



**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  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

**KLASA:** UP/I-351-02/18-45/04

**URBROJ:** 517-03-1-3-1-19-9

Zagreb, 11. 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 i 12/18) i članka 22. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine“, broj 8/14 i 5/18), po zahtjevu operatera Ivkom d.d. iz Ivanca za izmjenom i dopunom uvjeta okolišne dozvole za postojeće odlagalište otpada „Jerovec“, donosi,

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

**I. Uvjeti iz Rješenja o okolišnoj dozvoli za postojeće odlagalište otpada „Jerovec“ (KLASA: UP/I 351-03/14-02/13, URBROJ: 517-06-2-2-1-15-29) od 20. studenoga 2015., operatera Ivkom d.d., mijenjaju se i dopunjuju navedenim u točki II. Izreke.**

**II.1. Točka II.3. izreke rješenja ukida se.**

**II.2. U rješenju, u dijelu Knjiga uvjeta okolišne dozvole, koja je sastavni dio ovog rješenja, u točki 1.1. ukida se rečenica:**

Predviđeno je zatvaranje odlagališta do 31. prosinca 2018. odnosno godinu dana po početku rada Centra za gospodarenje otpadom.

**U istoj točki pod naslovom Ulazno izlazna zona ukida se rečenica:**

Na odlagalištu otpada „Jerovec“ uređenje ulazno-izlazne zone je u tijeku.

**II.3. U rješenju, kroz cijeli tekst knjige uvjeta briše se BGLA (*Bat Guidance Note On Best Available Techniques for the Waste Sector Landfill Activities*) kao dokument u retku 2 tablice pod točkom 1.2. i kao obrazloženje pod točkama 1.2.1., 1.2.8., 1.2.9., 1.2.13., 1.2.17. i 1.2.18.**

REPUBLIKA HRVATSKA  
MZOIE

Primljeno	15.7.2019.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
351-02/19-08/01	0024	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
517-19-11	0	0,00



„4 puta godišnje, razinu podzemne vode svakih 6 mjeseci pri čemu se kod značajnih fluktuacija učestalost mora povećati“

- u retku 8, stupcu 2 briše se:

„jedanput godišnje tijekom rada“

te se upisuje:

„dnevno tijekom rada postrojenja“.

## **II.7. Točka u rješenju 1.6. Način uklanjanja postrojenja, uvjeti 1.6.4. i 1.6.5. ukidaju se, te se rješava:**

1.6.4. Nakon zatvaranja odlagališta otpada treba provoditi sljedeći program praćenja stanja okoliša iz Rješenja o okolišnoj dozvoli, na način:

- 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 i 103/18*)

- kakvoću procjedne vode utvrđivati svakih 6 mjeseci iz vodonepropusnog sabirnog bazena (*oznaka K-1, Prilog 1*) 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*)

- emisiju 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 i 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 i 103/18*)

- mjeriti razinu podzemne vode i kontrolirati sastav podzemne vode na pijezometrima svakih 6 mjeseci u periodu od 30 godina nakon zatvaranja, na parametre navedene u točki 1.4.3. Provoditi praćenje stanja okoliša u Rješenju u 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 i 103/18*)

- kvalitetu vode u potoku Dubravec (Bitoševje) 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*

U vezi promjena u radu postrojenja, dopisom (KLASA: UP/I 351-02/18-45/04, URBROJ: 517-03-1-3-1-18-3) od 20. studenoga 2018. zatraženo je mišljenje nadležnih tijela, ustrojstvenih jedinica Ministarstva: Uprave za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, Sektor za održivo gospodarenje otpadom i Uprave vodnoga gospodarstva i zaštitu mora. Obje ustrojstvene jedinice Ministarstva suglasne su s prijedlogom izmjene uvjeta okolišne dozvole.

Uvid u nacrt dozvole proveden je na internetskim stranicama Ministarstva, temeljem Odluke s informacijom Ministarstva (KLASA: UP/I 351-02/18-45/04, URBROJ: 517-03-1-3-1-19-8) od 3. svibnja 2019., u trajanju od 30 dana, i to od 13. svibnja do 12. lipnja 2019. Objava informacije o stavljanju Nacrta okolišne dozvole na uvid javnosti provedena je na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike i oglasnim pločama Grada Ivanca i Varaždinske županije. Tijekom uvida u nacrt dozvole i osam dana nakon završetka uvida na nacrt dozvole nije dostavljena niti jedna primjedba ili prijedlog.

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 nacrta rješenja.

Točka I. izreke temelji se na odredbama članka 25. Uredbe o okolišnoj dozvoli.

Točka II.1. izreke temelji se na odredbama članka 114. stavak 1. Zakona o zaštiti okoliša jer Ministarstvo svakih deset godina, po službenoj dužnosti, razmatra, te ako je potrebno, posebnim rješenjem mijenja i/ili dopunjava dozvolu.

Točka II.2. izreke temelji se na obvezi usklađivanja s Pravilnikom o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada („Narodne novine“, broj 114/15 i 103/18) kojim je regulirano zatvaranje odlagališta i njegovo uređenje za vrijeme rada.

Točka II.3. izreke temelji se na obvezi usklađivanja praćenja emisija prema važećim propisima.

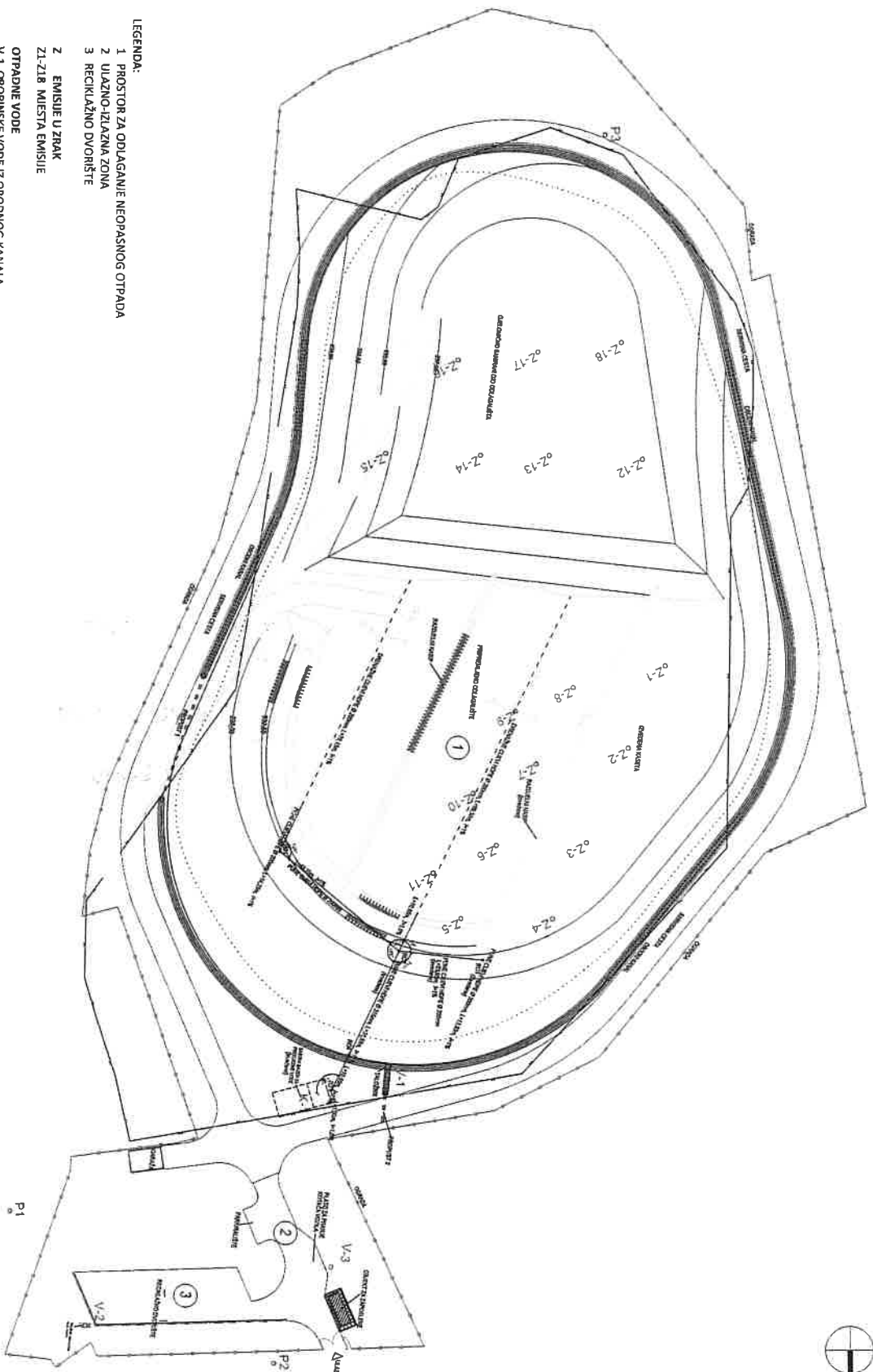
Točka II.4. izreke temelji se na obvezi utvrđivanja učestalosti praćenja emisija odlagališnog plina. Mjerenja koncentracija odlagališnih plinova na ispuštima plinskih zdenaca nisu siguran pokazatelj koncentracije, nakupljanja i kretanja plinova unutar tijela odlagališta, odnosno ne prikazuju postoje li mjesta sakupljanja plinova unutar tijela odlagališta, iz kojih plin može nekontrolirano migrirati.

Radi usklađivanja sa zahtjevima Direktive o odlagalištima, posebno t. 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.5. izreke temelji se na obvezi utvrđenoj u točki 1.4.1.

Točka II.6. izreke temelji se na obvezi utvrđivanja učestalosti praćenja stanja okoliša za vrijeme rada odlagališta.

Prilog 1. Situacija s označenim mjestima emisija



LEGENDA:

- 1 PROSTOR ZA ODLAGANJE NEOPASNOG OTPADA
- 2 ULAZNO-IZLAZNA ZONA
- 3 RECIKLAŽNO DVORIŠTE

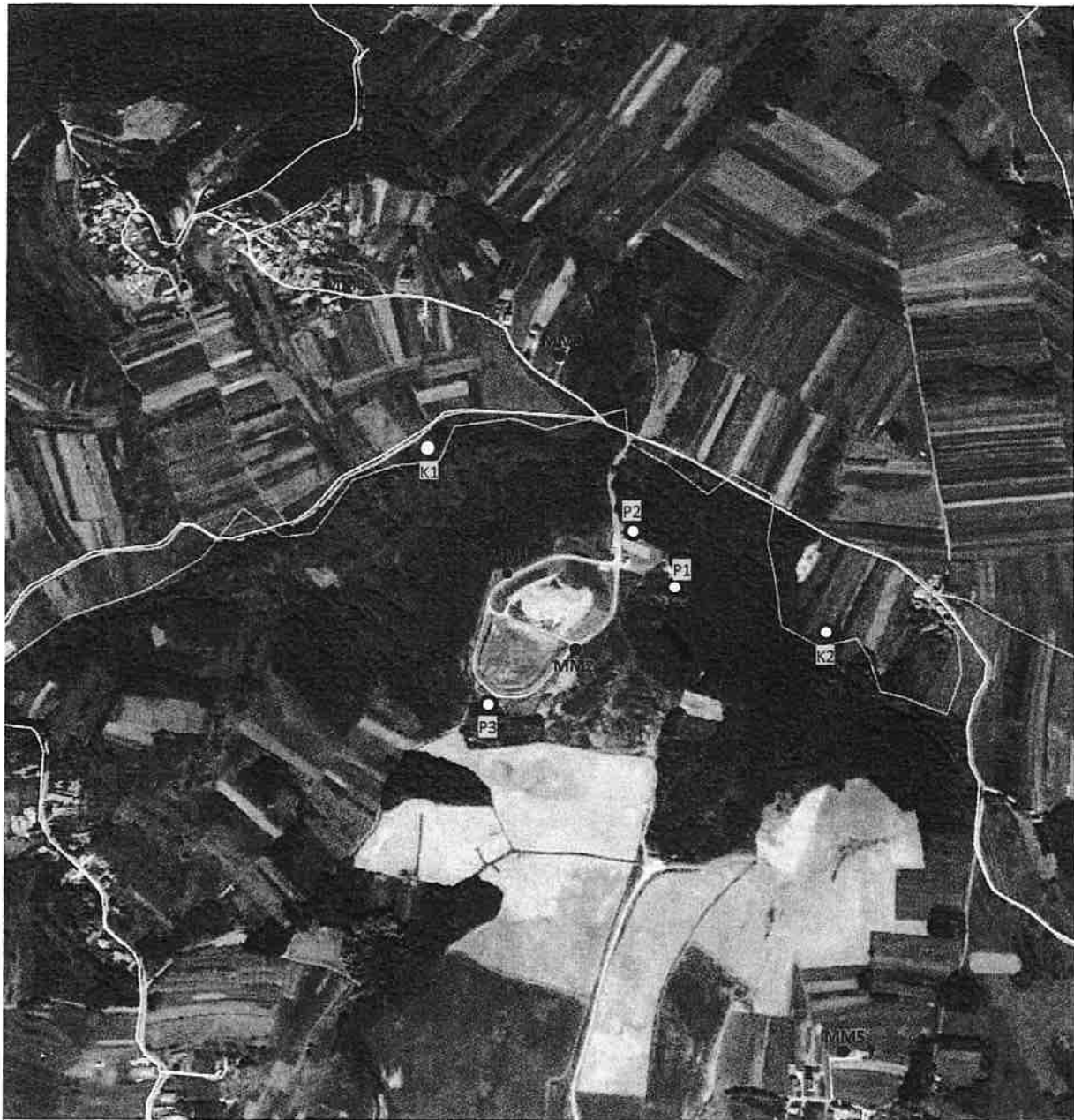
- Z EMISIJE U ZRAK
- Z1-Z18 MJEŠTA EMISIJE

OTPADNE VODE

- V-1 OBORINSKE VODE IZ ORODNOG KANALA
- V-2, V-3 OTPADNE VODE IZ SEPARATORA UJLA I MASTI
- K-1 SABIIRNI BAZEN ZA PROCEDNE VODE

P1, P2, P3 PLEZOMETRI

**Prilog 2. Orto-foto karta s prikazom mjesta uzorkovanja vode iz pijezometra, potoka Dubravec (Bitoševje) te mjerenja intenziteta buke**



**MM1, MM2, MM3, MM4, MM5** mjesto mjerenja buke

**K1, K2** potok Dubravec (Bitoševje)

**P1, P2, P3** pijezometri