



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

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: 35407-86/2006-21

Datum: 29.11.2011

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 ter 82. 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, Center za ravnanje z odpadki Zasavje, Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku, matična številka: 2117711000, ki jo zastopa direktor Vili Petrič, v zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in odločbe o zaprtju dela odlagališča Unično, naslednjo

ODLOČBO

I.

1. Obseg okoljevarstvenega dovoljenja

Stranki – upravljavcu, Center za ravnanje z odpadki Zasavje d.o.o., Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku, (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje (v nadaljevanju: dovoljenje) za obratovanje naprave - odlagališča za nenevarne odpadke Unično, s skupno zmogljivostjo odložitve 197.252 m³ odpadkov, ki se nahaja na območju s parcelnimi številkami: 59, 60, 86, 88, 89, 90, 100, 101, 107, 108, 109, 110, 112, 114, 115/2, 115/3, 115/4, 116/1, 116/2, 116/3, 117/1, 117/2, 117/3, 117/5, 118, 119, 120/1, 120/2, 121, 122, 123, 132, 168, vse k.o. Marno, in sicer za:

1.1. Odlagalna polja

1.1.1. 1. odlagalno polje, kjer je skupno odloženih 70.000 m³ (97.600 t) odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 1:

Preglednica 1:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
T1	111852,36	512006,56
T2	111846,32	511989,60
T3	111847,37	511970,45
T4	111843,49	511947,84
T5	111848,56	511932,32
T6	111871,13	511924,47
T7	111908,43	511935,87
T8	111931,93	511957,79
T9	111949,05	511993,23
T10	111957,16	512047,75
T11	111952,89	512053,74
T13	111949,71	512028,79

T14	111941,58	512013,10
T15	111924,55	511995,19
T16	111903,94	511990,39
T17	111879,96	511994,09
T18	111862,63	512007,03

- 1.1.2 **2. odlagalno polje** – aktivno odlagalno polje s skupno kapaciteto 127.252 m³ (184.515 t), odpadkov opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 2*:

Preglednica 2:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
T1	111852,36	512006,56
T11	111952,89	512053,74
T12	111952,93	512061,18
T13	111949,71	512028,79
T14	111941,58	512013,10
T15	111924,55	511995,19
T16	111903,94	511990,39
T17	111879,96	511994,09
T18	111862,63	512007,03
T19	111855,70	512061,18

- 1.2. **Ploščad za drobljenje lesa in kosovnih odpadkov** na lokaciji Y=512018, X=111823,.

- 1.3. **Prostor za skladiščenje azbest cementne kritine** v velikosti 800 m², ki se nahaja na lokaciji Y=511871, X=111844.

- 1.4. **Nepremične tehnološke enote kot neposredno tehnično povezane dejavnosti:**

- 1.4.1. **Območje za sprejem in tehtanje odpadkov s tehtnico**, v velikosti 60 m², ki se nahaja na lokaciji Y=511914, X=111758.
- 1.4.2. **Prostor za skladiščenje zavrženih odpadkov**, v velikosti 25 m², ki se nahaja na lokaciji Y=512037, X=111013.
- 1.4.3. **Ploščad za pranje vozil**, v velikosti 620 m², ki se nahaja na lokaciji Y=511976, X=111799.
- 1.4.4. **Plato za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov** v velikosti 620 m², ki se nahaja na lokaciji Y=512080, X=111859.
- 1.4.5. **Čistilna naprava za izcedne vode**, ki se nahaja na lokaciji Y=512372, X=111869.
- 1.4.6. **Naprava za sežig odlagališčnih plinov** - viskotemperaturna bakla HOFGAS Sparky M (300), ki se nahaja na lokaciji Y=512063, X=111835, z višino izpusta 4,5 m.
- 1.4.7. **Lovilci olj** tipa LOK-150-15 z iztokom v vodotok na točki: Y= 512441 X=111851.

	X	Y
Lovilec olj 1 - pralna ploščad	111798.23	511947.84
Lovilec olj 2 - kosovni odpadki	111807.68	511997.72
Lovilec olj 3 - tehtnica	111747.56	511916.75

- 1.4.8. **Mala komunalna čistilna naprava** za odpadne komunalne vode iz upravne stavbe s kapaciteto 7-9 PE.

- 1.4.9. **Ploščad**, ki se nahaja na lokaciji Y=512363, X=111872, **s cisternami za zbiranje izcedne vode iz zaprtega odlagališča sadre**, ki se nahaja zahodno

od naprave iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja na območju s površino 14.887 m², ki je opredeljeno s koordinatami:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
S1	111756,25	511749,49
S2	111774,35	511791,81
S3	111773,53	511872,42
S4	111792,11	511919,87
S5	111831,78	511929,01
S6	111848,85	511916,48
S7	111874,52	511906,99
S8	111885,87	511909,29
S9	111860,27	511868,62
S10	111851,88	511845,72
S11	111835,10	511767,52
S12	111844,35	511726,93
S13	111819,31	511725,91
S14	111802,40	511737,32

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 *Preglednici 3* na napravi iz točke 1.1.2./I. izreka tega dovoljenja po postopku z oznako D1. Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki odstranjujejo odpadke po postopku D1 (odlaganje v ali na zemljo) pod številko 57 in jo vodi Agencija RS za okolje.

Preglednica 3: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na napravi iz točke 1.1.2./I. izreka tega dovoljenja:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka
10 01 03	Elektrofiltrski pepel iz kurilnih naprav na šoto in neobdelan les
10 11 20	Trdni odpadki iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka, ki niso navedeni pod 10 11 19
20 03 01	Mešani komunalni odpadki
19 12 12	Drugi odpadki iz mehanske obdelave odpadkov

- 2.1.1.2. Upravljavcu se dovoli odložiti odpadke iz točke 2.1.1.1./I. izreka tega dovoljenja, v skupni letni količini 15.730 t, 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 3*, razen odpadkov s klasifikacijsko številko 20 03 01 (mešani komunalni odpadki), katerih mejne vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah 2.2.1./I. in 2.2.2./I. izreka tega dovoljenja.

- 2.1.1.3. Upravljavcu se dovoli uporabiti odpadke navedene v *Preglednici 4* za gradnjo telesa odlagališča in gradnjo plinjakov, v skupni letni količini 2.400 ton, pod pogojem da je zanje izdelana ocena odpadkov, iz katere izhaja, da mejne vrednosti parametrov onesnaženosti in mejne vrednosti parametrov izlužka ne presegajo mejnih vrednosti določenih v točkah 2.2.3./I. in 2.2.4./I. tega dovoljenja, ter da pri odpadku 17 05 04 zemlja ali kamenje ni onesnaženo ter da ne gre za šoto iz površja tal.

Preglednica 4: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih dovoli uporabljati za gradnjo telesa odlagališča in gradnjo plinjakov:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka
10 11 12	Odpadno steklo, ki ni navedeno pod 10 11 11
17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03

- 2.1.1.4. Upravljavcu se dovoli odložiti odpadek s klasifikacijsko številko 19 08 14 (mulji iz drugih čistilnih naprav tehnoloških odpadnih voda, ki niso navedeni pod 19 08 13, pod pogojem, da gre za odpadek, ki nastane na tehnološki enoti iz točke 1.4.2./I. izreka tega dovoljenja.
- 2.1.1.5. Upravljavcu se dovoli odložiti samo obdelane mešane komunalne odpadke iz *Preglednice 3* točke 2.1.1.1./I. izreka tega dovoljenja, če so obdelani pred odlaganjem na tehnološki enoti iz točke 1.4.4./I. izreka tega dovoljenja in izpolnjujejo pogoje določene v točki 2.1.1.7./I. izreka tega dovoljenja.
- 2.1.1.6. Upravljavca mora izvajati obdelavo mešanih komunalnih odpadkov iz prejšnje točke tako, da:
- se mehanska obdelava mešanih komunalnih odpadkov prične na stresalni rampi, kjer se odpadki iz vseh smetarskih vozil stresejo na ploščad. Sledi ročno izločevanje kovin in kovinske embalaže, plastike in plastične embalaže ter stekla in steklene embalaže. Prebrane frakcije se zbirajo v označenih 5 m³ zabojnikih, ki so nameščeni na platoju, kjer poteka prebiranje. Pri prebiranju mora biti stalno prisoten nadzornik, ki nadzoruje prebiranje in s traktorjem vnaša obdelane mešane komunalne odpadke na odlagalno polje. Za lažje delo v slabih vremenskih razmerah mora biti nameščena montažna nadstrešnica ter zagotovljen ustrezen ogrevan prostor za občasne počitke delavcev.
 - zabojnike s prebranimi frakcijami se stehta, nato pa se mora prebrane frakcije skladiščiti do oddaje pod nadstreški za ločeno zbrane frakcije. Izločene frakcije se mora po količinah beležiti z zapisniki o prebiranju, s podatki o izločenih frakcijah po količinah in s podatki o skupni masi obdelanih mešanih komunalnih odpadkov.
- 2.1.1.7. Upravljavca mora izvajati obdelavo mešanih komunalnih odpadkov, na način določen v točki 2.1.1.5./I. 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 upravljavca izvaja javno službo obdelave mešanih komunalnih odpadkov.

- 2.1.1.8. Upravljavcu se dovoli odložiti obdelane mešane komunalne odpadke, ki so obdelani v skladu s točkami 2.1.1.5./l. in 2.1.1.6./l. izreka tega dovoljenja, tako da se zagotovijo pogoji iz točke 2.1.1.7./l. izreka tega dovoljenja, dokler ni zagotovljena mehansko - biološka obdelava mešanih komunalnih po postopku D8, D9 oziroma najdlje do 31. decembra 2013.
- 2.1.1.9. Upravljavcu se po roku, določenem v točki 2.1.1.8./l. izreka tega dovoljenja dovoli odlagati samo mehansko biološko obdelane mešane komunalne odpadke, pod pogojem, da njihova kurilna vrednost ne presega 6000 kJ/kg suhe snovi, vsebnost celotnega organskega ogljika ne presega 18% mase suhih mehansko biološko obdelanih komunalnih odpadkov in sposobnost kisika, izražena v AT₄ ne presega mejne vrednosti 10 mg O₂/g suhe snovi biološko razgradljivih odpadkov.
- 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./l. izreka tega dovoljenja.
- 2.1.1.11. Upravljavec mora pred odložitvijo odpadkov na odlagalno polje iz točke 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja 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 točke 2.1.1.1./l. izreka tega dovoljenja na odlagalno polje iz točke 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja:
- 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 povzroča 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 odlagališčnih 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 lahko odpadke, katerih prevzem je zavrnil zaradi razlogov navedenih v drugi, peti, šesti ali sedmi alineji točke 2.1.1.13./l. izreka tega dovoljenja, skladišči na tehnološki enoti iz točke 1.4.2./l. izreka tega dovoljenja, do dopolnitve ali izdelave ocene odpadka, vendar največ štiri mesece od začetka skladiščenja. Začetek skladiščenja mora upravljavec vpisati v obratovalni dnevnik odlagališča iz točke 2.4.6.1./l. izreka tega dovoljenja.
- 2.1.1.15. Upravljavec mora pri prevzemu odpadkov, ki jih bo odložil na odlagalno polje iz točke 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja, zagotoviti:
- odvzem reprezentativnih vzorcev naključno izbranih prevzetih odpadkov od najmanj 2 odstotkov prevzetih pošilk 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.

- 2.1.1.16. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo kemične analize vseh shranjenih reprezentativnih vzorcev, odvzetih pri predhodno oddanih pošilkah odpadkov, če pri preverjanju istovetnosti odpadkov z vizualnim pregledom ali kontrolno kemično analizo odpadkov iz točke 2.1.1.1./l. 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 izlužka nenevarnih odpadkov ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v Preglednici 5:

Preglednica 5: 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.

- 2.2.2. Vrednosti **parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 6*:

Preglednica 6: 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 5.

- 2.2.3. Vrednosti **parametrov izlužka inertnih odpadkov** (L/S = 10 l/kg) ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v *Preglednici 7*:

Preglednica 7: Vrednosti parametrov izlužka inertnih odpadkov (L/S=10l/kg):

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra izlužka L/S= 10 l/kg
Arzen	As	mg/kg s.s.	0,5
Barij	Ba	mg/kg s.s.	20
Kadmij	Cd	mg/kg s.s.	0,04
Celotni krom	Cr	mg/kg s.s.	0,5
Baker	Cu	mg/kg s.s.	2
Živo srebro	Hg	mg/kg s.s.	0,01
Molibden	Mo	mg/kg s.s.	0,5
Nikelj	Ni	mg/kg s.s.	0,4
Svinec	Pb	mg/kg s.s.	0,5
Antimon	Sb	mg/kg s.s.	0,06
Selen	Se	mg/kg s.s.	0,1
Cink	Zn	mg/kg s.s.	4
Kloridi	Cl	mg/kg s.s.	800
Fluoridi	F	mg/kg s.s.	10
Sulfati	SO ₄	mg/kg s.s.	1000*
Fenolni indeks		mg/kg s.s.	1
Raztopljeni organski ogljik- DOC **	C	mg/kg s.s.	500
Celotne raztopljene snovi ***	-	mg/kg s.s.	4000

* Odpadki ustrezajo zahtevam za inertne odpadke, če izmerjena vrednost sulfatov v izlužku ne presega 6.000 mg/kg suhe snovi.

** 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.

- 2.2.4. Vrednosti **parametrov onesnaženosti inertnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 8*:

Preglednica 8: Vrednosti parametrov onesnaženosti inertnih odpadkov (L/S=10l/kg):

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra onesnaženosti
Celotni organski ogljik- TOC	C	% mase s.s.	3%*
BTEX (benzen, toluen, etilbenzen, ksileni)	-	mg/kg s.s.	6
PCB-poliklorirani bifenili		mg/kg s.s.	1
Mineralna olja (od C10 do C40)		mg/kg s.s.	500
PAH-policiklični aromatski ogljikovodiki	-	mg/kg s.s.	6

* pri zemljini lahko izmerjena vrednost parametra onesnaženosti presega mejno vrednost, če DOC ne presega mejne vrednosti parametra izlužka iz prejšnje točke

2.2.5. Druge zahteve za odlaganje odpadkov

- 2.2.5.1. Upravljavec mora zagotoviti, da se z odpadki na napravah iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja ravna skladno z Načrtom ravnanja z odpadki O.NAO. 09/11, dopolnitev november 2011, izdelovalca CEROZ d.o.o., Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku.
- 2.2.5.2. Upravljavec mora imeti za obratovanje naprav iz točke 1.1./l. izreka tega dovoljenja poslovnik.
- 2.2.5.3. Upravljavec mora vodenje evidence zagotoviti z obratovalnim dnevnikom, za katerega je zahtevano trajno hranjenje.
- 2.2.5.4. Upravljavec mora pri obratovanju naprav iz točke 1.1./l. izreka tega dovoljenja zagotoviti, da:
- je na vhodnem delu nameščena tabla z navedbo imena upravljavca, vrste odlagališča in časa obratovanja,
 - je celotno območje ograjeno z najmanj 2 metra visoko ograjo, razen če je z naravno razmejitvijo zavarovano tako, da je onemogočen dostop ljudi in živali,
 - se s stalnim nadzorom izvaja ukrepe preprečevanja nenadzorovanega vnosa odpadkov,
 - 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 zagotavljati finančno jamstvo za obdobje obratovanja naprave iz točke 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja, za čas zapiranja in za obdobje 30 let po zaprtju te naprave v obliki letne bančne garancije in v zneskih, kot je določeno v *Preglednici 9* tega dovoljenja.

Preglednica 9: Finančno jamstvo za posamezno leto:

Višina finančnega jamstva v € za posamezno leto	Leto	Status odlagališča
217.743*	1. leto	obratovanje
435.486	2. leto	obratovanje
653.229	3. leto	obratovanje
870.972	4. leto	obratovanje
870.972	1. leto zapiranja	Zapiranje
870.972	2. leto zapiranja	Zapiranje
870.972	3. leto zapiranja	Zapiranje
455.373	1. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
431.450	2. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
408.337	3. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
386.006	4. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
364.429	5. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
343.583	6. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
323.441	7. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
303.981	8. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
285.178	9. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
267.012	10. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
249.460	11. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
232.501	12. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
216.116	13. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
200.285	14. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
184.989	15. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
170.210	16. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
155.931	17. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
142.136	18. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
128.806	19. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
115.928	20. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
103.484	21. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
91.462	22. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
79.846	23. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
68.623	24. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
57.780	25. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
47.303	26. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
37.181	27. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
27.401	28. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
17.951	29. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
8.821	30. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju

* veljavnost garancije od 23.11.2011 do 23.11.2012.

- 2.3.2. Upravljavca mora predložiti finančno jamstvo na način kot je določeno v točki 2.3.1./I. izreka tega dovoljenja tako, da je upravičenec do sredstev finančnega jamstva Agencija RS za okolje. Upravljavca mora vsakoletno bančno garancijo predložiti najkasneje 30 dni pred iztekom ročnosti že predložene bančne garancije.
- 2.3.3. Agencija RS za okolje lahko unovči predloženo bančno garancijo:
- če upravljavca ne predloži nove letne bančne garancije za tekoče leto 30 dni pred iztekom ročnosti že predložene letne bančne garancije ali
 - če na podlagi letnega poročila upravljavca o izvajanju zapiranja naprave iz točke 1.1.2./I. izreka tega dovoljenja oziroma o izvajanju ukrepov po zaprtju te naprave ugotovi, da se ukrepi niso izvajali v skladu z zahtevami okoljevarstvenega dovoljenja v zvezi z zapiranjem oziroma v zvezi z ukrepi za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po zaprtju naprave iz točke

- 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja 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. Upravljavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa meritev meteoroloških parametrov v obsegu in pogostosti izvajanja kot je določeno v *Preglednici 10*.

Preglednica 10: 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 opustitev izvajanja monitoringa podzemnih voda, na podlagi recenzije študije »Dopolnitev hidrogeološkega poročila za opustitev monitoringa podzemnih vod CEROZ d.o.o., št. GA/05, ki jo je v oktobru 2005 izdelalo podjetje GEQUA, Inštitut za hidrogeologijo in okolje, Trg MDB 9, 1000 Ljubljana.

2.4.3. Meritve parametrov onesnaženosti površinske vode z nevarnimi snovmi

- 2.4.3.1. Upravljavcu se potrdi Program monitoringa površinske vode za vodotok Breznica, št. 5000-595/11, ki ga je 7.11.2011 izdelalo podjetje RTCZ d.o.o., Naselje Aleša Kaple 9a, 1430 Hrastnik.
- 2.4.3.2. Upravljavec mora izvajati obratovalni monitoring za površinske vode, merjeno na vzorčevalnih mestih določenih v *Preglednici 11*, v obsegu, določenem v potrjenem programu monitoringa iz točke 2.4.3.1./l. izreka tega dovoljenja, dvakrat letno.

Preglednica 11: Lokacije vzorčevalnih mest za površinsko vodo:

Vzorčevalno mesto	X	Y
Potok Breznica pred ČN – gorvodno	111.846	512.558
Potok Breznica za ČN – dolvodno	111.773	512.222

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

- 2.4.4.1. Upravljavec mora zagotavljati vzdrževanje objektov za izvajanje obratovalnega monitoringa površinskih vod, delovanje zbiralnikov za zajem izcednih in onesnaženih padavinskih vod ter opreme zbiralnikov ter redne preglede drugih tehnoloških sklopov naprave iz točke 1./l. 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 točke 1.1./l. izreka tega dovoljenja,
- izvedbo prekrivanja in rekultivacije na prekritem območju telesa naprav iz točke 1.1./l. izreka tega dovoljenja ali njegovih delih,

- spremembami v položaju, višini ali obliki telesa naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja ali njegovih delov,
- napravami za zbiranje in čiščenje izcedne vode odlagališča in odlagališnega plina,
- sistemi za odvajanje padavinske in površinske vode.

2.4.5. Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje

- 2.4.5.1. Upravljavec mora o vsaki pomembni spremembi vplivov naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja na okolje, ki jo ugotovi v okviru obratovalnih monitoringov iz točke 2.4./I. izreka tega dovoljenja, obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.

2.4.6. Obveznost vodenja evidenc

- 2.4.6.1. Upravljavec mora voditi evidence v obliki obratovalnega dnevnika za obratovanje naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja, 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,
- zavrnitvi določenih odpadkov,
- izvajanju postopkov preverjanja odpadkov,
- ugotovitvah o pomanjkljivi ali napačni dokumentaciji ali dvomljivi istovetnosti odpadkov,
- opravljenih vzdrževalnih delih na napravi iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja,
- rednih pregledih telesa odlagališča ter objektov naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja,
- izrednih in drugih pomembnih dogodkih v zvezi z obratovanjem naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja in
- datuma prenehanja odlaganja odpadkov.

2.4.7. Obveznosti poročanja

- 2.4.7.1. 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./I. izreka tega dovoljenja.

- 2.4.7.2. 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 točke 1.1./I. 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 točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja.

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

- 2.4.7.4. Upravljavec mora Agenciji RS najkasneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto dostaviti poročilo o predobdelavi odpadkov po postopku R12, R13 in D15.

2.5. Okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov

- 2.5.1. Upravljavcu se dovoli letno obdelati - predobdelati 1.500 ton kosovnih odpadkov s klasifikacijsko številko 20 03 07, po postopku R12 - izmenjava odpadkov za predelavo, s katerim koli postopkom od R1 – R11 in R13 – 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 549.
- 2.5.2. Upravljavec mora izvajati predobdelavo odpadkov iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja po naslednjem tehnološkem postopku:
- Pripeljani kosovni odpadki se stehtajo (izda se tehtani list in potrdi evidenčni list). Izloči se odpadke navedene v *Preglednici 12*, ki se zbirajo v označenih kontejnerjih pod nadstreškom ter se jih preda naprej v predelavo, skladno s *Preglednico 12*. Vodi se evidenco količin pripeljanih odpadkov ter evidenco količin odpadkov oddanih v predelavo ter evidenco evidenčnih listov.
 - Odpadni les (20 01 38), ki se izloči iz kosovnih odpadkov, se zmelje na lastni napravi – mlinu. Zmlet les se mora oddati osebi, ki je vpisana v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev. Ostanke po obdelavi se zbira ter se jih skupaj z izočenimi frakcijami odda v predelavo, preostanke, ki jih ni mogoče predelati, pa odloži na odlagališče kot odpadke s klasifikacijsko številko 19 12 12. Vodi se evidence o pripeljani in zmleti količini lesa ter evidence oddanega zmeltega lesa posredniku.

Preglednica 12: Seznam izločenih frakcij, pridobljenih po predobdelavi kosovnih odpadkov, ki se jih lahko skladišči na platoju za zbiranje kosovnih odpadkov:

Klasif. št.	Naziv odpadka	Oddati v nadaljnje ravnanje
15 01 01	Papirna in kartonska embalaža	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
15 01 02	Plastična embalaža	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
15 01 04	Kovinska embalaža	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
15 01 06	Odpadna embalaža-odpadne sveče	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilca skupnega načrta ravnanja z odpadnimi nagrobnimi svečami
15 01 07	Steklena embalaža	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
16 01 03	Izrabljene gume	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilca skupnega načrta ravnanja z izrabljenimi gumami
20 01 39	Plastika	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem ali obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev odpadkov
20 01 40	Kovine	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem ali obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev odpadkov
20 01 01	Papir in karton	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem ali

		obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev odpadkov
20 01 02	Steklo	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem ali obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev odpadkov
20 01 11	Tekstil	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem ali obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev odpadkov
20 01 21*	Fluorescentne cevi	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev skupnega načrta za odpadno električno in elektronsko opremo
20 01 25	Jedilno olje in maščobe	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco obdelovalcev
20 01 29*	Čistila, ki vsebujejo nevarne snovi	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev
20 01 32	Zdravila	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam, vpisanim v evidenco zbiralcev nosilca skupnega načrta ravnanja z odpadnimi zdravili
20 01 33	Baterije in akumulatorji, ki so navedeni pod 16 06 01, 16 06 02 ali 16 06 03 ter nesortirane baterije, ki vsebujejo te baterije in akumulatorje	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev skupnega načrta ravnanja z odpadnimi baterijami in akumulatorji
20 01 35*	Zavržena EEO oprema, ki vsebuje nevarne snovi in ni navedena pod 20 01 21 in 20 01 37	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev skupnega načrta za odpadno električno in elektronsko opremo
20 01 36	Zavržena el. in el. oprema, ki ni navedena pod 20 01 21, 20 01 23 in 20 01 35	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev skupnega načrta za odpadno električno in elektronsko opremo
20 01 38	Les, ki ni naveden pod 20 01 37	Oddati v nadaljnje ravnanje osebi vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev

- 2.5.3. Upravljavcu se dovoli po postopku D15 (skladiščenje do enega od postopkov D1-D14) prevzeti 480 ton gradbenih materialov, ki vsebujejo azbest, navedenih v *Preglednici 13*, na lokaciji Y=511871 X=111844 do oddaje v odlaganje na drugo odlagališče. Upravljavec je vpisan v evidenco odstranjevalcev odpadkov, ki jo vodi Agencija RS za okolje, pod številko 67.

Preglednica 13: Seznam nevarnih odpadkov, ki jih upravljavec sme skladiščiti po postopku D15

Klasif. št.	Naziv odpadka
17 06 05*	Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest
17 06 01*	Izolirni materiali, ki vsebujejo azbest

- 2.5.4. Upravljavec mora odpadke po izvedeni predobdelavi iz točke 2.5.3./l. izreka tega dovoljenja skladiščiti ločeno in z njimi ravnati tako, da bodo izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja.
- 2.5.5. 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.
- 2.5.6. 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 točke 2.1.1.2./l. 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 točke 1./l. izreka tega dovoljenja izvajati naslednje ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:
- tesnjenje delov naprav, zajemanje odpadnih plinov na izvoru in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
 - čim popolnejša izraba surovin in energije in druge ukrepe za izboljšanje proizvodnih procesov,
 - redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave – zlasti preverjanje delovanja merilnika temperature v zgorevalnem prostoru bakle skladno z navodili proizvajalca oz. enkrat na leto,
 - 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 stroja za drobljenje lesa in kosovnih odpadkov 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,
 - postavitve strehe, bočne zaščite ali kombinacija obeh ukrepov tako, da se odprto skladiščenje, vključno s pomožnimi napravami, spremeni v deloma ali popolnoma zaprt način skladiščenja odpadkov.
- 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 točke 1./l. izreka tega dovoljenja.
- 3.1.3. Upravljavec 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. Upravljavec 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 upravljavec 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.

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

- 3.2.1. Upravljavec mora zagotoviti, da meritve in izračuni emisije snovi v zrak iz naprave iz točke 1.1./l. izreka tega dovoljenja obsegajo:
- redne meritve CH₄, CO₂ in O₂ v odlagališčnem plinu,
 - občasne meritve sestave odlagališčnega plina glede na vsebnost H₂S, H₂ in drugih plinov, če so te snovi prisotne v odlagališčnem plinu glede na sestavo odloženih odpadkov,
 - meritve porabe odlagališčnega plina za sežig na bakli (v m³ CH₄).
- 3.2.2. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje meritve plinov v odlagališčnem plinu, iz prve alineje točke 3.2.1./l. izreka tega dovoljenja, mesečno, na merilnih mestih, ki morajo biti reprezentativna.
- 3.2.3. 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.
- 3.2.4. Upravljavec mora oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdelava 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 oceno letne količine emisije toplogrednih plinov iz točke 3.2.3./l. izreka tega dovoljenja.

4. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote 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:
- uporaba recikliranja odpadnih snovi ter 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 manj škodljivih snovi pri pranju vozil,
 - upravljavec mora zaoljene krpe iz avtopralnice oddati kot odpadek,
 - neprepustno utrditev tal na območju nepokritih površin pralne ploščadi dostavnih vozil tako, da so utrjena tla neprepustna za vodo in za gorivo.
- 4.1.2. Upravljavec mora ob kakršnikoli okvari v tehnološki enoti iz točke 1.4.5./l. izreka tega dovoljenja, v oljnem lovilcu za industrijske odpadne vode iz pralne ploščadi, oljnem lovilcu pri tehnicah, oljnem lovilcu na ploščadi za kosovne odpadke in v mali komunalni čistilni napravi (mKČN) Tip BIOJAN, zmogljivosti 7-9 PE ali ob kakršnikoli okvari ali dogodku, ki povzroči čezmerno onesnaženost izcedne, industrijske, onesnažene

padavinske ali komunalne odpadne vode na iztoku v vodotok, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje ter preprečitev nadaljnjega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpektoratu, pristojnemu za varstvo okolja.

- 4.1.3. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje tehnološke enote iz točke 1.4.5./l. izreka tega dovoljenja, oljnega lovilca za industrijske odpadne vode iz pralne ploščadi, oljnega lovilca pri tehnici in oljnega lovilca na ploščadi za kosovne odpadke.
- 4.1.4. Sestavni del poslovnika iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravilnega delovanja tehnološke enote iz točke 1.4.5./l. izreka tega dovoljenja in vseh 3 lovilcev olj. 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 tehnološke enote iz točke 1.4.5./l. izreka tega dovoljenja, oljnega lovilca za industrijske odpadne vode iz pralne ploščadi, oljnega lovilca pri tehnici, oljnega lovilca na ploščadi za kosovne odpadke in vseh bazenov. Za tehnološko enoto iz točke 1.4.8./l. izreka tega dovoljenja mora vodenje obratovalnega dnevnika zagotoviti izvajalec lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode.
- 4.1.6. Upravljavcu se dovoli mulj iz tehnološke enote iz točke 1.4.5./l. izreka tega dovoljenja, iz vseh 3 lovilcev olj in vseh bazenov iz točke 4.1.5./l. izreka tega dovoljenja ter blato iz tehnološko enoto iz točke 1.4.8./l. izreka tega dovoljenja odložiti na napravo iz točke 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja.
- 4.1.7. Upravljavec mora zagotoviti, da so velikost, vgradnja, obratovanje in vzdrževanje vseh 3 lovilcev olj skladnih s standardom SIST EN 858-2.
- 4.1.8. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje tehnološke enote iz točke 1.4.5./l. izreka tega dovoljenja, oljnega lovilca za industrijske odpadne vode iz pralne ploščadi, oljnega lovilca pri tehnici, oljnega lovilca na ploščadi za kosovne odpadke in vseh bazenov iz točke 4.1.5./l. izreka tega dovoljenja 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 na iztoku z oznako V_{ζ} »ČN za izcedne vode« na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y=512401$ in $X=111856$, ki ležita na parc. št. 100 k.o. Marno, dovoli odvajanje izcedne vode iz odlagališča (po čiščenju na čistilni napravi za izcedne vode-SBR) v vodotok Ničnica, ki se po 30 m izliva v Brezniški potok in sicer v:

- v največji letni količini 5.020 m^3 ,
- v največji dnevni količini 25 m^3 in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom $0,36 \text{ l/s}$.

4.2.2.2. Dopustne vrednosti parametrov izcedne vode – iztok V_{ζ}

Upravljavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v izcedni vodi na iztoku V_{ζ} po čiščenju na ČN za izcedne vode na merilnem mestu MMV_{ζ} iz točke 4.3.1./l. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednice 14*.

Preglednica 14: Dopustne vrednosti parametrov v izcedni vodi na iztoku V_C na merilnem mestu MM V_C iz točke 4.3.1./l. izreka tega dovoljenja:

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	20,8 mg/l N
Sulfid	0,5 mg/l S
Celotni dušik	70,8 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
Sulfat	2.125 mg/l SO_4
Bor	1,0 mg/l B

(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. Izcedne vode iz naprave iz zaprtega odlagališča sadre – iztok V_S

4.2.2.1. Upravljavec mora zagotoviti, da se izcedne vode iz zaprtega odlagališča sadre, odvajajo ločeno od izcednih vod iz naprav iz točk 1.1.1./l. in 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja. Izcedne vode iz zaprtega odlagališča sadre mora upravljavec odlagališča na iztoku V_S na mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=512364 in X=111873, ki leži na parc. št. 100, k.o. Marno zbirati v zbirnih posodah in jo kot odpadno vodo odvažati na čiščenje na ustrezno čistilno napravo, in sicer v:

- največji letni količini 44 m³,
- največji dnevni količini 0,12 m³.

4.1.2. Dopustne vrednosti parametrov izcedne vode iz zaprtega odlagališča sadre – iztok V_S

Upravljavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v izcedni vodi iz zaprtega odlagališča sadre na iztoku V_S pred odvozom na čiščenje na ustrezno čistilno napravo na merilnem mestu MMV_S iz točke 4.3.2./l. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 15.

Preglednica 15:

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Temperatura		40 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		300 mg/l
Usedljive snovi		10 ml/l
Biološka razgradljivost		50 % (b)
Baker	Cu	0,5 mg/l
Cink	Zn	2,0 mg/l
Kadmij	Cd	0,1 mg/l
Celotni krom	Cr	0,5 mg/l
Nikelj	Ni	0,5 mg/l
Svinec	Pb	0,5 mg/l
Živo srebro	Hg	0,01 mg/l
Amonijev dušik	N	200 mg/l
Celotni dušik	N	-
Celotni fosfor	P	-
Sulfid	S	2,0 mg/l
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	-
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	-
Celotni ogljikovodiki		20 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)		0,5 mg/l
Sulfat	SO ₄	2.000 mg/l

- »mejna vrednost parametra ni določena, meritev parametra je treba izvajati«

(b) mejna vrednost za biološko razgradljivost se uporablja za izcedne vode, katerih parameter KPK presega vrednost 300 mg/l

(g) lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena, pri čemer se za vsako posamezno spojino posebej izvajajo meritve

4.2.3. Industrijske, komunalne in onesnažene padavinske odpadne vode

4.2.3.1. Upravljavcu se na iztoku V_{OV} z oznako »meteorni kolektor« na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=512442 in X=111852, ki leži na parc. št. 115/3 k.o. Marno, dovoli odvajanje mešanice odpadnih vod iz odtokov:

- V_P industrijske odpadne vode s pralne ploščadi za dostavna vozila (velikosti 620 m²), ki se predhodno očistijo na oljnem lovilcu št. 1 (z usedalnikom)
- V_{MC} komunalne odpadne vode, ki se predhodno očistijo na mali KČN BIOJAN 7-9 PE,
- V_K onesnaženih padavinskih odpadnih vod s platoja za kosovne odpadke (velikosti 1200 m²), ki se predhodno očistijo na oljnem lovilcu št. 2 (z usedalnikom) in
- V_T onesnaženih padavinskih odpadnih vod s tehtalnega platoja (velikosti 60 m²), ki se predhodno očistijo na oljnem lovilcu št. 3 (z usedalnikom),

vse v vodotok Ničnica, ki se izliva v Brezniški potok, in sicer:

a) industrijske odpadne vode z odtoka V_P (=s pralne ploščadi za dostavna vozila):

- v največji letni količini 1.100 m³,
- v največji dnevni količini 4,3 m³ in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,2 l/s in

b) komunalne odpadne vode z odtoka V_{MC} (=iz male KČN):

- največji letni količini 400 m³ in
- največji dnevni količini 1,5 m³
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,018 l/s.

4.2.3.2. Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode s pralne ploščadi – odtok V_P

Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v industrijski odpadni vodi s pralne ploščadi dostavnih vozil na odtoku V_P na merilnem mestu MMV_P iz točke 4.3.3./I. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednice 16*.

Preglednica 16: Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode s pralne ploščadi dostavnih vozil na odtoku V_P na merilnem mestu MMV_P iz točke 4.3.3./I. izreka tega dovoljenja:

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	20,8 mg/l N
Sulfid	0,5 mg/l S
Celotni dušik	70,8 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
Adsorbiljni 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.

4.2.3.3. Dopustne vrednosti parametrov komunalne odpadne vode – odtok $V_{MČ}$

Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v komunalni odpadni vodi iz upravne stavbe na odtoku $V_{MČ}$ iz male KČN na merilnem mestu iz točke 4.3.4./I. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednica 17*.

Preglednica 17: Dopustne vrednosti parametrov komunalne odpadne vode iz upravne stavbe na odtoku $V_{MČ}$ iz male KČN na merilnem mestu $MMV_{MČ}$ iz točke 4.3.4./I. izreka tega dovoljenja

Parameter	Dopustna vrednost
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	150 mg/l O_2
Biokemijska potreba po kisiku (BPK_5)	30 mg/l O_2

4.2.3.4. Dopustne vrednosti parametrov onesnažene padavinske odpadne vode – odtoka V_K in V_T

Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v onesnaženi padavinski odpadni vodi s platoja za kosovne odpadke na odtoku V_K na merilnem mestu MMV_K iz točke 4.3.5./l. in s tehtanega platoja na odtoku V_T na merilnem mestu MMV_T iz točke 4.3.6./l. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 18.

Preglednica 18: Dopustne vrednosti parametrov onesnažene padavinske odpadne vode s platoja za kosovne odpadke na odtoku V_K na merilnem mestu MMV_K iz točke 4.3.5. izreka tega dovoljenja in s tehtanega platoja na odtoku V_T na merilnem mestu MMV_T iz točke 4.3.6. izreka tega dovoljenja:

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	20,8 mg/l N
Sulfid	0,5 mg/l S
Celotni dušik	70,8 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
Adsorbiljni 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.

4.2.4. Neonesnažene padavinske odpadne vode

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 točke 1./l. točke izreka tega dovoljenja.

4.2.5. Dopustne vrednosti letnih količin nevarnih snovi

4.2.5.1 Upravljaavec mora zagotoviti, da emitirane vrednosti vsote letnih količin nevarnih snovi v izcedni vodi na iztoku V_C in v industrijski odpadni vodi s pralne ploščadi dostavnih vozil na

odtoku V_P ne presegajo dopustne vrednosti letne količine posamezne nevarne snovi določene v Preglednica 19.

Preglednica 19: Vsota dopustne vrednosti letne količine nevarnih snovi v izcedni vodi iz odlagališča na iztoku V_C in v industrijski odpadni vodi s pralne ploščadi dostavnih vozil na odtoku V_P :

Parameter	Izražen kot	Dopustna vrednost letne količine nevarne snovi (kg)	
		do 31.12.2014	od 1.1.2015 dalje
Baker	Cu	0,739	0,087
Cink	Zn	4,514	0,531
Kadmij	Cd	0,023	0,003
Celotni krom	Cr	0,964	0,113
Nikelj	Ni	1,607	0,189
Svinec	Pb	0,578	0,068
Živo srebro	Hg	0,004	0,0005
Celotni ogljikovodiki	/	4,016	0,473
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)	/	0,612	0,612
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	1,607	0,189
Bor	B	5,020	0,591

(g) lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena.

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

- 4.3.1. Upravljalavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa izcednih vod na iztoku V_C na merilnem mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=512394 in X=111863, ki leži na parceli s parc. št. 100 k.o. Marno v obsegu, kot je določen v Preglednici 14 v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, s 24-urnim vzorčenjem najmanj 4-krat letno.
- 4.3.2. Upravljalavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa izcednih vod na iztoku V_S na merilnem mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=512364 in X=111873, ki leži na parceli s parc. št. 100 k.o. Marno v obsegu, kot je določen v Preglednici 15 v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj 2-krat letno.
- 4.3.3. Upravljalavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod s pralne ploščadi dostavnih vozil na odtoku V_P na merilnem mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=511948 in X=111798, ki leži na parceli s parc. št. 1219/1 k.o. Marno, v obsegu, kot je določen v Preglednici 16 v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj dvakrat letno.
- 4.3.4. Upravljalavec mora izvajalcu občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih vod omogočiti zagotavljanje izvajanja obratovalnega monitoringa komunalnih odpadnih vod iz upravne stavbe na odtoku $V_{MČ}$ iz KČN BIOJAN zmogljivosti 7/9 PE na merilnem mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=511989 in X=111806, ki leži na parceli s parc. št. 88 k.o. Marno, v obsegu, kot je določen v Preglednici 17 v točki 4.2.3.3./l. izreka tega dovoljenja, z odvzemom najmanj enega trenutnega vzorca najmanj vsako tretje leto. Namesto izvedbe obratovalnega monitoringa lahko izvajalec lokalne gospodarske javne

službe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih vod izdela tudi oceno obratovanja male komunalne čistilne naprave.

- 4.3.5. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa onesnaženih padavinskih odpadnih vod s platoja za kosovne odpadke na odtoku V_K na merilnem mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y=511998$ in $X=111808$, ki leži na parceli s parc. št. 89 k.o. Marno, v obsegu, kot je določen v *Preglednici 18* v točki 4.2.3.4./l. izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj enkrat letno.
- 4.3.6. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa onesnaženih padavinskih odpadnih vod s tehtalnega platoja na odtoku V_T na merilnem mestu določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y=511917$ in $X=111748$, ki leži na parceli s parc. št. 58/6 k.o. Marno, v obsegu, kot je določen v *Preglednici 18* v točki 4.2.3.4./l. izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj enkrat letno.
- 4.3.7. Količina onesnažene padavinske odpadne vode, ki v koledarskem letu nastane kot posledica obratovanja naprave iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja in je odvisna od letne količine padavin, se za koledarsko leto izračuna na osnovi podatka o letni višini padavin (v mm), pridobljenega iz uradnih podatkov Agencije Republike Slovenije za okolje, in velikosti posamezne utrjene površine, ki je določena v tretji in četrti alineji prvega odstavka točke 4.2.3.1./l. izreka tega dovoljenja.
- 4.3.8. Upravljavec mora na merilnem mestu MMV_{ζ} zagotoviti mesečno merjenje celotne dnevne količine izcedne vode na iztoku V_{ζ} , na merilnem mestu MMV_S pa vsakih 6 mesecev (=dvakrat letno) merjenje celotne dnevne količine izcedne vode na iztoku V_S .
- 4.3.9. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa izcednih, industrijskih, komunalnih in onesnaženih padavinskih vod zagotoviti stalna, dovolj velika, dostopna in opremljena merilna mesta, ki morajo pooblaščenemu izvajalcu meritev omogočati tehnično ustrezno merjenje pretoka oz. količine odpadne vode, temperature in pH vrednosti med vzorčenjem ter jemanje vzorcev odpadne vode, brez nevarnosti za izvajalca meritev.
- 4.3.10. Če upravljavec v okviru obratovalnega monitoringa ugotovi, da je presežena predpisana mejna vrednost katerega koli parametra onesnaženosti izcedne, industrijske, komunalne ali onesnažene padavinske 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.
- 4.3.11. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca tekočega leta predložiti Poročilo o obratovalnem monitoringu izcednih, industrijskih, komunalnih in onesnaženih 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 točke 1./l. 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 20* izreka tega dovoljenja, oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti konične ravni hrupa določenih v *Preglednici 21* izreka tega dovoljenja.

- 5.1.2. Upravljaavec 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. Upravljaavec 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 22 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 točke 1./I. izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 20.

Preglednica 20: 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 točke 1./I. izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 21.

Preglednica 21: 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 22.

Preglednica 22: 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 točke 1./l. izreka tega dovoljenja.
- 5.3.2. V primeru znatne spremembe obratovanja ali rekonstrukcije naprave iz točke 1./l. 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 točke 5.3.2./l. 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 točki 5.3.2./l. 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 točke 1./l. 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 izvajati prekrivanje z rekultivacijsko plastjo zemljine oziroma zemeljskih izkopov ali umetno pripravljene zemljine, komposta in drugih biološko obdelani trdnih odpadkov.
- 6.3.3. 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 točke 1./I. 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 naprave ali dela naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja skladno s točko 7.3./I. izreka tega dovoljenja, v primeru, da se naprava iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja zapira, ker je okoljevarstvenemu dovoljenju potekla veljavnost in namerava to napravo zapreti, ali v primeru, da so izpolnjeni pogoji za zaprtje naprave ali dela naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja ali v primeru, da to zahteva inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, 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 točke 7.4./I. izreka tega dovoljenja predložiti:
 - podatke o osebi, ki bo 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 točke 1./I. izreka tega dovoljenja se izdaja za določen čas in sicer za dobo 10 let od dneva dokončnosti tega dovoljenja.

II.

1. Z dokončnostjo te odločbe pridobi naprava iz točke 1.1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kjer je skupno odloženih 70.000 m³ (97.600 t) odpadkov in s površino 6298 m², opredeljeno z Gauss-Krügerjevimi koordinatami, navedenimi v *Preglednici 23*, na zemljišču s parcelnimi številkami 101, 109, 110, 112, 114, 116/1 vse k.o. Marno, **status zaprtega odlagališča**.

Preglednica 23:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
T1	111852,36	512006,56
T2	111846,32	511989,60
T3	111847,37	511970,45
T4	111843,49	511947,84
T5	111848,56	511932,32
T6	111871,13	511924,47
T7	111908,43	511935,87
T8	111931,93	511957,79
T9	111949,05	511993,23
T10	111957,16	512047,75
T11	111952,89	512053,74
T13	111949,71	512028,79
T14	111941,58	512013,10
T15	111924,55	511995,19
T16	111903,94	511990,39
T17	111879,96	511994,09
T18	111862,63	512007,03

2. Upravljavec naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe je Center za ravnanje z odpadki Zasavje, Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku (v nadaljevanju: upravljavec zaprtega odlagališča).
3. Upravljavec zaprtega odlagališča iz točke 2./II. izreka te odločbe mora v časovnem obdobju najmanj 10 let, zagotavljati:
 - vzdrževanje in varovanje zaprtega odlagalnega polja, določenega v točki 1./II. izreka te odločbe,
 - izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem v točki 4./II. izreka te odločbe,
 - redne preglede stanja telesa zaprtega odlagalnega polja, določenega v točki 1./II. izreka te odločbe v obsegu, določenem v točki 5./II. te odločbe in
 - izdelavo poročila o stanju zaprtega odlagalnega polja, določenega v točki 1./II. izreka te odločbe in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto kot izhaja iz točke 5.3./II. izreka te odločbe.
4. Upravljavec zaprtega odlagališča mora izvajati obratovalni monitoring, ki je skupen za vsa odlagalna polja iz točke 1.1./I. 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 24:

Preglednica 24: 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 površinske vode

- 4.2.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora v okviru obratovalnega monitoringa odlagališča izvajati monitoring površinske vode za vodotok Breznica v obsegu ter lokacijah, določenih v točki 2.4.3.2./I. 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 točkah 4.3.1./I. in 4.3.2./I. izreka tega dovoljenja.

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 25.

Preglednica 25: Meritve emisij snovi v zrak:

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja po zaprtju
Emisije plinov	Na 6 mesecev

5. Ostale zahteve glede naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe

- 5.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotavljati redne preglede stanja telesa naprave iz točke 1./II. točke izreka te odločbe, 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 točke 4./II. točke izreka te odločbe ali če na podlagi rednih pregledov stanja telesa iz točke 1./II. izreka te odločbe, 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. Stroški postopka

1. V tem postopku stroški postopka niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

Zahtevek za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja in odločbe o zaprtju dela odlagališča

Agencija RS za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ) je dne 02.11.2006, s strani stranke - upravljavca Center za ravnanje z odpadki Zasavje, Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku, matična številka: 2117711000, ki jo zastopa direktor Vili Petrič, prejela zahtevek za pridobitev dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za CEROZ Unično-odlagališče nenevarnih odpadkov Unično, s skupno zmogljivostjo naprave 197.252 m³ (282.115 t), ki se nahaja na območju, opredeljenem s parcelnimi številkami: 59, 60, 86, 88, 89, 90, 100, 101, 107, 108, 109, 110, 112, 114, 115/2, 115/3, 115/4, 116/1, 116/2, 116/3, 117/1, 117/2, 117/3, 117/5, 118, 119, 120/1, 120/2, 121, 122, 123, 132, 168 vse k.o. Marno. Upravljavec je vlogo dopolnil dne 19. 4. 2007, 23. 5. 2007, 15. 2. 2008, 10. 3. 2008, 2. 7. 2008, 19. 6. 2009, 20. 7. 2011, 1.9.2011, 28. 9. 2011 in 11.11.2011.

Naslovni organ je od istega upravljavca prejel tudi vlogo za zaprtje dela odlagališča Unično. Ker se pravice in obveznosti stranke-upravljavca opirajo na isto ali podobno dejansko stanje in isto pravno podlago, je naslovni organ združil obe upravni zadevi v en postopek s sklepom o združitvi št. 35407-86/2006-18, z dne 17.11.2011, zato je sestavni del dovoljenja tudi odločba o zaprtju dela odlagališča.

I.

A) Pravna podlaga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja

Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08 in 108/09, v nadaljevanju ZVO-1) v 68. členu 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; v nadaljevanju IPPC Uredba) je naprava, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, nepremična tehnološka enota, v kateri poteka ena ali več dejavnosti 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 IPPC Uredbe 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 nastajanja odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, predelavo nastalih odpadkov ali njihovo odstranjevanje skladno s predpisi, če predelava tehnološko ali ekonomsko ni mogoča, učinkovito rabo energije, 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 IPPC Uredbe. Skladno z 11. členom IPPC Uredbe 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, tako se v primerih izdaje okoljevarstvenih dovoljenj za obratovanje odlagališč upošteva še določila Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11, v nadaljevanju: Uredba o odlaganju odpadkov na odlagališčih).

B) 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 2.11.2006;
- dopis z dne 22.05.2007 z dopolnitvijo vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za naprave, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega- OVD za obratovanje odlagališča CEROT, ki ga je pripravil upravljavec odlagališča;
- dokument "Načrt ravnanja z odpadki na odlagališču za nenevarne odpadke Unično", ki ga je v maju 2007 pripravil upravljavec odlagališča, oznaka dokumenta O.NAO.05/06, II. izdaja;
- dopis z oznako 22/07-vp/mz "Določitev odgovorne osebe in namestnika za izvajanje postopkov preverjanja odpadkov", ki ga je dne 25.01.2007 pripravil upravljavec odlagališča;
- kopija dokumenta "Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod iz čistilne naprave deponije nenevarnih odpadkov Unično", ki ga je za leto 2006 dne 15.03.2007 pripravilo podjetje RTCZ d.o.o., Naselje Aleša Kapele 9a, 1430 Hrastnik, oznaka dokumenta 5000-226/07;
- kopija dokumenta "Ocena odpadka", ki ga je v januarju 2007 pripravil RTCZ d.o.o., Naselje Aleša Kapele 9a, 1430 Hrastnik, oznaka dokumenta 5000-75/07;
- kopija dokumenta "Poročilo o meritvah imisijskih koncentracij delcev v zraku", ki ga je v maju 2007 pripravilo podjetje SiEKO d.o.o., Kidričeva 25, 3000 Celje, oznaka dokumenta EKO-07-0138;
- grafična priloga "Grafični prikaz merskih mest", ki jo je v marcu 2007 pripravilo podjetje Ozding d.o.o., Mestni trg 5a, 1420 Trbovlje, št. projekta 596/05, št. risbe 0.10;
- izpolnjen obrazec vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje odlagališča", ki ga je dne 30.10.2007 pripravi upravljavec odlagališča;

- dokument "Poročilo o prvih meritvah iztoka iz čistilne naprave deponije nenevarnih odpadkov Unično za podjetje CEROZ, Center za ravnanje z odpadki Zasavje, d.o.o.", ki ga je za upravljavca odlagališča v marcu 2006 pripravil Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o. Grajska pot 10, 1430 Hrastnik, št. poročila 5000-209/06;
- dokument "Letno poročilo o obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja za leto 2005", ki ga je v marcu 2006 pripravil upravljavec odlagališča;
- dokument iz projekta PGD št. ic 152/02, risba "Idejna rešitev širitve deponije"- vsebina "Odplinjanje, situacija, začasno stanje";
- dokument "Ocena letne količine emisije toplogrednih plinov";
- dokument "Poročilo o vplivih na okolje za razširitev regijske deponije komunalnih odpadkov Unično, 2. faza", ki ga je za upravljavca v juniju 2002 pripravil IRGO, Slovenčeva 93, 1000 Ljubljana, št. dokumenta ip: 262/02;
- uporabno dovoljenje št. 351-48/2006-20, ki ga je dne 13.04.2006 izdala Upravna enota Hrastnik, za odlagališče nenevarnih odpadkov Unično- II. faza, na zemljiščih parc. št. 59, 60, 86, 88, 89, 90, 100, 101, 107, 108, 109, 110, 112, 114, 115/2,3,4, 116/1,2,3, 117/1,2,3,5, 118, 119, 120/1,2, 121, 122, 123, 132, 168, vse k.o. Marno;
- dokument "Poslovnik za obratovanje in vzdrževanje odlagališča nenevarnih odpadkov na Uničnem", ki ga je v oktobru 2006 pripravil Upravljavec odlagališča;
- dokument "Elaborat o oblikovanju in porabi dolgoročnih rezervacij za zapiranje odlagališča Unično", ki ga je v juniju 2005 pripravil upravljavec odlagališča;
- grafična priloga iz projekta PVO/003-2002, priloga G.1- pregledna situacija in posnetek ničelnega stanja;
- grafična priloga iz dokumentacije Poročilo o vplivih na okolje za razširitev regijske deponije komunalnih odpadkov Unično, 2. faza, št. priloge 2- "Situacija deponije Unično po fazah širitve in katastrski načrt deponije", november 2001;
- grafična priloga iz projekta ic 2002/04- PID medobčinskega odlagališča komunalnih odpadkov Unično- II. faza, načrt "Geodetski posnetek izvedenega stanja odlagališča Unično- 2. faza", št. risbe 2, maj 2004;
- grafična priloga iz projekta ic 202/04- PID medobčinskega odlagališča komunalnih odpadkov Unično- II. faza, načrt "Ureditev odlagališča Unično 2. faza in situacija odtokov", maj 2004;
- grafična priloga iz projekta ic 535/02- PZI za razširitev medobčinske deponije komunalnih odpadkov Unično- 2. faza", risba "Dela, opravljena v letu 2003 in 2004", januar 2005;
- grafična priloga iz projekta ic 202/04- PID medobčinskega odlagališča komunalnih odpadkov Unično- II. faza, mapa 05", načrt "Prečni preseki 1, 2, 3, 4, 2. faza (kote tesnjenih blokov in dna", maj 2004;
- grafična priloga iz projekta ic 202/04- PID medobčinskega odlagališča komunalnih odpadkov Unično- II. faza, mapa 05", načrt "Vzdolžni rez A-A, 2. faza (terase dna, boki z bermami), št. risbe, maj 2004;
- grafična priloga iz projekta PVO/003-2002 Študija vplivov na okolje (hrup, zrak), priloga G.2: "Predlog monitoringa vplivov na okolje" junij 2002;
- dokument "Načrt ravnanja z odpadki", ki ga je v oktobru 2006 izdelal upravljavec odlagališča, št. O.NAO.05/06;
- kopija iz Uradnega lista RS, št. 23/05- Odlok o ustanovitvi javnega podjetja Center za ravnanje z odpadki Zasavje d.o.o. (CEROZ d.o.o.) za občino Hrastnik;
- kopija iz Uradnega lista RS, št. 23/05- Odlok o ustanovitvi javnega podjetja Center za ravnanje z odpadki Zasavje d.o.o. (CEROZ d.o.o.) za občino Litija;
- kopija iz Uradnega lista RS, št. 23/05- Odlok o ustanovitvi javnega podjetja Center za ravnanje z odpadki Zasavje d.o.o. (CEROZ d.o.o.) za občino Radeče;
- kopija iz Uradnega lista RS, št. 23/05- Odlok o ustanovitvi javnega podjetja Center za ravnanje z odpadki Zasavje d.o.o. (CEROZ d.o.o.) za občino Trbovlje;
- kopija iz Uradnega lista RS, št. 23/05- Odlok o ustanovitvi javnega podjetja Center za ravnanje z odpadki Zasavje d.o.o. (CEROZ d.o.o.) za občino Zagorje ob Savi.
- Poročilo o meritvah hrupa v naravnem in življenjskem okolju, Deponija Unično, O.PO.H 02/2006, september 2006, Sinet d.d. Hrastnik;
- Poročilo o meritvah hrupa v naravnem in življenjskem okolju, Deponija Uniče – Čistilna naprava za čiščenje izcednih voda, EK – 117/05, marec 2005, KOVA d.o.o.;

- Pogodba št. 1/2008 z dne 26.02.2008 o odvozu izcednih vod iz bivšega odlagališča sadre na čiščenje na KČN Laško, sklenjeno med upravljavcem odlagališča Unično CEROT d.o.o., Brdce 41b, Dol pri Hrastniku in upravljavcem KČN Laško, WTE Wassertechnik GmbH, Podružnica Kranjska Gora, Borovška cesta 58, 4280 Kranjska Gora;
- Risba »Grafični prikaz merskih mest« v merilu 1:1000, ki jo je za Center za ravnanje z odpadki Zasavje na lokaciji Unično (CeROT) – faza A, marca 2007 izdelal Ozding d.o.o., Mestni trg 5a, 1420 Trbovlje;
- Poročilo o prvih meritvah odpadnih vod za podjetje CEROT, Center za ravnanje z odpadki Zasavje, d.o.o. za leto 2007, ki ga je 05.02.2008 izdelal pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa odpadnih vod Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o., Naselje Aleša Kaple 9a, 1430 Hrastnik;
- Poročilo o monitoringu izcedne odpadne vode (analiza opravljena 13.12.2007) za podjetje CEROT d.o.o., ki ga je pod oznako 5000-17/08 dne 08.01.2008 izdelal pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa odpadnih vod Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o., Naselje Aleša Kaple 9a, 1430 Hrastnik;
- kopija dokumenta "Poročilo o meritvah hrupa v naravnem in življenjskem okolju, merjeni objekt: Čistilna naprava odlagališča Unično", št. O.PO.H.13/2008 z dne 31.07.2008, Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;
- kopija dokumenta "Poročilo o ocenjevanju hrupa v okolju, merjeni objekt: Odlagališče Unično", št. O.PO.H.15/2009 z dne 29.09.2009, Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;
- kopija dokumenta "Poročilo o ocenjevanju hrupa v okolju, merjeni objekt: Čistilna naprava odlagališča Unično", št. O.PO.H.16/2011 z dne 18.08.2011, Sinet d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik;
- Mnenje upravljavca čistilne naprave (št. 6419 z dne 11.11.2011) upravljavca KČN Trbovlje, Komunala Trbovlje, d.o.o., Savinjska cesta 11a, 1420 Trbovlje;
- Načrt ravnanja z odpadki O.NAO. 9/11 dopolnitev november 2011, avtorja CEROT d.o.o., Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku;
- Program monitoringa površinske vode za vodotok Breznica, št. 5000-595/11, ki ga je dne 7.11.2011 izdelal RTCZ d.o.o., Naselje Aleša Kaple 9a, 1430 Hrastnik;
- Kopija pogodbe št. 2/2011, sklenjena med CEROT d.o.o., in Salihaj Xheme s.p., Prapretno 49, 1430 Hrastnik;
- Grafična priloga: Prikaz objektov na območju odlagališča M=1:1000;
- Izjava o skladnosti za oljne lovilce, št. Lok 15 07, ki jo je dne 14.1.2011 izdal Stavbar IGM d.o.o., miklavška cesta 40, 2311 Hoče;
- Kopija pogodbe med CEROT d.o.o. in Komunalo Trbovlje d.o.o., Savinjska cesta 11a, 1420 Trbovlje, št. 212/11-vp/mz z dne 11.11.2011, za dovoz izcedne vode na čiščenje v letni količini 50 m³;
- Kopija izjave o skladnosti za čistilno napravo tip BIOJAN 7-9 PE, ki jo je izdalo podjetje Zagožen d.o.o., Cesta ob železnici 3, 3310 Žalec dne 12.9.2005;
- Kopija ocene obratovanja MKČN tip BIOJAN, št. EVO 27/1-2006, z dne 9.1.2006, ki jo je izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Kranj, Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj;
- Grafična priloga: Prikaz aktivnega in zaprtega odlagalnega polja v M=1:1000;
- Grafična priloga: Situacija merilnih mest v M=1:1000.

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./l. izreka tega dovoljenja obstoječa naprava in da se naprava CEROZ Unično, odlagališče za nenevarne odpadke Unično iz točke 1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (v nadaljevanju: 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 CEROZ Unično 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 CEROZ Unično, odlagališče za nenevarne odpadke Unično iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja, saj imajo z napravo skupne objekte in naprave za odvajanje in čiščenje izcednih in komunalnih vod, vhod s tehniko, plinsko postajo za sežig odlagališčnih plinov ter ploščad za pranje vozil. Te naprave so navedene v točki 1.4./l. izreka tega dovoljenja.

Prav tako pa upravljavca na območju določenem v točki 1./l. izreka tega dovoljenja upravlja tudi z drugimi napravami, ki imajo z napravo iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja skupne objekte in naprave za odvajanje emisij. Te naprave so navedene v točkah 1.2./l. in 1.3./l. izreka tega dovoljenja.

Naprava iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja se nahaja na zemljiščih s parc. št.: 59, 60, 86, 88, 89, 90, 100, 101, 107, 108, 109, 110, 112, 114, 115/2, 115/3, 115/4, 116/1, 116/2, 116/3, 117/1, 117/2, 117/3, 117/5, 118, 119, 120/1, 120/2, 121, 122, 123, 132, 168 vse k.o. Marno.

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 naprave iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja uvršča v IV. stopnjo varstva pred hrupom.

Naprava iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja se nahaja na območju, ki je urejeno z izvedbenim aktom občine "Ureditveni načrt za odlagališče komunalnih in industrijskih odpadkov Unično" (Uradni Vestnik Zasavja št. 16/89 in 8/07). Kota terena je od 450 do 503 m.n.v., najnižja kota dna odlagališča pa 450 m.n.v. Končna kota zaprtega odlagalnega polja je 513 m.n.v.

Naprava iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja - CEROZ Unično, odlagališče za nenevarne odpadke Unično, 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 dveh odlagalnih polj - 1. odlagalno polje (to polje je določeno v točki 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja), s površino 6.298 m², kamor je bilo odloženih 70.000 m³ (97.600 ton) odpadkov ter 2. odlagalno polje - aktivno polje (to polje je določeno v točki 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja), s površino 5.837 m², kjer je odloženih 74.056 m³ (107.381 ton) odpadkov. Aktivno polje ima na razpolago še 127.252 m³ (184.515 ton) odlagalnega prostora. Celotna zmogljivost odlagališča Unično je skupaj 197.252 m³ (282.115 t) ter obsega skupaj 12.135 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, namenjenih poselitvi in rekreaciji, javnih parkov, zdravilišč in okrevališč, kmetijskih površin, namenjenih poljedelstvu, ter vodotokov in drugih vodnih teles.

Opis tehnoloških enot in opremljenosti

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

Odlagalni polji iz točke 1.1./l. izreka tega dovoljenja sta glede statusa, površine ter količine odloženih odpadkov razvrščeni v *Preglednici 26*:

Del odlagališča	Status	Parcelna številka	Površina (m ²)	Količina odloženih odpadkov (t)
1. odlagalno polje, kje se ne odlaga več	Z dnem izdaje tega dovoljenja pridobi 1. odlagalno polje status zaprtega odlagališča	101, 109, 110, 112, 114, 116/1, vse k.o. Marno.	6.298	97.600
2. odlagalno polje – aktivno odlagalno polje	Aktivno	59, 60, 86, 88, 89, 90, 100, 101, 107, 108, 109, 110, 112, 114, 115/2, 115/3, 115/4, 116/1, 116/2, 116/3, 117/1, 117/2, 117/3, 117/5, 118, 119, 120/1, 120/2, 121, 122 in 132, vse k.o. Marno.	5.837	107.381*

*november 2011

Na **1. odlagalnem polju** so z odlaganjem odpadkov pričeli v letu 1991, zato le-to ni ustrezno tesnjeno (le glinena plast). Na 1. odlagalnem polju je po podatkih upravljavca odloženih 97.600 ton nenevarnih odpadkov, na katere je položena izravnalna plast inertnega materiala debeline 30 cm, bentonitni tepih (4,8 kg/m², $k = 10^{-11}$ m/s), inertni material v debelini 30 cm, 5-10 cm humusa in končna zatravitev. Površinsko tesnenje je zagotovljeno z geosintetično folijo Covertop 32 ter zajemom vod s kanaletami. Odpadke so prenehali odlagati 15. aprila 2007.

2. odlagalno polje (v nadaljevanju: aktivno odlagalno polje), ki se nahaja na območju, opredeljenim s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 2* v točki 1.1.2./l. izreka tega dovoljenja, je edino aktivno odlagalno polje, na katerem se vrši odlaganje preostankov 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./l. izreka tega dovoljenja. Aktivna površina bo zadoščala za odložitev še 127.252 m³ (184.515 t) nenevarnih odpadkov. Po izračunih upravljavca naj bi predviden prostor ob isti vključenosti prebivalstva (cca 65.000) in ustrezni predhodni obdelavi odpadkov zadoščal do konca leta 2015.

Podtalje odlagališča je na območju telesa odlagališča 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. Temeljna tla so oblikovana v štirih terasah z nagibom 3,4%, ki omogoča ustrezno odvajanje izcednih vod, izvedbo tesnilnih in drenažnih slojev ter zagotavlja stabilnost odlagališča. Preko predhodno izvedenega in postopno zbita zasipa iz zaglinelega materiala debeline 2- 7 m je vgrajenih najmanj 20 cm uvaljanega zaglinjenega materiala. Sledi geokompozit (bentonitni tepih) z minimalno 4,8 kg/m² z Na aktiviranega bentonita v iglanem sendviču tkanega in netkanega geotekstila (prosto nabrekanje minimalno 24 ml/2 g, prepustnost 10^{-11} m/s), PEHD folija debeline 2,5 mm (spodaj hrapava, zgoraj gladka, s koeficientom trenja s spodaj ležečim zaščitnim geokompozitom 1) in geotekstilne vreče iz poliamidnih vlaken z visoko trdnostjo (odporne na UV žarke, kisline, kemikalije), napolnjene na lokaciji s pustim betonom (debelina tesno sprijetih elementov 12- 15 cm).

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.

Plato za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov

Obdelavo mešanih komunalnih odpadkov se po podatkih upravljavca izvaja v skladu s 60. členom Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Ur. l. RS, št. 61/11) z izločanjem kovin, vključno z odpadno kovinsko embalažo, odpadno električno in elektronsko opremo in odpadnimi baterijami ter plastike.

Obdelava (prebiranje) poteka na stresalni rampi, kjer se odpadki iz vseh smetarskih vozil stresejo na ploščad. Strojnik nato s traktorjem in čelnim nakladalcem odpadke razgrne, delavci (do 5 delavcev) pa ročno izločujejo kovino in kovinsko embalažo, plastiko in plastično embalažo ter steklo in stekleno embalažo. Prebrane frakcije se zbira v označenih 5 m³ zabojnikih, ki so nameščeni na platoju, kjer poteka prebiranje. Pri prebiranju je stalno prisoten tudi strojnik, zaposlen pri Ceroz d.o.o., ki nadzoruje prebiranje in s traktorjem vnaša obdelane mešane komunalne odpadke na odlagalno polje. Za lažje delo v slabih vremenskih razmerah je nameščena montažna streha, ki omogoča, da se obdelava vrši tudi ob padavinah, za delo pri nizkih temperaturah pa imajo delavci zagotovljen ustrezen ogrevan prostor za občasne počitke.

Zabojnike s prebranimi frakcijami se stehta, nato pa prebrane frakcije skladišči do oddaje, pod nadstreški za ločeno zbrane frakcije. Izločene frakcije po količinah upravljavec beleži z zapisniki o prebiranju s podatki o izločenih frakcijah po količinah in s podatki o skupni masi obdelanih mešanih komunalnih odpadkov. Po podatkih upravljavca s tako obdelavo mešanih komunalnih odpadkov zadostijo pogoju glede odlaganja letne količine preostanka mešanih komunalnih odpadkov - največ 222 kg na prebivalca občine, za katero upravljavec izvaja javno službo obdelave mešanih komunalnih odpadkov.

Ploščad za drobljenje lesa in kosovnih odpadkov

Na ploščadi poteka skladiščenje kosovnih odpadkov ter odpadnih sveč (odpadke se ob dostavi stehta, ter izda tehtalni in potrdi evidenčni list), sortiranje kosovnih odpadkov na posamezne frakcije ter mletje lesa, ki se ga izloči iz kosovnih odpadkov. Izsortirane ločene frakcije se zbira v označenih kontejnerjih pod nadstreškom ter se jih, ko je zbrana dovolj velika količina, preda v predelavo podjetjem s katerimi ima upravljavec sklenjeno pogodbo o predelavi. Odpadke, za katere pogodba o predelavi ni sklenjena, se odda najugodnejšemu predelovalcu.

Les, ki se izloči iz kosovnih odpadkov se zmelje na lastni napravi – mlinu. Zmlet les se preda naprej posredniku.

Vrsta naprave s katero se melje les:

Naziv naprave:	TERMINATOR
Proizvajalec:	KOMPTECH - FARWICK
Tip:	3400
Serijska številka:	163048
Leto izdelave:	2004
Pogon:	diesel
Zmogljivost naprave	45 ton/uro.

Za postavitev naprave je potrebno 100 m² prostora. Plato za drobljenje lesa in kosovnih odpadkov meri 1100 m², površina platoja je asfaltirana, odvodnjavanje padavinskih vod je urejeno preko lovilca olj.

Prostor za skladiščenje azbest cementne kritine v velikosti 800 m² se nahaja na delu odlagalnega polja. Azbestno kritino se skladišči do oddaje na odlaganje na odlagališče Laško.

Gradbenih odpadkov se na odlagališču, po podatkih upravljavca, ne sprejema. Gradbeni odpadki se v Zasavju odlagajo na opuščenem odlagališču Neža, kjer se uporabljajo za zapiranje odlagališča.

Poleg naštetih tehnoloških enot so z napravo iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja neposredno tehnično povezane tudi enote iz točke 1.4./l. izreka tega dovoljenja, ki služijo zajemu in čiščenju odpadnih vod, zajemu in izrabi odlagališčnega plina, pranju vozil ter prevzemanju in preverjanju odpadkov.

Na odlagališču je zagotovljeno neovirano odvajanje izcedne vode, tako, da odteka prosto samo zaradi vpliva gravitacije. Urejen je sistem odvajanja izcedne vode, ki je sestavljen iz drenažnega sloja in v njem položenih zbirnih cevi za neprekinjeno zbiranje in odvajanje izcedne vode. Nad drenažnim slojem je vgrajen zaščitni sloj, ki preprečuje vdiranje odpadkov v drenažni sloj. Upravljavec ima vzpostavljen sistem vzdrževanja in nadzora zbirnih cevi za odvajanje izcedne vode in zgrajen primerno velik zbiralnik izcedne vode. Izcedne vode se preko alkatenskih cevi vodijo na čiščenje na **lastno čistilno napravo za izcedne vode**, ki obsega: egalizacijski bazen, biološko čiščenje v SBR reaktorjih, peščen filter, adsorpcijo na aktivno oglje, pranje filtrov ter doziranje kemikalij. Vse izcedne vode se vodijo v egalizacijski bazen prostornine 125 m³, ki zadošča za pet-dnevni zadrževalni čas. Izcedne vode se v bazenu premešavajo s potopnim mešalom in s potopnima črpalkama prečrpavajo v SBR reaktor, v katerem 12 ur trajajo faze polnjenja, prezračevanja in mešanja, naslednjih 12 ur pa fazi usedanja in praznjenja. Medtem, ko v prvem reaktorju potekajo prve tri faze, v drugem potekata zadnji dve fazi, nato pa se delovanje obeh reaktorjev zamenja. V reaktor se z namenom povečanja razgradnje organske snovi, poteka denitrifikacije in povečanja obarjanja dodaja pripravek KEMIKLAR 200. Izcedne vode se iz vsakega SBR reaktorja med fazo praznjenja črpajo na peščen filter, iz njega pa na dva zaporedno vezana ogljena filtra kjer poteka adsorpcija. Očiščena izcedna voda iz ogljenih filtrov odteka v zbirni bazen prostornine 9 m³, od koder se odvaja v uradno neimenovan vodotok z lokalnim imenom potok Ničnica. Ta se steka v potok Breznico (Brezniški potok). Breznica se izliva v potok Ničnica, ta pa se v Rimskih Toplicah izliva v reko Savinjo. Očiščena izcedna voda iz zbirnega bazena se uporablja tudi za spiranje filtrov (peščenega in obeh ogljenih).

Izcedne vode iz zaprtega odlagališča, kjer sta odložena sadra in nevtralizacijski mulj (zaprto odlagališče sadre se nahaja zahodno od 1. odlagalnega polja odlagališča Unično in ni del postopka za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja) iz podjetja TKI Hrastnik se od maja 2007 naprej odvajajo ločeno od izcednih vod odlagališča nenevarnih odpadkov Unično. Speljane so mimo čistilne naprave za čiščenje izcednih vod odlagališča Unično na plato, kjer se jih črpa v 1.000 litrske posode in odvaja na čiščenje na komunalno čistilno napravo Trbovlje, zaradi česar je upravljavec odlagališča Unično z upravljavcem KČN Trbovlje, Komunala Trbovlje, d.o.o., Savinjska cesta 11a, 1420 Trbovlje, sklenil Pogodbo št. 212/11-vp/mz z dne 11.11.2011 o odvozu izcednih vod iz zaprtega odlagališča sadre na čiščenje na KČN Trbovlje, in sicer v največji letni količini 50 m³.

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. Izcedna voda se po že opisanem postopku čisti na SBR reaktorjih in prečiščena odvaja v lokalno poimenovan potok Ničnica. Padavinska odpadna vodo z manipulativnih površin se odvaja ločeno. Površinske vode odtekajo na obe strani odlagališča, kar je urejeno z zaključeno površino izvedeno z vododelnico na sredini. Brežne vode se s terena odvajajo z jarki za sidranje, ki obenem služijo kot drenažni jarki. Zaključena površina 2. odlagalnega polja bo na koncu spojena z zaključeno površino 1. odlagalnega polja in formirano vododelnico za odvajanje površinskih vod na jug in sever izven telesa odlagališča. Brežine 2. odlagalnega polja bodo zaščitene s premičnimi folijami. Neonesnažene padavinske vode z odlagališčnih objektov se preko kanalet zbirajo v obcestne jarke in vodijo v vodotok, lokalno poimenovan Ničnica.

Poleg izcednih vod iz odlagališča in industrijskih odpadnih vod s pralne ploščadi dostavnih vozil na območju odlagališča nastajajo tudi komunalne odpadne vode iz upravnega objekta. Te se

čistijo v lastni mali komunalni čistilni napravi (KČN), zmogljivosti 7-9 PE. Prečiščene komunalne odpadne vode se iz male KČN odvajajo v potok Ničnica.

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

Upravljavec zagotavlja zajem odlagališčnega plina in njegovo izrabo oziroma sežig. V ta namen se v rastru 40 m (sproti z izgradnjo telesa odlagališča) vgrajujejo vertikalni plinjaki, ki se na vrhu zaključijo z začasnimi plinjaki ter cevno povezavo vseh plinjakov s plinsko črpalno postajo plinske bakle za zgorevanje odlagališčnega plina. Ustvarja se zahtevani podtlak, ki onemogoči izhajanje plina. Ko odlagališče doseže končno višino, se namesto začasnih vgradijo končni plinjaki večjega premera. Plin iz odlagališča po zbirnih cevovodih prehaja preko izločevalcev kondenzata v kolektor pri bakli, od koder teče preko zapore na sežig pri minimalno 1.100 °C in zadrževalnem času 2 s (maksimalni volumnski pretok 300 Nm³/h).

Prevzemanje in preverjanje odpadkov poteka na vhodu v CEROZ, kjer je nameščena tehtnica s kapaciteto 50 t. Odgovorni delavec za izvajanje postopkov preverjanja odpadkov (ali njegov namestnik) na tehtnici odpre dvizžno rampo in spusti vozilo v območje odlagališča in opravi ogled dokumentacije (ocena odpadka, evidenčni list). Pri ogledu dokumentacije se preveri njena popolnost in veljavnost. Vizualno pregleda odpadke na zunanjem delu vozila in odloči, ali so odpadki istovetni podatkom iz dokumentacije. Nato se vozilo zapelje na mostno tehtnico, kjer se stehta. Po tehtanju se vozilo usmeri proti odlagalnemu polju, če gre za odpadke, namenjene odlaganju ali proti ploščadi za drobljenje lesa in kosovnih odpadkov, če gre za kosovne odpadke, odpadne sveče.

Prazno vozilo se na tehtnici ponovno stehta. Odgovorna oseba (ali njegov namestnik) izda tehtalni in potrdi evidenčni list ter stehtano količino vpiše v evidenco, ki jo vodi v elektronski obliki. Potrjeni evidenčni listi se arhivirajo v tajništvu, kopije pa ima shranjene tudi evidentičarka na vhodu.

Na odlagališču je v času prevzemanja odpadkov vedno prisotna odgovorna oseba ali njen namestnik, ki so za ravnanje z odpadki in njihovo prevzemanje ustrezno usposobljeni.

V primeru da pripeljeni 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. Zagotovljeno je tudi tehtanje odpadkov. Odlagališče je opremljeno z objekti za preprečevanje prenašanja prahu in blata s transportnimi vozili z odlagališča na vozišča javnih cest in ima urejen skladiščni prostor za skladiščenje zavrnutih odpadkov. Industrijske odpadne vode, ki nastajajo na pralni ploščadi za dostavna vozila se čistijo na oljnem lovilcu z usedalnikom, iz njega pa se odvajajo v lokalno poimenovan potok Ničnica. Po zagotovilih upravljavca odlagališča, je oljni lovilce skladiščen s standardom SIST EN 858-2.

Upravljavec zagotavlja, da so površine zapolnjenih delov telesa odlagališča sproti prekrte in zagotavlja potrebno površinsko tesnjenje z vgrajenim sistemom površinskega odvajanja padavinske vode ter odplinjanja. Dokončno prekrivanje zapolnjenega dela odlagališča bo izvedeno v naslednji sestavi prekrivnih slojev: plast za odplinjanje, mineralna tesnilna plast, drenažni sloj in rekultivacijska plast, točneje je preko odpadkov položenega 30 cm izravnalnega sloja (prepustnega za plin), sledi drenažni prostorski geokompozit za horizontalno vodenje plina v debelini 6 mm, geokompozit (bentonitni tepih) z minimalno 4,8 kg/m² z Na aktiviranega

bentonita ($k = 0,5 \times 10^{-11}$ m/s), drenažni sloj 50 cm, rekultivacijski sloj v debelini 1m ter 15 cm humusa za končno zatravitev. Kot rekultivacijski sloj je predvidena možnost uporabe lastnega komposta.

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./l. izreka tega dovoljenja povzročajo pomembne emisije hrupa v okolico delo mehanizacije na območju odlagališča ter obratovanje čistilne naprave.

Upravljavec na območju naprave iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja ne upravlja z viri elektromagnetnega sevanja.

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 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.

Upravljavcu je naslovni organ z dopisom št. 35468-2/2003-17 dne 10.08.2006 potrdil predlog za opustitev izvajanja programa monitoringa podzemnih voda, glede na dejstvo, da leži odlagališče na vodoneprepuslnih glinah in laporjih, da podzemnih vod na vplivnem območju odlagališča ni, da so vode potoka Ničnice ter vse pobočne vode in meteorne vode nad odlagališčem drenirane in speljane po neprepustnih ceveh v grapo Ničnice pod odlagališčem in da se vse izcedne vode iz odlagališča posebej zbirajo in odvajajo v čistilno napravo.

Upravljavca je naslovni organ pri potrditvi predloga za opustitev izvajanja programa monitoringa podzemnih vod tudi zadal, da je potrebno vzdrževati objekte, ki so bili izdelani za potrebe opustitve izvajanja monitoringa, da je mogoče kadarkoli preveriti predpostavke in dokaze, na podlagi katerih je bila odobrena opustitev obratovalnega monitoringa.

Ker se površinske vode na neposrednem območju odlagališča Unično odvodnjavajo v vodotok Breznica je potreben monitoring površinske vode, skladno s Prilogo 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Monitoring površinske vode mora biti izveden skladno s potrjenim programom monitoringa površinske vode za vodotok Breznica, št. 5000-595/11, ki ga je dne 7.11.2011 izdelal RTCZ d.o.o., Naselje Aleša Kaple 9a, 1430 Hrastnik.

Ker je odlagališče Unično 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.

C) 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 je vrsto odpadkov določil v točki 2.1.1.1./l., v *Preglednici 3* ter skupno letno količino v točki 2.1.1.2./l. izreka tega dovoljenja.

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 2.1.1.7./l. izreka tega dovoljenja 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 2.1.1.2./l. in 2.1.1.3./l. izreka tega dovoljenja določil na podlagi Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih ter zahteve glede obdelave mešanih komunalnih odpadkov iz točke 2.1.1.5./l. in 2.1.1.8./l. izreka tega dovoljenja na podlagi 60. člena iste Uredbe.

Zahteve v zvezi z odlaganjem muljev iz lastne čistilne naprave iz točke 2.1.1.4./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi določil 2. odstavka 9. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve v zvezi z odlaganjem mešanih komunalnih odpadkov iz točke 2.1.1.9./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 7. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve v zvezi z oceno odpadkov navedenimi v točki 2.1.1.10./l. 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./l., 2.1.1.12./l. in 2.1.1.13./l. 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 skladiščenja odpadkov določenih v točki 2.1.1.14./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 19. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve glede zagotavljanja odvzema reprezentativnih vzorcev ter izvedbo kemične analize iz točk 2.1.1.15./l. in 2.1.1.16./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 21., 22. in 23. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Naslovni organ je za napravo iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja dopustne vrednosti za odlaganje odpadkov, ki se lahko odlagajo na odlagališčih za nenevarne odpadke, v poglavju 2.2./l. v točkah 2.2.1./l. do 2.2.4./l. izreka tega dovoljenja, določil na osnovi 6. člena in Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Naslovni organ je za napravo iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja v točki 2.1.1.5./l. izreka tega dovoljenja upravljavcu dovolil izključno odlaganje obdelanih odpadkov, za katere je izdelana ocena odpadkov, na podlagi določil 5. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih

Zahteve glede ravnanje z odpadki na odlagališču, skladne z načrtom ravnanja z odpadki iz točke 2.2.5.1./l. izreka tega dovoljenja, so določene na osnovi 42. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, vodenje poslovnika odlagališča (točka 2.2.5.2./l. izreka tega dovoljenja) na osnovi 44. člena in vodenje ter trajno hranjenje obratovalnega dnevnika (točka 2.2.5.3./l. izreka tega dovoljenja) na osnovi 48. člena iste uredbe.

Zahteve iz točke 2.2.5.4./l. izreka tega dovoljenja glede opremljenosti odlagališča izhajajo iz 37. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve glede finančnega jamstva (poglavje 2.3./l. izreka tega dovoljenja) so določene na podlagi 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: **5.837 m²**
2. Obdobje prevzemanja odpadkov zaradi odlaganja: **4 let** (2012 – 2015)
3. Čas zapiranja odlagališča: **3 leta**
4. Pri opredelitvi investicijskih stroškov se je upoštevalo sledeča merila skladno s prilogo 9 Uredbe:
 - 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. Pri opredelitvi obratovalnih stroškov v času zapiranja je se upoštevalo sledeča merila skladno s prilogo 9 Uredbe:
- 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 kemijskega stanja površinske vode: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring emisije snovi v zrak: 150 €/leto
6. Pri opredelitvi stroškov izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča je se upoštevalo sledeča merila skladno s prilogo 9 Uredbe:
- odvajanje in obdelava izcedne vode: celotni stroški strošek 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 površinske vode: 850 €/ 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 24.11.2011 predložila bančno garancijo št. MD1132726373 z dne 23.11.2011, ki jo je izdala NLB d.d., Podružnica Domžale, Kamnik in Zasavje, Podjetniški center Zasavje, Trg Franca Kozarja 7a, 1430 Hrastnik, v višini 217.743,00 €.

Obratovalni monitoring, določen v poglavju 2.4./I. 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 v točki 2.4.2.1./I. izreka tega dovoljenja upravljavcu potrdil predlog za opustitev izvajanja programa monitoringa podzemnih voda, glede na dejstvo, da leži odlagališče na vodoneprepustnih glinah in laporjih, da podzemnih vod na vplivnem območju odlagališča, kar je naslovni organ upravljavcu potrdil že z dopisom št. 35468-2/2003-17 dne 10.08.2006.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa onesnaževanja površinske vode iz točke 2.4.3.2./I. izreka tega dovoljenja 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 izviri, 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.

Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje, ki je določena v točki 2.4.5./I. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 46. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Obveznost vodenja evidenc, navedena v točki 2.4.6. je določena na podlagi 48. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, obveznost poročanja iz točk 2.4.7.1./I. do

2.4.7.3./l. izreka tega dovoljenja pa na podlagi 48. in 49. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve v zvezi z predobdelavo odpadkov iz točke 2.5./l. 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 za naprave iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak in v zvezi z odlagališčnim plinom v točkah 3.1.1./l., 3.1.2./l., 3.1.3./l., 3.1.4./l. in 3.1.5./l. izreka tega dovoljenja na podlagi 17. člena ZVO-1, 5., 7., 8., 33., 34. člena in točke 8.1a.2.1 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09) ter 36. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Naslovni organ je obseg in obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa ter poročanja za emisije snovi v zrak v točkah 3.2.1./l., 3.2.2./l. in 3.2.3./l. izreka tega dovoljenja določil na podlagi 45. člena in Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih ter v točki 3.2.4./l. izreka tega dovoljenja na podlagi 21. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojev za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

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./l. izreka tega dovoljenja.

Obveznost ukrepanja in obveščanja v primeru okvare, ki povzroči čezmerno obremenjevanje okolja, iz točke 4.1.2./l. 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 poslovanjem in z vodenjem obratovalnega dnevnika, ki so določene v točki 4.1.3./l., 4.1.4./l., 4.1.5./l. in 4.1.8./l. 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./l. izreka tega dovoljenja 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./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 9. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11).

Naslovni organ je določil zahteve v zvezi z obratovanjem in vzdrževanjem treh obstoječih lovilcev olj po standardu SIST EN 858-2 iz točke 4.1.7./l. 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).

Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa iz *Preglednice 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, iz *Preglednice 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja, iz *Preglednice 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja in iz *Preglednice 18* v točki 4.2.3.4./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 4. in 6. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa iz *Preglednice 17* v točki 4.2.3.3./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 4. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11), ob upoštevanju 5. člena 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.

Naslovni organ je v *Preglednici 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, v *Preglednici 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja, v *Preglednici 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja in v *Preglednici 18* v točki 4.2.3.4./l. 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.

Naslovni organ je v *Preglednici 17* v točki 4.2.3.3./l. 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).

Naslovni organ je v *Preglednici 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja na podlagi druge alineje drugega odstavka 29. 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) kot dodatni parameter dodal tudi parameter sulfat, ker je naslovni organ na podlagi navedb v vlogi ugotovil, da obstaja (sicer zelo majhna) možnost, da se pri običajnem obratovanju naprave zaradi bližine zaprtega odlagališča sadre lahko emitira v vode tudi parameter sulfat. V isti preglednici je naslovni organ kot dodatni parameter dodal tudi parameter bor, za katerega je iz podatkov s katerimi razpolaga (letna poročila o obratovalnem monitoringu odpadnih vod iz odlagališča Unično/CEROZ) ugotovil, da je parameter (verjetno zaradi narave odpadkov) prisoten v nezanemarljivih količinah.

V skladu s petim odstavkom 6. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11), lahko ministrstvo, pristojno za okolje, določi tudi drug parameter kot dodatni parameter, če ta parameter pomembno vpliva na kakovost vode, v katero se posredno ali neposredno ali po javni kanalizaciji odvaja industrijska odpadna voda iz te naprave, v skladu s predpisi, ki urejajo stanje površinskih in podzemnih voda, upravljanje kakovosti kopalnih voda, kakovost površinskih voda za življenje sladkovodnih vrst rib, kakovost površinske vode za življenje in rast morskih školjk in morskih polžev ter pitno vodo; če ta parameter škodljivo vpliva na biološko razgradnjo odpadne vode, ki se čisti v komunalni ali skupni čistilni napravi; če ta parameter pomembno vpliva na kakovost blata iz komunalne ali skupne čistilne naprave, v kateri se čisti industrijska odpadna voda; če ocena verjetnosti doseganja ciljev v skladu s predpisi, ki urejajo načrte upravljanja voda, za vodno telo, v katero se industrijska odpadna voda odvaja, kaže, da vodno telo ne bo ali verjetno ne bo doseglo okoljskih ciljev, industrijske odpadne vode pa vsebujejo parameter, ki je vzrok za tako oceno; če je vodno telo, v katero se industrijska odpadna voda odvaja, čezmerno obremenjeno, industrijske odpadne vode pa vsebujejo parameter, ki je vzrok za tako obremenjenost, ali če meritve tega parametra upravljavec naprave potrebuje zaradi obračuna okoljske dajatve v skladu s predpisom, ki ureja okoljsko dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda. Naslovni organ je v *Preglednici 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja dodal parametra celotni dušik in celotni fosfor, ker meritve tega parametra upravljavec naprave potrebuje zaradi obračuna okoljske dajatve v skladu s predpisom, ki ureja okoljsko dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda. Poleg tega je v *Preglednici 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja na podlagi druge alineje drugega odstavka 29. 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) kot dodatni parameter dodal tudi parameter sulfat, ker gre za izcedne vode iz zaprtega odlagališča sadre, katere glavna sestavina je sulfat, in se ta parameter lahko emitira v vode.

V *Preglednici 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ 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 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.

Mejne vrednosti iz *Preglednice 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, iz *Preglednice 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja iz *Preglednice 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja, iz *Preglednice 17* v točki 4.2.3.3./l. izreka tega dovoljenja in iz *Preglednice 18* v točki 4.2.3.4./l. 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 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, v *Preglednici 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja in v *Preglednici 18* v točki 4.2.3.4./l. 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. V *Preglednici 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ mejne vrednosti določil v skladu s 4. členom citirane uredbe, in sicer za primer iztoka v javno kanalizacijo (odvoz na čiščenje na ustrezno čistilno napravo se namreč obravnava tako kot odvajanje v javno kanalizacijo).

Mejno vrednost za parameter nitratni dušik iz *Preglednice 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, iz *Preglednice 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja in iz *Preglednice 18* v točki 4.2.3.4./l. izreka tega dovoljenja 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 Brezniški potok na mestu, kjer se vanj steka Ničnica znaša $s_{Qnp}=0,017 \text{ m}^3/\text{s}$ (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 Brezniški potok spada v ekološki tip z oznako R_SI_4_PA-hrib-D_1. Z ta tip 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 20,8 mg/l.

Mejno vrednost za parameter celotni dušik iz *Preglednice 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, iz *Preglednice 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja in iz *Preglednice 18* v točki 4.2.3.4./l. 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 70,8 mg/l.

Pri določitvi mejne vrednosti za celotni fosfor v *Preglednici 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, v *Preglednici 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja in v *Preglednici 18* v točki 4.2.3.4./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ upošteval, da se Ničnica in Brezniški potok ne nahajata 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), zaradi česar je določil mejno vrednost tega parametra 2,0 mg/l.

Mejno vrednost za dodatni parameter sulfat v *Preglednici 14* v točki 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 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 srednji nizki pretok Brezniškega potoka (sQnp) $0,017 \text{ m}^3/\text{s} = 17 \text{ l/s}$ (s katerim razpolaga v lastnih evidencah), največji 6-urni povprečni pretok izcedne vode iz čistilne naprave za izcedne vode 0,36 l/s (podatek iz strankine vloge) in DKS za sulfat 150 mg/l (iz Uredbe o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09 in 98/10)).

Mejno vrednost za dodatni parameter sulfat v *Preglednici 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi drugega odstavka 5. 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), in sicer za primer odvajanja v javno kanalizacijo, pri čemer je upoštevalo določilo odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 47/05, 45/07 in 79/09).

Na podlagi prvega in tretjega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 47/05, 45/07 in 79/09) lahko ministrstvo, pristojno za okolje, na podlagi vloge upravljavca naprave za posamezno napravo določi v okoljevarstvenem dovoljenju za obratovanje naprave največjo letno količino industrijske odpadne vode (kamor se uvrščajo tudi izcedne vode) in največjo vrednost koncentracije amonijevega dušika, sulfatov in težkohlapih lipofilnih snovi v njej, ki je večja od predpisane mejne vrednosti, če je iz k vlozi priložene dokumentacije razvidno, da zaradi odvajanja vseh odpadnih voda v javno kanalizacijo na vtoku v komunalno ali skupno čistilno napravo koncentracija amonijevega dušika v odpadni vodi ne presega 50 mg/l oziroma koncentracija sulfatov ne presega 300 mg/l, in če je k vlozi priloženo mnenje upravljavca javne kanalizacije in komunalne ali skupne čistilne naprave, da predlaganemu odvajanju industrijske odpadne vode ne nasprotuje. Tako je naslovni organ na podlagi priloženega mnenja (št. 6419 z dne 11.11.2011) upravljavca KČN Trbovlje, Komunala Trbovlje, d.o.o., Savinjska cesta 11a, 1420 Trbovlje v *Preglednici 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja (ob izpolnjenem pogoju, da koncentracija sulfata na dotoku na KČN Trbovlje ne presega 300 mg/l) določil najvišjo vrednost sulfata (2.000 mg/l) kot je predpisana (300 mg/l).

V skladu s šestim odstavkom 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) mora dokumentacija, priložena k vlozi za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja vsebovati tudi vse podatke in izračune ter mnenja upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave, ki so potrebni za določitev mejne vrednosti parametrov, ki se jih v skladu z določbami drugega odstavka 5. člena citirane uredbe določi na način iz priloge 2 te uredbe. V konkretnem primeru je stranka predložila mnenje št. 6419 z dne 11.11.2011) upravljavca komunalne čistilne naprave (KČN) Trbovlje, Komunala Trbovlje, d.o.o., Savinjska cesta 11a, 1420 Trbovlje iz katerega izhaja, da dovažanju in čiščenju izcednih vod iz zaprtega odlagališča sadre na odlagališču Unično, ne nasprotuje. V tem mnenju je upravljavec KČN Trbovlje določil tudi mejno vrednost za parameter neraztopljen snovi (300 mg/l) pri kateri še ni zaviralnih učinkov na proces čiščenja na KČN Trbovlje. Mejno vrednost za neraztopljen snovi je naslovni organ povzel v *Preglednici 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja.

Upravljavec KČN Trbovlje, Komunala Trbovlje, d.o.o., Savinjska cesta 11a, 1420 Trbovlje je v svojem mnenju št. 6419 z dne 11.11.2011 poleg mejne vrednosti za neraztopljen snovi in parameter sulfat, določil tudi mejno vrednost za parameter amonijev dušik 30 mg/l v izcedni vodi iz zaprtega odlagališča sadre na odlagališču Unično. Te vrednosti naslovni organ ni upošteval, ker je vrednost za parameter amonijev dušik v primeru odvajanja v javno kanalizacijo (oziroma odvoza na KČN) določena v Preglednici 1 Priloge 1 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08). V skladu z opombo (d) pod citirano preglednico je za odvajanje izcednih vod v javno kanalizacijo, ki se zaključi s KČN (oziroma za odvoz na KČN) z zmogljivostjo enako ali večjo od 2.000 PE, določena mejna

vrednost za amonijev dušik 200 mg/l. Ker se izcedne vode iz zaprtega odlagališča sadre na odlagališču Unično odvažajo na KČN Trbovlje, ki ima po podatkih naslovnega organa zmogljivost 19.000 PE (kar je več kot 2.000 PE), je naslovni organ v *Preglednici 15* v točki 4.2.2.2./l. izreka tega dovoljenja za amonijev dušik določil mejno vrednost 200 mg/l.

Mejno vrednost za dodatni parameter vsota anionskih in neionskih tenzidov v *Preglednici 16* v točki 4.2.3.2./l. izreka tega dovoljenja 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.

Mejni vrednosti v *Preglednici 17* v točki 4.2.3.3./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil 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).

Zahtevo glede odvajanja neonesnaženih odpadnih vod iz točke 4.2.4.1./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi drugega odstavka 35. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11).

V skladu z določilom 6. alinee petega odstavka 15. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) je potrebno v primeru odvajanja industrijske odpadne vode (kamor se prištevajo tudi izcedne vode) v vodotok, v okoljevarstvenem dovoljenju določiti tudi mejno vrednost letne količine nevarnih snovi. Naslovni organ je v *Preglednici 19* v točki 4.2.5.1./l. izreka tega dovoljenja na osnovi 9. in 34. člena zgoraj citirane uredbe določil vsoto dopustne vrednosti letne količine posamezne nevarne snovi v izcedni vodi na iztoku V_{δ} in industrijski odpadni vodi na odtoku V_P , ki se odvaja v potok Ničnica.

Na osnovi 34. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) lahko naslovni organ za odvajanje industrijske/izcedne odpadne vode iz obstoječe naprave v vodotok do 31.12.2014 dovoli večjo vrednost letne količine ene ali več nevarnih snovi, kakor je vrednost izračunana na podlagi določb 9. člena te uredbe, če se vodotok izliva v vodno telo večjega vodotoka, za katerega odvajanje industrijske odpadne vode iz obstoječe naprave izpolnjuje zahteve iz 9. člena te uredbe, in če vodotok, v katerega se odvaja industrijska odpadna voda, ni voda prvega reda in njegova dolžina dolvodno od iztoka odpadne vode ni večja od 5.000 m.

Po pregledu vloge, njej priložene dokumentacije in iz podatkov naslovnega organa izhaja, da je odlagališče nenevarnih odpadkov Unično obstoječa naprava, iz katere se izcedne vode (ki se smatrajo za industrijske odpadne vode) na iztoku V_{δ} in industrijske odpadne vode s pralne ploščadi dostavnih vozil na odtoku V_P odvajajo v potok Ničnica, ki se po približno 30 m (podatek naslovnega organa) izliva v vodno telo večjega vodotoka z imenom Brezniški potok, ki ni voda prvega reda po določilih Zakona o vodah (Uradni list RS, št. 67/02, 110/02, 2/04, 41/04 in 57/08). Tako je naslovni organ upošteval določilo 34. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) in do 31.12.2014 v *Preglednici 19* v točki 4.2.5.1./l. izreka tega dovoljenja določil vsoto dopustnih vrednosti letnih količin posamezne nevarne snovi v izcedni vodi iz odlagališča na iztoku V_{δ} in industrijski odpadni vodi iz pralne ploščadi na odtoku V_P ob upoštevanju srednjega nizkega pretoka vodotoka Brezniški potok na točki izliva potoka Ničnica v Brezniški potok, ki po podatkih naslovnega organa znaša $0,017 \text{ m}^3/\text{s}$. Od 1.1.2015 dalje pa je vsota dopustnih vrednosti letnih količin posamezne nevarne snovi v izcedni vodi na iztoku V_{δ} in v industrijski odpadni vodi na odtoku V_P določena na podlagi 9. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09), ob upoštevanju srednjega nizkega pretoka potoka Ničnica na mestu iztoka izcednih vod vanj, ki po podatkih naslovnega organa znaša $0,002 \text{ m}^3/\text{s}$. Dopustna vrednost letne količine posamezne nevarne snovi, ki je določena v *Preglednici 19*, velja za skupno količino v vode izpuščenih nevarnih snovi iz iztoka V_{δ} in odtoka V_P . Na opisan način je dopustna vrednost letne količine nevarne snovi določena za snovi: baker, cink, kadmij, celotni krom, nikelj, svinec, živo srebro, celotni ogljikovodiki (mineralna olja), adsorbiljni organski halogeni (AOX) in bor, 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 za kadmij (0,29 µg/L) in cink (56,2 µg/L) je naslovni organ upošteval, da je za trdoto vode večjo od 200 mg/L CaCO₃ (podatek naslovnega organa za Ničnico oz. Brezniški 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. Pri parametru bor je naslovni organ upošteval LP-OSK iz citirane uredbe 180 µg/L in vrednost naravnega ozadja za bor za celinske vode 30 µg/L.

Ker za lahkohlapne aromatske ogljikovodike (BTX) v Uredbi o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09 in 98/10) ni določen LP-OSK, je naslovni organ v *Preglednici 19* v točki 4.2.5.1./l. izreka tega dovoljenja dopustno vrednost letne količine te nevarne snovi določil ob upoštevanju šeste alineje petega odstavka 15. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09), in sicer kot zmnožek vsote največje letne količine izcedne vode na iztoku V_k (5.020 m³) in industrijske odpadne vode na odtoku V_P (1.100 m³) ter mejne vrednosti za BTX (0,1 mg/l).

Naslovni organ je obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod iz točk 4.3.1./l., 4.3.2./l., 4.3.3./l., 4.3.4./l., 4.3.5./l. in 4.3.6./l. 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) ter 9., 10. in 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Čas vzorčenja in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 4.3.1./l. izreka tega dovoljenja 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).

Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 4.3.2./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi *Preglednice 1* Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11), ki za parametre izcedne vode iz zaprtega odlagališča predpisuje merjenje vsakih 6 mesecev (=dvakrat letno). Čas vzorčenja (odvzem kvalificiranega trenutnega vzorca) na merilnem mestu MMV_S v točki 4.3.2./l. izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ določil ob upoštevanju določil petega odstavka 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 4.3.3./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi *Preglednice 1* Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11), ki za parametre odpadne vode iz naprav za pranje vozil in druge opreme na območju odlagališča predpisuje merjenje vsakih 6 mesecev (=dvakrat letno). Čas vzorčenja (odvzem kvalificiranega trenutnega vzorca) na merilnem mestu MMV_P v točki 4.3.3./l. izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ določil ob upoštevanju določil prve alineje 3. odstavka 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Čas vzorčenja in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 4.3.4./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil ob upoštevanju 10. in 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 4.3.4./l. izreka tega dovoljenja namesto izvajanja obratovalnega monitoringa dopustil tudi možnost izdelave ocene obratovanja za malo komunalno čistilno napravo.

Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz točk 4.3.5./l. in 4.3.6./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi *Preglednice 1* Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11), ki za parametre padavinske odpadne vode predpisuje

merjenje vsakih dvanajst mesecev (=enkrat letno). Čas vzorčenja (odvzem kvalificiranega trenutnega vzorca) na merilnem mestu MMV_K v točki 4.3.5./l. izreka tega dovoljenja in na merilnem mestu MMV_T v točki 4.3.6./l. izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ določil ob upoštevanju določil prve alinee 3. odstavka 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Ker sta največja letna in dnevna količina onesnažene padavinske odpadne vode na odtokih V_K in V_T odvisna od količine padavin in velikosti utrjenih površin, s katerih se odvaja odpadna voda, je naslovni organ v tretji in četrti alinei prvega odstavka točke 4.2.3.1./l. izreka tega dovoljenja določil le velikost utrjenih površin, ne pa tudi največje letne in dnevne količine odpadne vode, saj tega ni mogoče predvideti. Iz tega razloga je v točki 4.3.7./l. izreka tega dovoljenja določil način izračuna letne količine onesnažene padavinske odpadne vode na teh dveh odtokih. Obveznost mesečnega merjenja celotne dnevne količine izcedne vode na iztoku V_C in obveznost merjenja celotne dnevne količine izcedne vode dvakrat letno na iztoku V_S iz točke 4.3.8./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi zahtev Preglednice 1 Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11).

Obveznost ureditve merilnih mest iz točke 4.3.9./l. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 16. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Naslovni organ je obveznosti glede izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod, izvajanja ukrepov ter poročanja v točkah 4.3.10./l. in 4.3.11./l. izreka tega dovoljenja določil na podlagi 45., 53. člena in Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11).

Naslovni organ je v točki 5.1./l. izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami hrupa za napravo iz točke 1./l. 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 5.2./l. izreka tega dovoljenja določil mejne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja na podlagi 5. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10), in sicer Preglednic 1, 4 in 5 Priloge 1 te Uredbe.

Naslovni organ je na podlagi vloge ter predloženega in v točki B.) obrazložitve navedenih poročil 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 oziroma glede na IV. 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./l. izreka tega dovoljenja ni treba zagotavljati obratovalnega monitoringa hrupa, zato je naslovni organ v točki 5.3.1./l. izreka tega dovoljenja odločil, da se upravljavcu dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je za primer znatne spremembe obratovanja ali rekonstrukcije naprave v točkah 5.3.2./l. do 5.3.4./l. 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).

Ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter preprečevanje in zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer (točka 6.1./l. izreka tega dovoljenja) je naslovni organ določil na podlagi 19. člena ZVO-1, določil 38. člena 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./I. izreka tega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprav iz točke 1./I. 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./I. 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 ugotovljenega dejanskega stanja in podanih obrazložitev ter na podlagi dokazov, na katere je oprta podana obrazložitev naslovnega organa, 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 presegale 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, 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, emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje in obveznost poročanja.

D) 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 stečaja upravljavca 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 začet 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.

E) Čas veljavnosti dovoljenja

Okoljevarstveno dovoljenje se skladno s tretjim odstavkom 69. člena ZVO-1 izdaja za obdobje desetih let. Skladno s četrtem 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 četrtem 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.

F) 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.

II.

Naslovni organ je dne 11.11.2011 s strani stranke - upravljavca odlagališča prejel vlogo za zaprtje dela odlagališča Unično.

Upravljavec je v postopku predložil sledeče:

- Dopis z dne 11.11.2011 s prilogami:
- Vloga za zaprtje dela odlagališča-1. odlagalno polje na odlagališču Unično s podatki glede prenehanja odlaganja, upravljavca, opisom zapiralnih del, programom izvajanja meritev,
- Dopis upravljavca z naslovom zadeve: Poročilo o pregledu odlagališča Unično za leto 2010, št. 75/11vp-mz, z dne 31.3.2011,
- Elaborat z naslovom Poročilo o stanju odlagališča Unično na dan 25.11.2010, št. 714/07-nov10, ki ga je v novembru 2010 izdelalo podjetje Ozzing d.o.o., Podjetje za inženiring in geodezijo, Mestni trg 5a, 1420 Trbovlje,
- Elaborat z naslovom Deponija Unično-Geodetsko opazovanje posedkov in pomikov izvedene deponije 1. faze v Uničnem, št. 714/07C, ki ga je v novembru 2010 izdelalo podjetje Ozzing d.o.o., Podjetje za inženiring in geodezijo, Mestni trg 5a, 1420 Trbovlje.

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. 35467-15/2011-2 z dne 11.11.2011 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. 06113-1006/2007-48 z dne 25.11.2011, 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 točke 1./II. 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 točke 2./II. izreka te odločbe.

Naslovni organ je upravljavcu odlagališča v točki 3./II. 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 točki 4./II. izreka te odločbe, redne preglede stanja telesa zaprtega odlagališča v obsegu, določenem v točki 5./II. izreka te odločbe, in izdelavo poročila o stanju odlagališča in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto kot izhaja iz točke 5.3./II. izreka te odločbe.

Časovno obdobje, v katerem mora upravljavec po zaprtju odlagališča zagotavljati izvajanje predpisanih obveznosti iz točke 3./II. 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 točki 4./II. 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 površinske vode z nevarnimi snovmi, če je v vplivnem območju odlagališča.

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

Naslovni organ je obveznost izvajanja meritev emisije snovi pri odvajanju izcedne vode (=izvajanja obratovalnega monitoringa) v točki 4.3.1./II. in 4.3.2./II. 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 točki 4.4./II. 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 s točko 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 točke 5./II. 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 točki 5.2./II. 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 točke 5.3./II. 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.

III.

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) gredo 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 1./III. 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 vloži 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 CEROZ d.o.o., Center za ravnanje z odpadki Zasavje, Brdce 41b, 1431 Dol pri Hrastniku - 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 Hrastnik, Pot Vitka Pavliča 5, 1430 Hrastnik.