



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 Ivance 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 dopunjaju 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.

II.4. Točka u rješenju 1.4. Mjere predviđene za praćenje emisija u okoliš (monitoring), s metodologijom mjerena, učestalosti mjerena i vrednovanjem rezultata mjerena, uvjet 1.4.1.:

- briše se tekst:

„Provoditi mjerena emisija u zrak“

i upisuje se:

„Provoditi mjerena emisija odlagališnog plina“.

- u stupcu 2 tablice briše se tekst:

„plinski zdenci (odzračnici) (oznaka Z-1 do Z-18, Prilog 1)“

i upisuje se:

„mjerene provoditi na reprezentativnim mjestima za svaki dio odlagališta i reprezentativnom broju uzoraka koji se određuje za svako mjerene“

- u stupcu 3 tablice briše se tekst:

„4 puta godišnje“

te se upisuje:

„jedanput mjesečno“.

II.5. Točka u rješenju 1.4.1.1. ukida se.

II.6. Točka u rješenju 1.4.3. Provoditi praćenje stanja okoliša, uvjet 1.4.3.1.:

- u retku 1, stupcu 2 dodaje se:

„razina podzemne vode“

- u retku 2, stupcu 2 briše se:

„Pijezometar (oznaka P1, Prilog 1 i Prilog 2)“

i upisuje se:

„Pijezometri (oznaka P1, P-2 i P-3, Prilog 1 i Prilog 2)“

- u retku 3, stupcu 2 briše se:

„jedanput godišnje za vrijeme rada“

te se upisuje:

„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 (CH₄, CO₂, H₂S, O₂, H₂) kontrolirati svakih 6 mjeseci u periodu 30 godina od dana zatvaranja odlagališta na parametre navedene u točki 1.4.1. Provoditi mjerjenja 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 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 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*

IV. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagalište otpada, „Narodne novine“ br. 114/15 i 103/18)

- mjerjenje meteoroloških parametara (količine oborina, temperature zraka, brzine i smjera vjetra, vlage zraka i isparavanja) provoditi jednom mjesечно 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 i 103/18*).

- 1.6.5. Pri konačnom zatvaranju odlagališta na odzračnike ugraditi biofilter od rahlog komposta radi pročišćavanja odlagališnog plina (*u skladu s kriterijem 10. Priloga III Uredbe o okolišnoj dozvoli*).

II.8. Točka u rješenju 2.1. ukida se, te se rješava:

2.1. Emisije odlagališnih plinova

POKAZATELJ	GVE
Metan (CH ₄)	1 % v/v ili 20 % niža granica eksplozivnosti
Ugljikov dioksid (CO ₂)	1,5 % v/v

(U skladu s kriterijem 6. iz Priloga III. Uredbe o okolišnoj dozvoli, „Narodne novine“, broj 8/14 i 5/18)

II.9. Ukidaju se Prilog 1. Shematski prikaz lokacije s mjestima emisija **i** Prilog 2. Orto-foto karta s prikazom mjesta uzorkovanja voda iz pijezometara, potoka Dubravec (Bitoševje) te mjerena intenziteta buke, **te se istovremeno dodaju** Priloga 1. Situacija s označenim mjestima emisija **i** Priloga 2. Orto-foto karta s prikazom mjesta uzorkovanja vode iz pijezometara, potoka Dubravec (Bitoševje) te mjerena intenziteta buke **koji su sastavni dio ovog rješenja.**

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

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

Obrazloženje

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljem tekstu Ministarstvo) zaprimilo je 6. rujna 2018. zahtjev operatera Ivkom d.d., Ulica Vladimira Nazora 96b, Ivanec, za produženjem važenja uvjeta Rješenja o okolišnoj dozvoli za postojeće postrojenje odlagalište otpada „Jerovec“, (KLASA: UP/I-351-03/14-02/13, URBROJ: 517-06-2-2-1-15-29) od 20. studenoga 2015. Ujedno se predlažu izmjene i dopune koje se u bitnome odnose na praćenje emisija u okoliš.

Ministarstvo je informacijom (KLASA: UP/I 351-02/18-45/04, URBROJ: 517-03-1-3-1-18-3) od 8. studenoga 2018. obavijestilo javnost o namjeravanom produženju važenja uvjeta okolišne dozvole.

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 oglašnim pločama Grada Ivance 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 ispustima plinskih zdenaca nisu siguran pokazatelj koncentracije, nakupljanja i kretanja plinova unutar tijela odlagališta, odnosno ne prikazuju postoje li mesta 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 mesta 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 točci 1.4.1.

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

Točka II.7. izreke temelji se na obvezi praćenja stanja okoliša nakon zatvaranja odlagališta.

Točka II.8. 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.

Točka II.9. izreke temelji se na obvezi praćenja stanja okoliša.

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

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

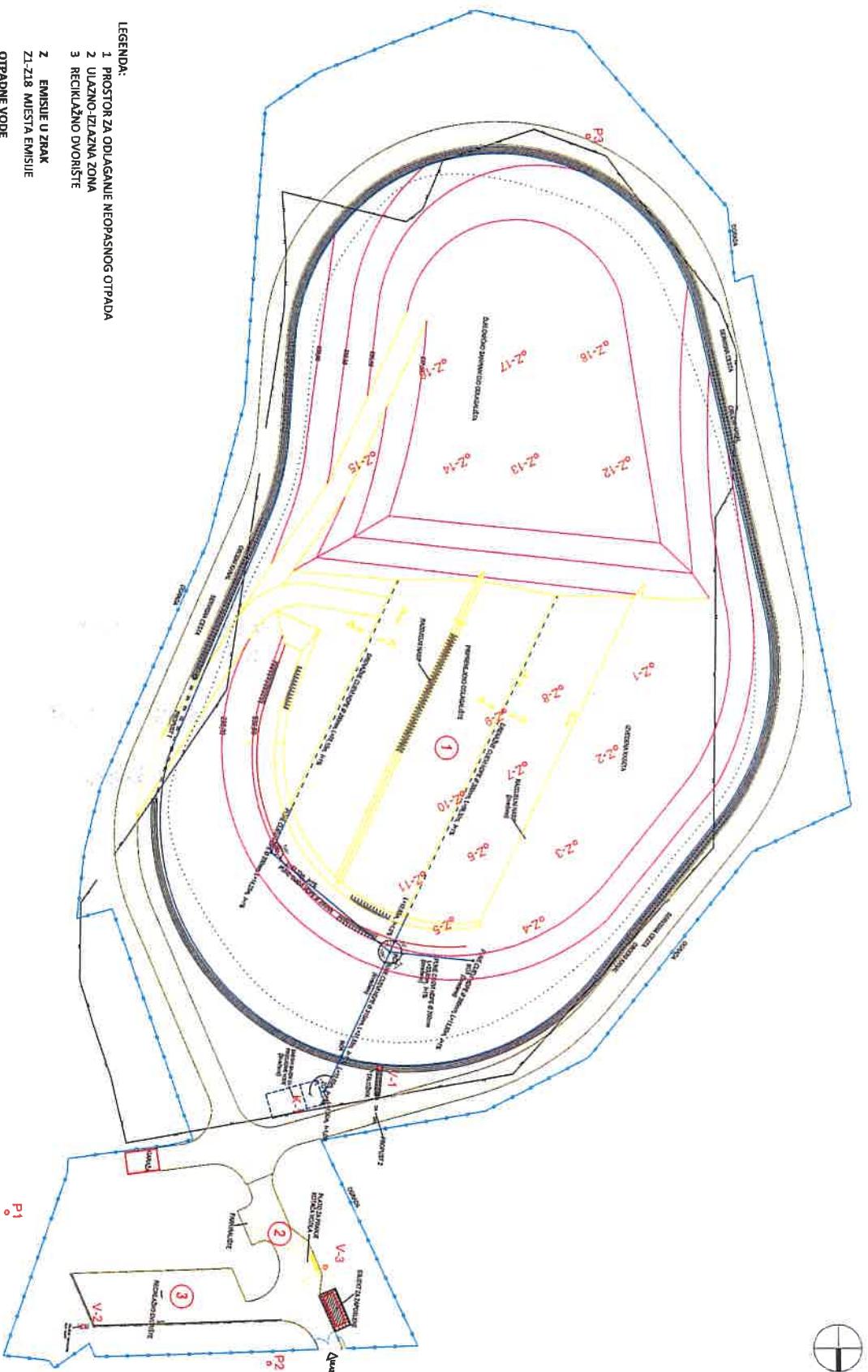
Ovo Rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnog судa u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog Rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom судu neposredno u pisanom 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).

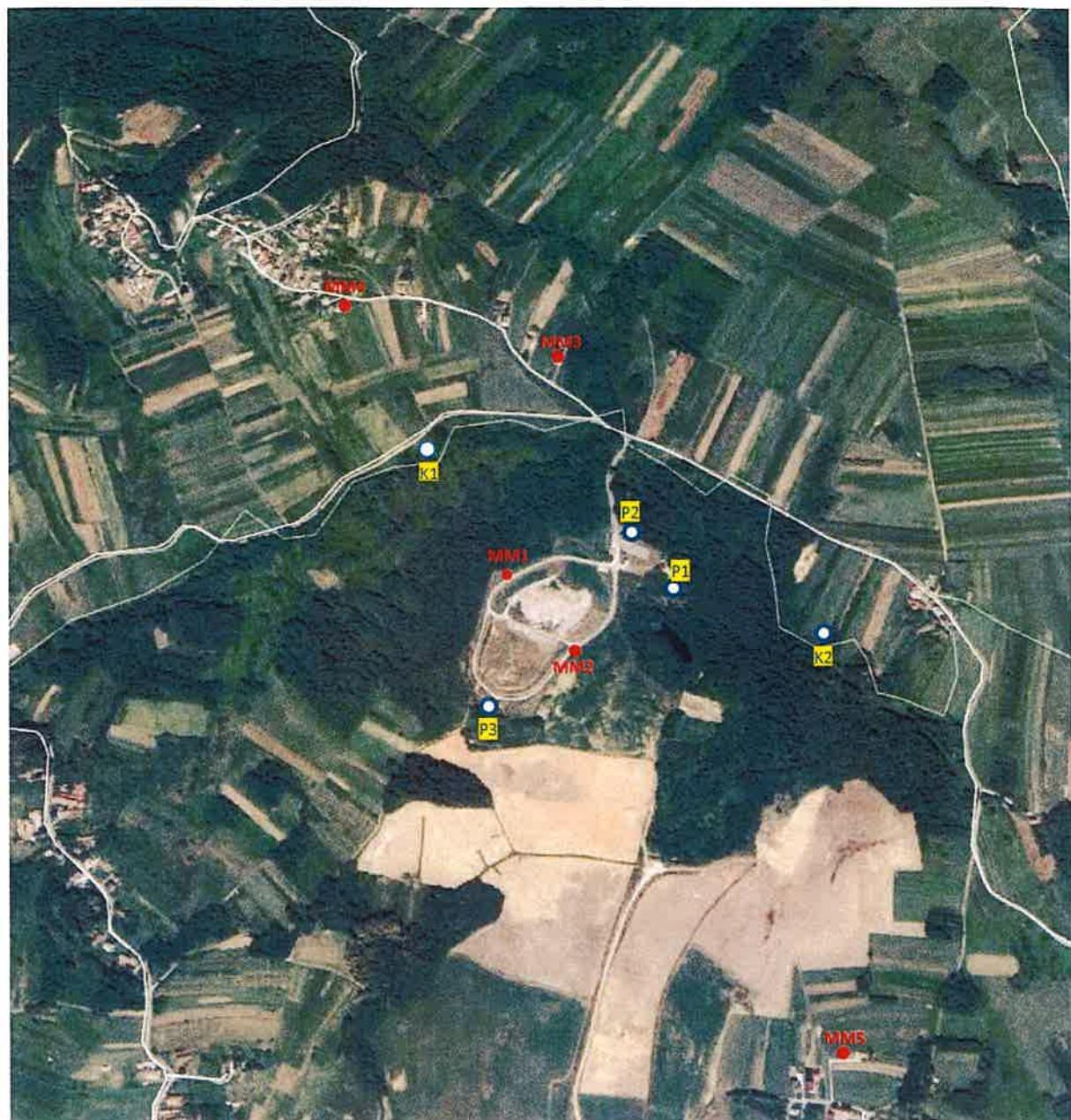


Dostaviti:

1. Ivkom d.d., Ulica Vladimira Nazora 96b, 42240 Ivanec (R! s povratnicom)
2. Državni inspektorat, Inspekcija zaštite okoliša, Šubićeva ulica 29, 10000 Zagreb
3. Očeviđnik okolišnih dozvola, ovdje
4. Pismohrana u spisu predmeta, ovdje



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



MM1, MM2, MM3, MM4, MM5 mjesto mjerjenja buke

K1, K2 potok Dubravec (Bitoševje)

P1, P2, P3 pijezometri

