerenje meteoroloških parametara: količine oborina (dnevno, dodano mjesečnim vrijednostima), temperature zraka (mjesečno), vlage zraka (mjesečno) i isparavanja (dnevno, dodano mjesečnim vrijednostima) u idućih 5 godina nakon zatvaranja odlagališta. Prikupljanje navedenih parametara treba organizirati na najbližoj meteorološkoj postaji Državnog hidrometeorološkog zavoda (*u skladu s točkom 1. Priloga IV. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagalište otpada, „Narodne novine“ br. 114/15, 103/18*)

- spriječiti svaku daljnju upotrebu površine odlagališta iznad polja u kojem je odložen građevni otpad koji sadrži azbest, ako se pri upotrebi navedene površine trebaju izvoditi aktivnosti koje mogu uzrokovati oslobađanje azbestnih vlakana u okoliš (u skladu s točkom 2.6. Priloga III. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagalište otpada, „Narodne novine“, br. 114/15, 103/18)“

## II.10. U točki 2. tablica 2.1. ukida se, te se rješava:

„2.1. Emisije odlagališnih plinova

Redni broj	Parametar	GVE
1.	Metan (CH <sub>4</sub> )	1 % v/v ili 20 % niža granica eksplozivnosti
2.	Ugljikov dioksid (CO <sub>2</sub> )	1,5 % v/v

(Kriterij 6. Priloga III. Uredbe o okolišnoj dozvoli, a koji uzima u obzir posebni propis – Pravilnik o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada, „Narodne novine“, broj 114/15, 103/18)

**III. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.**

**IV. Ovo rješenje dostavlja se u Očevidnik okolišnih dozvola radi upisa.**

## O b r a z l o ž e n j e

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljem tekstu Ministarstvo) zaprimilo je 16. studenoga 2018. zahtjev operatera Univerzal d.o.o., Vladimira Nazora 68, Đakovo, za produženjem važenja uvjeta Rješenja o okolišnoj dozvoli za postojeće postrojenje odlagalište otpada „Vitika“, KLASA: UP/I-351-03/14-02/31, URBROJ: 517-06-2-2-1-15-30 od 22. rujna 2015. godine. Ujedno se predlažu izmjene i dopune koje se u bitnome odnose na praćenje emisija u okoliš.

Ministarstvo je informacijom, KLASA: UP/I-351-02/18-45/16, URBROJ: 517-03-1-3-1-19-2 od 17. siječnja 2019. obavijestilo javnost o namjeravanom produženju važenja uvjeta okolišne dozvole.

U vezi promjena u radu postrojenja, dopisom KLASA: UP/I-351-02/18-45/16, URBROJ: 517-03-1-3-1-19-3 od 22. siječnja 2019. godine zatraženo je mišljenje nadležnih tijela, ustrojstvenih jedinica Ministarstva: Uprave za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, Sektora za održivo gospodarenje otpadom, Uprave vodnoga gospodarstva i zaštitu mora te Ministarstva zdravstva. Obje ustrojstvene jedinice Ministarstva i Ministarstvo zdravstva suglasni su s prijedlogom izmjene uvjeta okolišne dozvole.

Tijekom ispitnog postupka utvrđeno je da su navedene promjene uvjeta u skladu s odredbama Zakona o zaštiti okoliša, Uredbe o okolišnoj dozvoli te posebnih propisa za sastavnicu zaštite voda te se može pristupiti izradi nacрта rješenja.

Točka I. izreke temelji se na odredbama članka 22. Uredbe o okolišnoj dozvoli.

Točka II.1. izreke temelji se na prestanku rada za zatvaranje odlagališta iz rješenja KLASA: UP/I-351-03/14-02/102, URBROJ: 517-06-2-2-1-15-39 od 14. listopada 2015. godine.

Točka II.2. izreke temelji se na zahtjevu operatera s priloženom stručnom podlogom u kojoj je regulirano zatvaranje odlagališta i njegovo uređenje za vrijeme rada te navodi kapacitet odlagališta.

Točka II.3. i II.4. izreke temelji se na obvezi usklađivanja dijelova rješenja s načinom određivanja NRT-a kako je propisano.

Točke II.5. izreke temelje se na usklađivanju dijelova rješenja sa novom stanjem na odlagalištu.

Točka II.6. izreke temelji se na obvezi utvrđivanja učestalosti praćenja emisija odlagališnog plina. Mjerenja koncentracija odlagališnih plinova na ispuštima plinskih zdenaca nisu siguran pokazatelj koncentracije, nakupljanja i kretanja plinova unutar tijela odlagališta, odnosno ne prikazuju postoje li mjesta sakupljanja plinova unutar tijela odlagališta, iz kojih plin može nekontrolirano migrirati.

Radi usklađivanja sa zahtjevima Direktive o odlagalištima, posebno točka 4. prilog I. direktive, kako bi se kontroliralo obavlja li se otplinjavanje tijela odlagališta pravilno, operater mora obavljati mjerenje koncentracija odlagališnih plinova na reprezentativnim mjestima kako je navedeno u uvjetu 1.4.1. Mjesta uzimanja uzoraka (mjerenja), kao i broj uzoraka nije moguće propisati fiksnom odredbom uvjeta rješenja, te se stavlja odredba kao u izreci, odnosno obveza određivanja takvih mjesta prilikom obveze mjerenja, a za koju je u uvjetu 1.4.1. propisana učestalost mjerenja.

Točka II.7. i II.8. izreke temelji se na obvezi usklađivanja s Pravilnikom o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda („Narodne novine”, broj 80/13, 43/14, 27/15 i 3/16).

Točka II.9. izreke temelji se na obvezi usklađivanja s Pravilnikom o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada koji propisuje praćenje emisija odlagališnog plina, a za prestanak rada odlagališta.

Točka II.10. izreke temelji se na obvezi usklađivanja sa zahtjevima Direktive o odlagalištima.

Točka III. i točka IV. izreke temelje se na odredbama članka 18. Uredbe o okolišnoj dozvoli.

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Ovo Rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Osijeku, Županijska 5, u roku 30 dana od dana dostave ovog Rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima u iznosu propisanom Zakonom o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).