



Številka: 35407-142/2006-29

Datum: 20.9.2011

Agencija RS za okolje, izdaja na podlagi drugega odstavka 12. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 86/04-ZVOP-1, 138/04, 52/05, 82/05, 17/06, 76/06, 132/06, 41/07, 64/08-ZViS-F, 63/09, 69/10 in 40/11) in na podlagi 1. odstavka 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZmetD, 66/06-OdlUS/06, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08 in 108/09) ter 4. odstavka 51. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11), na zahtevo stranke CERO Puconci, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81/B, 9201 Puconci, matična številka: 3356655000, ki jo zastopa direktor Franc Cipot, v zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, naslednje

I.

OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE

1. Obseg dovoljenja

Stranki – upravljavcu CERO Puconci, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81/B, 9201 Puconci, (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave z oznako 5.4 (odlagališče odpadkov, ki sprejme več kot 10 ton odpadkov na dan ali s celotno zmogljivostjo več kot 25.000 ton) – odlagališče za nenevarne odpadke Puconci, s skupno zmogljivostjo 493.747 m³, ki se nahaja na območju, opredeljenem s parcelnimi številkami: 165, 214/2, 214/3, 134/2, 145/2, 147, 182, vse k.o. Puconci in 1767, 1768/2, 1763, 1764/1, 1764/2, 1764/3, 1765/1, 1766/1, vse k.o. Vaneča, in sicer za:

1.1. Odlagalna polja

- **zaprtο odlagalno polje**, kjer je skupno odloženih 246.920 m³ (226.270 t) odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 1*:

Preglednica 1:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
F1	589556. 23	175143. 68
F2	589540. 36	175141. 18
F3	589566. 93	175167. 10
F4	589591. 15	175178. 12
F5	589618. 90	175197. 03
F6	589650. 13	175221. 56
F7	589669. 72	175233. 13
F8	589715. 48	175252. 49
F9	589727. 40	175251. 01

F10	589726. 50	175229. 80
F11	589710. 32	175176. 50
F12	589693. 05	175137. 57
F13	589655. 19	175081. 88
F14	589645. 11	175070. 32
F15	589624. 78	175057. 15
F16	589596. 03	175063. 18
F17	589581. 50	175064. 18
F18	589562. 46	175065. 19
F19	589549. 41	175063. 05

- **odlagalno polje I. faza, 1. etapa**, skupno odloženih 96.062 m³ (97.900 t) odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 2*:

Preglednica 2:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
F2	589540. 36	175141. 18
F19	589549. 41	175063. 05
F20	589538. 27	175156. 53
F21	589478. 34	175147. 45
F22	589477. 51	175051. 52
F23	589511. 19	175054. 54

- **odlagalno polje I. faza, 2. etapa**, skupno odloženih 34.765 m³ (84.441 t) odpadkov opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 3*:

Preglednica 3:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
F21	589478. 34	175147. 45
F22	589477. 51	175051. 52
F24	589462. 69	175049. 74
F25	589447. 81	175075. 99
F26	589407. 59	175121. 04
F27	589405. 09	175132,92
F28	589406. 19	175148. 25

- **odlagalno polje II. faza, 1. etapa** (v nadaljevanju: aktivno polje) s skupno kapaciteto 116.000 m³ (155.990 t), odpadkov opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 4*:

Preglednica 4:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
F16	589596. 03	175063. 18
F17	589581. 50	175064. 18
F18	589562. 46	175065. 19
F19	589549. 41	175063. 05
F22	589477. 51	175051. 52
F23	589511. 19	175054. 54
F24	589462. 69	175049. 74

F29	589462. 56	174989. 03
F30	589470. 81	174980. 24
F31	589478. 30	174978. 37
F32	589531. 71	174976. 25
F33	589586. 73	174978. 64
F34	589593. 92	174985. 70
F35	589598. 24	175011. 97
F36	589599. 68	175053. 54
F37	589599. 43	175062. 48

1.2. Kompostarna Puconci z maksimalno letno zmogljivostjo predelave 3.000 t biološko razgradljivih odpadkov. Kompostarno sestavljajo naslednje tehnične enote:

- sprejemni del:
 - skladišče biorazgradljivih odpadkov na nepokritem platoju;
- nadstrešnica:
 - priprava kompostne mešanice z namenskim mešalcem Mashmaster,
 - mletje živalskih stranskih proizvodov,
 - pakiranje komposta,
 - skladiščenje zrelega komposta.
- odprt plato za aktivno in naknadno zorenje komposta z urejenimi prezračevalnimi kinetami in strojem za obračanje komposta Topturn;
- nepokrit plato za skladiščenje zrelega in presejanega komposta z bobnastim sitom Joker;
- strojna postaja kompostarne:
 - upravno - nadzorni kontejner,
 - strojna postaja – COMPOtainer,
 - biofiltrski kontejner.

1.3. Zbirni center - reciklažno dvorišče za občane, ki ga sestavlja nadstrešek s sedmimi kontejnerji z volumnom 30 m³.

1.4. Hala za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij-sortirnica - s skupno kapaciteto linije za sortiranje, drobljenje in baliranje 7.500 t/8-urno izmeno.

Napravo sestavljajo naslednje tehnološke enote:

- dovozni del z začasnim skladiščem,
- grobi drobilec za mešane odpadke (comptech, Terminator 3400, kapacitete 20-45 t/h,
- sortirna linija za ročno odbiranje sekundarnih surovin,
- vibracijsko sito za ločevanje drobne/težke frakcije,
- magnetni separator,
- nemagnetni separator (Eddy Curent),
- balirna stiskalnica z integriranim perforatorjem plasten,
- transportni trakovi,
- kontejnerji,
- nakladalec in viličar.

V hali za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij se nahaja tudi prostor za zavrnjene odpadke na lokaciji z Gauss-Krügerjevimi koordinatami Y=589586, X=175210.

1.5. Hala za zbiranje in predhodno skladiščenje nevarnih odpadkov – hala za zbiranje in predhodno skladiščenje, ki je razdeljen na sledeča območja:

- prevzemni prostor za nevarne odpadke,
- zbirni prostor (12 m x 4 m) za posebno nevarne odpadke, medicinske odpadke in zdravila,

- zbirni prostor (12 m x 3 m) za zbiranje lakov, barv in topil,
- zbirni prostor (6 m x 7 m) za računalnike in neonske svetilke,
- zbirni prostor (6 m x 4 m) za stare aparate,
- zbirni prostor (6 m x 4 m) za odpadne svinčeve baterije-akumulatorje,
- zbirni prostor (6 m x 4 m) za odpadna olja
- zbirni prostor (6 m x 7 m) za odpadke onesnažene z oljem,
- zbirni prostor (6 m x 4 m) za kisline,
- zbirni prostor (6 m x 4 m) za luge.

1.6. Plato za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov

Na platu za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (Y=589563, X=175295) v velikosti 980 m² se nahajajo sledeče tehnološke enote:

- nadstrešnica (18 m x 15 m); pod katero se nahaja dvizni transporter, transporter s štirimi odbirnimi mesti ter permanentni magnetni separator,
- plato za biološko obdelavo in
- kolesni nakladalnik.

1.7. Nepremične tehnološke enote kot neposredno tehnično povezane dejavnosti:

- **Čistilna naprava z bazeni za izcedne vode**
Izcedne odpadne vode iz kompostarne in odlagališča nenevarnih odpadkov se po drenaži stekajo v zbiralni bazen s kapaciteto 600 m³ in se očistijo preko sistema za čiščenje na principu reverzne osmoze.
- **Transformatorska postaja**
Tipska transformatorska postaja (TP 20/0,4 kV TPR-Cv, tip MTPb 24-1001-k8, s priključnim kablom 20 kV) se uporablja za napajanje porabnikov z električno energijo in vsebuje dva vzporedno vezana transformatorja nazivne moči 630 kVA.
- **Vhod s tehtnico**
Mostna tehtnica ima kapaciteto 50 ton in se nahaja pred upravno stavbo. Tehtnica je namenjena tehtanju in evidentiranju vseh dovozov ter odvozov v ali iz CERO Puconci.
- **Laguna za zbiranje neonesnaženih oziroma prečiščenih odpadnih vod**
V laguno s kapaciteto 700 m³ se stekajo odpadne vode iz CERO Puconci (očiščene sanitarne vode iz upravnega objekta, odpadne vode iz avtopralnice, padavinske vode, ki se stekajo iz vozišč, streh in drugih utrjenih površin ter padavinske odpadne vode zaprtega dela odlagališča).
- **Avtopralnica**
Avtopralnica, ki je locirana v centralnem delu celotnega kompleksa, je namenjena je pranju vozil, predvsem gum in podvozja.
- **Mala komunalna čistilna naprava za odpadne komunalne vode iz upravne stavbe in drugih sanitarij ter garderob**
Komunalne odpadne vode iz sanitarij upravnega objekta in delilne kuhinje se čistijo na mali komunalni napravi SANITA 16 SBR, s kapaciteto 16 PE.
- **Plinska črpalka z visoko temperaturno baklo za sežig plina**
Na napravi iz točke 1. izreka tega dovoljenja je zgrajena bakla tipa HOFGAS-Ready 600, na katero se vodijo deponijski plini, z maksimalnim pretokom 600 Nm³/h.

Oznaka naprave	Gauss-Krügerjeve koordinate
Bakla	X=175149 Y=589548

➤ **Lovilci olj**

V enem od lovilcev olj (lovilec olj 1) se čistijo odpadne vode iz avtopralnice, ostali trije lovilci olj so vezani vzporedno in namenjeni čiščenju odpadnih vod iz avtopralnice (predhodno očiščenih na lovilcu olj 1), iz male komunalne čistilne naprave ter padavinske odpadne vode iz zaprtega dela odlagališča in padavinske vode iz utrjenih površin, vozišč in drugih manipulativnih platojev skupne površine 14.240 m².

Preglednica 5: Lokacije lovilcev olj:

Oznaka naprave	Gauss-Krügerjeve koordinate
Lovilec olj 1	X=175190 Y=589530
Lovilec olj 2	X=175122 Y=589394
Lovilec olj 3	X=175122 Y=589392
Lovilec olj 4	X=175122 Y=589390

2. Okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki

2.1. Okoljevarstvene zahteve za odlagališče odpadkov

2.1.1. Zahteve za obratovanje odlagališča

2.1.1.1. Upravljavcu se dovoli odlagati odpadke navedene v *Preglednicah 6, 7 in 8* na napravi iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja na odlagalno polje II. faza 1. etapa (v nadaljevanju: aktivno polje) po postopku z oznako D1. Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki odstranjujejo odpadke po postopku D1 (odlaganje v ali na zemljo), pod številko 55. Evidenco vodi Agencija RS za okolje.

Preglednica 6: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na aktivno polje:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka
04 01 09	Odpadki iz oplemenitenja in dodelave krzna in usnja
07 05 99	Drugi tovrstni odpadki
10 01 01	Pepel, žindra in kotlovni prah
10 11 20	Trdni odpadki iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
10 12 06	Zavržene forme
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov
18 01 04	Odpadki, ki z vidika preventive pred infekcijo ne zahtevajo posebnega ravnanja pri zbiranju in odstranjevanju
19 01 12	Ogorki in žindra
19 05 01	Nekompostirana frakcija komunalnih in podobnih odpadkov
19 08 01	Ostanki na grabljah in sitih
19 08 02	Ostanki iz peskolovov
19 12 12	Drugi odpadki iz mehanske obdelave odpadkov

Preglednica 7: Seznam nevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na aktivno polje:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka
17 06 01*	Izolirni materiali, ki vsebujejo azbest
17 06 05*	Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest

Preglednica 8: Seznam nenevarnih komunalnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na aktivno polje:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka
20 01 99	Drugi tovrstni odpadki
20 02 03	Drugi odpadki, ki niso biorazgradljivi
20 03 01	Mešani komunalni odpadki
20 03 03	Odpadki iz čiščenja cest
20 03 06	Odpadki iz čiščenja komunalne odpadne vode
20 03 07	Kosovni odpadki

2.1.1.2. Upravljavcu se dovoli odložiti odpadke, navedene v točki 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja, v skupni letni količini 30.250 ton, pri čemer mora upravljavec zagotoviti odlaganje za najmanj:

- 1.320 ton letno odpadkov navedenih v *Preglednici 7* točke 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja in
- 400 ton letno ostankov predelave nenevarnih gradbenih odpadkov.

2.1.1.3. Upravljavcu se dovoli odložiti odpadke iz točke 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja, če so obdelani in je zanje izdelana ocena odpadkov, iz katere izhaja, da mejne vrednosti parametrov onesnaženosti in mejne vrednosti parametrov izlužka ne presegajo mejnih vrednosti kot sledi:

- za odpadke iz *Preglednice 8*, razen odpadkov s klasifikacijsko številko 20 03 01 – mešani komunalni odpadki, katerih mejne vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točki 2.2.1. izreka tega dovoljenja;
- za odpadke iz *Preglednice 6*, razen za obdelane nenevarne odpadke z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi, katerih mejne vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah v 2.2.2. in 2.2.3. izreka tega dovoljenja;
- za obdelane nenevarne odpadke iz *Preglednice 6* z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi, ki nastanejo kot ostanki predelave R3 postopku, katerih mejne vrednosti parametrov izlužka odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah 2.2.4. in 2.2.5. izreka tega dovoljenja.

2.1.1.4. Upravljavcu se dovoli odložiti samo obdelane mešane komunalne odpadke iz *Preglednice 8* točke 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja, če so obdelani pred odlaganjem na tehnološki enoti iz točke 1.6. izreka tega dovoljenja in izpolnjujejo pogoje določene v 2.1.1.6. točki izreka tega dovoljenja.

2.1.1.5. Upravljavec mora izvajati obdelavo mešanih komunalnih odpadkov iz prejšnje točke tako, da

- se mehansko obdelava mešanih komunalnih odpadkov prične pod nadstrešnico, kjer se nahaja transporter s štirimi odbirnimi mesti. Na prvih dveh odbirnih mestih se izloča odpadno plastiko, vključno z odpadno plastično embalažo. Na drugih dveh odbirnih mestih pa se izločajo gorljive frakcije, med katere se šteje odpadni papir in karton, vključno z odpadno embalažo iz papirja in kartona ter odpadki iz obdelave lesa in drugi odpadki iz lesa, lubja in plute. Po izločitvi plastičnih materialov in gorljivih frakcij se mešane komunalne odpadke nadalje mehansko obdelava v permanentnem magnetnem separatorju z namenom izločevanja odpadnih kovin in
- po mehanski obdelavi se mešane komunalne odpadke biološko obdelava na utrjenih površinah naprave iz 1.6 točke izreka te ga dovoljenja. Biološka aerobna obdelava poteka na prostem z večkratnim mešanjem zaradi njihove stabilizacije.

2.1.1.6. Upravljavec mora izvajati obdelavo mešanih komunalnih odpadkov, na način določen v točki 2.1.1.5 tako, da je iz njih izločeno in oddano v predelavo ali odstranjevanje (razen odlaganja) najmanj:

- 40% odpadnih kovin glede na vsebnost teh odpadkov v mešanih komunalnih odpadkih pred obdelavo, vključno z odpadno kovinsko embalažo, OEEO in odpadnimi baterijami,
- 20% odpadne plastike glede na vsebnost teh odpadkov v mešanih komunalnih odpadkih pred obdelavo, vključno z odpadno plastično embalažo in embalažo iz sestavljivih materialov in drugih gorljivih frakcij, primernih za energetsko predelavo

in tako, da letna količina preostanka obdelanih mešanih komunalnih odpadkov po izvedeni biološki obdelavi ne presega 222 kg na prebivalca občine, za katero upravljavec izvaja javno službo obdelave mešanih komunalnih odpadkov.

2.1.1.7. Upravljavcu se dovoli odložiti obdelane mešane komunalne odpadke, ki so obdelani v skladu s točkami 2.1.1.5. in 2.1.1.6. tega dovoljenja, dokler ni zagotovljena mehansko - biološka obdelava mešanih komunalnih po postopku D8, D9 oziroma najdlje do 31. decembra 2013.

2.1.1.8. Ne glede na določila točke 2.1.1.3. izreka tega dovoljenja se upravljavcu dovoli odložiti neobdelane odpadke iz *Preglednice 7* ter druge odpadke iz *Preglednice 6* in *8* izreka tega dovoljenja, če so odpadki inertni in njihova obdelava tehnično ni izvedljiva, ali če njihova obdelava ne zmanjšuje njihove količine ali lastnosti, ki povzročajo škodljive vplive na okolje ali človekovo zdravje.

2.1.1.9. Upravljavcu se dovoli odložiti odpadke iz *Preglednice 7* na aktivno polje, pri čemer mora zagotoviti, da:

- odpadki ne vsebujejo drugih nevarnih snovi kot trdno vezani azbest,
- se odlagajo samo gradbeni odpadki, ki vsebujejo trdno vezani azbest in drugi trdno vezani azbestni odpadki,
- se odpadki odlagajo v posebnih odlagalnih poljih ločeno od drugih odpadkov,
- se območje z odloženimi odpadki dnevno prekriva in pred vsakim kompaktiranjem tako, da se prepreči izpuščanje azbestnih vlaken v okolje,
- se odpadke, ki niso pakirani, med odlaganjem škropi z vodo,
- površinsko tesnjenje telesa odlagalnega polja z odpadki, ki vsebujejo azbest, preprečuje izpuščanje azbestnih vlaken v okolje,
- se na odlagalnem polju z odpadki, ki vsebujejo azbest, ne izvaja nobenih del, ki povzročajo širjenje azbestnih vlaken v okolje,
- se po zaprtju odlagališča hrani načrt odlaganja odpadkov z navedbo, da so tam odloženi odpadki, ki vsebujejo azbest in

- se po zaprtju odlagališča z odlagalnim poljem z odpadki, ki vsebujejo azbest, prepreči vsako rabo površin odlagališča, ki škodljivo vpliva na zdravje ljudi.
- 2.1.1.10. Upravljavec mora vse ocene odpadkov hraniti v elektronski obliki do zaprtja odlagališča tako, da so sestavni del strokovnih podlag za načrtovanje zaprtja odlagališča in ukrepov za preprečitev škodljivih vplivov na okolje po zaprtju naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja.
- 2.1.1.11. Upravljavec mora pred odložitvijo odpadkov na aktivno polje preveriti vse dostavljene odpadke, pri čemer mora najmanj zagotoviti:
- pregled popolnosti in veljavnosti predpisane dokumentacije,
 - tehtanje vseh dostavljenih odpadkov ob njihovem prevzemu,
 - vizualni pregled odpadkov pred njihovim dokončnim vnosom v telo odlagališča,
 - kontrolno analizo reprezentativnih vzorcev odpadkov,
 - posebej natančen vizualni pregled odpadkov, kadar ni potrebna ocena odpadkov in preverjanje skupne količine odpadkov v obdobju, ko je njihovo odlaganje dovoljeno brez ocene odpadkov.
- 2.1.1.12. Upravljavec mora zagotoviti, da se pri odlaganju odpadkov iz 2.1.1.1. točke izreka tega dovoljenja na aktivno polje odlagališča:
- na evidenčnem listu, ki mora spremljati pošiljko odpadkov, pisno potrdi prevzem odpadkov,
 - vnos izvede tako, da je zagotovljena varnost osebja odlagališča,
 - vnos izvede tako, da se odpadke previdno strese iz kamionov na odlagalno polje tako, da je izsipna višina minimalna in da se ne poškoduje zgornjega ločilnega geotekstila,
 - utrjevanje z delovnimi stroji izvaja tako, da se ne povzročata deformacij odlagalnega polja, sistem tesnjenja odlagališčnega dna, sistema za odvajanje izcednih in onesnaženih padavinskih voda in drugih tehničnih objektov na odlagališču in
 - po zaključku odlaganja posameznega delavnega dne celotno območje odlagaliških polj prekrije s premično folijo tako, da padavinske vode odteka preko folije v drenažni del odlagališča.
- 2.1.1.13. Upravljavec mora zavrniti prevzem odpadkov in o tem obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja v primeru:
- če ugotovi, da dostavljeni odpadki ne ustrezajo podatkom v predloženi oceni odpadkov,
 - če dvomi o istovrstnosti odpadkov ali o vsebnosti nevarnih snovi v njih,
 - če odložitev takšnih odpadkov na odlagališču ni dovoljena, še posebej, če to izhaja iz ocene odpadkov,
 - če bi medsebojni vplivi z že odloženimi odpadki na odlagališču bistveno povečali možnosti obremenjevanja okolja,
 - če je oceni odpadka potekel rok veljavnosti,
 - če geotehnične lastnosti odpadkov in pogoji njihovega odlaganja ne zagotavljajo potrebne stabilnosti telesa odlagališča,
 - če je ocena odpadkov nepopolna ali nezadostna ali rezultati niso dovolj jasni, ali če imetnik odpadke vzame nazaj.
- 2.1.1.14. Upravljavec mora pri prevzemu odpadkov, ki jih bo odložil na aktivno polje, zagotoviti:
- odvzem reprezentativnih vzorcev naključno izbranih prevzetih odpadkov od najmanj 2 odstotkov prevzetih pošiljk raznovrstnih odpadkov, za katere ocena odpadkov temelji na kemični analizi odpadkov, zaradi preverjanja njihove istovetnosti s kontrolno kemično analizo in

- odvzem najmanj enega reprezentativnega vzorca izbranih odpadkov za vsakih 1.000 ton prevzetih istovrstnih odpadkov istega imetnika, za katere ni bila izvedena kontrolna kemijska analiza iz prejšnje alineje in ne gre za mešane komunalne odpadke.

Reprezentativni vzorci iz prejšnjih alinej se morajo shraniti za najmanj en mesec.

2.1.1.15. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo kemične analize vseh shranjenih reprezentativnih vzorcev, odvzetih pri predhodno oddanih pošiljkah odpadkov, če pri preverjanju istovetnosti odpadkov z vizualnim pregledom ali kontrolno kemično analizo odpadkov iz 2.1.1.1. točke izreka tega dovoljenja ugotovi, da je sam dostavljene odpadke nepravilno označil. V analizi rezervnih vzorcev se morajo preveriti zlasti parametri, ki tudi ob upoštevanju možne kemijske spremembe vzorca omogočajo ugotavljanje istovetnosti odpadkov z njihovo dokumentacijo.

2.2. Dopustne mejne vrednosti za odlaganje odpadkov na odlagališče

2.2.1. Vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v Preglednici 9:

Preglednica 9: Vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov:

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra onesnaženosti
Celotni organski ogljik-TOC	C	% mase suhe snovi	5 % *
AT ₄	-	mg O ₂ /g suhe snovi	10
Kurilna vrednost	-	kJ/kg suhe snovi	6.000

* Mejna vrednost TOC velja samo za biološko razgradljive snovi v komunalnih odpadkih oziroma drugih nenevarnih odpadkih.

2.2.2. Vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v Preglednici 10:

Preglednica 10: Vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov (L/S=10l/kg):

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra izlužka L/S= 10 l/kg
Arzen	As	mg/kg suhe snovi	2
Barij	Ba	mg/kg suhe snovi	100
Kadmij	Cd	mg/kg suhe snovi	1
Celotni krom	Cr	mg/kg suhe snovi	10
Baker	Cu	mg/kg suhe snovi	50
Živo srebro	Hg	mg/kg suhe snovi	0,2
Molibden	Mo	mg/kg suhe snovi	10
Nikelj	Ni	mg/kg suhe snovi	10
Svinec	Pb	mg/kg suhe snovi	10
Antimon	Sb	mg/kg suhe snovi	0,7
Selen	Se	mg/kg suhe snovi	0,5
Cink	Zn	mg/kg suhe snovi	50
Kloridi	Cl	mg/kg suhe snovi	15.000
Fluoridi	F	mg/kg suhe snovi	150
Sulfati	SO ₄	mg/kg suhe snovi	20.000
Raztopljeni organski ogljik-DOC *	C	mg/kg suhe snovi	800
Celotne raztopljene snovi **	-	mg/kg suhe snovi	60.000

* Če izmerjena vrednost parametra izlužka presega mejno vrednost parametra izlužka iz tabele pri lastni pH vrednosti izlužka, se lahko izvede analiza pri pH vrednosti med 7,5 in 8,0, pri čemer je treba uporabiti merilno metodo iz standarda SIST-TS CENT/TS 14429 ali drugo, tej enakovredno.

** Vsebnost celotnih raztopljenih snovi v izlužku se lahko uporablja namesto vsebnosti sulfatov in kloridov v izlužku.

- 2.2.3. Vrednosti **parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 11*:

Preglednica 11: Vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov:

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametrov onesnaženosti
Celotni organski ogljik-TOC	C	% mase suhe snovi	3 % *
Žarilna izguba		% mase suhe snovi	5 % *

* Mejna vrednost parametra onesnaženosti je lahko presežena, če DOC ne presega mejne vrednosti parametra izlužka iz *Preglednice 8*.

- 2.2.4. Vrednosti **parametrov izlužka odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi** (L/S = 10 l/kg) ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v *Preglednici 12*:

Preglednica 12: Vrednosti parametrov izlužka odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi (L/S = 10 l/kg):

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra izlužka L/S= 10 l/kg
Arzen	As	mg/kg s.s.	2
Barij	Ba	mg/kg s.s.	100
Kadmij	Cd	mg/kg s.s.	3
Celotni krom	Cr	mg/kg s.s.	10
Baker	Cu	mg/kg s.s.	50
Živo srebro	Hg	mg/kg s.s.	0,2
Molibden	Mo	mg/kg s.s.	10
Nikelj	Ni	mg/kg s.s.	10
Svinec	Pb	mg/kg s.s.	10
Antimon	Sb	mg/kg s.s.	0,7
Selen	Se	mg/kg s.s.	0,5
Cink	Zn	mg/kg s.s.	50
Kloridi	Cl	mg/kg s.s.	15.000
Fluoridi	F	mg/kg s.s.	250
Sulfati	SO ₃	mg/kg s.s.	20.000
Raztopljeni organski ogljik- DOC *	C	mg/kg s.s.	7.500
Celotne raztopljene snovi **	-	mg/kg s.s.	60.000

* Če izmerjena vrednost parametra izlužka presega mejno vrednost parametra izlužka iz tabele pri lastni pH vrednosti izlužka, se lahko opravi analiza pri pH vrednosti med 7,5 in 8,0, pri čemer je treba uporabiti merilno metodo iz standarda SIST-TS CEN/TS 14429 ali drugo, tej enakovredno.

** Vsebnost celotnih raztopljenih snovi v izlužku se lahko uporablja namesto vsebnosti sulfatov in kloridov.

- 2.2.5. Vrednosti **parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 13*:

Preglednica 13: Vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi:

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra onesnaženosti
Celotni organski ogljik- TOC	C	% mase s.s.	18%

Kurilna vrednost	-	kJ/kg s.s.	< 6.000
------------------	---	------------	---------

2.2.6. Druge zahteve za odlaganje odpadkov

- 2.2.6.1. Upravljavec mora zagotoviti, da se z odpadki na odlagališču ravna skladno z Načrtom ravnanja z odpadki za Odlagališče nenevarnih odpadkov Puconci in Zbirno-sortirni center za odpadke Puconci, št. CERO Puconci-002/10, z dne 27.11.2010.
- 2.2.6.2. Upravljavec mora imeti za obratovanje naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja poslovnik.
- 2.2.6.3. Upravljavec mora vodenje evidence zagotoviti z obratovalnim dnevnikom, za katerega je zahtevano trajno hranjenje.
- 2.2.6.4. Upravljavec mora zagotoviti, da:
- je na vhodnem delu odlagališča nameščena tabla z navedbo imena upravljavca odlagališča, vrste odlagališča in časa obratovanja odlagališča,
 - je celotno območje odlagališča ograjeno z najmanj 2 metra visoko ograjo, razen če je z naravno razmejitevjo zavarovano tako, da je onemogočen dostop ljudi in živali,
 - se s stalnim nadzorom izvaja ukrepe preprečevanja nenadzorovanega vnosa odpadkov na odlagališče,
 - transportna vozila zaradi preprečevanja prenašanja prahu in blata ne prehajajo z odlagališča na vozišča javnih cest brez predhodnega pranja v pralnici,
 - se prepreči raznašanje lahkih frakcij odpadkov v okolje zaradi vetra.

2.3. Zahteve v zvezi s finančnim jamstvom

- 2.3.1. Upravljavec mora zagotoviti zbiranje sredstev za obratovanje, zaprtje in izvajanje ukrepov po zaprtju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja v obliki ločene postavke, ki jo obračuna ob prevzemu odpadkov na odlaganje, pri čemer je ta postavka lahko selektivna glede na vrsto odloženih odpadkov, če posamezne vrste odpadkov povzročajo različne stroške izvajanja ukrepov za zapiranje odlagališča oziroma ukrepov po zaprtju odlagališča.
- 2.3.2. Upravljavec mora zagotavljati finančno jamstvo za obdobje obratovanja naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja, za čas zapiranja in za obdobje 30 let po zaprtju odlagališča v obliki letne bančne garancije in v zneskih, kot je določeno v Preglednici 14 tega dovoljenja.

Preglednica 14: Finančno jamstvo za posamezno leto:

Višina finančnega jamstva v € za posamezno leto	Leto	Status odlagališča
489.171*	2011*	obratovanje
978.342	2012	obratovanje
1.467.513	2013	obratovanje
1.956.684	2014	obratovanje
2.445.855	2015	obratovanje
2.935.025	2016	obratovanje
2.935.025	1. leto zapiranje (2017)	Zapiranje
2.935.025	2. leto zapiranje (2018)	Zapiranje
2.935.025	3. leto zapiranje (2019)	Zapiranje
1.324.599	1. leto po zaprtju (2020)	Ukrepi po zaprtju
1.255.013	2. leto po zaprtju (2021)	Ukrepi po zaprtju
1.187.782	3. leto po zaprtju (2022)	Ukrepi po zaprtju
1.122.824	4. leto po zaprtju (2023)	Ukrepi po zaprtju

1.060.062	5. leto po zaprtju (2024)	Ukrepi po zaprtju
999.423	6. leto po zaprtju (2025)	Ukrepi po zaprtju
940.835	7. leto po zaprtju (2026)	Ukrepi po zaprtju
884.228	8. leto po zaprtju (2027)	Ukrepi po zaprtju
829.535	9. leto po zaprtju (2028)	Ukrepi po zaprtju
776.691	10. leto po zaprtju (2029)	Ukrepi po zaprtju
725.635	11. leto po zaprtju (2030)	Ukrepi po zaprtju
676.305	12. leto po zaprtju (2031)	Ukrepi po zaprtju
628.643	13. leto po zaprtju (2032)	Ukrepi po zaprtju
582.593	14. leto po zaprtju (2033)	Ukrepi po zaprtju
538.100	15. leto po zaprtju (2034)	Ukrepi po zaprtju
495.112	16. leto po zaprtju (2035)	Ukrepi po zaprtju
453.578	17. leto po zaprtju (2036)	Ukrepi po zaprtju
413.448	18. leto po zaprtju (2037)	Ukrepi po zaprtju
374.675	19. leto po zaprtju (2038)	Ukrepi po zaprtju
337.213	20. leto po zaprtju (2039)	Ukrepi po zaprtju
301.018	21. leto po zaprtju (2040)	Ukrepi po zaprtju
266.048	22. leto po zaprtju (2041)	Ukrepi po zaprtju
232.259	23. leto po zaprtju (2042)	Ukrepi po zaprtju
199.614	24. leto po zaprtju (2043)	Ukrepi po zaprtju
168.072	25. leto po zaprtju (2044)	Ukrepi po zaprtju
137.597	26. leto po zaprtju (2045)	Ukrepi po zaprtju
108.152	27. leto po zaprtju (2046)	Ukrepi po zaprtju
79.703	28. leto po zaprtju (2047)	Ukrepi po zaprtju
52.217	29. leto po zaprtju (2048)	Ukrepi po zaprtju
25.659	30. leto po zaprtju (2049)	Ukrepi po zaprtju

* veljavnost garancije od 06.09.2011 do 31.8.2012.

2.3.3. Upravlavec mora predložiti finančno jamstvo na način kot je določeno v 2.3.2. točki izreka tega dovoljenja tako, da je upravičenec do sredstev finančnega jamstva Agencija RS za okolje. Upravlavec mora vsakoletno bančno garancijo predložiti najkasneje 15 dni pred iztekom ročnosti že predložene letne bančne garancije.

2.3.4. Agencija RS za okolje lahko unovči predloženo bančno garancijo :

- če upravlavec ne predloži nove letne bančne garancije za tekoče leto 15 dni pred iztekom ročnosti že predložene letne bančne garancije ali
- če na podlagi letnega poročila upravljavca o izvajanju zapiranja odlagališča oziroma o izvajanju ukrepov po zaprtju odlagališča ugotovi, da se ukrepi niso izvajali v skladu z zahtevami okoljevarstvenega dovoljenja v zvezi z zapiranjem odlagališča oziroma v zvezi z ukrepi za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po zaprtju odlagališča ali
- v primeru stečaja upravljavca.

2.4. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem

2.4.1. Meritve meteoroloških parametrov

2.4.1.1. Upravlavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa meritev meteoroloških parametrov v obsegu in pogostosti izvajanja kot je določeno v Preglednici 15.

Preglednica 15: Obseg meritev meteoroloških parametrov:

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja
Količina padavin	dnevno
Temperatura zraka	dnevno
Hitrost in smer vetra	dnevno

Zračna vlaga in izhlapevanje	dnevno
------------------------------	--------

2.4.2. Meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi

- 2.4.2.1. Upravljavcu se potrdi program obratovalnega monitoringa podzemnih vod, izdelan v Noveliranem programu obratovalnega monitoringa podzemnih vod za razširjeno odlagališče nenevarnih odpadkov CERO Puconci št. 110-11/5536-11 z dne 12.8.2011, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor.
- 2.4.2.2. Upravljavcu se potrdi Program ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za Odlagališče CERO Puconci, št. J-II-30d/b₇-12/230-k, z dne 9.12.2010, izdelovalca Geološki zavod Slovenije, Dimičeva 14, 1001 Ljubljana.
- 2.4.2.3. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih voda skladno s programom obratovalnega monitoringa podzemnih vod, potrjenem v 2.4.2.1. točki izreka tega dovoljenja. Program je potrebno izvajati v obsegu, določenem v Preglednici 16.

Preglednica 16: Obseg meritev onesnaženosti podzemnih in površinskih vod

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja	
	obratovanje	po zaprtju
Gladina podzemne vode	dva-krat letno (na 6 mesecev)	dva-krat letno (na 6 mesecev)
Količinsko stanje površinske vode – meritve pretokov	četrletno	dva-krat letno (na 6 mesecev)
Parametri kemijskega stanja podzemne vode	dva-krat letno, v skladu s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod	dva-krat letno, v skladu s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod
Opozorilne spremembe indikativnih parametrov podzemne vode	dva-krat letno, v skladu s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod	dva-krat letno, v skladu s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod
Splošni fizikalno-kemijski parametri, parametri kemijskega stanja in posebna onesnaževala v površinskih vodah	dva-krat letno, v skladu s potrjenim programom monitoringa površinskih vod	dva-krat letno, v skladu s potrjenim programom monitoringa površinskih vod

- 2.4.2.4. Upravljavec mora izvajati obratovalni monitoring podzemnih voda iz 2.4.2.1. točke izreka tega dovoljenja za podzemne vode na lokacijah vzorčevalnih mest, navedenih v Preglednici 17 ter za površinske vode na lokacijah vzorčevalnih mest, navedenih v Preglednici 22:

Preglednica 17: Lokacije vzorčevalnih mest za podzemno vodo

Vzorčevalno mesto	X	Y	Z (m n.v.)
VP-1	589512,08	175369,37	
VP-2	589391,40	175149,37	

VP-3	589455,43	175028,82	
VP-5	589720,38	175119,62	220,58
VP-6	589728,99	175250,12	221,65
PPU-7a	589737,13	174964,31	226,56
PPU-7b	589738,02	174964,95	226,60
PPU-8a	589593,94	174967,03	223,89
PPU-8b	589595,01	174966,51	223,89
PPU-9a	589407,90	174979,58	219,91
PPU-9b	589409,25	174978,81	218,67

2.4.2.5. Upravljaavec mora za vsako merno mesto iz *Preglednice 17* in *Preglednice 22* izdelati evidenčni list, v katerega mora vpisovati vse meritve, posege, spremembe ali morebitne poškodbe posameznega mernega mesta.

2.4.2.6. Upravljaavec mora izvajati obratovalni monitoring za podzemne vode, merjeno na vzorčevalnih mestih iz 2.4.2.4. točke izreka tega dovoljenja, skladno s potrjenim programom iz 2.4.2.1. in v obsegu, določenem v *Preglednici 18*, *Preglednici 19*, *Preglednici 20* dvakrat letno.

Preglednica 18: Obseg meritev parametrov onesnaženosti podzemne vode na lokaciji posameznega vzorčevalnega mesta iz 2.4.2.4. točke izreka tega dovoljenja – terenske meritve:

Terenske meritve	Enota	Terenske meritve	Enota
Gladina podzemne vode	m	pH vrednost	
Prehodnost vrtine	m	Vsebnost kisika	mg/l O ₂
Temperatura zraka	°C	Motnost	NTU
Temperatura vode	°C	Barva	
Električna prevodnost	µS/cm	Redoks potencial	mV

Preglednica 19: Obseg meritev parametrov onesnaženosti podzemne vode na lokaciji posameznega vzorčevalnega mesta iz 2.4.2.4. točke izreka tega dovoljenja – osnovni parametri:

Osnovni parametri	Enota	Osnovni parametri	Enota
TOC	mg/l C	Železo	mg/l Fe
AOX	µg/l Cl	Hidrogenkarbonati	mg/l HCO ₃
Amonij	mg/l NH ₄	Nitrati	mg/l NO ₃
Natrij	mg/l Na	Sulfati	mg/l SO ₄
Kalij	mg/l K	Kloridi	mg/l Cl
Kalcij	mg/l Ca	Ortofosfati	mg/l PO ₄
Magnezij	mg/l Mg	Bor	mg/l B

Preglednica 20: Obseg meritev parametrov onesnaženosti podzemne vode na lokaciji posameznega vzorčevalnega mesta iz 2.4.2.4. točke izreka tega dovoljenja – indikativni parametri za analizo referenčnega stanja in kontrolne analize:

Indikativni parametri	Enota	Indikativni parametri	Enota
Nitriti*	mg/l NO ₂	Poliklorirani bifenili- PCB	µg/l
Fluoridi	mg/l F	Policiklični aromatski Ogljikovodiki*- PAO	µg/l
Sulfidi	mg/l S	Pesticidi*	µg/l
Bromidi	mg/l Br	Organoklorini*	µg/l
Cianidi	mg/l CN	Organofosfori*	µg/l
Kovine* (Al, Sb, As, Cu, Be,	µg/l	Triazinski*	µg/l

Zn, Cd, Co, Sn, Cr, Cr6+, Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Pb, Tl, Ti, Te, V, Hg)	
Mineralna olja*	µg/l
Fenolne snovi	µg/l
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH	µg/l Cl
Triklorobenzeni	µg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX	µg/l

Acetamidi*	µg/l
Derivati fenoksiocetne kisline*	µg/l
Fenil urea*	µg/l
Organokositrove spojine	µg/l
Identifikacija ogranskih spojin* (s kvantifikacijo estrov fosforne in ftalne kisline)	

*Izbrani indikativni parametri podzemnih vod za odlagališče nenevarnih odpadkov CERO Puconci

2.4.3. Določitev opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov

Opozorilna sprememba se določi za vsako onesnaževalo, vključeno v obratovalni monitoring in se izraža kot opozorilna vrednost razmerja med izmerjeno spremembo vrednosti koncentracije onesnaževala in vrednostjo koncentracije istega onesnaževala v podzemni vodi, v kateri ni opaznih posledic zaradi posrednega ali neposrednega izliva onesnaževala, na naslednji način:

$$100 \times (C_{N1} - C_{N2}) / C_{N2}$$

kjer je:

- C_{N1} vrednost koncentracije onesnaževala, izmerjena na vplivnem območju,
- C_{N2} povprečna vrednost koncentracije onesnaževala, izmerjena izven vplivnega območja ali v okviru posnetka ničelnega stanja podzemne vode, pri čemer je povprečna vrednost izračunana kot povprečje rezultatov meritev, izmerjenih na opazovalni vrtini v zadnjih petih letih, če pa teh za to obdobje ni, pa povprečje rezultatov meritev, izmerjenih v obdobju izvajanja obratovalnega monitoringa.

Preglednica 21: Opozorilne spremembe:

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Osnovni parametri					
TOC	mg/l	C	0,5	+100	+50
AOX	µg/l	Cl	2	+100	+50
Amonij	mg/l	NH ₄	0,01	+200	+100
Natrij	mg/l	Na	1	+500	+1000
Kalij	mg/l	K	1	+500	+1000
Kalcij	mg/l	Ca	3	+100	+50
Magnezij	mg/l	Mg	1	+100	+50
Železo	mg/l	Fe	1	+300	+150
Hidrogenkarbonati	mg/l	HCO ₃	3	+100	+50
Nitrati	mg/l	NO ₃	1	+100	+50
Sulfati	mg/l	SO ₄	1	+500	+1000
Kloridi	mg/l	Cl	1	+500	+1000
Ortofosfati	mg/l	PO ₄	0,05	+100	+50

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Bor	mg/l	B	0,02	+100	+50
Indikativni parametri					
Nitriti	mg/l	NO ₂	0,01	+200	+100
Fluoridi	mg/l	F	0,1	+200	+100
Cianidi	µg/l	CN	5	+200	+100
Sulfidi	mg/l	S	0,05	+200	+100
Kovine					
Aluminij	µg/l	Al	1	+300	+150
Antimon	µg/l	Sb	0,2	+300	+100
Arzen	µg/l	As	1	+300	+100
Baker	µg/l	Cu	1	+300	+100
Barij	µg/l	Ba	10	+300	+100
Berilij	µg/l	Be	0,2	+300	+100
Cink	µg/l	Zn	5	+300	+100
Kadmij	µg/l	Cd	0,1	+300	+100
Kobalt	µg/l	Co	1	+300	+100
Kositer	µg/l	Sn	2	+300	+100
Krom (skupno)	µg/l	Cr	1	+300	+100
Krom (6+)	µg/l	Cr ⁶⁺	1	+300	+100
Mangan	mg/l	Mn	0,2	+300	+150
Molibden	µg/l	Mo	1	+300	+100
Nikelj	µg/l	Ni	1	+300	+100
Selen	µg/l	Se	1	+300	+100
Srebro	µg/l	Ag	1	+300	+100
Svinec	µg/l	Pb	1	+300	+100
Talij	µg/l	Tl	1	+300	+100
Titan	µg/l	Ti	1	+300	+100
Telur	µg/l	Te	1	+300	+100
Vanadij	µg/l	V	1	+300	+100
Živo srebro	µg/l	Hg	0,1	+100	+100
Mineralna olja	µg/l		5	+100	+50
Fenolne snovi	µg/l		1	+300	+100
Epiklorhidrin	µg/l		1	+200	+200
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH ⁽¹⁾	µg/l	Cl	2,0	+200	+100
Diklorometan	µg/l		0,5	+100	+100
Triklorometan	µg/l		0,3	+100	+100
Tetraklorometan	µg/l		0,1	+100	+100
1, 1, 1-trikloroetan	µg/l		0,1	+100	+100
1,2- dikloroetan	µg/l		0,5	+100	+100
1,2- dikloroeten	µg/l		0,5	+100	+100
Trikloroeten	µg/l		0,2	+100	+100
Tetrakloroeten	µg/l		0,2	+100	+100
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX ⁽²⁾	µg/l		1	+200	+100

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Triklorobenzeni	µg/l		0,3	+200	+100
Poliklorirani bifenili- PCB ⁽³⁾	µg/l		0,02	+300	+100
Policiklični aromatski ogljikovodiki- PAH ⁽⁴⁾	µg/l		0,01	+200	+100
Pesticidi	µg/l		0,05	+200	+100
Pesticid ali njihov relevantni ratgradni produkt ⁽⁵⁾	µg/l		0,03	+100	+100

- (1) vsota lahkoahlapnih kloriranih ogljikovodikov. Za parametre, ki v tabeli niso navedeni, je opozorilna sprememba A: +100 in B: +100;
- (2) vsota benzena, toluena, ksilena in alkil benzenov (orto, meta, para);
- (3) vsota polikloriranih bifenilov- PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB-138, PCB-153, PCB-180, PCB-194;
- (4) vsota policikličnih aromatskih ogljikovodikov- fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen (mejna vrednost za pitno vodo velja za seštevek, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen). Monitoring pesticidov se opravlja za obvezen nabor iz Preglednice 13 in za relevantne spojine iz skupine pesticidov in njihovih razgradnih produktov, katerih prisotnost ugotovimo z GC-MS identifikacijo. Za vsak parameter iz vsote velja opozorilna sprememba A: +200 in B: +100;
- (5) vsota pesticidov in njihovih metabolitov (organoklomi, triazinski, organofosforni, derivati fenoksi osetne in sečne kisline). Za parametre, ki v tabeli niso navedeni, velja opozorilna sprememba A: +100 in B: +100.

2.4.4. Meritve parametrov onesnaženosti površinske vode z nevarnimi snovmi

2.4.4.1. Upravljavcu se potrdi program monitoringa površinskih vod, izdelan v Noveliranem programu obratovalnega monitoringa podzemnih vod za razširjeno odlagališče nenevarnih odpadkov CERO Puconci št. 110-11/5536-11 z dne 12.8.2011, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor.

2.4.4.2. Upravljavca mora izvajati obratovalni monitoring za površinske vode, merjeno na vzorčevalnih mestih določenih v *Preglednici 22*, v obsegu, določenem v potrjenem programu monitoringa iz točke 2.4.4.1. izreka tega dovoljenja, dvakrat letno.

Preglednica 22: Lokacije vzorčevalnih mest za površinsko vodo

Vzorčevalno mesto	Opis lokacije vzorčevalnega mesta	X	Y
Mačkovski (Puconski) potok-gorvodno	gorvodno, pred izlivom iz tlačnega cevovoda	175198	588893
Mačkovski (Puconski) potok-dolvodno	gorvodno, za izlivom iz tlačnega cevovoda	174890	588655
Krčojnski potok gorvodno	Gorvodno, na skrajnem SV delu odlagalnega območja	175260*	589741*
Krčojnski potok dolvodno	Dolvodno	174960*	589429*

* koordinatne točke za ničelno meritev kemijskega stanja

2.4.5. Monitoring pregledov telesa odlagališča in delovanje drugih tehničnih objektov odlagališča

2.4.5.1. Upravljavca mora zagotavljati vzdrževanje objektov za izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih in površinskih vod, delovanje zbiralnikov za zajem izcednih in

onesnaženih padavinskih vod ter opreme zbiralnikov ter redne preglede drugih tehnoloških sklopov naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja. Redni pregledi morajo najmanj vsebovati nadzor nad:

- višino in obliko odloženih odpadkov, morebitno posedanje ali druge spremembe, ki bi lahko vplivale na stabilnost naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja,
- izvedbo prekrivanja in rekultivacije na prekritem območju telesa naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja ali njegovih delih,
- spremembami v položaju, višini ali obliki telesa naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja ali njegovih delov,
- napravami za zbiranje in čiščenje izcedne vode odlagališča in odlagališčne plina,
- sistemi za odvajanje padavinske in površinske vode ter napravami za izvedbo monitoringa podzemne vode.

2.4.6. Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje

- 2.4.6.1. Upravljavec mora o vsaki pomembni spremembi vplivov odlagališča na okolje, ki jo ugotovi v okviru obratovalnih monitoringov iz 2.4. točke izreka tega dovoljenja, obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.
- 2.4.6.2. Upravljavec mora v primeru ugotovitve, da je dosežena opozorilna sprememba katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, za katerega je opozorilna sprememba določena v 2.4.3. točki izreka tega dovoljenja, takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na podzemne vode skladno s potrjenim Programom ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za odlagališče CERO Puconci, št. J-II-30d/b₇-12/230-k, z dne 9.12.2010, Geološki zavod Slovenije, Dimičeva 14, 1001 Ljubljana.
- 2.4.6.3. Upravljavec mora v primeru ugotovitve, da je presežena mejna vrednost katerega koli parametra onesnaženosti izcedne vode, takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na vode.
- 2.4.6.4. Upravljavec mora o doseganju opozorilne spremembe katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, preseženi mejni vrednosti katerega koli parametra onesnaženosti izcedne vode ter o začetku izvajanja ukrepov najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.

2.4.7. Obveznost vodenja evidenc

- 2.4.7.1. Upravljavec mora voditi evidence v obliki obratovalnega dnevnika za obratovanje odlagališča, ki ga mora voditi v elektronski obliki. Upravljavec mora zagotoviti trajno hranjenje obratovalnega dnevnika. V obratovalni dnevnik mora upravljavec, poleg podatkov in ustreznih dokazil, vpisovati še najmanj podatke o:
- količini in vrsti prevzetih odpadkov ter njihovem izvoru in datumu prevzema vseh odpadkov,
 - količini in vrsti prevzetih odpadkov ter njihovem izvoru in datumu prevzema odpadkov, ki jih je odložil brez ocene odpadkov,
 - izvajanju postopkov preverjanja odpadkov,
 - ugotovitvah o pomanjkljivi ali napačni dokumentaciji ali dvomljivi istovetnosti odpadkov,
 - opravljenih vzdrževalnih delih na odlagališču,
 - rednih pregledih telesa odlagališča ter objektov odlagališča,
 - izrednih in drugih pomembnih dogodkih v zvezi z obratovanjem odlagališča in datuma prenehanja odlaganja odpadkov.

2.4.8. Obveznosti poročanja

2.4.8.1. Upravljavec mora najkasneje do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo RS za okolje dostaviti poročilo o odloženih odpadkih na napravi iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja.

2.4.8.2. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto izdelati in posredovati na Agencijo RS za okolje tudi poročilo o topografiji območja naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja, ki vsebuje:

- podatke o zgradbi in sestavi telesa odlagališča, ki morajo vsebovati podatke o:
 - velikosti površine, kjer so že odloženi odpadki,
 - prostornini in sestavi odloženih odpadkov,
 - metodi odlaganja,
 - časovni opredelitvi začetka in konca odlaganja in
 - izračunu preostale zmogljivosti odlagališča, izražene v m³, m² in tonah.
- podatke o posedanju ravni naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja.

2.4.8.3. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto predložiti na Agencijo RS za okolje poročilo obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode, ki mora vsebovati podatke o:

- izvajalcu obratovalnega monitoringa,
- zavezancu in njegovi dejavnosti,
- vzdrževanju objektov za izvajanje obratovalnega monitoringa,
- meritvah in interpretaciji hidrogeoloških parametrov,
- obdelane podatke o meritvah nivojev podzemne vode,
- vrsti meritev in obsegu onesnaževal, vključenih v obratovalni monitoring,
- mestu, času in načinu vzorčenja,
- načinu predčrpanja in izmerjenih vrednostih osnovnih in indikativnih parametrov podzemnih voda ter drugih onesnaževal, vključenih v obratovalni monitoring v skladu s 2.4.2. točko izreka tega dovoljenja,
- uporabljenih merilnih metodah in merilni opremi,
- rezultatih vsake posamezne meritve in izračunu spremembe vsebnosti onesnaževal v podzemni vodi,
- vrednotenju spremembe vsebnosti onesnaževal v podzemni vodi glede na opozorilne spremembe, določene za ta onesnaževala, in
- ugotovitvah o vplivu vira onesnaževanja na kakovost podzemne vode.

2.4.8.4. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo RS za okolje predložiti poročilo o obratovalnem monitoringu meteoroloških parametrov.

2.4.8.5. Upravljavec mora Agenciji RS najkasneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto dostaviti poročilo o predelavi odpadkov v kompostarni in o predelavi odpadkov po postopku R12, R13.

2.5. **Okoljevarstvene zahteve za kompostiranje**

2.5.1. Upravljavcu se dovoli predelava biološko razgradljivih odpadkov na prostem po postopku R3 v napravi iz 1.2. točke izreka tega dovoljenja. Upravljavcu se dovoli predelati biološko razgradljive odpadke, navedene v preglednici 23, med katerimi so tudi živalski stranski proizvodi, v letni količini do 3.000 ton.

Preglednica 23: Seznam vrst biološko razgradljivih odpadkov, ki se jih lahko predeluje v kompostarni:

Klasif. št.	Naziv odpadka
02 01 01	Mulji iz pranja in čiščenja
02 01 02	Odpadna živalska tkiva
02 01 03	Odpadna rastlinska tkiva
02 01 06	Živalski iztrebki, urin in gnoj
02 01 07	Odpadki pri izkoriščanju gozdov
02 01 99	Drugi tovrstni odpadki
02 02 01	Mulji iz pranja in čiščenja
02 02 02	Odpadna živalska tkiva
02 02 03	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 02 04	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 02 99	Drugi tovrstni odpadki
02 03 01	Mulji iz pranja, čiščenja, lupljenja, centrifugiranja in ločevanja
02 03 04	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 03 05	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 03 99	Drugi tovrstni odpadki
02 04 02	Kalcijev karbonat, ki ne ustreza specifikaciji (saturacijski mulj)
02 04 03	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 05 01	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 05 02	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 05 99	Drugi tovrstni odpadki
02 06 01	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 06 03	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 07 01	Odpadki pri pranju, Čiščenju in mehanskem drobljenju surovin
02 07 02	Odpadki pri destilaciji žganih pijač
02 07 04	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 07 05	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 07 99	Drugi tovrstni odpadki
03 01 01	Odpada lubje in pluta
03 01 05	Žagovina, oblanci, sekanci, odrezki, odpadni les, delci plošč in furnir, ki niso navedeni pod 03 01 04
03 03 01	Odpadna lubje in les
03 03 02	Usedline in mulji zelene lužnice (iz obdelave črne lužnice)
03 03 05	Mulji tiskarskih barv (deinking) iz recikliranja papirja
03 03 07	Mehansko ločeni rejekti (izvržki) iz papirne kaše odpadnega papirja in kartona
03 03 08	Odpadki iz sortiranja papirja in kartona, namenjenega za reciklažo

03 03 09	Odpadni apneni mulj
03 03 10	Vlankinski rejekti (izvrški) in mulji vlaknin, polnil in premazov iz mehanske separacije
03 03 11	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka, ki niso navedeni pod 03 03 10
04 01 06	Mulji, ki vsebujejo krom, zlasti iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
04 01 07	Mulji, ki ne vsebujejo kroma, zlasti iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
04 02 20	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka, ki niso navedeni pod 04 02 19
04 02 21	Odpadna neobdelana tekstilna vlakna
04 02 22	Odpadna obdelana tekstilna vlakna
07 05 14	Trdni odpadki, ki niso navedeni pod 07 05 13
16 03 06	Organski odpadki, ki niso navedeni pod 16 03 05
19 06 04	Pregnito blato iz anaerobne obdelave komunalnih odpadkov
19 08 05	Mulji iz čistilnih naprav komunalnih odpadnih voda
19 08 12	Mulji iz bioloških čistilnih naprav tehnoloških odpadnih voda, ki niso navedeni pod 19 08 11
19 08 14	Mulji iz drugih čistilnih naprav tehnoloških odpadnih voda, ki niso navedeni pod 19 08 13
19 09 01	Trdni odpadki iz primarnih sit in filtrov
19 09 02	Mulji iz bistrenja vode
19 09 03	Mulji iz dekarbonacije
20 01 08	Biorazgradljivi kuhinjski odpadki
20 02 01	Biorazgradljivi odpadki
20 03 02	Opadki z živilskih trgov
20 03 04	Greznični mulj
20 03 06	Opadki iz čiščenja komunalne odpadne vode

2.5.2. Upravljevec mora predelava odpadkov v napravi iz 1.2. točke izreka tega dovoljenja mora izvesti tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in brez uporabe postopkov in metod, ki bi čezmerno obremenjevali okolje, pri čemer mora upravljevec zagotoviti sledeče ukrepe:

- ne sme skladiščiti na območju naprave iz 1.2. točke izreka tega dovoljenja ostalih biološko razgradljivih odpadkov, ki niso primerni za kompostiranje;
- mora biološko razgradljive odpadke iz *Preglednice 23* predelovati fizično ločeno od ostalih biološko razgradljivih odpadkov, ki niso primerni za kompostiranje;
- mora biološko razgradljive odpadke predati v predelavo takoj po prevzemu ali jih skladiščiti tako, da ni škodljivih vplivov na okolje in zaposlene;
- mora redno izvajati higienske preglede opreme za kompostiranje;
- mora čistiti vse dele in območje naprave iz 1.2. točke izreka tega dovoljenja;
- mora redno umerjati merilno opremo;
- mora zagotoviti nadaljnje postopke obdelave za vse nastale preostanke odpadkov po predelavi;
- mora v času kompostiranja meriti temperaturo najmanj dvakrat dnevno v obdobju kompostiranja, ko je kompost izpostavljen temperaturi večji od 55 °C in najmanj enkrat na teden v ostalem obdobju kompostiranja;
- mora meriti temperaturo najmanj na globini 30 cm in sicer na 3 mestih po dolžini kupa;

- mora ugotavljati učinkovitost higienizacije komposta;
- mora izvajati monitoring kakovosti komposta 1 krat vsake 3 mesece. V kolikor bo predelal 1.000 ton biološko razgradljivih odpadkov ali manj kot 1000 ton, lahko izvaja monitoring 1 krat vsake 6 mesecev;
- mora ugotavljati mikrobiološko ustreznost komposta v času začasnega skladiščenja komposta na območju kompostarne ali ob zaključku začasnega skladiščenja ali največ tri mesece pred zaključkom skladiščenja;
- mora voditi poslovnik za obratovanje kompostarne.

2.5.3. Upravljavec mora pri dajanju komposta v promet ali uporabo zagotavljati:

- njegovo ustreznost razvrstitev med komposte 1. ali 2. razreda okoljske kakovosti oziroma, da ga uporabi kot stabiliziran biološko razgradljiv odpadke, v kolikor kompost ustreza merilom za biološko razgradljive odpadke;
- v kolikor kompost ne ustreza merilom za 1. ali 2. razred okoljske kakovosti oz. za stabiliziran biološko razgradljiv odpadke, mora s takim kompostom ravnati kot z odpadkom;
- pisno informacijo o namenu uporabe komposta.

2.5.4. Upravljavcu se dovoli:

- dajanje komposta 1. razreda okoljske kakovosti v promet za neomejeno rabo v razsutem stanju ali pakiranega v 30 ali 50 l vreče;
- dajanje komposta 2. razreda okoljske kakovosti v promet:
 - v razsutem stanju za neomejeno rabo kot gnojilo okrasnih rastlin v stanovanjskih in poslovnih stavbah, na vrtovih, v vrtnarijah in drevesnicah ter na zemljiščih parkov, zelenic ali površin, namenjenih športu ali rekreaciji,
 - za rekultivacijsko plast odlagališča odpadkov CERO Puconci.
- uporaba komposta kot biološko razgradljivega odpadka za rekultivacijsko plast odlagališča, če ne ustreza merilom za 1. ali 2. razred okoljske kakovosti.

2.6. Okoljevarstvene zahteve za predobdelavo odpadkov

2.6.1. Upravljavcu se dovoli v napravi iz 1.4. točke izreka tega dovoljenja letno predobdelati 6.000 ton odpadkov, navedenih v *Preglednici 24*, po postopku R12, R13 – izmenjava odpadkov za predelavo, s katerim koli postopkom od R1 – R11 in Skladiščenje odpadkov do enega od postopkov po R1 – R12. Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki predelujejo odpadke in jo vodi agencija RS za okolje, pod številko 553.

Preglednica 24: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih lahko obdelava v hali za mehansko obdelavo:

Klasif. št.	Naziv odpadka
02 01 04	Odpadna plastika (razen embalaže)
02 01 10	Odpadne kovine
07 02 13	Odpadna plastika
10 11 12	Odpadno steklo, ki ni navedeno pod 10 11 11
12 01 05	Ostružki plastike
15 01 01	Papirna in kartonska embalaža
15 01 02	Plastična embalaža (PET plastika, gajbice, ovojna folija)
15 01 04	Kovinska embalaža (sodi, pločevinke)

15 01 05	Sestavljena kompozitna embalaža
15 01 06	Mešana embalaža
15 01 07	Steklena embalaža (steklenice)
15 01 09	Embalaža iz tekstila
17 02 02	Steklo
17 02 03	Plastika
17 04 01	Baker, bron in medenina
17 04 02	Aluminij
17 04 03	Svinec
17 04 04	Cink
17 04 05	Železo in jeklo
17 04 06	Kositer
17 04 07	Mešanice kovin
19 01 02	Železo, izločeno iz ogorkov
19 1001	Odpadno železo in jeklo
19 10 02	Odpadne barvne kovine
19 1201	Papir in karton
19 12 02	Železne kovine
19 12 03	Barvne kovine
19 12 04	Plastika in gume
19 12 05	Steklo
19 12 08	Tekstil
20 01 01	Papir in karton
20 01 02	Steklo
20 01 10	Oblačila
20 01 11	Tekstil
20 01 39	Plastika
20 01 40	Kovine
20 03 07	Kosovni odpadki

2.6.2. Upravljavec mora izvajati obdelavo odpadkov iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja po naslednjem tehnološkem postopku:

- Posamezno vrsto odpadkov se pregleda v kabini za ročno sortiranje, kjer se odbere posamezne frakcije odpadnih materialov, ki se jih oddaja v bokse, nameščene pod kabinami. Preostanek odpadkov gre nato po traku v separator za feromagnetike (železne kovine) ter ponovno skozi drugo kabino za ročno sortiranje ter separator za neferomagnetike (barvne kovine). Izločene frakcije se na stiskalnici stisne in balira ter nato skladišči do oddaje osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki lahko ravnaajo z odpadki.

- 2.6.3. Upravljavec mora odpadke po izvedeni predobdelavi iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja skladiščiti ločeno in z njimi ravnati tako, da bodo izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja.
- 2.6.4. Upravljavec mora vse odpadke po izvedeni predobdelavi odpadkov, ki jih bo oddal v nadaljnje ravnanje, zagotoviti vodenje evidenc. Odpadke sme oddati samo osebam, ki so vpisane v evidenco zbiralcev ali izvajalcev obdelave odpadkov.
- 2.6.5. Upravljavec mora za preostanke odpadkov po izvedeni predobdelavi odpadkov, ki se bodo odložili na aktivno polje, zagotoviti izdelavo ocene odpadkov. Upravljavec lahko odloži preostanke po izvedeni predobdelavi samo, če so izpolnjeni pogoji iz 2.1.1.3. točke izreka tega dovoljenja.

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

3.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

- 3.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja izvajati naslednje ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:
 - tesnjenje delov naprav, zajemanje odpadnih plinov na izvoru, recikliranje snovi in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
 - čim popolnejša uporaba surovin in energije in druge ukrepe za izboljšanje proizvodnih procesov,
 - optimiranje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj,
 - redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave,
 - odpadne pline iz kompostarne je potrebno s pomočjo podtlaknega sistema odvajati v napravo za čiščenje odpadnih plinov (biofilterski kontejner),
 - redno kontroliranje delovanje biofiltra,
 - pri pretovarjanju odpadkov zmanjševati poti padanja pri iztresanju, samodejno prilagajati višino iztresa spreminjajoči se višini nasutja, obratovanje naprave prilagoditi lastnostim odpadkov in zmanjševati nastavitvena dela in čiščenje,
 - pretovarjanje odpadkov se ne sme izvajati pri visokih hitrostih vetra,
 - zapiranje ali tesnenje mest za pretovarjanje odpadkov in zviševati vlažnost materiala v primerih, ko vlaženje ne vpliva na kvaliteto materiala,
 - zmanjševati število mest za pretovarjanje,
 - omejiti hitrost prevoznih sredstev na transportnih poteh,
 - pranje in vzdrževanje površin cest, po katerih vozijo vozila za prevoz odpadkov,
 - prevoz odpadkov se mora izvajati tako, da so odpadki na prevoznih sredstvih prekriti, da se prepreči prašenje med prevozom odpadkov na odlagališče ali uporabljati zaprta prevozna sredstva,
 - zapiranje strojev in druge opreme za obdelavo odpadkov, kot so oprema za lomljenje, mletje, sejanje, mešanje, stiskanje ali za drugo obdelavo trdnih snovi, ali uporaba drugih tehnik za preprečevanje in zmanjševanje razpršene emisije, s katerimi se dosegajo primerljivi učinki,
 - prednostno uporabljati zaprte načine skladiščenja, kot je skladiščenje v zabojnikih, skladiščnih halah ali kontejnerjih in upoštevati geometrijo skladiščnih prostorov z namenom, da je emisija prahu čim manjša.
- 3.1.2. Upravljavec mora zagotoviti vgradnjo primerno velikih, obstojnih in eksplozijsko varnih naprav za zajem, uporabo oziroma sežig odlagališčnih plinov. Če zajetih odlagališčnih plinov ni možno uporabiti za pridobivanje energije, jih mora sežgati na območju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

- 3.1.3. Upravljaavec mora pri sežigu odlagališčnega plina na bakli zagotoviti, da je temperatura odpadnega plina pri konici plamena najmanj 1.000°C, čas zadrževanja vročih odpadnih plinov v zgorevalnem prostoru pa mora biti najmanj 0,3 sekunde.
- 3.1.4. Upravljaavec mora za nadzor poteka zgorevanja baklo opremiti z merilniki, ki kontinuirano beležijo in merijo temperaturo v zgorevalnem prostoru, pri tem pa morajo biti merilne točke postavljene pri konici plamena.
- 3.1.5. Pri načrtovanju naprave ali večje spremembe naprave mora upravljaavec naprave izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši referenčni razpoložljivi tehniki in ki zagotavlja, da predpisane mejne vrednosti emisije snovi niso presežene, in hkrati omogoča najnižjo tehnično dosegljivo emisijo snovi.
- 3.1.6. Upravljaavec mora zagotavljati, da na definiranem izpustu Z2 dopustne vrednosti, določene v točki 3.2.1. izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.
- 3.1.7. Dopustne vrednosti navedene v točki 3.2.1. izreka tega dovoljenja se nanašajo na suhe odpadne pline pri normnih pogojih, ki so razredčeni le toliko, kolikor je to tehnično in obratovalno neizogibno. Količine zraka, ki se dovajajo v napravo zaradi redčenja ali hlajenja odpadnih plinov, se ne upoštevajo pri določanju koncentracije snovi in masnega pretoka snovi v odpadnem plinu.
- 3.1.8. Pri stanjih in pojavih, pri katerih se morajo naprave za čiščenje odpadnih plinov izklopiti ali obiti ali kadar gre za zagon, spremembo moči ali obsega proizvodnje, ustavljanje, zalaganje in podobne prehodne pojave v tehnološkem procesu, mora upravljaavec naprave zagotoviti stalen nadzor in njihovo vodenje, tako ni presežena najnižja dosegljiva raven emisije snovi pod takimi pogoji.
- 3.1.9. Upravljaavec mora imeti na izpustu Z2 za napravo za čiščenje odpadnih plinov (biofilterski kontejner) poslovník in mora zagotoviti, da naprava za čiščenje odpadnih plinov obratuje v skladu s poslovníkom.
- 3.1.10. Upravljaavec mora za napravo za čiščenje odpadnih plinov iz 3.1.9 točke izreka tega dovoljenja zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika.

3.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak

- 3.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz kompostarne na merilnem mestu Z2MM1 so določene v *Preglednici 25*.

Vir emisije: Kompostarna
 Tehnološka enota: Biofilterski kontejner
 Izpust z oznako: Z2
 Ime merilnega mesta: Z2MM1

Preglednica 25: Dopustne vrednosti na merilnem mestu Z2MM1

Parameter	Izražen kot	Dopustna vrednost
Celotni prah	/	10 mg/m ³
Amoniak*	NH ₃	30 mg/m ³

*Mejni masni pretok amoniaka je 150 g/h.

- 3.2.2. Upravljaavec mora zagotavljati, da največja ocenjena vrednost razpršene emisije celotnega prahu iz naprav iz 1.3, 1.4., 1.5. in 1.6. točke izreka tega dovoljenja ne presega 100 g/h.

3.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisije snovi v zrak

3.3.1. Upravljavec mora zagotoviti, da meritve in izračuni emisije snovi v zrak iz odlagališča obsegajo:

- redne meritve CH₄, CO₂ in O₂ v odlagališčnem plinu,
- občasne meritve sestave odlagališčnega plina glede na vsebnost H₂S, H₂ in drugih plinov, ki glede na specifičnost sestave odloženih odpadkov lahko vplivajo na količino in kakovost izcedne vode,
- meritve porabe odlagališčnega plina za sežig na bakli (v m³ CH₄).

3.3.2. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje meritve plinov v odlagališčnem plinu, iz točke 3.3.1. izreka tega dovoljenja, mesečno, na merilnih mestih, ki morajo biti reprezentativna.

3.3.3. Upravljavec mora zagotoviti izdelavo ocene letne količine emisije toplogrednih plinov, ki vključuje izračun letne količine emisije metana, letne količine metana, uporabljenega za sežig na bakli in letne količine emisije ogljikovega dioksida iz odlagališča.

3.3.4. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na izpustu Z2 in v oviru obratovalnega monitoringa zagotoviti meritve emisije snovi v zrak na merilnem mestu Z2MM1 za nabor parametrov, ki je določen v točki 3.2.1. izreka tega dovoljenja.

3.3.5. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak na izpustu Z2 kot občasne meritve v letu 2012 in nato vsako tretje leto.

3.3.6. Upravljavec mora zagotoviti, da se razpršena emisija snovi naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja pri vrednotenju emisije snovi oceni in količine izpuščenih snovi prišteje k izmerjeni emisiji snovi iz izpusta naprave.

3.3.7. Upravljavec mora poročilo o občasnih meritvah emisije snovi v zrak posredovati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila, ki ga izdelata izvajalec obratovalnega monitoringa.

3.3.8. Upravljavec mora oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdelata izvajalec obratovalnega monitoringa, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto. Ocena o letnih emisijah snovi v zrak mora vključevati tudi oceno letne količine emisije toplogrednih plinov iz točke 3.3.3. izreka tega dovoljenja.

3.3.9. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na izpustu Z2 urediti stalno merilno mesto, ki je dovolj veliko, dostopno ter opremljeno tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev. Merilno mesto mora ustrezati zahtevam standarda SIST EN 15259.

4. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v vode

4.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode

4.1.1. Upravljavec mora z namenom zmanjševanja emisije snovi in toplote zaradi odvajanja izcedne, industrijske, padavinske in komunalne odpadne vode zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:

- varčna raba surovin in energije,

- uporaba tehnologije z najmanjšo možno porabo vode, recirkulacijo vode in uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih snovi pri pranju vozil,
 - upravljavec mora zaoljene krpe iz avtopralnice oddati kot odpadek,
 - neprepustno utrditev tal na območju nepokritih površin avtopralnice tako, da so utrjena tla neprepustna za vodo in za gorivo.
- 4.1.2. Upravljavec mora ob kakršnikoli okvari v čistilni napravi za izcedne vode, zbirnem bazenu izcednih vod, v katerem od 4 lovilcev olj, zbirni laguni vseh odpadnih vod ali mali komunalni čistilni napravi, ki povzroči čezmerno onesnaženost odpadne vode na iztoku v vodotok, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje ter preprečitev nadaljnega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpektoratu, pristojnemu za varstvo okolja.
- 4.1.3. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje čistilne naprave za izcedne vode, zbirnega bazena izcednih vod, lovilca olj z oznako N11, zbirne lagune in male komunalne čistilne naprave.
- 4.1.4. Sestavni del poslovnika iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravilnega delovanja čistilne naprave za izcedne vode in lovilca olj N11. V navodilih mora biti med drugim opredeljeno mesto odvzema vzorca odpadne vode, pogostost vzorčenja, čas in način vzorčenja ter parametri, ki se bodo merili v okviru lastnih meritev. Rezultati lastnih meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik.
- 4.1.5. Upravljavec mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika čistilne naprave za izcedne vode, zbirnega bazena izcednih vod, vseh štirih lovilcev olj in zbirne lagune vseh odpadnih vod. Za malo komunalno čistilno napravo mora vodenje obratovalnega dnevnika zagotoviti izvajalec lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode.
- 4.1.6. Upravljavec mora mulj iz čistilne naprave za izcedne vode, zbirnega bazena, lovilcev olj in zbirne lagune ter blato iz male komunalne čistilne naprave oddati kot odpadek.
- 4.1.7. Upravljavec mora zagotoviti, da so velikost, vgradnja, obratovanje in vzdrževanje vseh 4 lovilcev olj skladni s standardom SIST EN 858-2.
- 4.1.8. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje čistilne naprave za izcedne vode, zbirnega bazena, lovilcev olj in zbirne lagune ter vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi.

4.2. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode

4.2.1. Izcedne vode

4.2.1.1. Upravljavcu se dovoli zbiranje izcedne vode iz:

- zaprtega dela odlagališča,
- aktivnega dela odlagališča,
- kompostarne,
- platoja za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov
- biofiltra v kompostarni.

4.2.1.2. V zbirnem bazenu za izcedne vode s prostornino 600 m³ in po čiščenju na čistilni napravi z reverzno osmozo se upravljavcu dovoli, da se:

- koncentrat izcedne vode v največji letni količini 3.734 m³ zbira v bazenu s prostornino 30 m³ (določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589456 in

X=175177, parc. št. 134/2, k.o. Puconci) in iz njega vrača na aktivno polje s tesnjenim dnom in

➤ permeat (očiščena izcedna voda):

- uporabi za vlaženje kompostnih kupov v kompostarni v največji letni količini 30 m³,
- uporabi za vlaženje biofiltra v kompostarni v največji letni količini 10 m³ in
- po 770 m tlačnem vodu (ki poteka po parcelah s parc. št. 134/1, 134/2, 1582/1, 2306, 2309, 2310/1, 2310/2, 2311 in 1586/1; vse k.o. Puconci) na iztoku z oznako V1 »iztok iz reverzne osmoze«, na mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y= 588833 in X=174962, parc. št. 1586/1, k.o. Puconci odvaja v Puconski potok, in sicer:
 - v največji letni količini 5.561 m³
 - v največji dnevni količini 25 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,29 l/s.

4.2.1.3. Upravljavcu se na iztoku z oznako V2 »iztok iz lagune«, na mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589430 X=174992, parc. št. 182, k.o. Puconci na iztoku iz lagune dovoli odvajanje mešanice odpadne vode iz odtokov:

- V2-1 industrijske odpadne vode iz avtopralnice, ki se predhodno očistijo na lovilcu olj, naknadno pa še v usedalniku prostornine 96 m³ in treh vzporedno vezanih lovilcih olj,
- V2-2 komunalne odpadne vode, ki se predhodno očistijo na mali komunalni čistilni napravi SANITA 16 SBR naknadno pa še v usedalniku prostornine 96 m³ in treh vzporedno vezanih lovilcih olj,
- V2-3 onesnaženih padavinskih odpadnih vod iz utrjenih, povoznih in manipulativnih površin skupne velikosti 14.240 m², ki se predhodno očistijo v usedalniku prostornine 96 m³ in treh vzporedno vezanih lovilcih olj,
- V2-4 padavinskih odpadnih vod iz naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja – zaprto odlagalno polje s površino velikosti 16.500 m², ki se predhodno očistijo v usedalniku prostornine 96 m³ in treh vzporedno vezanih lovilcih olj in
- V2-5 neonesnažene padavinske odpadne vode s streh skupne površine 6.293 m², vse v levi pritok Puconskega potoka, in sicer:

a) industrijske odpadne vode z odtoka V2-1:

- v največji letni količini 2.000 m³
- v največji dnevni količini 5,5 m³

b) komunalne odpadne vode z odtoka V2-2:

- v največji letni količini 400 m³ in
- v največji dnevni količini 1,6 m³.

4.2.1.4. V kolikor upravljavec koncentrata izcedne vode iz točke 4.2.1.2. izreka tega dovoljenja ne vrača na aktivno odlagalno polje s tesnjenim dnom, ga mora oddajati osebi, ki je vpisana v evidenco oseb ravnanja z odpadki.

4.2.1.5. Dopustne vrednosti parametrov v permeatu izcedne vode – iztok V1

Upravljavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v permeatu izcedne vode po čiščenju na čistilni napravi za reverzno osmozo na merilnem mestu MM1 iz točke 4.3.1. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednice 26*.

Preglednica 26: Dopustne vrednosti parametrov v permeatu izcedne vode na iztoku V1 na merilnem mestu MM1:

Parameter	Dopustna vrednost
Temperatura	30 °C
pH-vrednost	6,5 - 9,0
Neraztopljene snovi	60 mg/l
Usedljive snovi	0,5 ml/l
Strupenost za vodne bolhe	4 S _D
Celotni krom	0,5 mg/l Cr
Baker	0,5 mg/l Cu
Nikelj	0,5 mg/l Ni
Svinec	0,5 mg/l Pb
Živo srebro	0,01 mg/l Hg
Kadmij	0,1 mg/l Cd
Cink	2,0 mg/l Zn
Klorid	(c) mg/l Cl
Amonijev dušik	50 mg/l N
Nitratni dušik	9,11 mg/l N
Sulfid	0,5 mg/l S
Celotni dušik	59,11 mg/l N
Celotni fosfor	2,0 mg/l P
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	300 mg/l O ₂
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	30 mg/l O ₂
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)	10 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)	0,1 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	0,5 mg/l Cl

(c) mejna koncentracija kloridov v izcedni vodi je določena posredno s strupenostjo za vodne bolhe
(g) lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena, pri čemer se za vsako posamezno spojino posebej izvajajo meritve in določajo letne količine nevarne snovi. Pri ksileni se upošteva orto, meta in para izomere.

4.2.2. Industrijske odpadne vode iz avtopralnice vozil – odtok V2-1

- 4.2.2.1. Upravljavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v industrijski odpadni vodi iz avtopralnice z odtoka V2-1 na merilnem mestu MM2 iz točke 4.3.2. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednice 27*.

Preglednica 27: Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode z odtoka V2-1 na merilnem mestu MM2:

Parameter	Dopustna vrednost
Temperatura	30 °C
pH-vrednost	6,5 - 9,0
Neraztopljene snovi	60 mg/l
Usedljive snovi	0,5 ml/l
Strupenost za vodne bolhe	4 S _D
Celotni krom	0,5 mg/l Cr
Baker	0,5 mg/l Cu
Nikelj	0,5 mg/l Ni
Svinec	0,5 mg/l Pb
Živo srebro	0,01 mg/l Hg
Kadmij	0,1 mg/l Cd
Cink	2,0 mg/l Zn
Klorid	(c) mg/l Cl
Amonijev dušik	50 mg/l N
Nitratni dušik	9,11 mg/l N

Parameter	Dopustna vrednost
Sulfid	0,5 mg/l S
Celotni dušik	59,11 mg/l
Celotni fosfor	2,0 mg/l P
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	300 mg/l O ₂
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	30 mg/l O ₂
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)	10 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)	0,1 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	0,5 mg/l Cl
Vsota anionskih in neionskih tenzidov	1,0 mg/l

(c) mejna koncentracija kloridov v izcedni vodi je določena posredno s strupenostjo za vodne bolhe
 (g) lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena, pri čemer se za vsako posamezno spojino posebej izvajajo meritve in določajo letne količine nevarne snovi. Pri ksileni se upošteva orto, meta in para izomere.

4.2.3. Komunalne odpadne vode – odtok V2-2

- 4.2.3.1. Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v komunalni odpadni vodi z odtoka V2-2 po čiščenju na mali komunalni čistilni napravi na merilnem mestu MM3 iz točke 4.3.3. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 28.

Preglednica 28: Dopustne vrednosti parametrov komunalne odpadne vode z odtoka V2-2 na merilnem mestu MM3:

Parameter	Dopustna vrednost
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	150 mg/l O ₂
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	30 mg/l O ₂

4.2.4. Padavinske odpadne vode – odtok V2-3, V2-4 in V2-5

- 4.2.4.1. Upravljaavec mora zagotoviti, da se neonesnažene padavinske vode s streh objektov zbirajo in odvajajo ločeno od drugih onesnaženih odpadnih vod, ki nastajajo na območju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

4.2.5. Prečiščena mešanica odpadne vode - iztok V2 »iztok iz lagune«

- 4.2.5.1. Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov na iztoku V2 v mešanici odpadne vode z odtokov V2-1, V2-2, V2-3, V2-4 in V2-5 na merilnem mestu MM4 iz točke 4.3.4. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 27.

4.2.6. Dovoljena letna količina nevarnih snovi

- 4.2.6.1. Letna količina posamezne nevarne snovi, ki se v odpadni vodi odvaja v Puconski potok iz naprav iz 1. točke izreka tega dovoljenja na iztoku V1 in V2 ne sme presegati količine navedene v Preglednici 29.

Preglednica 29: Dopustna letna količina posamezne nevarne snovi, ki se v odpadni vodi odvaja v Puconski potok iz naprav iz 1. točke izreka tega dovoljenja na iztoku V1 in V2:

Parameter	Izražen kot	Največja dovoljena letna količina nevarne snovi
Baker	Cu	0,26 kg
Cink	Zn	1,59 kg
Kadmij	Cd	0,01 kg
Celotni krom	Cr	0,34 kg

Nikelj	Ni	0,57 kg
Svinec	Pb	0,20 kg
Živo srebro	Hg	0,00 kg
Celotni ogljikovodiki		1,42 kg
Benzen		0,28 kg
Toluen		2,10 kg
Ksilen (vse izomere)		5,24 kg
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,57 kg

4.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisije snovi in toplote v vode

- 4.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa permeata izcednih vod z iztoka V1 na merilnem mestu MM1 določenem z Gauss- Krügerjevima koordinatama Y =589475 in X =175189, ki leži na parceli s parc. št. 134/2 k.o. Puconci v obsegu, kot je določen v *Preglednici 26* v točki 4.2.1.5. izreka tega dovoljenja, s 24-urnim vzorčenjem najmanj 4-krat letno.
- 4.3.2. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod avtopralnice z odtoka V1-2 na merilnem mestu MM2 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y =589530 in X =175189, ki leži na parceli s parc. št. 134/2 k.o. Puconci v obsegu, kot je določen v *Preglednici 27* v točki 4.2.2.1. izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj enkrat letno.
- 4.3.3. Upravljavec mora izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih vod omogočiti izvajanje obratovalnega monitoringa komunalnih odpadnih vod na iztoku iz male komunalne čistilne naprave SANITA 16 SBR z odtoka V1-3 na merilnem mestu MM3 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 589505 in X =175218, ki leži na parceli s parc. št. 1764/3 k.o. Vaneča v obsegu, kot je določen v *Preglednici 28* v točki 4.2.3.1. izreka tega dovoljenja, z odvzemom najmanj enega trenutnega vzorca najmanj vsako tretje leto. Namesto izvedbe obratovalnega monitoringa lahko izvajalec lokalne javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode izdelava oceno obratovanja male komunalne čistilne naprave.
- 4.3.4. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa mešanice vseh prečiščenih odpadnih vod na iztoku V2 z odtokov V2-1, V2-2, V2-3, V2-4 in V2-5 na merilnem mestu MM4 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y =589430 in X =174992, ki leži na parceli s parc. št. 182 k.o. Puconci v obsegu, kot je določen v *Preglednici 27* v točki 4.2.2.1. izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj 2-krat letno.
- 4.3.5. Upravljavec mora na merilnem mestu MM1 zagotoviti mesečno merjenje celotne dnevne količine izcedne vode.
- 4.3.6. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa izcednih, industrijskih in padavinskih odpadnih vod zagotoviti stalna, dovolj velika, dostopna in opremljena merilna mesta, ki morajo pooblaščenemu izvajalcu meritev omogočati merilno neoporečno, tehnično ustrezno merjenje pretoka oz. količine odpadne vode, temperature in pH vrednosti med vzorčenjem ter jemanje vzorcev odpadne vode, brez nevarnosti za izvajalca meritev.
- 4.3.7. Če upravljavec v okviru obratovalnega monitoringa ugotovi, da je presežena predpisana mejna vrednost katerega koli parametra onesnaženosti izcedne, padavinske oz. industrijske odpadne vode, mora takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na vode in o načinu ukrepanja ter o začetku izvajanja ukrepov obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi preseganja mejne vrednosti.

- 4.3.8. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca tekočega leta predložiti Poročilo o obratovalnem monitoringu izcednih, industrijskih in padavinskih odpadnih vod za preteklo leto.

5. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

5.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 5.1.1. Upravljavec mora obratovanje vira hrupa, naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: vir hrupa), zaradi izvajanja proizvodne dejavnosti prilagoditi na tak način, da vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn} na kateremkoli mestu ocenjevanja, to je pred najbližjimi stavbami z varovanimi prostori, ne bodo presegale mejnih vrednosti kazalcev hrupa določenih v *Preglednici 30* izreka tega dovoljenja, oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti konične ravni hrupa določenih v *Preglednici 31* izreka tega dovoljenja.
- 5.1.2. Upravljavec mora v času obratovanja zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica uporabe ali obratovanja vira hrupa na najmanjšo možno mero, tako da obratovanje vira hrupa ne bo povzročalo čezmerne obremenitve okolja s hrupom.
- 5.1.3. Upravljavec mora v primeru preseganja mejnih vrednosti zagotoviti izvedbo enega ali več izmed naslednjih ukrepov za zmanjšanje emisije hrupa iz vira hrupa in širjenje hrupa v okolje ter ukrepe za zmanjšanje izpostavljenosti hrupu:
- tehnični in konstrukcijski ukrepi ter ukrepi, povezani z načinom obratovanja ali uporabe vira hrupa,
 - ukrepi usmerjanja, porazdelitve ali omejevanja pretoka vozil, blaga in ljudi ali zmogljivosti proizvodnih ali drugih oblik dejavnosti, povezanih z virom hrupa,
 - ukrepi prostorskega in konstrukcijskega preprečevanja širjenja hrupa,
 - ukrepi načrtovanja glede na obremenjenost okolja zaradi hrupa primerne namenske rabe prostora in
 - ukrepi konstrukcijskega varstva pred hrupom na stavbah z varovanimi prostori.
- 5.1.4. Celotna obremenitev okolja zaradi hrupa kot posledica emisije vira hrupa pred fasadami najbolj izpostavljenih stavb z varovanimi prostori, ne sme presegati mejnih vrednosti kazalcev hrupa L_{dvn} in $L_{noč}$ določenih v *Preglednici 32* izreka tega dovoljenja za III. območje varstva pred hrupom.

5.2. Dopustne vrednosti kazalcev hrupa

- 5.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn} , ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v *Preglednici 30*.

Preglednica 30: Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn}

Območje varstva pred hrupom	L_{dan} (dBA)	$L_{večer}$ (dBA)	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV. območje	73	68	63	73
III. območje	58	53	48	58

- 5.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1 , ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v *Preglednici 31*.

Preglednica 31: Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1

Območje varstva pred hrupom	L_1 -obdobje večera in noči (dBA)	L_1 -obdobje dneva (dBA)
IV. območje	90	90
III. območje	70	85

- 5.2.3. Mejne vrednosti kazalcev hrupa $L_{noč}$ in L_{dvn} za posamezna območja varstva pred hrupom so določene v Preglednici 32.

Preglednica 32: Mejne vrednosti kazalcev hrupa $L_{noč}$ in L_{dvn}

Območje varstva pred hrupom	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV. območje	65	75
III. območje	50	60

5.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvega ocenjevanja, obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisije hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 5.3.1. Upravljavcu se dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

- 5.3.2. V primeru znatne spremembe obratovanja ali rekonstrukcije naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec zagotoviti izvajanje prvega ocenjevanja hrupa in sicer po izvedeni znatni spremembi obratovanja ali rekonstrukciji naprave, ko naprava obratuje v stanju največje zmogljivosti obratovanja. Prvo ocenjevanje hrupa se izvede v času poskusnega obratovanja oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer.

- 5.3.3. V primeru iz 5.3.2 točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec izvedbo občasnega ocenjevanja hrupa izvajati enkrat v obdobju treh let.

- 5.3.4. Upravljavec mora kopijo poročila o ocenjevanju hrupa v primeru pojava pogojev, navedenih v 5.3.2. točki izreka tega dovoljenja, predložiti Agenciji RS za okolje najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.

6. Ukrepi za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer

- 6.1. Z namenom preprečevanja in zmanjševanja obremenjevanja okolja mora upravljavec redno izvajati naslednje ukrepe:

- kontrolo odpadkov pred odlaganjem,
- ustrezno tesnjenje delov naprav,
- zajemanje odpadnih plinov na izvoru,
- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave,
- redni pregledi telesa odlagališča,
- redno izvajanje predpisanih monitoringov.

6.2. Drugi posebni pogoji za obratovanje naprave

- 6.2.1. Upravljavec mora redno spremljati porabo energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov, emisij v zrak ter porabe vrednotiti in optimirati glede na obdelano površino.

6.2.2. Upravljavec mora poročati Agenciji RS za okolje o izpustih in prenosih onesnaževal do 31. marca v tekočem letu za preteklo leto.

6.3. Zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave

6.3.1. Upravljavec mora v zvezi z zapiranjem naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja in v zvezi z ukrepi za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po njegovem zaprtju zagotoviti prekritje površine telesa odlagališča, površinsko tesnjenje in površinsko odvajanje padavinskih odpadnih vod.

6.3.2. Upravljavec mora v obdobju najmanj 30 let po zaprtju odlagališča zagotavljati izpolnjevanje predpisanih obveznosti, predvsem pa mora zagotoviti:

- vzdrževanje in varovanje zaprtega odlagališča,
- izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem za izvajanje obratovalnega monitoringa odlagališča v času po zaprtju,
- redne preglede stanja telesa zaprtega odlagališča,
- izdelavo poročila o stanju odlagališča in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto.

7. Obveznost obveščanja o spremembah

7.1. Upravljavec mora v primeru spremembe upravljavca najkasneje v roku 15 dneh obvestiti Agencijo RS za okolje o novem upravljavcu.

7.2. Upravljavec mora vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, pisno prijaviti Agenciji RS za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

7.3. Upravljavec mora o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave pisno obvestiti Agencijo RS za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

7.4. Upravljavec mora Agencijo RS za okolje in inšpektorat, pristojen za varstvo okolja pisno obvestiti o nameri zapiranja odlagališča skladno s 8.3. točko izreka tega dovoljenja v primeru, da se odlagališče zapira, ker je okoljevarstvenemu dovoljenju potekla veljavnost in namerava odlagališče zapreti, ali v primeru, da so izpolnjeni pogoji za zaprtje odlagališča ali v primeru, da to zahteva inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, da se mora odlagališče zapreti, najkasneje v 30 dneh po prenehanju odlaganja odpadkov in sporočiti:

- datum prenehanja odlaganja odpadkov,
- podatke o osebi, ki bo upravljavec v času izvedbe zapiralnih del,
- predvideno časovno obdobje, v katerem bodo izvedeni predpisani ukrepi za zaprtje odlagališča, pri čemer je treba upoštevati, da je za zapiranje odlagališča običajno predvideno obdobje največ treh let in
- podatke o predvidenih zapiralnih delih za zaprtje odlagališča.

7.5. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje po končani izvedbi zapiralnih del iz 7.4. točke tega dovoljenja predložiti:

- podatke o osebi, ki naj bi bila upravljavec zaprtega odlagališča,
- poročilo o izvedenih predpisanih ukrepih za zaprtje odlagališča,
- program izvajanja meritev obveznosti upravljavca zaprtega odlagališča, izdelanega skladno z zahtevami predpisa, ki ureja odlaganje odpadkov, in
- prikaz razporeditve odloženih odpadkov v telesu odlagališča.

7.6. Upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, mora Agencijo RS za okolje pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

8. Čas veljavnosti dovoljenja

8.1. Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se izdaja za določen čas in sicer za dobo 10 let od dneva dokončnosti tega dovoljenja.

II.

ODLOČBA O ZAPRTJU DELA ODLAGALIŠČA

1. Z dnem izdaje te odločbe pridobi zaprto odlagalno polje, kjer je skupno odloženih 246.920 m³ (226.270 t) odpadkov in s površino 16.500 m², opredeljeno z Gauss-Krügerjevimi koordinatami, navedenimi v Preglednici 33, ki se nahaja na zemljiščih s parcelnimi številkami 165 k.o. Puconci in 1767 k.o. Vaneča status zaprtega odlagališča.

Preglednica 33:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
F1	589556. 23	175143. 68
F2	589540. 36	175141. 18
F3	589566. 93	175167. 10
F4	589591. 15	175178. 12
F5	589618. 90	175197. 03
F6	589650. 13	175221. 56
F7	589669. 72	175233. 13
F8	589715. 48	175252. 49
F9	589727. 40	175251. 01
F10	589726. 50	175229. 80
F11	589710. 32	175176. 50
F12	589693. 05	175137. 57
F13	589655. 19	175081. 88
F14	589645. 11	175070. 32
F15	589624. 78	175057. 15
F16	589596. 03	175063. 18
F17	589581. 50	175064. 18
F18	589562. 46	175065. 19
F19	589549. 41	175063. 05

2. Upravljavec zaprtega odlagališča (v nadaljevanju: upravljavec zaprtega odlagališča) iz prve točke izreka te odločbe je Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81b, 9201 Puconci.
3. Upravljavec zaprtega odlagališča iz 2. točke izreka te odločbe mora v časovnem obdobju najmanj 10 let, zagotavljati:
- vzdrževanje in varovanje zaprtega odlagalnega polja, določenega v 1. točki izreka te odločbe,
 - izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem v 4. točki izreka te odločbe,
 - redne preglede stanja telesa zaprtega odlagalnega polja, določenega v 1. točki izreka te odločbe v obsegu, določenem v 5. točki te odločbe in
 - izdelavo poročila o stanju zaprtega odlagalnega polja, določenega v 1. točki izreka te odločbe in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto kot izhaja iz 5.3. točke te odločbe.
4. Upravljavec zaprtega odlagališča mora izvajati obratovalni monitoring, ki je skupen za vsa odlagalna polja iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja, v obsegu in na način kot sledi:
- 4.1. Meritve meteoroloških parametrov
- 4.1.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora v okviru obratovalnega monitoringa odlagališča izvajati meritve meteoroloških parametrov najmanj tako pogosto kot je to določeno v Preglednici 34:

Preglednica 34: Pogostost meritev meteoroloških parametrov:

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja po zaprtju
Količina padavin	vse meritve se izvajajo mesečno na isti dan v mesecu
Temperatura zraka	
Hitrost in smer vetra	
Zračna vlaga in izhlapevanje	

- 4.2. Meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi
- 4.2.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih voda skladno s programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda, potrjenem v 2.4.2.1. točki izreka tega dovoljenja in v obsegu ter lokacijah, določenih v točkah 2.4.2.3. in 2.4.2.4. izreka tega dovoljenja.
- 4.3. Meritve parametrov onesnaženosti izcedne vode z nevarnimi snovmi
- 4.3.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa izcednih voda v obsegu ter lokacijah, določenih v točki 4.3.1. izreka tega dovoljenja na vsakih 6 mesecev.
- 4.3.2. Upravljavec zaprtega odlagališča mora na merilnem mestu MM1 zagotoviti merjenje celotne dnevne količine izcedne vode na vsakih 6 mesecev.
- 4.4. Meritve emisij snovi v zrak iz odlagališča
- 4.4.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora izvajati meritve emisij snovi v zrak skladno s Preglednico 35.

Preglednica 35: Meritve emisij snovi v zrak:

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja po zaprtju
Emisije plinov	Na 6 mesecev

5. Ostale zahteve glede zaprtega dela odlagališča

- 5.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotavljati redne preglede stanja telesa zaprtega odlagališča iz 1. točke izreka te odločbe o zaprtju dela odlagališča, predvsem mora enkrat letno izvajati meritve posedanja ravni odlagališča, in delovanja tehničnih objektov odlagališča.
- 5.2. Upravljavec zaprtega odlagališča mora, če na podlagi meritev iz 4. točke izreka te odločbe ali če na podlagi rednih pregledov stanja telesa iz 1. točke izreka te odločbe o zaprtju dela odlagališča, ugotovi, da je prišlo do čezmernih vplivov na okolje ali do pomembnih sprememb telesa odlagališča, o tem in o ukrepih, ki jih namerava izvesti za odpravo nepravilnosti, najpozneje v sedmih dneh od ugotovitve, obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.
- 5.3. Upravljavec zaprtega odlagališča mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo RS za okolje dostaviti poročilo o ugotovitvah v zvezi z pregledi stanja telesa odlagališča in delovanja tehničnih objektov odlagališča iz pete točke izreka te odločbe in o opravljenih predpisanih monitoringih za preteklo koledarsko leto.

III.

6. Stroški postopka

- 6.1. V tem postopku stroški postopka niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

I. Zahtevak za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja

Agencija RS za okolje, ki kot organ v sestavi ministrstva opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ) je dne 02. 11. 2006, s strani stranke – takratnega upravljavca Saubermacher-Komunala, Podjetje za odstranjevanje odpadkov Murska Sobota d.o.o., Kopališka 2, 9000 Murska Sobota, ki jo je zastopal mag. Branko Škafar, prejela zahtevak za pridobitev dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za CERO Puconci-deponija nenevarnih odpadkov Puconci, s skupno zmogljivostjo naprave 493.747 m³ (564.601 t), ki se nahaja na območju, opredeljenem s parcelnimi številkami: 165, 214/2, 214/3, 134/2, 145/2, 147, 182, vse k.o. Puconci in 1767, 1768/2, 1763, 1764/1, 1764/2, 1764/3, 1765/1, 1766/1 vse k.o. Vaneča. Naslovni organ je od istega upravljavca prejel zahtevo za potrditev načrta še neizvedenih del v postopku zaprtja starega odlagališča Puconci. Ker se pravice in obveznosti stranke-upravljavca opirajo na isto ali podobno dejansko stanje in isto pravno podlago, je naslovni organ dne 13.03.2007 s sklepom št. 35407-142/2006-3 združil obe upravni zadevi v en postopek, zato je sestavni del dovoljenja tudi odločba o zaprtju dela odlagališča.

Z dnem 23.2.2010 se je zamenjal upravljavec, in sicer je z navedenim datumom upravljavec Puconci postalo Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81/B, 9201 Puconci, matična številka: 3356655000, ki ga zastopa direktor Franc Cipot (v nadaljevanju upravljavec).

Upravljavec je vlogo dopolnil dne 2. 7. 2007, 13. 3. 2008, 16. 2. 2009, 30. 7. 2010, 21. 9. 2010,

13. 12. 2010, 4. 7. 2011, 17.8.2011.

II. Pravna podlaga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja

68. člen Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD in 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A in 70/08; v nadaljevanju ZVO-1) določa, da mora upravljavec za obratovanje naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, in za vsako večjo spremembo v obratovanju te naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje. Okoljevarstveno dovoljenje se lahko izda za eno ali več naprav ali njenih delov, ki so na istem kraju in imajo istega upravljavca. Skladno z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) je naprava, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, nepremična tehnološka enota, v kateri poteka ena ali več dejavnosti s proizvodno zmogljivostjo nad pragom iz Priloge 1, ki je sestavni del te uredbe, in na istem kraju katerakoli druga z njo neposredno tehnično povezana dejavnost, ki lahko povzroča obremenitev okolja. Med naprave se ne uvrščajo naprave, ki se uporabljajo samo za raziskave, razvoj in preizkušanje novih izdelkov ter procesov. Obstoječa naprava je naprava, ki je obratovala na dan uveljavitve te uredbe ali je bilo pred njeno uveljavitvijo zanjo pridobljeno pravnomočno gradbeno dovoljenje po predpisih o graditvi objektov.

Skladno z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega je druga naprava naprava, ki mora pridobiti okoljevarstveno dovoljenje po določbah 82. člena ZVO-1, ki določa, da mora upravljavec pridobiti okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave, če se v njej izvaja dejavnost, ki povzroča emisije v zrak, vode ali tla, za katere so predpisane mejne vrednosti skladno z določbami 17. člena tega zakona, ali če se predeluje ali odstranjuje odpadke po predpisih o ravnanju z odpadki skladno z določbami 20. člena tega zakona.

Skladno s 5. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se v primeru, če isti upravljavec na istem kraju upravlja tudi z drugo napravo ali obratom, ki ima z napravo skupne objekte ali naprave odvajanje emisij ali ravnanje z odpadki, okoljevarstveno dovoljenje za drugo napravo ali obrat izda v okviru okoljevarstvenega dovoljenja za napravo.

Skladno s prvim odstavkom 70. člena ZVO-1 mora upravljavec v zvezi z obratovanjem naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, zagotoviti ukrepe za preprečevanje onesnaževanja okolja, zlasti z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik, preprečitev onesnaženja okolja večjega obsega, preprečevanje nesreč in omejevanje njihovih posledic in preprečitev onesnaževanja okolja in vzpostavitev zadovoljivega stanja okolja na kraju naprave po dokončnem prenehanju njenega obratovanja.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 8. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

III. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi na katere je oprto

Naslovni organ je v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja odločal na podlagi vloge in dopolnitev vloge z naslednjimi prilogami, in sicer:

- izpolnjen obrazec vloge z dne 27.10.2006;
 - kopija dokumenta "Načrt ravnanja z odpadki za Saubermacher & Komunala, deponija Puconci", ki ga je v januarju 2003 izdelalo podjetje Formica d.o.o., Slovenska ulica 21, 2000 Maribor, št. dokumenta 10103-bg-nro;
 - kopija certifikata ISO 14001:2004, ki ga je v marcu 1998 izdal Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje; št. E-004;

- kopija grafične priloge št. 3.5.9 z vsebino "Plinska postaja HOFGAS Ready 600 Nm³/h" iz projekta PID/D-0015A; januar 2005;
- kopija grafične priloge št. 3.5.2 z vsebino "Situacija odplinjevalnega sistema" iz projekta PID/D-0015A; november 2005;
- kopija prikaza izračuna DOC;
- kopija dokumenta o prikazu izračuna za oceno letne količine emisije toplogrednih plinov "3.4 Tehnično poročilo, načrt št. D-0015A", ki ga je izdelalo podjetje HIS d.o.o., Vodovodna 97, 1000 Ljubljana;
- kopija dokumenta "Poročilo o monitoringu podzemnih vod na odlagališču nenevarnih odpadkov Puconci v letu 2005", ki ga je v marcu 2006 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, št. poročila 10/311-05;
- kopija dokumenta "Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje Saubermacher- Komunala d.o.o.", ki ga je v marcu 2006 pripravilo podjetje IKEMA d.o.o., Orešje 4, 2250 Ptuj;
- kopija dokumenta "Poročilo o strokovnih meritvah in ocena obremenitve okolja s hrupom, zbirno- sortirni center Puconci", ki ga je v avgustu 2003 pripravilo podjetje V.E.P.T. Rakičan d.o.o., Lendavska ulica 18, 9000 Murska Sobota, št. poročila 2008/003;
- Poročilo o meritvah in vrednosti kazalcev hrupa v okolju, ki ga je v septembru 2006 pripravilo podjetje Ekosystem d.o.o., Špelina 1, 2000 Maribor, št. poročila: 0054-08-06-HRUP;
- odločbo št. 351-842/88-4, ki jo je dne 05.01.1990 izdala Občina Murska Sobota, da se daje uporabno dovoljenje za zgrajeno deponijo komunalnih odpadkov in objekte odlagališča (kontrolni objekt s sanitarijami, nadstrešnica za stroje, bazen za zajem meteorne vode, bazen za izcedne vode in greznica) na zemljišču parc. št. 155, 161- 165, 168- 176 k.o. Puconci in 1765/2, 1766/2, 1767 in 1768 k.o. Vaneča;
- odločbo št. 351-04-19/2003 TŠ, ki jo je dne 28.05.2004 izdalo Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, Dunajska 48, 1000 Ljubljana, da se izda uporabno dovoljenje za zbirno sortirni center za odpadke Puconci- 1. faza;
- grafične priloge:
 - kopija grafične priloge št. G.1 z vsebino "Pregledna situacija" iz projekta št. 2599/03; november 2003;
 - kopija grafične priloge št. G z vsebino "Situacija- končno stanje" iz projekta št. 2599/03, november 2003;
 - kopija grafične priloge št. 2005- 290/08 z vsebino "Geodetski načrt"; december 2005;
 - kopija grafične priloge št. G.10 z vsebino "Situacija zasaditve" iz projekta št. 2599/03, november 2003;
 - kopija grafične priloge št. G.9 z vsebino "Detajl tesnjenja dna" iz projekta št. 2599/03;
 - kopija grafične priloge št. G.8.1. z vsebino "Prečni prerezi" iz projekta št. 2599/03, november 2003;
 - kopija grafične priloge št. G.8.2. z vsebino "Prečni prerezi" iz projekta št. 2599/03, november 2003;
 - kopija grafične priloge št. G.8.3. z vsebino "Prečni prerezi" iz projekta št. 2599/03, november 2003;
 - kopija grafične priloge št. G.8.4. z vsebino "Prečni prerezi" iz projekta št. 2599/03, november 2003;
 - kopija grafične priloge št. G.7 z vsebino "Vzdolžni prerez A-A" iz projekta št. 2599/03, november 2003;
 - kopija grafične priloge št. 1 z vsebino "Tehnološko strojni načrt- PID" iz projekta št. 274/03, februar 2003;
 - kopija grafične priloge št. 2005- 290/08 z vsebino "Situacija naprave lokacij obratovalnega monitoringa"; oktober 2006;
 - grafična priloga "Situacija- zbirno sortirni center za odpadke Puconci"; april 2007, projekt z oznako A-0135;
- Dopolnjen obrazec vloge z dne 02.07.2007, s prilogami:

- kopija dokumenta "Hidrogeološko mnenje o reprezentativnosti opazovalne vrtine VP-3 na območju odlagališča komunalnih odpadkov Puconci", ki ga je v juniju 2007 pripravil Geološki zavod Slovenije, Dimičeva 14, 1001 Ljubljana, oznaka dokumenta J-II-30d/b7-7/230-f;
- kopija dokumenta "Poročilo o monitoringu podzemnih vod za odlagališče nenevarnih odpadkov Puconci za leto 2006", ki ga je v marcu 2007 pripravil Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, št. poročila 10/196-06;
- kopija dokumenta "Poročilo o sejalni analizi", ki ga je v januarju 2007 izdelalo podjetje IKEMA d.o.o., Orešje 4, 2250 Ptuj, oznaka dokumenta 104/07;
- kopija dokumenta "Poročilo o sejalni analizi", ki ga je v oktobru 2006 izdelalo podjetje IKEMA d.o.o., Orešje 4, 2250 Ptuj, oznaka dokumenta 382/06;
- kopija uporabnega dovoljenja št. 351-04-19/2003TŠ, ki ga je 28.05.2004 izdalo Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, Dunajska 48, 1000 Ljubljana, s katerim se daje dovoljenje za uporabo zbirno sortirnega centra za odpadke Puconci- 1. faza;
- kopija uporabnega dovoljenja št. 351-842/88-4, ki ga je dne 05.01.1990 izdala Občina Murska Sobota, s katerim se daje dovoljenje za zgrajeno deponijo komunalnih odpadkov in objekte odlagališča (kontrolni objekt s sanitarijami, nadstrešnica za stroje, bazen za zajem meteorne vode, bazen za izcedne vode in greznica) na zemljišču parc. št. 155, 161-165, 168-176 k.o. Puconci ter 1765/2, 1766/2, 1767 in 1768 k.o. Vaneča;
- kopija dokumenta "Načrt ravnanja z odpadki za Saubermacher & Komunala, deponija Puconci", ki ga je v januarju 2003 izdelalo podjetje Formica d.o.o., Slovenska ulica 21, 2000 Maribor, št. dokumenta 10103-bg-nro;
- kopija certifikata ISO 14001:2004, ki ga je v marcu 1998 izdal Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje; št. E-004;
- kopija grafične priloge št. 3.5.9 z vsebino "Plinska postaja HOFGAS Ready 600 Nm³/h" iz projekta PID/D-0015A; januar 2005;
- kopija grafične priloge št. 3.5.2 z vsebino "Situacija odplinjevalnega sistema" iz projekta PID/D-0015A; november 2005;
- kopija prikaza izračuna DOC;
- kopija dokumenta o prikazu izračuna za oceno letne količine emisije toplogrednih plinov "3.4 Tehnično poročilo, načrt št. D-0015A", ki ga je izdelalo podjetje HIS d.o.o., Vodovodna 97, 1000 Ljubljana;
- kopija dokumenta "Poročilo o monitoringu podzemnih vod na odlagališču nenevarnih odpadkov Puconci v letu 2005", ki ga je v marcu 2006 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, št. poročila 10/311-05;
- kopija dokumenta "Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje Saubermacher- Komunala d.o.o.", ki ga je v marcu 2006 pripravilo podjetje IKEMA d.o.o., Orešje 4, 2250 Ptuj;
- kopija dokumenta "Poročilo o strokovnih meritvah in ocena obremenitve okolja s hrupom, zbirno- sortirni center Puconci", ki ga je v avgustu 2003 pripravilo podjetje V.E.P.T. Rakičan d.o.o., Lendavska ulica 18, 9000 Murska Sobota, št. poročila 2008/003;
- Program ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za odlagališče CERO Puconci, št. J-II-30d/b7-12/230-k, Geološki zavod Slovenije, Dimičeva 14, 1001 Ljubljana, 9.12.2010
- Poročilo o vplivih na okolje za CERO Puconci II. faza, št. 6P-07223, junij 2008, dopolnjeno po reviziji MOP oktober 2008, Inštitut za ekološki inženiring d.o.o., Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor
- odločbo št. 351-842/88-4, ki jo je dne 05.01.1990 izdala Občina Murska Sobota, da se daje uporabno dovoljenje za zgrajeno deponijo komunalnih odpadkov in objekte odlagališča (kontrolni objekt s sanitarijami, nadstrešnica za stroje, bazen za zajem meteorne vode, bazen za izcedne vode in greznica) na zemljišču parc. št. 155, 161-165, 168-176 k.o. Puconci in 1765/2, 1766/2, 1767 in 1768 k.o. Vaneča;
- odločbo št. 351-842/88-4, ki jo je dne 24.03.1989 izdala Občina Murska Sobota, da se daje gradbeno dovoljenje za gradnjo objektov odlagališča komunalnih odpadkov (kontrolni objekt s sanitarijami, nadstrešnica za stroje, bazen za zajem meteorne

- vode, bazen za izcedne vode, greznica in objekt deponije s spremljajočimi objekti in napravami) na zemljišču parc. št. 155, 161 - 165, 168 - 176 k.o. Puconci in 1765/2, 1766/2, 1767 in 1768 k.o. Vaneča;
- geodetski načrt dela deponije, ki se zapira, parcelni št. 165 k.o. Puconci, 1767 k.o. Vaneča, ki ga je dne 20.6.2003 izdelal Geotim, Cvetkova 18a, 9000 Murska Sobota,
 - hidrogeološka karta in karta gladin podzemne vode, ki jo je v juniju 2005 izdelal Geološki zavod Slovenije, Oddelek za hidrogeologijo;
 - odločbo št. 351-04-19/2003 TŠ, ki jo je dne 28.05.2004 izdalo Ministrstvo za okolje, prostor in energijo, Dunajska 48, 1000 Ljubljana, da se izda uporabno dovoljenje za zbirno sortirni center za odpadke Puconci- 1. faza;
 - Sanacija in zapiranje dela odlagališča nenevarnih odpadkov v Puconcih, projekt izvedenih del, št. 2599/03, Vodnogospodarski biro Maribor, Glavni trg 19c, november 2003,
 - Projekt Zbirno sortirni center za odpadke Puconci, Načrt deponije-I. faza, PID, INGEKO, ekološki inženiring in trgovina, Lendavska ulica 5a, 9000 Murska Sobota, 28.2.2003;
 - Načrt ravnanja z odpadki za kompostarno Puconci, avgust 2011;
 - Poslovnik kompostarne CERO Puconci, avgust 2011;
 - Program monitoringa obdelave biološko razgradljivih odpadkov, avgust 2011;
 - Program monitoringa kakovosti, avgust 2011;
 - Soglasje lastnika kompostarne, Občine Puconci, Puconci 80, 9201 Puconci z dne 11. 8. 2011;
 - Pogodbo o izvajanju dezinfekcije, dezinskekcije in deratizacije št. 11/2011-OP/314;
 - Pogodbo o poslovnem sodelovanju št. 9/2011-OP/314 med CERO Puconci d.o.o. in Zavodom za zdravstveno varstvo Novo mesto, Mej vrti 5, 8000 Novo mesto;
 - Ocena kakovosti komposta, ki jo je izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, julij 2011;
 - Seznam postavitve vab za deratizacijo v kompostarni;
 - Potrdilo o internem preverjanju delovnega termometra z dne 24. 11. 2010, ki ga je izdala Ikema d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju;
 - Dokument: Interni program usposabljanja (preverjanje odpadkov, odvzem vzorcev), avgust 2011;
 - Noveliran program obratovalnega monitoringa podzemnih vod za razširjeno odlagališče nenevarnih odpadkov CERO Puconci št. 110-11/5536-11 z dne 12.8.2011, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
 - Poročilo o meritvah in vrednosti kazalcev hrupa v okolju za objekt CERO Puconci, št. 0194-12-09 HRUP z dne 28.12.2009, Ekosystem d.o.o., Špelina 1, 2000 Maribor;
 - Poročilo o meritvah neionizirnih elektromagnetnih sevanj za objekt TP 20/0,4 kV; tp-746 Puconci-odlagališče, št. 0020-07-11-SEV z dne 19.07.2011, Ekosystem d.o.o., Špelina 1, 2000 Maribor.
 - Bančna garancija št. 4628/11-382 z dne 6.9.2011, ki jo je izdala Poštna banka Slovenije d.d., - bančna skupina Nove Kreditne banke Maribor d.d., Ul. Vita Kraigherja 5, 2000 Maribor v višini 489.171,00 €.

V postopku je bilo na podlagi zgoraj navedene predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je na podlagi vloge za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja ugotovil, da je naprava iz točke 1. izreka tega dovoljenja obstoječa naprava in da se naprava CERO Puconci, odlagališče za nenevarne odpadke Puconci iz točke 1. izreka tega dovoljenja skladno s Prilogo 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega razvršča med odlagališča odpadkov, ki sprejmejo več kot 10 ton odpadkov na dan ali s celotno zmogljivostjo več kot 25.000 ton z oznako vrste dejavnosti 5.4. Glede na 25. točko 2. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih je odlagališče CERO Puconci obstoječe odlagališče, saj ga je ministrstvo, pristojno za varstvo okolja skladno z določbami Pravilnika o odlaganju odpadkov (Uradni list RS, št. 5/00, 41/04-ZVO-1 in 43/04) razvrstilo med odlagališča za nenevarne odpadke.

Upravljavca na istem kraju upravlja tudi z drugimi neposredno tehnično povezanimi napravami, ki so z napravo CERO Puconci, odlagališče za nenevarne odpadke Puconci iz točke 1. izreka tega dovoljenja, saj imajo z napravo skupne objekte in naprave za odvajanje in čiščenje izcednih in komunalnih vod, vhod s tehnicco, plinsko postajo za sežig odlagališčnih plinov, transformatorsko postajo ter avtopralnico. Te naprave so navedene v točki 1.7 izreka tega dovoljenja.

Naprava iz točke 1. izreka tega dovoljenja se nahaja na zemljiščih s parc. št. 165, 214/2, 214/3, 134/2, 145/2, 147, 182, vse k.o. Puconci in 1767, 1768/2, 1763, 1764/1, 1764/2, 1764/3, 1765/1, 1766/1 vse k.o. Vaneča.

V skladu s 4. členom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10) se območje odlagališča nenevarnih odpadkov uvršča v IV. stopnjo varstva pred hrupom.

Glede na 3. člen Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) se območje naprave iz prve točke izreka tega dovoljenja uvršča v območje II. stopnje varstva pred sevanji.

Naprava iz točke 1. izreka tega dovoljenja se nahaja na območju, ki se ureja z Odlokom o pripravi in sprejetju sprememb in dopolnitev dolgoročnega plana občine Murska Sobota za obdobje od leta 1986 do leta 2000 ter sprememb in dopolnitev družbenega plana občine Murska Sobota za obdobje 1986-1990 (Uradni list RS, št. 13/88), Odloku o dopolnitvi prostorskih sestavin dolgoročnega in srednjeročnega plana občine Murska Sobota za obdobje 1986-2000 za območje občine Puconci (Uradni list RS, št. 25/97 in 61/99) ter Odloku o sprejetju lokacijskega načrta za razširitev in dograditev odlagališča komunalnih odpadkov Puconci in postavitev betonarne Petelin (Uradni list RS, št. 41/99).

Naprava iz točke 1. izreka tega dovoljenja - CERO Puconci, odlagališče za nenevarne odpadke Puconci je odlagališče za komunalne in komunalnim podobne nenevarne odpadke iz območja Murske Sobote in okolice in se skladno s 4. členom Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11) razvršča med odlagališča za nenevarne odpadke. Sestavljeno je iz zaprtega odlagalnega polja s površino 16.500 m², kjer je odloženih 226.270 t odpadkov (odlagalno polje iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja dobi z dnem izdaje tega dovoljenja status zaprtega dela odlagališča), kamor so odpadke odlagali od leta 1989 do leta 2003, odlagalnega polja I. faze (1. in 2. etapa) s površino 11.500 m² kjer je skupno odloženih 182.341 t odpadkov ter aktivnega dela (II. faza, 1. etapa) z zmogljivostjo 155.990 t, ki je bil zgrajen v letu 2010. Možna je še širitev odlagališča (II. faza, 2. etapa) ob obstoječem aktivnem odlagalnem polju (II. faza, 1. etapa) s predvideno zmogljivostjo 188.510 t na območju s površino 13.000 m². Področje aktivnega dela odlagališča (II. faza, 1. etapa) obsega površino 11.000 m².

Območje odlagališča je ustrezno umeščeno v prostor, saj ne leži na vodovarstvenem območju, varstvenem območju virov s termalno vodo, območju, ki bi ga ogrožali plazovi, podori, posedanje, območju z neenotnimi geotehničnimi lastnostmi, poplavnem območju, območju z

močno razpokano kamninsko podlago ali zemljišču s prosto tekočo podzemno vodo, priobalnem območju, zavarovanem območju, območju naravne vrednote, območju Natura 2000 ali potencialnem območju Natura 2000, ekološko pomembnem območju ali območju, varovanem v skladu s predpisi, ki urejajo varstvo kulturne dediščine. Pri načrtovanju odlagališča je bilo zagotovljeno, da je le-to oddaljeno več kot 300 m od območij stanovanj, ki so namenjena bivanju, območij centralnih dejavnosti, turističnih in rekreacijskih območij, območij zelenih površin, površinskih voda in vodne infrastrukture, kmetijskih površin, namenjenih poljedelstvu. Telo odlagališča ni v vidnem polju oken, balkonov in vhodnih vrat do 600 m v vodoravni smeri od zunanje meje odlagališča oddaljenih stanovanjskih stavb ali stavb, kjer se opravljajo izobraževalne, vzgojno- varstvene, zdravstvene in podobne dejavnosti in drugih stavb, v katerih se ljudje zaradi dela ali počitka zadržujejo pogosto ali daljši čas. Zagotovljeno je tudi, da zračna razdalja med zunanjo mejo odlagališča in temi stavbami ni krajša od 300 m.

Podtalje odlagališča je na območju telesa odlagališča (faza I in faza II) geološko in hidrogeološko enotno in take geološke sestave, da zagotavlja varstvo tal ter podzemne in površinske vode pred onesnaževanjem. Povprečna vodoprepustnost tal na območju telesa odlagališča je manjša od 10^{-9} m/s v debelini tal najmanj enega metra, kar je zagotovljeno tudi z nanosom umetnih tesnilnih plasti iz mineralnih zemljin na temeljna tla odlagališča. Odlagališče je tesnjeno s kombiniranim tesnilom (mineralno tesnilo in tesnilo iz umetne mase). Mineralno tesnilo je iz gline, vgrajene v dveh slojih po 25 cm. Direktno na mineralno tesnilo je položena visokotlačna polietilenska folija debeline 2,5 mm, na folijo pa je položena tekstilna folija (filies) gostote 1200 gr/m^2 . Sledi plast gramoznega nasipa debeline nad 50 cm in tekstilna folija gostote 800 g/m^2 .

Iz priložene dokumentacije izhaja, da je telo odlagališča in njegovo podtalje dolgoročno stabilno in da možne deformacije ne bodo negativno vplivale na tesnjenje odlagališčnega dna, odvajanje izcedne in padavinske vode ali odplinjanje odlagališča. Pri tem so bili upoštevani tudi načrtovana teža in lastnosti odloženih odpadkov ter staranje materialov in vremenski vplivi. Temeljna tla so urejena na način, ki zagotavlja stabilnost odlagališča in izvedbo talnih tesnilnih in drenažnih slojev. Upoštevan je nagib, ki je potreben zaradi tesnjenja odlagališčnega dna in odvajanja izcedne vode, ter zagotovljena potrebna ravnost temeljnih tal.

Opis tehnoloških enot in opremljenosti

V napravi iz točke 1. izreka tega dovoljenja se izvajajo različni postopki v posameznih tehnoloških enotah, in sicer:

Odlagalna polja iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja so glede na terminologijo imen posameznih delov odlagališča, njihovega statusa, površine ter količine odloženih odpadkov in skupne dovoljene količine odpadkov, razvrščena v *Preglednici 36*:

Del odlagališča	Status	Parcelna številka	Površina (m ²)	Količina odloženih odpadkov (t)
Stara deponija	Sanirana-z dnem izdaje tega dovoljenja dobi status zaprtega dela odlagališča	165 k.o. Puconci, 1767 k.o. Vaneča	16.500	226.270
I. faza, 1. etapa	Zapolnjeno polje, nesanirano, v zapiranju	165 k.o. Puconci	7.200	97.900
I. faza, 2. etapa	Zapolnjeno polje, nesanirano, v zapiranju	165, 214/2, 214/3, vse k.o. Puconci,	4.300	84.441
II. faza, 1. etapa	Aktivno odlagalno polje	182 k.o. Puconci	11.000	32.297*

*Do dne 22.8.2011

Odlagalno polje II. faza, 1. etapa, ki se nahaja na območju, opredeljenim s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 4* v točki 1.1. izreka tega dovoljenja, je edino aktivno odlagalno polje, na katerem se vrši odlaganje preostankov inertnih in nenevarnih odpadkov po obdelavi po postopku D1-odlaganje v zemljo ali na njo in se uvršča med naprave, ki lahko povzročajo

onesnaževanje okolja večjega obsega z oznako 5.4. Odlagališče odpadkov, ki sprejme več kot 10 ton odpadkov na dan ali s celotno zmogljivostjo več kot 25.000 ton. Vrste odpadkov, ki so predmet odlaganja, so navedene v točki 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja.

V **kompostarni** iz točke 1.2. izreka tega dovoljenja poteka kompostiranje na prostem. Kompostarna s kapaciteto predelave do 3.000 ton biološko razgradljivih odpadkov na leto je sestavljena iz treh glavnih delov:

- sprejemni del:
 - a. s platojem brez nadstrešitve, kjer se skladiščijo prevzeti biološko razgradljivi odpadki,
 - b. s pripravo kompostne mešanice pod nadstrešnico, kjer se zmlati strukturni in nestrukturni biološko razgradljivi odpadki zmešajo in navlažijo v namenskem mešalcu
 - c. s skladiščenjem in pakiranjem zrelega komposta v 30 ali 50 l vreče, ki ga izvajajo v fizično ločenem delu nadstrešnice.
- aktivni del kompostiranja, ki poteka 4 tedne v treh 40m kompostnih kupih s podtlaknim prezračevanjem ter 2 tedensko naknadno zorenje komposta, prav tako na treh 40m kompostnih kupih s tlačnim prezračevanjem; Aktivni del in naknadno zorenje komposta potekata na platuju brez nadstrešitve z urejenimi prezračevalnimi kinetami za aktivno prezračevanje in za odvod izcednih vod iz kompostnih kupov.
- končna obdelava zrelega komposta s skladiščenjem na nepokritem platuju.

Za nadzor delovanja kompostarne uporabljajo strojno opremo, ki sestoji iz:

- upravno - nadzornega kontejnerja za nadzor kompostiranja, ki vključuje tudi meritve temperature v kompostnih kupih s termometrom COMPOHAND-TEMP;
- strojne postaje - COMPOtainer za prezračevanje kompostnih kupov s tlakom in podtlakom v povezavi s prezračevalnimi kinetami in bio-filtrom;
- biofiltrskega kontejnerja.

V *Preglednici 23* v točki 2.5.1. izreka tega dovoljenja so navedene vrste odpadkov, ki jih kompostirajo. Odpadki izvirajo iz gospodinjstev in dejavnosti pravnih oseb. Večinski delež biološko razgradljivih odpadkov predstavljajo komunalni odpadki. Predelujejo tudi živalske stranske proizvode. Odpadni plini se čistijo na biofiltru kompostarne z izpustom Z2 (Gauss – Krügerjevi koordinati $x = 175212$, $y = 589438$, višina izpusta 3 m). Odpadne vode se zbirajo v zbirnem bazenu za izcedne vode in se skupaj z izcednimi vodami iz odlagališča očistijo na čistilni napravi z reverzno osmozo. Manjši del očiščene izcedne vode=permeata (30 m^3 letno) uporabijo za vlaženje kompostnih kupov, 10 m^3 permeata letno pa za vlaženje biofiltra v kompostarni. Ostali permeat se po tlačnem vodu odvaja v Puconski potok, koncentrat pa se vrača na aktivno odlagalno polje s tesnjenim dnom ali pa odda kot odpadek.

Kompost v nadstrešnici presejejo, lesne preostanke ponovno uporabijo v postopku kompostiranja, preostalo mešanico odpadkov pa odložijo na odlagališče Puconci.

V kompostarni letno proizvedejo do 2.400 ton komposta, ki ga dajejo na trg v razsutem stanju ali pakiranega v 30 ali 50 l vreče in sicer za neomejeno uporabo, če se uvrsti v 1. razred okoljske kakovosti. V kolikor se uvrsti v 2. razred okoljske kakovosti, ga oddajo v razsutem stanju za neomejeno uporabo kot rastlinsko hranilo za okrasne rastline ali za rekultivacijsko plast odlagališča Puconci. Kompost, ki ne ustreza 1. ali 2. razredu okoljske kakovosti prav tako uporabijo kot prekrivko odlagališča Puconci.

Monitoring kakovosti komposta izdeluje Zavod za zdravstveno varstvo Novo Mesto, ki prav tako ugotavlja tudi učinkovitost higienizacije.

Upravljavca ima zagotovljeno deratizacijo in dezinfekcijo, ki jo izvaja Zavod za zdravstveno varstvo Murska Sobota. Določil je tudi osebo, ki je odgovorna za izvajanje predpisanih postopkov obdelave in njenega namestnika.

V **zbirnem centru – reciklažnem dvorišču za občane** iz točke 1.3. izreka tega dovoljenja se razvrsti odpadke po ločenih frakcijah, in sicer na: staro železo iz gospodinjstev, barvne kovine, star papir, karton, razne folije, steklo, plastenke, biološko razgradljive odpadke, kosovne

odpadke mešanice odpadne električne in elektronske opreme (OEEO) ter obleko in tekstil. Del odpadkov se obdelava v CERO Puconci, del pa se preda drugim predelovalcem.

V hali za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij iz točke 1.4. izreka tega dovoljenja je nameščena sortirna linija s sortirno kabino in s stiskalnico za baliranje reciklatov. Sortirna linija s kapaciteto 75 t/dan je namenjena mehanski obdelavi ločeno zbranih odpadkov iz ekoloških otokov z območja občin, ki so vključene v CERO Puconci in podobnih odpadkov iz obrti in industrije.

Hala za zbiranje in predhodno skladiščenje nevarnih odpadkov iz točke 1.5. izreka tega dovoljenja je izvedena kot betonska montažna hala v tlorisni izmeri 30.8 x 15.8 m, z betonskimi tlemi, obdelanimi z nepropustnim premazom, odpornim na kemikalije ter z nagibom 1% proti centralnemu koridorju, ki ima iztok v lovilno jamo, tako, da je onemogočen iztok morebitnih izlitih tekočin v okolje. Meteorne vode s strehe so speljane v kanalizacijo za odvod padavinskih voda in so preko peskolovov povezane z zunanjo padavinsko kanalizacijo celotnega kompleksa.

Plato za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov

Sprejemno mesto za mešane komunalne odpadke (MKO) je mostna tehničnica v sklopu upravne stavbe, prevzemno mesto pa plato za obdelavo MKO. Dovoz vhodnih materialov se izvaja s posebnim tovornjaki (smetarji) ali kontejnerji.

Skladiščenje mešanih komunalnih odpadkov pred obdelavo poteka na prostem. Sprejemni del je lociran na SV delu platoja za obdelavo MKO in je tehnološko ločen od ostalega dela platoja.

Na platoju potekata dva procesa obdelave MKO:

- Mehanska obdelava MKO in
- Biološka obdelava MKO

Mehanska obdelava MKO poteka pod nadstrešnico. Začne se z dviznim transporterjem v katerega se odpadki dostavljajo s kolesnim nakladalnikom iz skladišča za dostavljene MKO. Naloga dviznega transporterja je dostava odpadkov na transporter s štirimi odbirnimi mesti. Na prvih dveh odbirnih mestih se izloča odpadno plastiko, vključno z odpadno plastično embalažo. Na drugih dveh odbirnih mestih pa se izločajo gorljive frakcije med katere se šteje odpadni papir in karton, vključno z odpadno embalažo iz papirja in kartona ter odpadki iz obdelave lesa in drugi odpadki iz lesa, lubja in plute. Po izločitvi plastičnih materialov in gorljivih frakcij se nadalje izločijo kovine v permanentnem magnetnem separatorju, ki je montiran nad transportnim trakom. Po mehanski obdelavi, ko se v največji možni meri izločijo odpadne kovine, odpadna plastika in ostale gorljive frakcije sledi biološka obdelava MKO. Biološka obdelava poteka na utrjenih površinah platoja za obdelavo MKO. Aerobna obdelava poteka na prostem z večkratnim mešanjem zaradi njihove stabilizacije do doseženih parametrov za sprejem na odlagališče nenevarnih odpadkov. Na utrjenih površinah se zajema in odvaja onesnažena padavinska in izcedna voda, ki se odvaja na čiščenje na čistilno napravo z reverzno osmozo.

Poleg naštetih tehnoloških enot so z napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja neposredno tehnično povezane tudi enote iz točke 1.7. izreka tega dovoljenja, ki služijo zajemu in čiščenju odpadnih vod, zajemu in izrabi odlagališčnega plina ter prevzemanju in preverjanju odpadkov.

Za zajem in čiščenje odpadnih vod v CERO Puconci je izvedena:

- kanalizacija odpadnih padavinskih vod (odpadne vode s streh),
- kanalizacija onesnaženih odpadnih padavinskih vod,
- kanalizacija odpadnih industrijskih vod,
- kanalizacija odpadnih komunalnih vod,
- zajem in odvod čistih zalednih padavinskih vod z zaledja odlagališča.

Odpadne padavinske vode se odvajajo preko peskolovov po ločenem sistemu, s končnim iztokom v laguno za zbiranje neonesnaženih oziroma prečiščenih odpadnih vod. Kanalizacija onesnaženih odpadnih padavinskih vod odvaja odpadne vode z dovoznih površin in je razvejana vzdolž vseh internih cest. Pred iztokom v laguno se te vode najprej mehansko očisti v usedalniku, nato pa še v treh vzporednih lovilcih olj s kapaciteto 3x 80 l/s. Zadrževalna laguna ima skupen volumen 700 m³ in voda iz lagune hkrati služi tudi kot požarna voda. V laguni se

izvaja tudi kontrola morebitne onesnaženosti pred izpustom v potok. Laguna se prazni preko prelivnega roba in izpustnega objekta v površinski odvodnik – levi pritok Puconskega potoka.

Kanalizacija odpadnih industrijskih vod odvaja izcedne vode iz odlagališča in odpadne vode iz kompostarne v bazen za izcedne vode z volumnom 600 m³ od koder se izcedne odpadne vode odvajajo naprej v kontejner, kjer je nameščen sistem za čiščenje na principu reverzne osmoze (metoda filtracije skozi membrane s pomočjo pritiska s kapaciteto 1.5 m³/h). V enoti se najprej avtomatsko uravna pH izcedne vode s 30-33% klorovodikovo kislino, temu sledi predfiltracija in filtracija na 36 modulih. V okviru enote je tudi rezervoar z NaOH 50% za uravnavanje pH očiščene vode. Odpadna voda se z reverzno osmozo očisti v dveh ciklih in se po tlačnem vodu odvaja v Puconski potok, ki se v zgornjem delu imenuje tudi Mačkovski potok. Tlačni vod, ki je vkopan najmanj 80 cm pod terenom, s skupno dolžino 770 m, se začne z navezavo na iztočno črpališče-vzorčevalni jašek ob čistilni napravi in konča ob iztoku v Puconski potok. Tlačni vod poteka po zemljiščih s parcelnimi številkami: 134/1, 134/2, 1582/1, 2306, 2309, 2310/1, 2310/2, 2311, 1586/1 vse k.o. Puconci.

Upravljavec zagotavlja, da zaledne vode s površin in podzemne vode iz območja odlagališča ali zunaj njega ne pridejo v stik s telesom odlagališča.

Sedanja mreža piezometrov je zastavljena tako, da omogoča kar najbolj podroben nadzor nad možnostjo širjenja onesnaženja izven območja odlagališča. V sistemu obratovalnega monitoringa podzemne vode se nahaja 11 vrtin.

Izcedno vodo iz odlagališča in padavinsko vodo, odvedeno iz prekritih površin na območju odlagališča se zbira in odvaja ločeno od ostale odpadne vode, ki nastaja na območju odlagališča in ni onesnažena.

Za zajem in izrabo odlagališčnega plina je izvedeno:

- sedem PEHD plinskih sond na stari sanirani deponiji in
- osem PEHD plinskih sond na aktivnem delu odlagališča
- črpalna postaja z baklo tip HOFGAS – Ready 600.

Odlagališčni plin se s pomočjo pihalnika, ki ustvari podtlak izčrpa iz telesa odlagališča. Plin se nato prenese na baklo, kjer enakomerno in kontrolirano izgoreva. Plinska postaja ima izpust Z1 (Gauss – Krügerjevi koordinati x = 175149, y = 589548, višina izpusta 8 m).

Prevzemanje in preverjanje odpadkov poteka na vhodu v CERO Puconci, kjer je nameščena mostna tehtnica s kapaciteto 50 t. Odpadki se dovažajo z namenskimi tovornjaki, manjše količine pa v Zbirni center pripeljejo občani sami. Ob prihodu tovornjaka z odpadki se zagotovi tehtanje in izpolni tehtalni list. Glede na vrsto in lastnosti odpadkov se njihovo ustreznost preverja z vizualnim pregledom, pri imetnikih odpadkov, ki so dolžni izdelati oceno odpadkov pa se istovetnost odpadkov preverja s podatki iz ocene odpadka.

V primeru da pripeljani odpadki ne ustrezajo pogojem odlaganja, je urejeno skladišče za zavrnjene odpadke za največ štiri mesece, v tem času pa se mora ocena odpadka dopolniti oziroma izdelati ponovno.

Opremljenost odlagališča in odlaganje odpadkov

V zvezi z zahtevano opremljenostjo odlagališča iz dokumentacije upravljavca izhaja, da ima na vhodnem delu odlagališča nameščeno tablo z navedbo imena upravljavca odlagališča, vrste odlagališča in časa obratovanja odlagališča. Celotno območje odlagališča je ograjeno z ograjo, s čimer je onemogočen dostop ljudi in živali. Na odlagališču s stalnim nadzorom izvajajo ukrepe preprečevanja nenadzorovanega vnosa odpadkov na odlagališče. Predvidene imajo dovolj velike površine za izvajanje postopkov prevzema in preverjanja prejetih odpadkov ter za parkiranje in obračanje dostavnih vozil. Odlagališče je opremljeno z objekti za preprečevanje prenašanja prahu in blata s transportnimi vozili z odlagališča na vozišča javnih cest.

Upravljavec ima skladno s 43. členom Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11) določene osebe, ki so odgovorne za izvajanje postopkov preverjanja odpadkov in njihove namestnike, podatke o njih pa je sporočil inšpektoratu, pristojnemu za varstvo okolja. Odgovorne osebe so strokovno usposobljene in imajo potrebne izkušnje, da je zagotovljeno zanesljivo izvajanje predpisanih postopkov preverjanja odpadkov pred odložitvijo. Odgovorna oseba ali njen namestnik sta v času prevzemanja odpadkov vedno navzoča na odlagališču. Upravljavec zagotavlja tudi strokovno usposobljenost osebja odlagališča glede na uporabo najnovejše preizkušene in na trgu dostopne tehnologije tako, da se preverjanje odpadkov, vodenje obratovalnega dnevnika, postopki vnašanja in prekrivanja odpadkov na odlagališču ter drugi postopki na odlagališču izvajajo zanesljivo in v skladu s predpisi. Upravljavec ima izdelan interni program usposabljanja.

Upravljavec ima izdelan tudi poslovnik za obratovanje odlagališča in vzpostavljeno vodenje evidenc skladno s predpisi s področja ravnanja z odpadki in predpisi s področja odlaganja odpadkov.

V napravi iz točke 1. izreka tega dovoljenja povzročajo pomembne emisije hrupa v okolico: kompaktorja, mešalnika komposta, sejalnica za kompost, nakladalec Volvo, vilicar diesel, sortirnica (terminator, tekoči trakovi, sejalnica, balirka, magnetni in nemagnetni ločevalnik), avtopralnica, čistilna naprava reverzne osmoze, zbirni center za ločeno zbrane frakcije, hala za nevarne odpadke in transformatorska postaja.

Na območju naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja se nahaja nizkofrekvenčni vir elektromagnetnega sevanja, in sicer transformatorska postaja (TP 20/0,4 kV; 2x630 kVA) z elektroenergetskimi povezavami, katerih nazivna napetost je manjša od 110 kV.

Izvajanje obratovalnega monitoringa

Upravljavec zagotavlja izvajanje obratovalnega monitoringa in sicer meritve meteoroloških parametrov, meritve emisij odlagališčnega plina, meritve emisije snovi pri odvajanju izcedne vode in onesnažene padavinske vode s površin odlagališča ter odpadne vode iz naprav za pranje vozil in druge opreme na območju odlagališča in meritve parametrov onesnaženosti podzemne in površinske vode z nevarnimi snovmi. Obratovalni monitoring izvaja v obsegu in na način, kot je določen v Prilogi 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Obratovalni monitoring za upravljavca izvajajo osebe, ki imajo za izvajanje obratovalnega monitoringa pooblastilo ministrstva v skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja.

Na območju odlagališča je bilo, v letih od 2002 do 2005, izvrtanih 7 piezometrov: VP-1, VP-1a, VP-2, VP-3, VP-4, VP-5 in VP-6. Za izvedbo dodatnih hidrogeoloških raziskav in predvidene širitve odlagalnih polj proti jugu in ker je bilo potrebno zaradi širitve nekaj opazovalnih objektov uničiti, so bili v letu 2007 izdelani 3 novi piezometriški pari z oznakami PPU-7, PPU-8 in PPU-9. Na vsaki od teh lokacij so bile izvedene po ena plitva in ena globoka vrtina. Plitve vrtine imajo oznako a in zajemajo zgornji del vodonosnika nad glinenimi plastmi, medtem ko vrtine z oznako b segajo v spodnji vodonosni horizont. Cevi s filtri so v globokih vrtinah pod glineno plastjo, v plitkih vrtinah pa nad glineno plastjo. Obstoj dveh vodonosnih horizontov so potrdili različni nivoji podzemne vode v vrtinah posameznega piezometriškega para.

V letu 2011 je bil opravljen pregled in čiščenje vseh piezometrov. Zaradi velikih poškodb ali uničenja vrtin VP-1, VP-1a, VP-2 in VP-4, jih je bilo potrebno nadomestiti z novimi piezometri: VP-1b, VP-2a in VP-4a, ki so bili izvedeni v juliju in avgustu 2011.

Glede na lego vrtin in smer gibanja podzemne vode proti jugovzhodu in jugu, sta vrtini VP-1b in VP-2a postavljeni gorvodno, vrtine VP-5, PPU-7a in b, PPU-8a in b in PPU-9a in b pa so glede na odlagališče postavljene dolvodno.

Izvajanje monitoringa količinskega stanja podzemne vode je predvideno na vseh obstoječih vrtinah, s tem da je v piezometre VP-1b, VP-6, PPU-7a, PPU-7b, PPU-8a, PPU-8b, PPU-9a in

PPU-9b predvidena vgradnja avtomatskih elektronskih limnigrafov, v ostalih piezometrih VP-2a, VP-3 in VP-5 pa so predvidene ročne meritve vsakih 14 dni. Štirinajstdnevne ročne meritve so predvidene še eno leto tudi v piezometrih VP-1 in VP-1a po vzpostavitvi meritev v piezometru VP-1b.

Izvajanje kemijskega dela noveliranega programa obratovalnega monitoringa je predvideno dvakrat letno in sicer:

- terenske meritve, osnovni parametri in indikativni parametri za CERO Puconci v štirih piezometrih: VP-1b, PPU-7b, PPU-8b in PPU-9b,
- terenske meritve in osnovni parametri v treh plitvih piezometrih: PPU-7a, PPU-8a in PPU-9a. V primeru, da bodo referenčne meritve, v letu 2011, pokazale vpliv odlagališča v teh piezometrih, je predvidena dvakrat letna analiza tudi indikativnih parametrov za CERO Puconci že pri naslednjem vzorčenju,
- vsako šesto leto se poleg terenskih, osnovnih in indikativnih parametrov za CERO Puconci, v vseh naštetih piezometrih prve in druge alineje, izvede tudi analize indikativnih parametrov podzemne vode za referenčno stanje in kontrolne analize v celotnem obsegu parametrov.

Ker se površinske vode na neposrednem območju CERO Puconci odvodnjavajo v Puconski (Mačkovski) potok na zahodu in Krčojnski potok severovzhodno od odlagališča, program monitoringa vključuje tudi meritve nivojev in vzorčenje površinske vode. Meritve in vzorčenje Puconskega potoka so predvidene gorvodno pred izlivom in dolvodno za izlivom odpadnih vod iz tlačnega cevovoda. Glede na naravo toka Krčojnskega potoka in njegovo pogosto presihanje je merilno mesto s točnimi koordinatami težko predpisati, zato ga je potrebno smiselno prilagoditi glede na pojavljanje vode v potoku pri terenskem odvzemu vzorcev za meritve. Meritve je potrebno opravljati v skladu s potrjenim programom monitoringa površinskih voda.

Ker je CERO Puconci naprava, za katero je treba pridobiti okoljevarstveno dovoljenje v skladu s predpisom, ki ureja vrste dejavnosti in naprave, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, upravljavec zagotavlja tudi izdelavo ocene letne količine emisije toplogrednih plinov.

IV.

Pravna podlaga za določitev zahtev v zvezi z obdelavo in odlaganjem odpadkov, dopustimi vrednostmi emisij, obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa in poročanjem ter razlogi za odločitev

Na podlagi 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se dopustne vrednosti emisij, tj. mejne vrednosti emisij v vode, zrak in/ali tla, porabe naravnih virov in/ali energije ali drug ustrezen parameter, naveden v okoljevarstvenem dovoljenju, ki med obratovanjem naprave ne sme biti presežen, določijo za snovi iz Priloge 2, ki je sestavni del te uredbe, razen v primeru, če nastanek teh snovi pri delovanju naprave ni mogoč. Ne glede na to, se v dovoljenju lahko določijo dopustne vrednosti emisij tudi za snovi, ki niso navedene v Prilogi 2, če pomembno prispevajo k obremenjevanju okolja iz naprave glede na njegovo kakovost in predpisane standarde kakovosti okolja. Dopustne vrednosti emisij morajo biti strožje od vrednosti, dosegljivih z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik ali predpisanih mejnih vrednosti, če je to potrebno zaradi doseganja predpisanih standardov kakovosti okolja. Poleg dopustnih vrednosti emisije se v dovoljenju določijo tudi obratovalni pogoji, potrebni za zagotavljanje visoke stopnje varstva okolja kot celote, ki temeljijo na uporabi najboljših razpoložljivih tehnik.

11. člen Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določa, da se v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja glede vprašanj, ki niso urejena s to uredbo, smiselno uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo obseg in vsebino vloge ter postopek za pridobitev in vsebino okoljevarstvenega dovoljenja za druge naprave.

Naslovni organ je skladno z zahtevo prve točke prvega odstavka 40. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih v prvi točki izreka tega dovoljenja določil vrsto odlagališča (iz 4. člena iste uredbe).

Po drugi točki prvega odstavka 40. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11) je treba v okoljevarstvenem dovoljenju določiti vrste odpadkov, ki jih je na odlagališču dovoljeno odlagati in celotno letno količino. Naslovni organ jih je določil v točki 2.1.1.1., v *Preglednicah 6, 7, in 8* ter v točki 2.1.1.2.

Naslovni organ je letno količino preostanka mešanih komunalnih odpadkov, ki znaša 222 kg/prebivalca občine, za katero upravljavec izvaja javno službo obdelave mešanih komunalnih odpadkov iz točke 2.1.1.6., določil na podlagi 3. odstavka 60. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Upravljavcu se, skladno s 7. odstavkom 60. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih dovoli, da prej navedeno količino preostanka mešanih komunalnih odpadkov odlaga do izgradnje centra za ravnanje s komunalnimi odpadki oziroma najdlje do 31. decembra 2013.

Naslovni organ je zahteve v zvezi z obdelavo odpadkov iz točke 2.1.1.3. izreka tega dovoljenja določil na podlagi Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih ter zahteve glede obdelave mešanih komunalnih odpadkov na podlagi 60. člena iste Uredbe.

Zahteve v zvezi z odlaganjem odpadkov, ki vsebujejo azbest je naslovni organ v točki 2.1.1.9. izreka tega dovoljenja določil na podlagi točke 2.4 Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve v zvezi z oceno odpadkov navedenimi v točki 2.1.1.10 izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 11. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve glede preverjanja odpadkov in morebitno zavrnitvijo prevzema ter o dolžnosti obveščanja inšpektorata, pristojnega za varstvo okolja iz točk 2.1.1.11, 2.1.1.12 in 2.1.1.13. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 15., 16., 17., 18., 19., in 20. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve glede zagotavljanja odvzema reprezentativnih vzorcev ter izvedbo kemične analize iz točk 2.1.1.14. in 2.1.1.15. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 21., 22. in 23. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Dopustne mejne vrednosti za odlaganje odpadkov na odlagališče v točkah 2.2.1. do 2.2.5. je naslovni organ določil na podlagi Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Naslovni organ je za napravo iz prve točke izreka tega dovoljenja na osnovi 5. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih dovolil izključno odlaganje obdelanih odpadkov, za katere je izdelana ocena odpadkov.

Zahteve glede ravnanje z odpadki na odlagališču, skladne z načrtom ravnanja z odpadki iz točke 2.2.6.1. izreka tega dovoljenja, so določene na osnovi 42. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, vodenje poslovnika odlagališča (točka 2.2.6.2. izreka tega dovoljenja) na osnovi 44. člena in vodenje ter trajno hranjenje obratovalnega dnevnika (točka 2.2.6.3. izreka tega dovoljenja) na osnovi 48. člena iste uredbe.

Zahteve iz točke 2.2.6.4. izreka tega dovoljenja glede opremljenosti odlagališča izhajajo iz 37. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve glede finančnega jamstva (poglavje 2.3. izreka tega dovoljenja) izhajajo iz 41. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Višina finančnega jamstva je določena na podlagi meril, določenih v Prilogi 9 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Parametri uporabljeni za izračun:

1. Površina prekrivanega sloja odlagališča: 22.226 m²
2. Obdobje prevzemanja odpadkov zaradi odlaganja: 6 let (2011 – 2017)
3. Čas zapiranja odlagališča: 3 leta
4. Opredelitev investicijskih stroškov
 - oblikovanje gornje plasti telesa odlagališča: 3,17 €/m²
 - nanašanje izravnalne plasti: 8,83 €/m²
 - plast odplinjevanja: 4,61 €/m²
 - mineralna tesnilna plast: 11,56 €/m²
 - drenažni sloj: 8,83 €/m²
 - ločilna plast zemljine nad drenažnim slojem: 3,43 €/m²
 - rekultivacijska plast: 10,40 €/m²
 - ozelenitev: 0,50 €/m²
 - inženiring, pavšal: 0,92 €/m²
5. Opredelitev obratovalnih stroškov v času zapiranja:
 - odvajanje in obdelava izcedne vode: celotni strošek odvajanja in obdelave izcedne vode v času zapiranja odlagališča - čistilna naprava je na območju odlagališča: 18,00 €/m²
 - obratovalni monitoring odvajanja izcedne vode: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring onesnaževanja podzemne vode: 14.500 €/ leto
 - obratovalni monitoring kemijskega stanja površinskih voda: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring emisije snovi v zrak: 150 €/leto
6. Opredelitev stroškov izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča:
 - odvajanje in obdelava izcedne vode: Celotni stroški odvajanja in obdelave izcedne vode v času izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča – čistilna naprava je na območju odlagališča: 48 €/m²
 - stroški nadzora in vzdrževanja vodov za odvajanje izcedne vode za celotno obdobje izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča: 4,05 €/m²
 - vzdrževalni stroški odplinjevanja odlagališča: Celotni stroški vzdrževanja sistema odplinjevanja: 24 €/m²
 - obratovalni monitoring odvajanja izcedne vode: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring kemijskega stanja površinskih voda: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring onesnaževanja podzemne vode: 3.625 €/ leto
 - obratovalni monitoring odvajanja padavinske vode iz pokritega dela odlagališča: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring emisije snovi v zrak: 150 €/leto
 - drugi stroški v času izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča:
 - celotni strošek vzdrževanja rekultivacijske plasti: 0,9 €/m²
 - celotni drugi stroški vzdrževanja zaprtega odlagališča: 187.500 €

Stranka je dne 8.9.2011 predložila bančno garancijo št. 4628/11-382 z dne 6.9.2011, ki jo je izdala Poštna banka Slovenije d.d., - bančna skupina Nove Kreditne banke Maribor d.d., Ul. Vita Kraigherja 5, 2000 Maribor v višini 489.171,00 €.

Naslovni organ je za napravo iz točke 1. izreka tega dovoljenja dopustne vrednosti za odlaganje odpadkov, ki se lahko odlagajo na odlagališčih za nenevarne odpadke, v poglavju 2.2. izreka tega dovoljenja, določil na osnovi 6. člena in Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Obratovalni monitoring, določen v poglavju 2.4. izreka tega dovoljenja ter obseg in način izvajanja le-tega je določen na podlagi 45. člena in Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode in določitev opozorilne spremembe indikativnih parametrov podzemne vode (točka 2.4.3.

izreka tega dovoljenja) določil skladno s 5. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06, 114/09), obveznost poročanja pa na osnovi 15. člena istega pravilnika. Ob tem je naslovni organ upošteval tudi ugotovitve iz potrjenega programa monitoringa podzemnih voda, izdelanega v Noveliranem programu obratovalnega monitoringa podzemnih vod za razširjeno odlagališče nenevarnih odpadkov CERO Puconci št. 110-11/5536-11 z dne 12.8.2011, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa onesnaževanja površinske vode določil skladno s 5. točko Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, kjer je določeno, da se meritve stanja površinskih voda (splošni fizikalno-kemijski parametri, parametri kemijskega stanja in posebna onesnaževala) izvajajo, če so na območju odlagališča prisotne ali če se izcedne vode, onesnažene padavinske odpadne vode ter odpadne vode iz naprav za pranje vozil in druge opreme na območju odlagališča odvajajo neposredno v površinske vode. Meritve je treba izvajati vsaj na dveh mestih, to je na površinski vodi gorvodno in dolvodno od območja odlagališča. Meritve onesnaženosti površinskih voda je treba izvajati tudi na točkah, ki so v bilančni povezavi s podzemnimi vodami, npr. na območjih, kjer površinska voda na posameznih odsekih struge drenira vodonosnik ali na izvirih, ki se lahko pojavljajo dolvodno od odlagališča. Če se ti odseki nahajajo gorvodno od odlagališča, jih lahko obravnavamo kot opazovalne točke, na katerih obravnavamo vrednost ozadja.

Na področju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja je potrebno obravnavati dva potoka, in sicer Mačkovski (Puconski) potok ter Krčojnski potok ter pri izvajanju monitoringa površinskih voda dosledno upoštevati potrjen program monitoringa površinskih voda, izdelanega v Noveliranem programu obratovalnega monitoringa podzemnih vod za razširjeno odlagališče nenevarnih odpadkov CERO Puconci št. 110-11/5536-11 z dne 12.8.2011, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor.

Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje, ki je določena v točkah 2.4.6.1. do 2.4.6.4. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 46. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Obveznost vodenja evidenc, navedena v točki 2.4.7.1. je določena na podlagi 48. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, obveznost poročanja iz točk 2.4.8.1 do 2.4.8.5. pa na podlagi 48. in 49. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Upravljavcu se z dnem izdaje tega dovoljenja potrdi program monitoringa podzemnih voda in površinskih voda, izdelan v Noveliranem programu obratovalnega monitoringa podzemnih vod za razširjeno odlagališče nenevarnih odpadkov CERO Puconci št. 110-11/5536-11 z dne 12.8.2011, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor.

Okoljevarstvene zahteve za kompostiranje iz točk 2.5.1. do 2.5.4. izreka tega dovoljenja so opredeljene na podlagi določil Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08).

Naslovni organ je upravljavcu določil, da mora izvajati obdelavo biološko razgradljivih odpadkov iz *Preglednice 23* na način določen v 2.5.1. točki izreka tega dovoljenja, pri čemer mora izvajati ukrepe določene v 2.5.2. točki izreka tega dovoljenja. Ukrepe določene v 2.5.2. točki izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v skladu s 6. členom, 2. in 4. odstavkom 7. člena, 8. členom in 11. členom Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov. Nadalje je naslovni organ ukrepe določene v 2.5.2. točki izreka tega dovoljenja določil še na podlagi 13. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov, ki določa, da se kakovost komposta, pregnitega blata in stabiliziranih biološko razgradljivih odpadkov vrednoti na podlagi meritev parametrov, izvedenih v okviru monitoringa kakovosti komposta, pregnitega blata ali stabiliziranih biološko razgradljivih odpadkov.

Naslovni organ je 2.5.3. točko izreka tega dovoljenja določil skladno z določili 18. in 24. člena te uredbe. Če kompost ne bo ustrezal merilom za uvrstitev v 1. ali 2. razred okoljske kakovosti iz Priloge 2 Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov, mora upravljavec zagotoviti, da se

ga uporabi kot stabiliziran biološko razgradljiv odpadke v skladu s to uredbo. V kolikor pa bo kompost ustrezal merilom za stabilizirane biološko razgradljive odpadke iz Priloge 2 te uredbe, mora upravljavec za rabo le-teh pridobiti okoljevarstveno dovoljenje iz 24. člena te uredbe. Če kompost ne bo ustrezal merilom za stabilizirane biološko razgradljive odpadke iz priloge 2 iste uredbe, mora upravljavec z njim ravnati v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki, kar je naslovni organ določil v 2.5.3. točki in 2.5.4. točki izreka tega dovoljenja. V kolikor stabilizirani biološko razgradljivi odpadki ne ustrezajo merilom za stabilizirane biološko razgradljive odpadke iz priloge 2 iste uredbe, mora upravljavec naprave na podlagi 18. člena iste uredbe z njimi ravnati v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.

Zahteve v zvezi z predobdelavo odpadkov iz točke 2.6. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 5. člena Uredbe o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 34/08).

Naslovni organ je ugotovil, da se naprava iz 1.2. točke izreka tega dovoljenja uvršča med naprave 8.5 iz drugega stolpca Priloge 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09), napravi iz 1.4. in 1.6. točke izreka tega dovoljenja se uvrščata med naprave 8.11 iz prvega stolpca Priloge 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09), plinska črpalka z visoko temperaturno baklo za sežig plina iz 1.7. točke izreka tega dovoljenja pa se uvršča med naprave 8.1a iz drugega stolpca Priloge 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09). Naslovni organ je za naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak v točkah 3.1.1., 3.1.5., 3.1.6., 3.1.7. in 3.1.8. izreka tega dovoljenja na podlagi 17. člena ZVO-1, 5., 7., 8., 31., 33. in 34. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

Zahteve v zvezi z odlagališčnim plinom v točkah 3.1.2., 3.1.3. in 3.1.4. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 36. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih in točke 8.1a.1 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

Obveznosti v zvezi s poslovníkom in vodenjem obratovalnega dnevnika v točkah 3.1.9 in 3.1.10. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 42. in 43. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

Naslovni organ je za napravo iz točke 1.4 izreka tega dovoljenja določil nabor parametrov in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak v točki 3.2.1 izreka tega dovoljenja na podlagi 23., 30. člena in točke 8.5 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Naslovni organ je na podlagi dokumentacije ugotovil, da upravljavcu za naprave iz točk 1.3, 1.4., 1.5. in 1.6. izreka tega dovoljenja skladno z določbami 11. člena in Priloge 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ni treba dokazovati izpolnjevanja pogojev v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka. Na podlagi navedenih ugotovitev je naslovni organ v točki 3.2.2 izreka tega dovoljenja za zgoraj navedene naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja skladno z določbami 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja določil največji masni pretok celotnega prahu. Za kompostarno iz 1.2. točke izreka tega dovoljenja, ki se uvršča med naprave 8.5 iz drugega stolpca Priloge 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, se določbe v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka, skladno s četrtem odstavkom 48. člena predhodno citirane uredbe, ne uporabljajo.

Naslovni organ je obseg in obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa ter poročanja za emisije snovi v zrak v točkah 3.3.1., 3.3.2. in 3.3.3. določil na podlagi 45. člena in Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, v točkah od 3.3.4. do 3.3.9. pa na podlagi 37. in 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, 8. točke Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih in 4., 5., 11., 12., 15., 21., 23. in 24. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

Obveznost poročanja o izpustih in prenosih onesnaževal je upravljavcu predpisana na osnovi 3. člena Uredbe o izvajanju Uredbe Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 166/2006 o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal ter spremembi Direktiv Sveta 91/689/EGS in 96/61/ES (Uradni list RS, št. 77/06).

Naslovni organ je ob upoštevanju 17. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) za napravo določil ukrepe v zvezi z zmanjševanjem emisije snovi in toplote v vode v točki 4.1.1. izreka tega dovoljenja.

Obveznost ukrepanja in obveščanja v primeru okvare, ki povzroči čezmerno obremenjevanje okolja, iz točke 4.1.2 izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 20. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/017 in 79/09).

Obveznosti v zvezi s poslovníkom in z vodenjem obratovalnega dnevnika, ki so določene v točki 4.1.3., 4.1.4., 4.1.5. in 4.1.8. izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 30. in 31. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09), pri čemer je obveznost vodenja obratovalnega dnevnika male komunalne čistilne naprave iz točke 4.1.5. določena na osnovi določil prvega odstavka 12. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07 in 30/10).

Obveznost ravnanja z blatom in muljem v točki 4.1.6. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 17. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09).

Naslovni organ je določil zahteve v zvezi z obratovanjem in vzdrževanjem obstoječih lovilcev olj po standardu SIST EN 858-2 iz točke 4.1.7. izreka tega dovoljenja na podlagi definicije lovilca olj iz 6.5. točke 2. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09).

Naslovni organ je obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod iz točk 4.3.1., 4.3.2., 4.3.3., 4.3.4. in 4.3.5. izreka tega dovoljenja določil na podlagi 27. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09).

Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa iz *Preglednice 26* izreka tega dovoljenja in čas vzorčenja iz točke 4.3.1. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 4., 6., 9., 10. in 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11). Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa v točki 4.3.1. je naslovni organ, ob upoštevanju 6. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08), določil na podlagi *Preglednice 1 Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih* (Uradni list RS, št. 61/11).

Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa iz *Preglednice 27 in Preglednice 28* izreka tega dovoljenja, čas vzorčenja in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz točk 4.3.2., 4.3.3., 4.3.4. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 4., 6., 9., 10. in 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Čas vzorčenja (odvzem kvalificiranega trenutnega vzorca) na merilnem mestu MM2 v točki 4.3.2. izreka tega dovoljenja in na merilnem mestu MM4 v točki 4.3.4. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil ob upoštevanju določil prve alinee 4. odstavka 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Ob upoštevanju četrtega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07 in 30/10) je naslovni organ v točki 4.3.3. namesto izvajanja obratovalnega monitoringa dopustil tudi možnost izdelave ocene obratovanja za malo komunalno čistilno napravo.

Naslovni organ je v točki 4.2.1.5. izreka tega dovoljenja v *Preglednici 26* in v točki 4.2.2.1. izreka tega dovoljenja v *Preglednici 27* izreka tega dovoljenja določil osnovne parametre v skladu s 4. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11), dodatne parametre pa na podlagi 4. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08) iz Preglednice 1 Priloge 1. Pri tem je v *Preglednici 27* kot dodatni parameter dodal tudi parameter vsota anionskih in neionskih tenzidov, kot to določa opomba št. 10 pod Preglednico 1 iz Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11).

Naslovni organ je v točki 4.2.3.1. izreka tega dovoljenja v *Preglednici 28* izreka tega dovoljenja določil osnovne parametre v skladu s 4. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11) in 5. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07 in 30/10) iz Preglednice 1 Priloge 1 citirane uredbe.

Mejne vrednosti iz *Preglednice 26*, *Preglednice 27* in *Preglednice 28* izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v skladu s 3. in 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 47/05, 45/07 in 79/09).

Naslovni organ je v *Preglednici 26* in *Preglednici 27* izreka tega dovoljenja določil mejne vrednosti v skladu s 4. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08), in sicer za primer iztoka v vodotok. Mejno vrednost za parameter vsota anionskih in neionskih tenzidov v *Preglednici 27* izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ povzel iz Preglednice 1 Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) za iztok v vodotok.

Mejno vrednost za parameter nitratni dušik iz *Preglednice 26* in *Preglednice 27* je naslovni organ določil na podlagi prvega odstavka 6. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 47/05, 45/07 in 79/09), pri čemer je upošteval, da srednji nizki pretok vodotoka Puconski potok na mestu iztoka tlačnega voda znaša $s_{Qnp}=0,006 \text{ m}^3/\text{s}$ (podatek s katerim razpolaga naslovni organ). Kot vhodni podatek za izračun mejne vrednosti nitratnega dušika je potreben DKS=konzentracija nitratov za dobro kemijsko stanje površinske vode v skladu s predpisom, ki ureja kemijsko stanje površinskih voda. V Uredbi o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09 in 98/10) v točki 1. Priloge 7 je pri parametru nitrat za dobro ekološko stanje naveden interval 6,5 do 9,5 mg/L, pri čemer opomba a) določa, da so natančne mejne vrednosti določene glede na opis tipa v metodologijah v skladu s predpisom, ki ureja monitoring stanja površinskih voda. Naslovni organ je ugotovil, da Puconski potok spada v ekološki tip z oznako R_SI_11_PN-gric_1. Z ta tip pa je v dokumentu Vrednotenje ekološkega stanja površinskih voda s splošnimi fizikalno-kemijskimi elementi, ki ga je Ministrstvo za okolje in prostor sprejelo januarja 2009 za dobro/zmerno ekološko stanje določena vrednost za nitrat 6,5 mg/L. To vrednost je naslovni organ upošteval kot DKS za izračun mejne vrednosti za nitratni dušik, za katero je v skladu z že omenjenim 6. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 47/05, 45/07 in 79/09) določil mejno vrednost 9,11 mg/l.

Mejno vrednost za parameter celotni dušik v *Preglednici 26* in *Preglednici 27* izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi opombe h) v Preglednici 1 Priloge 1 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08), ki določa da se mejna vrednost celotnega dušika določi kot vsota mejne vrednosti za amonijev

dušik in mejne vrednosti za nitratni dušik. Mejna vrednost za celotni dušik tako znaša 59,11 mg/l.

Pri določitvi mejne vrednosti za celotni fosfor v *Preglednici 26* in *Preglednici 27* izreka tega dovoljenja je naslovni organ upošteval, da se Puconski potok, v katerega se odvajajo izcedne vode ne nahaja na prispevnem območju občutljivega območja zaradi eutrofikacije, ki je določeno v Prilogi 3 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod iz komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 45/07, 63/09 in 105/10), in določil mejno vrednost parametra celotni fosfor 2,0 mg/l.

Naslovni organ je v *Preglednici 28* izreka tega dovoljenja določil mejne vrednosti v skladu s 5. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07 in 30/10).

Naslovni organ je na podlagi navedb v vlogi ugotovil, da pri običajnem obratovanju naprave niso presežene letne količine snovi, ki se emitirajo v vode, za katere je treba zagotoviti poročanje v skladu z Uredbo 166/2006/ES in ki niso že vključene v program obratovalnega monitoringa, zato v skladu z drugim odstavkom 7. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11) ni določil drugih dodatnih parametrov.

Naslovni organ je v skladu s šesto alineo petega odstavka 15. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) v *Preglednici 29* v točki 4.2.6.1 izreka tega dovoljenja določil največjo letno količino nevarnih snovi, ki se lahko z odpadno vodo na iztokih V1 in V2 odvajajo v Puconski potok. V prvem odstavku 9. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) je predpisan izračun največje letne količine za posamezno nevarno snov na podlagi okoljskega standarda kakovosti za posamezno nevarno snov v skladu s predpisom, ki ureja kemijsko stanje površinskih voda, in srednjega nizkega pretoka vodotoka na kraju iztok odpadne vode iz naprave.

Mejne vrednosti letnih količin nevarnih snovi v odpadni vodi, ki se neposredno odvaja v vodotok Puconski potok, je zato naslovni organ v *Preglednici 29* določil v skladu z 9. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09), ker ne presegajo mejnih vrednosti iz 15. člena citirane uredbe izračunanih na podlagi največje letne količine odpadne vode in predpisane mejne vrednosti. Po podatkih Agencije RS za okolje znaša srednji nizki pretok (sQnp) vodotoka Puconski potok 0,006 m³/s. Na opisan način je določena največja letna količina nevarnih snovi za parametre: baker, cink, kadmij, celotni krom, nikelj, svinec, živo srebro, celotni ogljikovodiki, benzen, toluen, ksilen ter adsorbiljivi organski halogeni (AOX), pri čemer je upoštevana koncentracija (DKS; LP-OSK) posamezne nevarne snovi iz Uredbe o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09 in 98/10). Pri določitvi LP-OSK kadmija (0,29 µg/L) in cinka (56,2 µg/L) je naslovni organ upošteval, da je za trdoto vode večjo od 200 mg/L CaCO₃ (podatek naslovnega organa za Puconski potok) za kadmij določena vrednost 0,25 µg/L in da je vrednost naravnega ozadja za kadmij za celinske vode 0,04 µg/L, za cink pa določena vrednost 52 µg/L in da je vrednost naravnega ozadja za cink za celinske vode 4,2 µg/L.

Mejne vrednosti letne količine nevarnih snovi, ki so določene v *Preglednici 29* izreka tega dovoljenja veljajo za skupno količino v vode izpuščenih nevarnih snovi iz iztoka V1 in V2.

Obveznost ureditve merilnih mest iz točke 4.3.6. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 16. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11), obveznost mesečnega merjenja celotne dnevne količine izcedne vode iz točke 4.3.5. izreka tega dovoljenja pa na podlagi določil Preglednice 1 Priloge 7 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08).

Naslovni organ je obveznosti glede izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod, izvajanja ukrepov ter poročanja v točkah 4.3.7. in 4.3.8. določil na podlagi 45., 53. člena in Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Naslovni organ je v točki 5.2. določil zahteve v zvezi z emisijami hrupa za napravo iz točke 1. izreka tega dovoljenja na podlagi 4., 7., 8., 9. in 11. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10).

Naslovni organ je v točki 5.1. določil mejne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz točke 1. izreka tega dovoljenja na podlagi 5. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, in sicer Preglednic 1, 4 in 5 Priloge 1 te Uredbe.

Naslovni organ je na podlagi vloge ter predloženega in v točki III. obrazložitve navedenega poročila o meritvah hrupa v okolju ugotovil, da je raven hrupa na vsakem od izbranih mest ocenjevanja hrupa za več kot 6 dBA nižja od vseh mejnih ravni hrupa, ki so za vir hrupa glede na III. območje varstva pred hrupom, določene v predpisu, ki ureja mejne vrednosti kazalcev hrupa v okolju. Zaradi navedenega in skladno s 4. členom Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) upravljavcu za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja ni treba zagotavljati obratovalnega monitoringa hrupa, zato je naslovni organ v točki 5.3.1 izreka tega dovoljenja odločil, da se upravljavcu dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja

Naslovni organ je za primer znatne spremembe obratovanja ali rekonstrukcije naprave v točkah 5.3.2. do 5.3.4 izreka tega dovoljenja določil obveznosti v zvezi s prvim ocenjevanjem, izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisij hrupa, in sicer je obveznosti določil na podlagi 6., 7., 8., 9. in 13. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

V skladu s 17. členom Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) za nizkofrekvenčne vire sevanja na II. območju ter za nizkofrekvenčne vire sevanja na I. območju, katerih nazivna napetost je manjša od 110 kV, ni treba zagotavljati obratovalnega monitoringa.

Ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter preprečevanje in zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer (točka 6.1. izreka tega dovoljenja) je naslovni organ določil na podlagi 19. člena ZVO-1, določil Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, ter na osnovi opisov v vlogi, katere nevarne snovi se pri obratovanju naprave uporabljajo in zaradi katerih bi lahko prišlo do onesnaženja okolja.

Naslovni organ je skladno s četrto točko prvega odstavka 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določil tudi zahteve iz poglavja 6.3. izreka tega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja.

Določene so bile na osnovi 50., 51., 52., in 53. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih ter navedb iz vloge. Na osnovi 52. člena iste Uredbe je določil tudi zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po zaprtju naprave iz prve točke izreka tega dovoljenja, upravljavec pa jih mora skladno z zahtevo desete točke prvega odstavka 40. člena te uredbe izvajati najmanj trideset let.

Naslovni organ je obveznosti obveščanja o spremembah iz točke 7. izreka tega dovoljenja določil na podlagi 6. točke 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Naslovni organ je na podlagi obrazložitve tega dovoljenja, ugotovljenega dejanskega stanja in dokazov, na katere je oprto, ugotovil, da upravljavec zagotavlja: preprečevanje onesnaževanja okolja večjega obsega; da emisije snovi in energije v vode, zrak in tla po izvedenih dodatnih ukrepih ne bodo presegle predpisanih mejnih vrednosti; da postopki in metode odlaganja ne

povzročajo čezmernih obremenitev okolja in negativnih vplivov na krajino; da so izpolnjene gradbene in druge zahteve iz predpisa, ki ureja odlaganje odpadkov; da zagotavlja ukrepe varstva pred nenadzorovanimi dogodki in za primer ekološke nesreče; preprečevanje nastajanja odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, predelavo nastalih odpadkov ali njihovo odstranjevanje, skladno s predpisi, učinkovito rabo energije, preprečevanje nesreč in omejevanje njihovih posledic ter vzpostavitev zadovoljivega stanja okolja na kraju naprave po dokončnem prenehanju obratovanja.

Navedeno pomeni, da so pogoji za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja izpolnjeni, zato je naslovni organ upravljavcu na podlagi 1. odstavka 72. člena ZVO-1 izdal okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja.

Hkrati je bilo treba stranki določiti pogoje v smislu izpolnjevanja določil zakonodaje varstva okolja.

V dovoljenju so skladno z 8. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega in 39. ter 40. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, ki določajo podrobnejšo vsebino okoljevarstvenega dovoljenja, in na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v točki IV. obrazložitve tega dovoljenja, določene zahteve v zvezi z odlaganjem odpadkov po postopku D1, zahteve v zvezi z obratovanjem naprave, emisijami snovi v zrak in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak, zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode in dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode, parametri onesnaženosti podzemne vode, opozorilne spremembe indikativnih parametrov podzemne vode, zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje in dopustne vrednosti kazalcev hrupa in okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki. Z dovoljenjem je določena tudi obveznost upravljavca v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, emisij snovi in toplote v vode, parametri onesnaženosti podzemne vode, emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje in obveznost poročanja.

V. Dolžnost obveščanja o spremembah in sprememba okoljevarstvenega dovoljenja

Vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, mora upravljavec skladno s 77. členom ZVO-1 pisno prijaviti naslovnemu organu, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Skladno s prvim odstavkom 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, mora upravljavec v primeru spremembe upravljavca, najkasneje v 15 dneh obvestiti naslovni organ o novem upravljavcu. Upravljavec mora naslovni organ na podlagi 81. člena ZVO-1 pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Upravljavec, v primeru stečajnega postopka pa stečajni upravitelj, mora naslovni organ pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začel stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Zgoraj navedeni obvestili na podlagi 81. člena ZVO-1 morata vsebovati tudi navedbe in dokazila o izpolnjenosti zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave.

Skladno z določbami 78. člena ZVO-1 naslovni organ okoljevarstveno dovoljenje pred iztekom njegove veljavnosti spremeni po uradni dolžnosti, če je zaradi čezmerne onesnaženosti okolja na območju, na katerem obratuje naprava, treba spremeniti v veljavnem dovoljenju določene mejne vrednosti emisij v vode, zrak ali tla ali dodatno določiti dopustne vrednosti emisij drugih onesnaževalcev, spremembe najboljših razpoložljivih tehnik omogočajo pomembno zmanjšanje emisije iz naprave ob razumno višjih stroških, obratovalna varnost procesa ali dejavnosti zahteva uporabo drugih tehnik ali to zahtevajo spremembe predpisov na področju varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave. O nameri spremembe dovoljenja po uradni dolžnosti mora naslovni organ upravljavca pisno obvesti najmanj tri mesece pred izdajo odločbe o spremembi dovoljenja. Naslovni organ v odločbi o spremembi dovoljenja določi tudi rok, v

katerem mora upravljavec uskladiti obratovanje naprave z novimi zahtevami. Naslovni organ pošlje spremenjeno okoljevarstveno dovoljenje tudi pristojni inšpekciji.

VI. Čas veljavnosti dovoljenja

Okoljevarstveno dovoljenje se skladno s tretjim odstavkom 69. člena ZVO-1 izdaja za obdobje desetih let. Skladno s četrnim odstavkom 14. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, začne čas veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, ki je izdano upravljavcem obstoječih naprav, teči z dnem njegove dokončnosti.

Skladno s četrnim odstavkom 69. člena ZVO-1 se okoljevarstveno dovoljenje lahko podaljša, če naprava ob izteku njegove veljavnosti izpolnjuje pogoje, pod katerimi se okoljevarstveno dovoljenje podeljuje. Upravljavec mora zahtevati podaljšanje okoljevarstvenega dovoljenja najkasneje šest mesecev pred iztekom njegove veljavnosti.

Skladno z 79. členom ZVO-1 preneha okoljevarstveno dovoljenje veljati s pretekom časa, za katerega je bilo podeljeno, z odvzemom ali s prenehanjem naprave ali upravljavca.

VII. Sodelovanje javnosti

Skladno s 14. členom Uredbe o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 71/07), se za obstoječe naprave v postopku za pridobitev prvega okoljevarstvenega dovoljenja sodelovanje javnosti zagotovi z izdajo obvestila o izdanem okoljevarstvenem dovoljenju. Naslovni organ v 30 dneh po vročitvi dovoljenja strankam obvesti javnost o sprejeti odločitvi z objavo na krajevno običajen način, v svetovnem spletu in v enem od dnevnih časopisov, ki pokriva celotno območje države. Objava mora vsebovati zlasti vsebino odločitve in glavne razloge za odločitev o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja.

ODLOČBA O ZAPRTJU DELA ODLAGALIŠČA

Naslovni organ je dne 1.4.2004 s strani stranke - upravljavca odlagališča prejel zahtevo za potrditev načrta še neizvedenih del v postopku zaprtja starega odlagališča Puconci.

Upravljavec, ki je v skladu z določbami Pravilnika o odlaganju odpadkov (Uradni list RS, št. 5/00, 41/04, 43/04 in 32/06) sporočil naslovnemu organu, da bo odlagališče odpadkov do 31. decembra 2003 prenehalo obratovati je moral naslovnemu organu predložiti podatke in dokumente iz prvega odstavka 51. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih in dopolnitve načrta še neizvedenih del v zvezi z zapiranjem obstoječega odlagališča najpozneje do 31. decembra 2006.

Upravljavec je v postopku predložil sledeče:

- Dopis z dne 1.4.2004 z naslovom zadeve: Poročilo o pregledih odlagališča in delovanja tehničnih objektov in naprav odlagališča za odlagališče nenevarnih odpadkov Puconci v letu 2003;
- Dopis z dne 16.7.2004 z naslovom zadeve: Monitoring za odlagališče v zapiranju, z grafično prilogo Situacija vrtin in končna ureditvena situacija;
- Hidrogeološko poročilo za izdelavo Programa monitoringa podzemnih vod na odlagališču nenevarnih odpadkov Puconci, Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska 1, 2000 Maribor;
- Sanacija in zapiranje dela odlagališča nenevarnih odpadkov v Puconcih, št. 2510/03, ki

- ga je v aprilu 2003 izdelalo podjetje Vodnogospodarski biro Maribor d.d., Glavni trg 19c, 2000 Maribor,
- Poročilo o monitoringu podzemnih vod na odlagališču nenevarnih odpadkov Puconci v letu 2004, št. 10/234-04, Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska 1, 2000 Maribor, marec 2005;
 - Poročilo o monitoringu podzemnih vod na odlagališču nenevarnih odpadkov Puconci v letu 2005, št. 10/311-05, marec 2006;
 - Geodetski načrt stare deponije v Puconcih.

Naslovni organ je zahtevek stranke obravnaval na podlagi 51. in 52. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Uredba v prvem odstavku 51. člena določa, da ne glede na to, ali se odlagališče zapira, ker je okoljevarstvenemu dovoljenju potekla veljavnosti, ali ker so izpolnjeni pogoji za zaprtje iz okoljevarstvenega dovoljenja ali ker to zahteva upravljavec ali inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, mora upravljavec v primeru zaprtja ministrstvu predložiti podatke o osebi, ki naj bi bila upravljavec zaprtega odlagališča, poročilo o izvedenih predpisanih ukrepih za zaprtje odlagališča, program izvajanja meritev iz 52. člena te uredbe, in prikaz razporeditve odloženih odpadkov v telesu odlagališča. V prvem odstavku 52. člena pa Uredba določa, da mora upravljavec zaprtega odlagališča v časovnem obdobju, določenem v okoljevarstvenem dovoljenju za obratovanje odlagališča ali v odločbi o zaprtju odlagališča, zagotavljati vzdrževanje in varovanje zaprtega odlagališča, izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem za izvajanje obratovalnega monitoringa odlagališča iz 45. člena te uredbe, redne preglede stanja telesa zaprtega odlagališča v obsegu, določenem za nadzor telesa odlagališča iz 47. člena te uredbe, in izdelavo poročila o stanju odlagališča in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto.

Na podlagi predložene dokumentacije stranke je naslovni organ ugotovil, da je upravljavec predložil vse zahtevane dokumente skladno s 51. členom Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Tako je upravljavec podal podatke o osebi, ki bo upravljavec zaprtega odlagališča. Nadalje je bilo predloženo poročilo o izvedenih predpisanih ukrepih za zaprtje odlagališča. V okviru dokončanja zapiralnih del odlagališča je bila urejena površina in brežina odlagališča s predpisanimi nagibi. Izvedeno je bilo prekritje telesa odlagališča, s predpisanimi sloji, ki so se zatravili. V sklopu predloženih podatkov programa izvajanja meritev iz 51. člena je upravljavec navedel, da bo izvajal meritve meteoroloških podatkov, meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi, meritve emisij odlagališčnega plina ter meritve emisije snovi pri odvajanju izcedne vode. Nadalje pa je bil predložen tudi prikaz razporeditve odloženih odpadkov v telesu odlagališča.

Naslovni organ je skladno z zahtevo tretjega odstavka 56. člena Uredbe posredoval dopis št. 35407-142/2006-23 z dne 11.5.2011 inšpektorju, pristojnemu za varstvo okolje, s katerim je zaprosil pristojni inšpektorat, da ugotovi, ali so izpolnjene vse zahteve v zvezi z zapiranjem odlagališča. Pristojni inšpektorat je opravil inšpekcijski pregled in podal svoje ugotovitve v poročilu št. 06113-959/2011-6 z dne 30.8.2011, v katerem ugotavlja, da stranka izpolnjuje vse zahteve v zvezi z zapiranjem odlagališča.

Naslovni organ je glede na zgoraj navedeno in glede na zahteve Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih ugotovil, da je vloga stranke popolna in odločil kot izhaja iz 1. točke izreka te odločbe. Nadalje je naslovni organ na podlagi prve alineje prvega odstavka 51. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih določil upravljavca zaprtega odlagališča kot izhaja iz 2. točke izreka te odločbe.

Naslovni organ je upravljavcu odlagališča v 3. točki izreka te odločbe na podlagi prvega odstavka 52. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih določil obveznost zagotavljanja vzdrževanja in varovanja zaprtega odlagališča, izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem v četrti točki izreka te odločbe, redne preglede stanja telesa zaprtega odlagališča v obsegu, določenem v 5. točki te odločbe, in izdelavo poročila o stanju odlagališča in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto kot izhaja iz 5.3. točke izreka te odločbe.

Časovno obdobje, v katerem mora upravljavec po zaprtju odlagališča zagotavljati izvajanje predpisanih obveznosti iz 3. točke izreka te odločbe, je naslovni organ določil na podlagi četrtega odstavka 61. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, ki narekuje, da se v odločbi, izdani upravljavcu obstoječega odlagališča, ki je prenehalo odlagati odpadke do 31.12.2008, namesto 30-letnega obdobja določi najmanj 10-letno obdobje, v katerem mora zagotavljati izvajanje predpisanih obveznosti iz 52. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Obratovalni monitoring ter obseg in način izvajanja le-tega je določen v 4. točki izreka te odločbe na podlagi 45. člena in priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, ki pravi, da mora upravljavec izvajati meritve meteoroloških parametrov, meritve emisij odlagališčnega plina, meritve emisije snovi pri odvajanju izcedne vode in meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi, če je v vplivnem območju odlagališča.

Naslovni organ je upravljavcu v 4.1.1. točki izreka te odločbe določil obveznost izvajanja meritev meteoroloških parametrov na podlagi prve alineje prvega odstavka 45. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Nadalje je bila upravljavcu naložena obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode (točka 4.2.1.) skladno z določbo prvega odstavka 45. člena Uredbe v povezavi s 6. točko Priloge 7 Uredbe.

V 4.2.1. točki izreka te odločbe je upravljavcu potrjen predložen program monitoringa, ki je bil izdelan v skladu s 6. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06 in 114/09), na podlagi predhodno potrjene hidrogeološke študije.

Naslovni organ je obveznost izvajanja meritev emisije snovi pri odvajanju izcedne vode (=izvajanja obratovalnega monitoringa) v točki 4.3.1. in 4.3.2. izreka te odločbe določil na podlagi prvega odstavka 45. člena Uredbe v povezavi s 4. točko Priloge 7, ob upoštevanju 26. in 27. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09).

Nadalje je naslovni organ upravljavcu v 4.4. točki izreka te odločbe določil obveznost izvajanja meritev emisij snovi v zrak iz odlagališča na podlagi prvega odstavka 45. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih v povezavi z 3. točko Priloge 7.

Glede na to, da gre v predmetni zadevi za zaprtje dela odlagališča, in so merna mesta na katerih se izvajajo obratovalni monitoringi skupna s še aktivnim delom odlagališča, je naslovni organ določil način in izvajanje obratovalnega monitoringa, kot je določen v okoljevarstvenem dovoljenju.

Način rednega pregledovanja telesa odlagališča in delovanja tehničnih objektov odlagališča iz 5. točke izreka te odločbe, je naslovni organ določil skladno z določbami 52. člena v povezavi z 47. členom in 8. točko Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Naslovni organ je v 5.2. točki izreka te odločbe upravljavcu naložil obveznost, da mora o čezmernih vplivih na okolje ali o pomembnih spremembah telesa odlagališča obvestiti pristojni inšpektorat, kar izhaja iz 53. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Obveznost poročanja v zvezi z pregledovanjem telesa odlagališča in opravljenih predpisanih meritvah kot izhaja iz 5.3. točke izreka te odločbe je določena na podlagi 52. člena v povezavi z 47. členom in 8. točko Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

VIII. Stroški postopka

Skladno s prvim odstavkom 113. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07 in 65/08, v nadaljevanju: ZUP) grede stroški, ki nastanejo organu ali stranki med postopkom ali zaradi postopka (ogläse, strokovno pomoč, itd.), v breme tistega, na katerega zahtevo se je postopek začel. V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom ZUP je bilo treba v izreku tega dovoljenja odločiti tudi o stroških postopka. Kot je razvidno iz točke 6.1 izreka te odločbe, stroški pri tem postopku niso nastali.

Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, Ljubljana v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vložijo pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1102 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 16,81 EUR. Upravno takso se plača v gotovini oziroma z elektronskim denarjem ali drugim veljavnim plačilnim instrumentom in o plačilu predloži ustrezno potrdilo. Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25232-7111002-07013811.

Postopek vodila:



Katja Bizant Lutar
Svetovalka II



mag. Inga Turk

Direktorica Urada za varstvo okolja in narave

- Vročiti:
 - stranki Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81/B, 9201 Puconci-osebno
- Poslano po 4. odstavku 72. člena ZVO-1-UPB1 (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD in 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09) tudi:
 - Ministrstvo za okolje in prostor, Inšpektorat RS za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska 47, 1000 Ljubljana (po elektronski pošti: gp.irsop@gov.si),
 - Občini Puconci, Puconci 80, 9201 Puconci.
- Poslano po 19. členu Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov:
 - Veterinarska uprava RS, OU Murska Sobota, Kocljeva 10, 9000 Murska Sobota – po elektronski pošti na (OU-MurskaSobota.VURS@gov.si).





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO IN OKOLJE
AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00
F: 01 478 40 52
E: gp.arso@gov.si
www.arso.gov.si

Številka: 35409-78/2011 - 2
Datum: 12.4.2012

Agencija Republike Slovenije za okolje na podlagi petega odstavka 8. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 86/04-ZVOP-1 138/04, 52/05, 82/05, 17/06, 76/06, 132/06, 41/07, 64/08-ZViS-F, 63/09, 69/10, 40/11, 98/11, 17/12 in 23/12) in drugega odstavka 223. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08 in 8/10) v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega stranki - upravljavcu CERO Puconci, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81/B, 9201 Puconci, izdaja naslednji

SKLEP

1. Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-142/2006-29 z dne 20.9.2011 **se popravi** tako:

1.1. da se v točki 1.4. izreka citirane odločbe besedilo

"Hala za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij-sortirnica - s skupno kapaciteto linije za sortiranje, drobljenje in baliranje 7.500 t/8-urno izmeno.

Napravo sestavljajo naslednje tehnološke enote:

- dovozni del z začasnim skladiščem,
- grobi drobilec za mešane odpadke (comptech, Terminator 3400, kapacitete 20-45 t/h,
- sortirna linija za ročno odbiranje sekundarnih surovin,
- vibracijsko sito za ločevanje drobne/težke frakcije,
- magnetni separator,
- nemagnetni separator (Eddy Current),
- balirna stiskalnica z integriranim perforatorjem plastenk,
- transportni trakovi,
- kontejnerji,
- nakladalec in viličar.

V hali za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij se nahaja tudi prostor za zavrnjene odpadke na lokaciji z Gauss-Krügerjevimi koordinatami Y=589586, X=175210."

nadomesti z besedilom:

“Hala za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij-sortirnica - s skupno kapaciteto linije za sortiranje, drobljenje in baliranje 7.500 t/8-urno izmeno.

Napravo sestavljajo naslednje tehnološke enote:

- dovozni del z začasnim skladiščem,
- sortirna linija za ročno odbiranje sekundarnih surovin,
- vibracijsko sito za ločevanje drobne/težke frakcije,
- magnetni separator,
- nemagnetni separator (Eddy Current),
- balirna stiskalnica z integriranim perforatorjem plasten,
- transportni trakovi,
- kontejnerji,
- nakladalec in viličar.

Zavrjnjeni nevarni odpadki se skladiščijo v hali za nevarne odpadke na lokaciji z Gauss-Krügerjevimi koordinatami Y=589586, X=175210 in zavrjnjeni nenevarni odpadki na lokaciji z Gauss-Krügerjevimi koordinatami Y=589533, X=175314, ki se nahaja v hali za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij.

Na severni strani sortirnice, na asfaltiranem platoju z Gauss-Krügerjevimi koordinatami Y=589563, X=175295, na parcelni številki 1763/1 k.o. Vaneča se nahaja grobi drobilec za mešane odpadke (Comptech, Terminator 3400) kapacitete 20-45 t/h.”

1.2. da se v točki 1.6. izreka citirane odločbe Gauss-Krügerjeve koordinate platoja za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (Y=589563, X=175295) v velikosti 980 m² nadomestijo z novimi Gauss-Krügerjevimi koordinatami Y=589472, X=175235.

1.3. da se v točki 2.4.2.4. izreka citirane odločbe Preglednica 17

Preglednica 17: Lokacije vzorčevalnih mest za podzemno vodo

Vzorče- valno mesto	X	Y	Z (m n.v.)
VP-1	589512,08	175369,37	
VP-2	589391,40	175149,37	
VP-3	589455,43	175028,82	
VP-5	589720,38	175119,62	220,58
VP-6	589728,99	175250,12	221,65
PPU-7a	589737,13	174964,31	226,56
PPU-7b	589738,02	174964,95	226,60
PPU-8a	589593,94	174967,03	223,89
PPU-8b	589595,01	174966,51	223,89
PPU-9a	589407,90	174979,58	219,91
PPU-9b	589409,25	174978,81	218,67

nadomesti z novo preglednico:

Preglednica 17: Lokacije vzorčevalnih mest za podzemno vodo

Vzorče- valno mesto	X	Y	KOTA USTJA	KOTA TAL
VP-1	589522,00	175375,00	226,15	
VP-1a	589569,99	175330,79	226,41	226,14
VP-1b	589512,08	175369,37	226,59	225,92
VP-2a	589391,40	175149,37	219,13	219,79
VP-4a	589455,43	175028,82	218,53	217,93
VP-5	589720,38	175119,62	220,82	220,58
VP-6	589728,99	175250,12	221,84	221,65
PPU-7a	589737,13	174964,31	225,72	226,56
PPU-7b	589738,02	174964,95	225,72	226,60
PPU-8a	589593,94	174967,03	223,04	223,89
PPU-8b	589595,01	174966,51	223,00	223,89
PPU-9a	589407,90	174979,58	219,15	219,91
PPU-9b	589409,25	174978,81	217,95	218,67

- 1.4. da se v točki 2.6.1. izreka citirane odločbe Preglednici 24 doda v vrstico

20 03 07	Kosovni odpadki
----------	-----------------

opombo, tako da se zadnja vrstica v tabeli glasi:

20 03 07	Kosovni odpadki*
----------	------------------

* kosovni odpadki se obdelujejo na asfaltiranem platoju z Gauss-Krügerjevimi koordinatami Y=589563, X=175295, na parcelni številki 1763/1 k.o. Vaneča.

- 1.5. da se v točki 3.3.2. izreka citirane odločbe besedilo:

“Upravljavec mora zagotoviti izvajanje meritve plinov v odlagališčnem plinu, iz točke 3.3.1. izreka tega dovoljenja, mesečno, na merilnih mestih, ki morajo biti reprezentativna,”

popravi tako, da se točka 3.3.2. izreka odločbe glasi:

“Upravljavec mora zagotoviti izvajanje meritve plinov v odlagališčnem plinu, iz **prve allneje** točke 3.3.1. izreka tega dovoljenja, mesečno, na merilnih mestih, ki morajo biti reprezentativna.”

- 1.6. da se v točki 3.3.7. izreka citirane odločbe besedilo:

“Upravljavec mora poročilo o občasnih meritvah emisije snovi v zrak posredovati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila, ki ga izdela izvajalec obratovalnega monitoringa”

popravi tako, da se točka 3.3.7. izreka odločbe glasi:

“Upravljavec mora poročilo o občasnih meritvah emisije snovi v zrak **iz točke 3.3.5.** posredovati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila, ki ga izdela izvajalec obratovalnega monitoringa.”

- 1.7. V točki 4.2.1.2. se v drugi alineji doda:

- permeat se lahko uporablja za omočevanje zaključenega in rekultiviranega dela odlagališča.

1.8. da se v točki 2.6.1. izreka citirane odločbe besedilo:

Upravljavcu se dovoli v napravi iz 1.4. točke izreka tega dovoljenja letno predobdelati 6.000 ton odpadkov, navedenih v *Preglednici 24*, po postopku R12, R13 – izmenjava odpadkov za predelavo, s katerim koli postopkom od R1 – R11 in Skladiščenje odpadkov do enega od postopkov po R1 – R12. Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki predelujejo odpadke in jo vodi agencija RS za okolje, pod številko 553.

popravi tako, da se točka 2.6.1. izreka odločbe glasi:

Upravljavcu se dovoli v napravi iz 1.4. točke izreka tega dovoljenja letno predobdelati 6.000 ton odpadkov, navedenih v *Preglednici 24*, po postopku R12, R13 – izmenjava odpadkov za predelavo, s katerim koli postopkom od R1 – R11 in Skladiščenje odpadkov do enega od postopkov po R1 – R12. Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki predelujejo odpadke in jo vodi agencija RS za okolje, pod številko 533.

2. V tem postopku stroški niso nastali.

3. Pritožba zoper ta sklep ne zadrži njegove izvršitve.

O b r a z l o ž i t e v

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za kmetijstvo in okolje opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ), je stranki CERO Puconci, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81/B, 9201 Puconci (v nadaljevanju: stranka), izdala okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-142/2006-29 z dne 20.9.2011.

V prvem odstavku 223. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08 in 8/10, v nadaljevanju: ZUP) je določeno, da sme organ, ki je izdal odločbo, oziroma uradna oseba, ki jo je podpisala ali izdala, vsak čas popraviti pomote v imenih ali številkah, pisne ali računske pomote ter druge očitne pomote v odločbi ali njenih overjenih prepisih. Popravek pomote ima pravni učinek od dneva, od katerega ima pravni učinek popravljena odločba. Popravek odločbe, ki je za stranko neugodna, pa učinkuje od dneva vročitve sklepa o popravku odločbe.

Dne 9.12.2011 je naslovni organ prejel dopis stranke v katerem navaja, da je prišlo do pomote pri navedbah podatkov iz točk 1.4., 1.6., *Preglednici 17* točke 2.4.2.4., *Preglednici 24* točke 2.6.1., točke 3.3.2., 3.3.7. in 4.2.1.2. izreka. Naslovni organ zato izdaja ta sklep o *popravi pomote* skladno z drugim odstavkom 223. člena ZUP, s katerim popravlja citirano odločbo tako, kot izhaja iz 1. točke izreka tega sklepa.


V skladu z določbami petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom ZUP je bilo treba v izreku tega sklepa odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz 2. točke izreka tega sklepa.

V skladu s petim odstavkom 258. člena ZUP pritožba zoper sklep ne zadrži njegove izvršitve, razen če je z zakonom ali s samim sklepom drugače določeno, zato je bilo odločeno, kot izhaja iz 3. točke izreka tega sklepa.

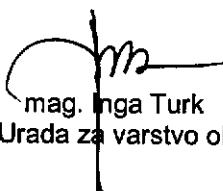
Pouk o pravnem sredstvu: Zoper ta sklep je dovoljena pritožba na Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, Dunajska cesta 22, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve tega sklepa. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,12 EUR. Upravna taksa se plača v gotovini oziroma z elektronskim denarjem ali drugim veljavnim plačilnim instrumentom in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25232-7111002-09013812.

Postopek vodila:


Katja Bizant Lutar
Svetovalka II




mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- stranki CERO Puconci, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81/B, 9201 Puconci - osebno.

