



Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35407-103/2006-27

Datum: 30.11.2011

Ministrstvo za okolje, kmetijstvo in okolje izdaja na pritožbo družbe Simbio d. o. o., Celje, Teharska cesta 49, zoper odločbo Agencije Republike Slovenije za okolje št. 35407-103/2006-27 z dne 30. 11. 2011 na podlagi 2. odstavka 16. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (ZUP-UPB2, Uradni list RS, št. 24/08, 106/08-ZUS-1, 126/07, 65/08 in 8/10) ter 25. člena Zakona o državni upravi (ZDU-1-UPB4, Uradni list RS, št. 113/05, 69/07-odločba US, 126/07-ZUP-E, 48/08 in 8/10-ZUP-G) naslednjo

ODLOČBO:

1. Naziv odločbe Agencije Republike Slovenije za okolje št. 35407-103/2006-27 z dne 30. 11. 2011 se odpravi in nadomesti z nazivom: „**DELNA ODLOČBA**“.
2. Točka 2.1.1.5.1., peti alineja točke 2.1.1.8., točka 2.2.3. in prva alineja točke 2.6.1.4. izreka odločbe Agencije Republike Slovenije za okolje št. 35407-103/2006-27 z dne 30. 11. 2011 se odpravijo in zadeva vrne upravnemu organu prve stopnje v ponoven postopek in odločanje.
3. Uvodni stavek točke 2.4.7.1. se odpravi in nadomesti z novim uvodnim stavkom, ki se glasi:
„Upravljevec mora voditi evidenco v obliki obratovalnega dnevnika za obratovanje naprave iz točk 1.1.2/I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja.“

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), na podlagi prvega odstavka 72. člena in 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 četrtega odstavka 51. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11), na zahtevo stranke: Simbio, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Teharska cesta 49, 3000 Celje, matična številka: 5914523000, ki jo zastopa direktor mag. Marko Zidanšek, v zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in odločbe o zaprtju dela odlagališča, naslednjo

ODLOČBO

I.

1. Obseg okoljevarstvenega dovoljenja

Stranki – upravljavcu Simbio, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Teharska cesta 49, 3000 Celje, (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave – odlagališča za nenevarne odpadke RCERO Celje (odlagalno polje Bukovžlak in odlagalno polje RCERO), s skupno zmogljivostjo 3.578.000 m³, ki se nahaja na območju, opredeljenem s parcelnimi številkami: 548/1, 548/2, 548/3, 550/4, 550/5, 550/6, 556/1, 556/3, 557/2, 561/2, 561/3, 562/1, 562/2, 563, 564, 565/1, 565/2, 565/4, 565/2, 565/5, 565/6, 567, 569/1, 573/1, 573/2, 573/4, 599/1, 601, 606, 607, 608/1, 616/1, 616/3, 618, 619/1, 619/3, 620/1, 625/4, 627/6, 621, 622, 623, 624, 625/1, 625/1, 644/1, 646/2, 647/1, 648/1, 648/2, 662/3, 668/1, 693/1, 694/1, 730/1, 1473/1, 1476/2, 1476/5, 1479/1, 1480/1, 1480/4, 1480/5, 1500/2, vse k.o. Bukovžlak in sicer za:

1.1. Odlagalna polja naprave RCERO Celje:

1.1.1. **obstoječe odlagalno polje Bukovžlak - neaktivni del**, s skupno količino odloženih odpadkov 980.226 t, ki se nahaja na območju s parcelnimi številkami: 601, 567, 607, 1480/1, 606, 622, 620/1, 621, 573/1, 573/4, 599/1, 573/2, 618, 1480/4, 565/4, 565/2, 625/1, 624, 623, 648/1, 648/2, 647/1, 662/3, 619/1, 616/3, 1473/1, 619/3, 616/1, 1479/1, 569/1, 608/1 vse, k.o. Bukovžlak in s površino 67.665 m², opredeljeno z Gauss-Krügerjevimi koordinatami, navedenimi v *Preglednici 1*:

Preglednica 1:

TOČKA	X	Y
T1	525113,55	121267,19
T2	525103,23	121268,82
T3	525090,27	121280,7
T4	525078,09	121295,84
T5	525073,28	121304,86
T6	525069,04	121314,51
T7	525061,19	121333,17
T8	525042,92	121381,35
T9	525017,28	121419,12
T10	525006,8	121441,05
T11	525001,22	121479,24
T12	524996,61	121504,56
T13	524982,43	121566,86
T14	524971,94	121615,46
T15	524970,45	121628,1
T16	524956,85	121650,31
T17	524960,82	121651,99
T18	524972,69	121656,65
T19	524986,69	121663,72
T20	525009,4	121667,81
T21	525024,51	121667,83
T22	525040,3	121667,85
T23	525055,56	121666,75
T24	525073,85	121666,51
T25	525093,78	121663,95
T26	525104,79	121665,03
T27	525114,88	121668,55
T28	525122,56	121657,36
T29	525147,42	121633,81
T30	525156,39	121627,05
T31	525158,72	121626,92
T32	525161,97	121627,87
T33	525165,47	121630,45
T34	525167,17	121632,45
T35	525179,83	121621,64
T36	525186,61	121617,56
T37	525195,88	121610
T38	525201,72	121607,57
T39	525205,79	121607,08

TOČKA	X	Y
T41	525223,93	121580,73
T42	525225,99	121574,31
T43	525227,49	121562,45
T44	525224,7	121555,32
T45	525223,83	121554,24
T46	525225,33	121553,73
T47	525244,21	121555,52
T48	525251,73	121543,07
T49	525260,01	121525,13
T50	525273,14	121503,2
T51	525278,64	121493,8
T52	525284,42	121484,15
T53	525290,04	121473,66
T54	525297,94	121459,65
T55	525304,22	121443,8
T56	525308,39	121432,37
T57	525312,8	121419,01
T58	525328,96	121349,52
T59	525331,93	121348,7
T60	525333,71	121338,06
T61	525330,23	121340,9
T62	525325,06	121347,49
T63	525321,58	121353,88
T64	525306,69	121418,28
T65	525293,63	121451,59
T66	525278,75	121476,26
T67	525269,73	121490,44
T68	525254,62	121514,09
T69	525237	121541,15
T70	525235,89	121541,75
T71	525219,09	121542,39
T72	525214,52	121544,14
T73	525208,64	121538,14
T74	525188,13	121505,65
T75	525187,16	121501,91
T76	525179,45	121469,15
T77	525177,91	121465,69
T78	525170,55	121439,39
T79	525169,54	121415,03

TOČKA	X	Y
T81	525141,86	121363,22
T82	525139,82	121337,7
T150	525123,45	121336,87
T151	525114	121312,48
T152	525124,66	121300,14
T153	525135,12	121298,35
T154	525158,04	121315,49
T155	525164,23	121319,58
T156	525176,98	121330,21
T157	525190,57	121342,27
T158	525198,96	121351,74
T159	525212,6	121364,07
T160	525228,12	121355,55
T161	525232,37	121352,32
T162	525219,48	121325,85
T163	525224,45	121310,65
T164	525222,84	121310,43

TOČKA	X	Y
T165	525216,42	121308,53
T166	525212,49	121306,53
T167	525206,13	121302,27
T168	525199,53	121297,12
T169	525196,15	121294,48
T170	525189,95	121288,89
T171	525182,69	121282,62
T172	525177,93	121279,85
T173	525172,39	121278,34
T174	525169,52	121277,81
T175	525159,02	121275,86
T176	525148,09	121275,42
T177	525139	121264,77
T178	525127,82	121266,86
T179	525116,27	121268,07

T40	525212,43	121601,22
-----	-----------	-----------

T80	525148,08	121381,94
-----	-----------	-----------

- 1.1.2. **obstoječe odlagalno polje Bukovžlak - aktivni del**, s skupno kapaciteto 520.000 t odpadkov (od tega že odloženih 420.000 t), ki se nahaja na območju s parcelnimi številkami: 622, 565/4, 623, 624, 625/1, 618, 662/3, 1480/4, 567, 648/1, 646/2, 621, vse k.o. Bukovžlak, opredeljeno z Gauss-Krügerjevimi koordinatami, navedenimi v Preglednici 2:

Preglednica 2:

TOČKA	X	Y
T180	525230,56	121304,13
T181	525254,31	121304,98
T182	525279,33	121300,87
T183	525305,55	121301,78
T184	525329,61	121312,24
T185	525332,75	121315,65
T186	525336,12	121320,08

- 1.1.3. **novi odlagalno polje RCERO**, s skupno kapaciteto 1.878.000 m³ (2.200.000 t, od tega že odloženih 229.300 t), ki se nahaja na območju s parcelnimi številkami: 644/1, 1480/5, 730/1, 694/1, 693/1, 668/1, vse k.o. Bukovžlak in s površino 82.128 m², opredeljeno z Gauss-Krügerjevimi koordinatami, navedenimi v Preglednici 3:

Preglednica 3:

TOČKA	X	Y
-------	---	---

TOČKA	X	Y
-------	---	---

T83	525200,24	121271,45
T84	525221,19	121281,9
T85	525231,76	121283,76
T86	525246,66	121284,55
T87	525255,89	121283,99
T88	525271,33	121283,06
T89	525286,04	121281,77
T90	525303,27	121280,81
T91	525329,15	121280,75
T92	525350,24	121277,65
T93	525375,57	121279,91
T94	525380	121283,77
T95	525397,33	121290,83
T96	525405,35	121296,81
T97	525411,45	121300,72
T98	525416,28	121301,86
T99	525420,21	121300,69
T100	525425,24	121296,57
T101	525435,96	121286,72
T102	525443,66	121274,57
T103	525446,98	121262,34
T104	525447,2	121249,42
T105	525444,31	121230,81
T106	525442,09	121218,52
T107	525439,77	121204,53
T108	525437,2	121190,2
T109	525433,08	121170,73
T110	525431,78	121149,94
T111	525434,5	121121,36
T112	525433,99	121105,73
T113	525432	121090,58
T114	525424,31	121046,85
T115	525421,49	121036,52
T116	525416,74	121026,74
T117	525408,56	121018,14

T118	525392,79	121009,91
T119	525372,71	121002,05
T120	525362,55	120997,3
T121	525356,28	120995,34
T122	525349,53	120987,91
T123	525343	120981,19
T124	525337,78	120972,04
T125	525336,25	120963,53
T126	525334,16	120951,91
T127	525324,25	120941,01
T128	525270,99	120920,45
T129	525263,19	120922,43
T130	525253,53	120930,53
T131	525245,88	120941,68
T132	525235,48	120962
T133	525214,63	120990,1
T134	525209,06	121000,01
T135	525196,34	121015,28
T136	525179,2	121027,22
T137	525172,33	121035,37
T138	525167,98	121043,73
T139	525164,82	121054,38
T140	525162,79	121067,49
T141	525164,11	121098,22
T142	525164,36	121115,11
T143	525160,79	121129,66
T144	525147,87	121161,3
T145	525145,18	121176,71
T146	525147,79	121191,89
T147	525158,77	121209,12
T148	525166,2	121219,22
T149	525188,54	121258,72

- 1.2. **Objekt za mehansko biološko obdelavo odpadkov (MBO)** z zmogljivostjo 61.500 t/leto, se nahaja na zemljišču, opredeljenim s parcelno številko 550/5 k.o. Bukovžlak.
- 1.3. **Kompostarna** z maksimalno letno zmogljivostjo predelave 12.000 t biološko razgradljivih odpadkov se nahaja v objektu za mehansko biološko obdelavo odpadkov na zemljišču opredeljenim s parcelno številko 550/5 k.o. Bukovžlak. Kompostarno sestavljajo naslednje tehnične enote:
- hala za biostabilizacijo,
 - rafinacijska enota,

- bazen izcednih vod (v velikosti 150 m³),
- biofilter,
- plato za strukturni material,
- elektro prostor.

- 1.4. **Zbirni center**, ki se nahaja na zemljišču, opredeljenim s parcelnimi številkami 1500/2, 562/2, 562/1, 1476/2, 563, 564, vse k.o. Bukovžlak.
- 1.5. **Objekt za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij - sortirnica** - s skupno kapaciteto 15.000 t letno, ki se nahaja na zemljišču opredeljenim s parcelno številko 561/2 k.o. Bukovžlak.
- 1.6. **Objekt za demontažo kosovnih odpadkov**- s skupno zmogljivostjo 5.000 t/letno, ki se nahaja na območju opredeljenim s parcelno številko 557/2 k.o. Bukovžlak.
- 1.7. **Plato za skladiščenje stekla in sveč** z dimenzijami 30 x 8 m, ki se nahaja na območju opredeljenim s parcelno številko 627/6 k.o. Bukovžlak.
- 1.8. **Pralnica vozil in pralna ploščad za pranje kontejnerjev**, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 625/4, 1476/5, 565/1, 565/2, 625/1, 569/1, 565/4, vse k.o. Bukovžlak in jo sestavljajo naslednje enote:
- prevozna naprava za pranje podvozja,
 - pralna ploščad za pranje vozil,
 - pralna ploščad za pranje kontejnerjev.
- 1.9. **Nepremične tehnološke enote kot neposredno tehnično povezane dejavnosti:**
- 1.9.1. Skladiščni prostor za zavrnjene odpadke - je urejen na delu pralne ploščadi.
- 1.9.2. Rezervoarji in druge skladiščne enote za nevarne snovi:
- skladišče nevarnih odpadkov v objektu za demontažo
 - prostor za nevarne odpadke v zbirnem centru
- 1.9.3. Bazen požarnih vod z oljnim lovilcem s kapaciteto 250 m³, ki se nahaja na območju manipulacijskih površin kompostarne, MBO, sortirnice in demontaže.
- 1.9.4. Čistilna naprava z bazeni za izcedne vode, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 565/5 k.o. Bukovžlak. Iztok očiščene vode je vezan na kanalizacijski sistem s čiščenjem na čistilni napravi.
- 1.9.5. Mala plinska elektrarna, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 569/1, k.o. Bukovžlak.
- 1.9.6. Dodatni modul k mali plinski elektrarni – kontejnerska motorgeneratska enota s trafo postajo in baklo, z zmogljivostjo 640 do 740 Nm³/h zajetega odlagališčnega plina za nazivno proizvodnjo 1000 kW električne energije.
- 1.9.7. Bakla

Preglednica 4

Oznaka naprave	Gauss-Krügerjeve koordinate
Bakla	X=121638, Y=525151

- 1.9.8. Glavna transformatorska postaja, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 569/1 k.o. Bukovžlak.
- 1.9.9. Transformatorska postaja RCERO, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 548/2 k.o. Bukovžlak.
- 1.9.10. Agregat tipa MS-VMA3-630AD z diesel motorjem, namenjen kot pomožni vir električne energije, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 548/1 k.o. Bukovžlak z izpustom na točki X=121730, Y=525544.
- 1.9.11. Vhod s tehtnico, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 550/6 k.o. Bukovžlak.
- 1.9.12. Zbirna laguna za padavinske vode volumna 300 m³, ki je locirana ob vznožju naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja.
- 1.9.13. Lovilci olj
V treh lovilcih olj se čistijo odpadne vode iz avtopralnice in pralne ploščadi, dva pa sta namenjena čiščenju padavinskih odpadnih vod iz manipulativnih površin kompostarne, MBO, sortirnice, demontaže in zbirnega centra.

Preglednica 5: Lokacije lovilcev olj:

Oznaka naprave	Lokacija
Lovilec olj 1	Avtopralnica - talno pranje, pralna ploščad
Lovilec olj 2	Avtopralnica - strojno pranje
Lovilec olj 3	Manipulativne površine - zbirni center
Lovilec olj 4	Manipulativne površine - kompostarna, MBO, sortirnica, demontaža
Lovilec olj 5	Pralna ploščad

2. Okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki

2.1. Okoljevarstvene zahteve za napravo - odlagališče za nenevarne odpadke RCERO Celje

2.1.1. Zahteve za obratovanje naprave

- 2.1.1.1. Upravljavcu se dovoli odlagati odpadke navedene v *Preglednicah 6, 7, 8, 9, 10 in 12* na napravi iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja v skupni letni količini 150.000 ton po postopku z oznako D1. Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki odstranjujejo odpadke po postopku D1 (odlaganje v ali na zemljo), pod številko 4, ki jo vodi Agencija RS za okolje.

Preglednica 6: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na napravi iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja:

Klasif. številka	Naziv odpadka
01 01 02	Odpadki iz pridobivanja nekovinskih mineralnih surovin
01 03 08	Prašni in praškasti odpadki, ki niso navedeni pod 01 03 07
01 04 08	Odpadni gramoz in drobir, ki nista navedena pod 01 04 07
02 01 01	Mulji iz pranja in čiščenja
02 01 04	Odpadna plastika (razen embalaže)
02 03 03	Odpadki iz ekstrahiranj s topili

04 01 09	Odpadki iz oplemenitenja in dodelave krzna in usnja
04 02 09	Odpadni sestavljeni materiali (impregniran tekstil, elastomeri, plastomeri)
07 02 12	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka, ki niso navedeni pod 07 02 11
07 02 13	Odpadna plastika
08 01 12	Odpadne barve in laki, ki niso navedeni pod 08 01 11
08 01 16	Vodni mulji, ki vsebujejo barve ali lake, ki niso navedeni pod 08 01 15
08 01 18	Odpadki iz odstranjevanja barv ali lakov, ki niso navedeni pod 08 01 17
08 02 01	Odpadna praškasta sredstva za površinsko zaščito
08 02 02	Vodni mulji, ki vsebujejo keramične materiale
08 03 07	Vodni mulji, ki vsebujejo tiskarske barve
08 03 13	Odpadne tiskarske barve, ki niso navedene pod 08 03 12
08 03 18	Odpadni tiskarski tonerji, ki niso navedeni pod 08 03 17
10 01 01	Pepel, žindra in kotlovni prah (razen kotlovskega prahu, ki je naveden pod 10 01 04)
10 01 02	Elektrofiltrski pepel iz kurilnih naprav na premog
10 01 03	Elektrofiltrski pepel iz kurilnih naprav na šoto in neobdelan les
10 01 15	Pepel, žindra in kotlovski prah iz naprav za sosežig, ki niso navedeni pod 10 01 14
10 01 19	Odpadki iz čiščenja odpadnih plinov, ki niso navedeni pod 10 01 05, 10 01 07 in 10 01 18
10 01 23	Vodni mulji iz čiščenja kotlov, ki niso navedeni pod 10 01 22
10 02 02	Nepredelana žindra
10 02 15	Drugi mulji in filtrne pogače
10 09 03	Žindra iz peči
10 09 06	Odpadne neuporabljene livarske forme in jedra, ki niso navedeni pod 10 09 05
10 09 08	Odpadne uporabljene livarske forme in jedra, ki niso navedeni pod 10 09 07
10 09 10	Prah iz čiščenja odpadnih plinov, ki ni naveden pod 10 09 09
10 10 08	Odpadne uporabljene livarske forme in jedra, ki niso navedeni pod 10 10 07
10 11 03	Odpadni materiali iz steklenih vlaken
10 11 05	Delci in prah
10 11 10	Odpadna zmes iz priprave pred toplotno obdelavo, ki ni navedena pod 10 11 09
10 11 12	Odpadno steklo, ki ni navedeno pod 10 11 11
10 11 14	Mulj iz poliranja in mletja stekla, ki ni naveden pod 10 11 13
10 11 16	Trdni odpadki iz čiščenja odpadnih plinov, ki niso navedeni pod 10 11 15
10 11 18	Mulji in filtrne pogače iz čiščenja odpadnih plinov, ki niso navedeni pod 10 11 17
10 11 20	Trdni odpadki iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka, ki niso navedeni pod 10 11 19

10 12 06	Zavržene forme
10 12 08	Odpadna keramika, opeka, ploščice in gradbeni izdelki (po žganju)
10 12 10	Trdni odpadki iz čiščenja odpadnih plinov, ki niso navedeni pod 10 12 09
10 12 12	Odpadki iz glaziranja, ki niso navedeni pod 10 12 11
10 12 13	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
10 13 14	Odpadni beton in odpadni mulj iz betona
11 01 10	Mulji in filtrne pogače, ki niso navedeni pod 11 01 09
12 01 01	Opilki in ostružki železa
12 01 02	Prah in delci železa
12 01 03	Opilki in ostružki barvnih kovin
12 01 15	Strojni mulji, ki niso navedeni pod 12 01 14
12 01 17	Odpadki iz peskanja, ki niso navedeni pod 12 01 16
12 01 21	Izrabljena brusilna telesa in brusilni materiali, ki niso navedeni pod 12 01 20
15 02 03	Absorbenti, filtrirna sredstva, čistilne krpe in zaščitna oblačila, ki niso navedeni pod 15 02 02
16 01 20	Steklo
16 03 04	Anorganski odpadki, ki niso navedeni pod 16 03 03
16 11 06	Obloge in materiali, odporni proti ognju, iz nemetalurških procesov, ki niso navedeni pod 16 11 05
17 02 02	Steklo
17 02 03	Plastika
17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni pod 17 06 01 in 17 06 03
17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01
19 01 12	Ogorki in žindra, ki niso navedeni pod 19 01 11
19 01 14	Pepel, ki ni naveden pod 19 01 13
19 01 16	Kotlovski prah, ki ni naveden pod 19 01 15
19 03 05	Drugi stabilizirani odpadki, ki niso navedeni pod 19 03 04
19 03 07	Drugi utrjeni (solidificirani) odpadki, ki niso navedeni pod 19 03 06
19 05 03	Kompost, ki ne ustreza specifikaciji
19 08 02	Odpadki iz peskolovov
19 09 04	Izrabljeno aktivno oglje
19 12 05	Steklo

Preglednica 7: Seznam nenevarnih odpadkov, ki nastanejo po obdelavi v napravi iz točke 1.2./I izreka tega dovoljenja in jih je dovoljeno odlagati na napravi iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja:

Klasif. številka	Naziv odpadka
20 03 01	Obdelani mešani komunalni odpadki
19 12 12	Drugi odpadki (tudi mešanice materialov), iz mehanske obdelave odpadkov

Preglednica 8: Seznam biološko razgradljivih odpadkov, ki jih je dovoljeno odlagati na napravi iz točke 1.1.3./I izreka tega dovoljenja:

Klasif. številka	Naziv odpadka
02 02 04	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 03 01	Mulji iz pranja, čiščenja, lupljenja, centrifugiranja in ločevanja
02 03 04	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 03 05	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 05 01	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 05 02	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 06 01	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 06 03	Mulji iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
02 07 01	Odpadki iz pranja, čiščenja in mehanskega drobljenja surovin
02 07 02	Odpadki iz destilacije žganih pijač
02 07 04	Snovi, neprimerne za uporabo ali predelavo
02 07 05	Mulj iz čiščenja odpadne vode na kraju nastanka
03 01 05	Žagovina, oblanci, sekanci, odrezki, les, delci plošč in furnir, ki niso navedeni pod 03 01 04
03 03 07	Mehansko ločeni rejekt (izvrški) iz papirne kaše odpadnega papirja in kartona
04 02 21	Odpadna neobdelana tekstilna vlakna
04 02 22	Odpadna obdelana tekstilna vlakna
08 04 10	Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedene pod 08 04 09
16 03 06	Organski odpadki, ki niso navedeni pod 16 03 05
17 02 01	Les
19 07 03	Izcedne vode iz odlagališč, ki niso navedene pod 19 07 02
19 08 05	Mulji iz čistilnih naprav komunalnih odpadnih voda
19 08 12	Mulji iz bioloških čistilnih naprav tehnoloških odpadnih voda, ki niso navedeni pod 19 08 11
19 08 14	Mulji iz drugih čistilnih naprav tehnoloških odpadnih voda, ki niso navedeni pod 19 08 13
19 09 01	Trdni odpadki iz primarnih sit in filtrov
19 09 02	Mulji iz bistrenja vode
20 03 06	Odpadki iz čiščenja komunalne odpadne vode

Preglednica 9: Seznam nenevarnih komunalnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na napravi iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja:

Klasif. številka	Naziv odpadka
20 02 02	Zemlja in kamenje
20 02 03	Drugi odpadki, ki niso biorazgradljivi
20 03 03	Odpadki iz čiščenja cest

Preglednica 10: Seznam drugih tovrstnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na napravi iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja:

Klasif. številka	Naziv odpadka
01 04 99	Drugi tovrstni odpadki
02 01 99	Drugi tovrstni odpadki

02 02 99	Drugi tovrstni odpadki
02 03 99	Drugi tovrstni odpadki
02 05 99	Drugi tovrstni odpadki
02 06 99	Drugi tovrstni odpadki
02 07 99	Drugi tovrstni odpadki
03 01 99	Drugi tovrstni odpadki
03 02 99	Druga sredstva za zaščito lesa
03 03 99	Drugi tovrstni odpadki
04 01 99	Drugi tovrstni odpadki
04 02 99	Drugi tovrstni odpadki
06 11 99	Drugi tovrstni odpadki
06 13 99	Drugi tovrstni odpadki
07 02 99	Drugi tovrstni odpadki
08 01 99	Drugi tovrstni odpadki
08 03 99	Drugi tovrstni odpadki
08 04 99	Drugi tovrstni odpadki
10 01 99	Drugi tovrstni odpadki
10 02 99	Drugi tovrstni odpadki
10 09 99	Drugi tovrstni odpadki
10 11 99	Drugi tovrstni odpadki
10 12 99	Drugi tovrstni odpadki
12 01 99	Drugi tovrstni odpadki
16 01 99	Drugi tovrstni odpadki
16 07 99	Drugi tovrstni odpadki
19 01 99	Drugi tovrstni odpadki
19 05 99	Drugi tovrstni odpadki
19 08 99	Drugi tovrstni odpadki
19 09 99	Drugi tovrstni odpadki
20 03 99	Drugi tovrstni odpadki

- 2.1.1.2. Upravljavcu se dovoli v posameznem koledarskem letu odložiti največjo dovoljeno količino biološko razgradljivih odpadkov v komunalnih odpadkih, kot je razvidno iz *Preglednice 11*:

Preglednica 11: Količine biološko razgradljivih odpadkov v komunalnih odpadkih, ki jih je v posameznem letu dovoljeno odložiti:

Leto	Količina (kg/prebivalca)
Do konca 2012	100
Do konca 2016	89
Do konca 2019	78

- 2.1.1.3. Upravljavcu se dovoli odlagati nevarne odpadke navedene v *Preglednici 12* na napravo iz točke 1.1.2./I izreka tega dovoljenja v skupni letni količini 10.000 ton odpadkov, ki vsebujejo azbest, pod pogojem da so izpolnjeni kriteriji za odlaganje azbestnih odpadkov, nevedenih v točki 2.1.1.9./I izreka tega dovoljenja ter za odpadek 17 03 01* pod pogojem, da izpolnjuje kriterije, navedene v točki 2.2.8./I in 2.2.9./I izreka tega dovoljenja.

Preglednica 12: Seznam nevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na napravi iz točke 1.1.2./I izreka tega dovoljenja:

Klasif. številka	Naziv odpadka
17 06 01*	Izolirni materiali, ki vsebujejo azbest
17 06 05*	Gradbeni materiali, ki vsebujejo azbest
17 03 01*	Bitumenske mešanice, ki vsebujejo premogov katran

2.1.1.4. Upravljavcu se dovoli uporabiti odpadke navedene v *Preglednici 13*, v skupni letni količini 10.000 ton, za utrjevanje vzdrževalnih cest odlagališča, zagotavljanju stabilnosti telesa odlagališča ter za posege pri sanaciji, 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 13: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih dovoli uporabljati za utrjevanje vzdrževalnih cest odlagališča, zagotavljanju stabilnosti telesa odlagališča ter za posege pri sanaciji:

Klasif. številka	Naziv odpadka
17 01 01	Beton
17 01 02	Opeke
17 01 03	Ploščice in keramika
17 01 07	Mešanice betona, opek, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 17 01 06
17 03 02	Bitumenske mešanice, ki niso navedene pod 17 03 01
17 05 04	Zemljina in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05
17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni pod 17 06 01 in 17 06 03
17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki niso navedeni pod 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03

2.1.1.5. **Zahteve, ki jih morajo izpolnjevati odpadki za odložitev na napravi iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja**

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

- za odpadke iz *Preglednice 6*, katerih mejne vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah v 2.2.2./I in 2.2.3./I izreka tega dovoljenja.
- za odpadke iz *Preglednice 9* katerih mejne vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točki 2.2.1./I izreka tega dovoljenja;
- za odpadke iz *Preglednice 8*, razen za obdelane nenevarne odpadke z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi, katerih mejne vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah v 2.2.2./I in 2.2.3./I izreka tega dovoljenja;

- za obdelane nenevarne odpadke iz *Preglednice 8* z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi, ki nastanejo kot ostanki predelave po R3 postopku, katerih mejne vrednosti parametrov izlužka odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah 2.2.4./I in 2.2.5./I izreka tega dovoljenja.
 - za nenevarne odpadke iz *Preglednice 13*, ki nastanejo kot ostanki predelave gradbenih odpadkov, vključno z zemljino in izkopanim materialom, katerih mejne vrednosti parametrov onesnaženosti in mejne vrednosti parametrov izlužka ne presegajo mejnih vrednosti določenih v točkah 2.2.6./I in 2.2.7./I tega dovoljenja, ter da pri odpadku 17 05 04 zemlja ali kamenje ni onesnaženo ter da ne gre za šoto iz površja tal.
 - za odpadek iz *Preglednice 7* s klasifikacijsko številko 19 12 12, ki nastane kot odpadek iz mehanske obdelave odpadkov, katerega mejne vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah v 2.2.2./I in 2.2.3./I izreka tega dovoljenja.
 - za druge tovrstne odpadke navedene v *Preglednici 10* je pred odložitvijo odpadkov na napravo iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja potrebno dokazati, da odpadek nima nobene od lastnosti, zaradi katerih se odpadki uvrščajo med nevarne odpadke (H lastnosti), kar se mora dokazovati s podatki o sestavi odpadkov ali z analizo odpadkov s preskusnimi metodami.
 - Za odpadek s klasifikacijsko številko 17 03 01* iz *Preglednice 12*, katerega mejne vrednosti parametrov izlužka stabiliziranih in nereaktivnih nevarnih odpadkov in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti stabiliziranih in nereaktivnih nevarnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah v 2.2.8./I in 2.2.9./I izreka tega dovoljenja.
- 2.1.1.5.2. Upravljavcu se dovoli odlagati mehansko biološko obdelane mešane komunalne odpadke navedene v *Preglednici 7*, s klasifikacijsko številko 20 03 01, pod pogojem, da so pred odlaganjem obdelani na tehnološki enoti iz točke 1.2./I izreka tega dovoljenja v skladu z točko 2.1.1.5.3./I in izpolnjujejo naslednje pogoje:
- njihova kurilna vrednost ne presega 6 000 kJ/kg suhe snovi,
 - vsebnost celotnega ogranskega ogljika ne presega 18% mase suhih mehansko biološko obdelanih komunalnih odpadkov,
 - sposobnost sprejemanja kisika, izražena v AT₄, ne presega mejne vrednosti 10 mg O₂/g suhe snovi biološko razgradljivih odpadkov.
- 2.1.1.5.3. Upravljevec mora izvajati obdelavo mešanih komunalnih odpadkov iz prejšnje točke v napravi iz točke 1.2./I izreka tega dovoljenja po postopku D8 in D9 in sicer tako:
- da se mešane komunalne odpadke najprej biološko obdela v hali za biostabilizacijo,
 - da se stabilizirani mešani komunalni odpadki mehansko obdelajo z mletjem, izločanjem kovin, sejanjem in separacijo.
- 2.1.1.5.4. Upravljavcu se dovoli odložiti odpadke, ki vsebujejo azbest iz *Preglednice 12* na napravo iz točke 1.1.2./I izreka tega dovoljenja, pri čemer mora zagotoviti, da:
- odpadki ne vsebujejo drugih nevarnih snovi kot trdno vezani azbest,
 - se odlagajo samo gradbeni odpadki, ki vsebujejo trdno vezani azbest in drugi trdno vezani azbestni odpadki,
 - se odpadki odlagajo v posebnih odlagalnih poljih ločeno od drugih odpadkov,

- se območje z odloženimi odpadki dnevno prekriva in pred vsakim kompaktiranjem tako, da se prepreči izpuščanje azbestnih vlaken v okolje,
 - se odpadke, ki niso pakirani, med odlaganjem škropi z vodo,
 - površinsko tesnjenje telesa odlagalnega polja z odpadki, ki vsebujejo azbest, preprečuje izpuščanje azbestnih vlaken v okolje,
 - se na odlagalnem polju z odpadki, ki vsebujejo azbest, ne izvaja nobenih del, ki povzročajo širjenje azbestnih vlaken v okolje,
 - se po zaprtju naprave hrani načrt odlaganja odpadkov z navedbo, da so tam odloženi odpadki, ki vsebujejo azbest in
 - se po zaprtju naprave prepreči vsako rabo površin naprave, ki škodljivo vpliva na zdravje ljudi.
- 2.1.1.5.5. Ne glede na določila točke 2.1.1.5.1./I izreka tega dovoljenja se upravljavcu dovoli odložiti neobdelane odpadke iz *Preglednic 6, 9, 10, 12, 13* izreka tega dovoljenja, če so odpadki inertni in njihova obdelava tehnično ni izvedljiva, ali če njihova obdelava ne zmanjšuje njihove količine ali lastnosti, ki povzročajo škodljive vplive na okolje ali človekovo zdravje.
- 2.1.1.6. Upravljavec mora vse ocene odpadkov hraniti v elektronski obliki do zaprtja naprav iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja tako, da so sestavni del strokovnih podlag za načrtovanje zaprtja teh naprav in ukrepov za preprečitev škodljivih vplivov na okolje po zaprtju teh naprav.
- 2.1.1.7. Upravljavec mora pred odložitvijo odpadkov na napravi iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I 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.
- 2.1.1.8. Upravljavec mora zagotoviti, da se pri odlaganju odpadkov iz točke 2.1.1.1./I izreka tega dovoljenja na napravi iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I točk izreka tega dovoljenja:
- na evidenčnem listu, ki mora spremljati pošiljko odpadkov, pisno potrdi prevzem odpadkov,
 - vnos izvede tako, da je zagotovljena varnost osebja,
 - 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 dna naprave, sistema za odvajanje izcednih in onesnaženih padavinskih voda in drugih tehničnih objektov 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 naprave.
- 2.1.1.9. 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.

2.1.1.10. Upravljaavec lahko odpadke, katerih prevzem je zavrnil zaradi razlogov navedenih v drugi, peti, šesti ali sedmi alineji točke 2.1.1.9./I izreka tega dovoljenja, skladišči na skladiščnem prostoru iz točke 1.9.1./I izreka tega dovoljenja, ki je namenjen za skladiščenje zavrženih odpadkov, do dopolnitve ali izdelave ocene odpadka, vendar največ štiri mesece od začetka skladiščenja. Začetek skladiščenja mora upravljaavec vpisati v obratovalni dnevnik odlagališča iz 2.4.7.1./I točke izreka tega dovoljenja.

2.1.1.11. Upravljaavec mora pri prevzemu odpadkov, ki jih bo odložil na napravi iz točk 1.1.2/I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja, zagotoviti:

- odvzem reprezentativnih vzorcev naključno izbranih prevzetih odpadkov od najmanj 2 odstotkov prevzetih pošiljk raznovrstnih odpadkov, za katere ocena odpadkov temelji na kemični analizi odpadkov, zaradi preverjanja njihove istovetnosti s kontrolno kemično analizo in
- odvzem najmanj enega reprezentativnega vzorca izbranih odpadkov za vsakih 1.000 ton prevzetih istovrstnih odpadkov istega imetnika, za katere ni bila izvedena kontrolna kemijska analiza iz prejšnje alineje in ne gre za mešane komunalne odpadke.

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

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

2.2. Dopustne mejne vrednosti za odlaganje odpadkov na napravi iz točk 1.1.2/I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja

2.2.1. Vrednosti **parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 14*:

Preglednica 14: Vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov:

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

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

2.2.2. Vrednosti **parametrov izlužka nenevarnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v *Preglednici 15*:

Preglednica 15: Vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov (L/S=10l/kg):

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra izlužka L/S= 10 l/kg
-----------	-------------	-------	---

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

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

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

- 2.2.3. Vrednosti **parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 16*:

Preglednica 16: Vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov:

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

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

- 2.2.4. Vrednosti **parametrov izlužka odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi** (L/S = 10 l/kg) ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v *Preglednici 17*:

Preglednica 17: Vrednosti parametrov izlužka odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi (L/S = 10 l/kg):

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra izlužka L/S= 10 l/kg
Arzen	As	mg/kg s.s.	2
Barij	Ba	mg/kg s.s.	100
Kadmij	Cd	mg/kg s.s.	3
Celotni krom	Cr	mg/kg s.s.	10
Baker	Cu	mg/kg s.s.	50
Živo srebro	Hg	mg/kg s.s.	0,2
Molibden	Mo	mg/kg s.s.	10
Nikelj	Ni	mg/kg s.s.	10
Svinec	Pb	mg/kg s.s.	10
Antimon	Sb	mg/kg s.s.	0,7
Selen	Se	mg/kg s.s.	0,5
Cink	Zn	mg/kg s.s.	50

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra izlužka L/S= 10 l/kg
Kloridi	Cl	mg/kg s.s.	15.000
Fluoridi	F	mg/kg s.s.	250
Sulfati	SO ₃	mg/kg s.s.	20.000
Raztopljeni organski ogljik- DOC *	C	mg/kg s.s.	7.500
Celotne raztopljene snovi **	-	mg/kg s.s.	60.000

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

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

- 2.2.5. Vrednosti **parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 18*:

Preglednica 18: Vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi:

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra onesnaženosti
Celotni organski ogljik- TOC	C	% mase s.s.	18%
Kurilna vrednost	-	kJ/kg s.s.	< 6.000

- 2.2.6. Vrednosti **parametrov izlužka inertnih odpadkov (L/S = 10 l/kg)** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v *Preglednici 19*:

Preglednica 19: 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 ₃	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 CEN/TS 14429 ali drugo, tej enakovredno.

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

- 2.2.7. Vrednosti **parametrov onesnaženosti inertnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 20*:

Preglednica 20: 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

- 2.2.8. Vrednosti **parametrov izlužka stabiliziranih in nereaktivnih nevarnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v *Preglednici 21*:

Preglednica 21: Mejne vrednosti parametrov izlužka stabiliziranih in nereaktivnih nevarnih odpadkovi (L/S = 10 l/kg):

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

* Če izmerjena vrednost parametra izlužka presega mejno vrednost 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.

- 2.2.9. Vrednosti **parametrov onesnaženosti stabiliziranih in nereaktivnih nevarnih odpadkov** ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 22*:

Preglednica 22: Mejne vrednosti parametrov onesnaženosti stabiliziranih in nereaktivnih nevarnih odpadkovi (L/S = 10 l/kg):

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametrov
-----------	-------------	-------	---------------------------

			onesnaženosti
Celotni organski ogljik-TOC	C	% mase s.s.	5 % *
pH	-	-	Večji od 6
ANC-sposobnost nevtraliziranja kisline	-	-	Potrebna je ocena

*Izmerjena vrednost parametra onesnaženosti lahko presega mejne vrednosti parametra onesnaženosti iz tabele, če DOC ne presega mejne vrednosti parametra izlučka iz Preglednice 21.

2.2.10. Druge zahteve za odlaganje odpadkov na napravi iz točk 1.1.2/I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja

- 2.2.10.1. Upravljavec mora zagotoviti, da se z odpadki na napravi iz točke 1./I izreka tega dovoljenja ravna skladno z Načrti ravnanja z odpadki za Regionalni center za ravnanje z odpadki Celje, november 2011.
- 2.2.10.2. Upravljavec mora imeti za obratovanje naprave iz točke 1./I izreka tega dovoljenja poslovnik.
- 2.2.10.3. Upravljavec mora vodenje evidence zagotoviti z obratovalnim dnevnikom, za katerega je zahtevano trajno hranjenje.
- 2.2.10.4. Upravljavec mora zagotoviti, da:
- je na vhodnem delu naprave iz točke 1./I izreka tega dovoljenja nameščena tabla z navedbo imena upravljavca, vrste in časa obratovanja te naprave,
 - je celotno območje naprave 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 na napravo,
 - transportna vozila zaradi preprečevanja prenašanja prahu in blata ne prehajajo z naprave 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 1.1.2/I in 1.1.3./I točke izreka tega dovoljenja, za čas zapiranja in za obdobje 30 let po zaprtju odlagališča, v obliki letne bančne garancije in v zneskih, kot je določeno v Preglednici 23 izreka tega dovoljenja.

Preglednica 23: Finančno jamstvo za posamezno leto:

Višina finančnega jamstva v € za posamezno leto	Leto	Status odlagališča
503.427*	1. leto	obratovanje
1.036.263	2. leto	obratovanje
1.554.394	3. leto	obratovanje
2.072.526	4. leto	obratovanje
2.590.657	5. leto	obratovanje
3.108.789	6. leto	obratovanje
3.626.920	7. leto	obratovanje
4.145.051	8. leto	obratovanje
4.663.183	9. leto	obratovanje
5.181.314	10. leto	obratovanje

5.699.446	11. leto	obratovanje
6.217.577	12. leto	obratovanje
6.735.709	13. leto	obratovanje
7.253.840	14. leto	obratovanje
7.771.971	15. leto	obratovanje
8.290.103	16. leto	obratovanje
8.808.234	17. leto	obratovanje
9.326.366	18. leto	obratovanje
9.844.497	19. leto	obratovanje
10.362.628	20. leto	obratovanje
10.880.760	21. leto	obratovanje
11.398.891	22. leto	obratovanje
11.917.023	23. leto	obratovanje
12.435.154	24. leto	obratovanje
12.953.286	25. leto	obratovanje
13.471.417	26. leto	obratovanje
13.989.548	27. leto	obratovanje
14.507.680	28. leto	obratovanje
14.507.680	1. leto zapiranja	zapiranje
14.507.680	2. leto zapiranja	zapiranje
14.507.680	3. leto zapiranja	zapiranje
6.276.910	1. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
5.947.165	2. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
5.628.573	3. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
5.320.754	4. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
5.023.345	5. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
4.735.993	6. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
4.458.359	7. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
4.190.113	8. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
3.930.938	9. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
3.680.527	10. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
3.438.585	11. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
3.204.824	12. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
2.978.968	13. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
2.760.750	14. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
2.549.911	15. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
2.346.202	16. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
2.149.381	17. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
1.959.217	18. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
1.775.483	19. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
1.597.962	20. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
1.426.444	21. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
1.260.727	22. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
1.100.613	23. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
945.914	24. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
796.447	25. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
652.033	26. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
512.504	27. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
377.692	28. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
247.440	29. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju

121.592	30. leto izvajanja ukrepov po zaprtju	ukrepi po zaprtju
----------------	---------------------------------------	-------------------

* veljavnost garancije od 18.11.2011 do 17.11.2012.

2.3.2. Upravljavec 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. Upravljavec mora vsakoletno bančno garancijo predložiti najkasneje 30 dni pred iztekom ročnosti že predložene letne bančne garancije.

- 2.3.3. Agencija RS za okolje lahko unovči predloženo bančno garancijo :
- če upravljavec 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 oziroma o izvajanju ukrepov po zaprtju ugotovi, da se ukrepi niso izvajali v skladu z zahtevami okoljevarstvenega dovoljenja v zvezi z zapiranjem naprave oziroma v zvezi z ukrepi za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po zaprtju 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 24*.

Preglednica 24: Obseg meritev meteoroloških parametrov:

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

2.4.2. Meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi

2.4.2.1. Upravljavcu se potrdi Program ukrepov v primeru presejanja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za vir Odlagališče nenevarnih odpadkov RCERO Celje, št. 121-21-309, ki ga je v novembru 2010 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje.

2.4.2.2. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih vod skladno s Programom obratovalnega monitoringa podzemnih vod za deponijo nenevarnih odpadkov CERO-center za ravnanje z odpadki Celje, št. 121-25-309-14/08, ki ga je dne 11.3.2008 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, potrjenem z dopisom naslovnega organa št. 35464-43/2008-4, z dne 16.1.2009. Program je potrebno izvajati v obsegu, določenem v *Preglednici 25*.

Preglednica 25: Obseg meritev onesnaženosti podzemnih in površinskih vod

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja	
	obratovanje	po zaprtju
Gladina podzemne vode	2 x letno (na 6 mesecev)	2 x letno (na 6 mesecev)
Parametri kemijskega stanja podzemne vode	v skladu s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod	v skladu s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod

Opozorilne spremembe indikativnih parametrov podzemne vode	v skladu s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod	v skladu s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod
Splošni fizikalno-kemijski parametri, parametri kemijskega stanja in posebna onesnaževala v površinskih vodah	2 x letno, v skladu s potrjenim programom monitoringa površinskih vod	2 x letno, v skladu s potrjenim programom monitoringa površinskih vod
Količinsko stanje površinske vode – meritve pretokov	četrletno	2 x letno (na 6 mesecev)

2.4.2.3. Upravljavec mora izvajati obratovalni monitoring podzemnih vod iz točke 2.4.2.2./I izreka tega dovoljenja za podzemne vode na lokacijah vzorčevalnih mest, navedenih v *Preglednici 26* ter za površinske vode na lokacijah vzorčevalnih mest, navedenih v *Preglednici 31*:

Preglednica 26: Lokacije vzorčevalnih mest za podzemno vodo

Ime opazovalne vrtine	Y	X	Z (ustja)	Z (tal)
PB-1	525360.06	120958.28	307.81	306.71
PB-2	525160.65	121040.80	298.67	298.00
PB-3	525275.18	121552.56	256.61	255.58
PB-4	524958.24	121732.98	253.43	252.41
PB-5	525078.20	121801.88	249.4	248.39
PB-6	525210.74	121742.70	253.41	252.39
PB-7	525358.6	121289.6	272.31	/
PB-9	525269.5	121293.1	272.46	/
PS-1	525082	121979	252,03	251,0
PS-2	525306	121492	245,17	244,8
PS-8	525271	121701	260,50	260,0

2.4.2.4. Upravljavec mora za vsako merno mesto iz *Preglednice 26* in *Preglednice 31* izdelati evidenčni list, v katerega mora vpisovati vse meritve, posege, spremembe ali morebitne poškodbe posameznega mernega mesta.

2.4.2.5. Upravljavec mora izvajati obratovalni monitoring za podzemne vode, merjeno na vzorčevalnih mestih iz točke 2.4.2.3./I izreka tega dovoljenja, skladno s potrjenim programom iz točke 2.4.2.2./I izreka tega dovoljenja in v obsegu, določenem v *Preglednici 27*, *Preglednici 28* in *Preglednici 29*.

Preglednica 27: Obseg meritev parametrov onesnaženosti podzemne vode na lokaciji posameznega vzorčevalnega mesta iz točke 2.4.2.3./I. izreka tega dovoljenja – terenske meritve:

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

Preglednica 28: Obseg meritev parametrov onesnaženosti podzemne vode na lokaciji posameznega vzorčevalnega mesta iz točke 2.4.2.3./I izreka tega dovoljenja –

osnovni parametri:

Osnovni parametri	Enota
Celotni organski ogljik TOC	mg/l C
Adsorbiljivi organsko vezani halogeni- AOX	µg/l Cl
Amonij	mg/l NH ₄
Natrij	mg/l Na
Kalij	mg/l K
Kalcij	mg/l Ca
Magnezij	mg/l Mg

Osnovni parametri	Enota
Železo	mg/l Fe
Hidrogenkarbonati	mg/l HCO ₃
Nitrati	mg/l NO ₃
Sulfati	mg/l SO ₄
Kloridi	mg/l Cl
Ortofosfati	mg/l PO ₄
Bor	mg/l B

Preglednica 29: Obseg meritev parametrov onesnaženosti podzemne vode na lokaciji posameznega vzorčevalnega mesta iz točke 2.4.2.3./I izreka tega dovoljenja – indikativni parametri za analizo referenčnega stanja in kontrolne analize:

Indikativni parametri	Enota
Nitriti	mg/l NO ₂
Fluoridi	mg/l F
Sulfidi	mg/l S
Bromidi	mg/l Br
Cianidi	mg/l CN
Kovine* (Al, Sb, As, Cu, Ba, Be, Zn, Cd, Co, Sn, Cr, Cr ⁶⁺ , Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Pb, Tl, Ti, Te, V, Hg)	µg/l
Mineralna olja	
Fenolne snovi	µg/l
pentaklorfenol	µg/l
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH	µg/l Cl
Triklorobenzeni	µg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX	µg/l

Indikativni parametri	Enota
Poliklorirani bifenili- PCB	µg/l
Policiklični aromatski Ogljikovodiki- PAH	µg/l
Pesticidi	µg/l
Organoklorini	µg/l
Organofosforini	µg/l
Triazinski	µg/l
Acetamidi	µg/l
Derivati fenoksiocetne kisline	µg/l
Fenil urea	µg/l
Estri ftalne in fosforne kisline	
Organokositrove spojine	µg/l
Endokrine substance	

2.4.3. Določitev opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov

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

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

kjer je:

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

Preglednica 30: Opozorilne spremembe:

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Osnovni parametri					
TOC	mg/l	C	0,5	+100	+50
AOX	µg/l	Cl	2	+100	+50
Amonij	mg/l	NH ₄	0,01	+200	+100
Natrij	mg/l	Na	1	+500	+1000
Kalij	mg/l	K	1	+500	+1000
Kalcij	mg/l	Ca	3	+100	+50
Magnezij	mg/l	Mg	1	+100	+50
Železo	mg/l	Fe	1	+300	+150
Hidrogenkarbonati	mg/l	HCO ₃	3	+100	+50
Nitrati	mg/l	NO ₃	1	+100	+50
Sulfati	mg/l	SO ₄	1	+500	+1000
Kloridi	mg/l	Cl	1	+500	+1000
Ortofosfati	mg/l	PO ₄	0,05	+100	+50
Bor	mg/l	B	0,02	+100	+50

Indikativni parametri					
Nitriti	mg/l	NO ₂	0,01	+200	+100
Fluoridi	mg/l	F	0,1	+200	+100
Cianidi	µg/l	CN	5	+200	+100
Sulfidi	mg/l	S	0,05	+200	+100
Kovine					
Aluminij	µg/l	Al	1	+300	+150
Antimon	µg/l	Sb	0,2	+300	+100
Arzen	µg/l	As	1	+300	+100
Baker	µg/l	Cu	1	+300	+100
Barij	µg/l	Ba	10	+300	+100
Berilij	µg/l	Be	0,2	+300	+100
Cink	µg/l	Zn	5	+300	+100
Kadmij	µg/l	Cd	0,1	+300	+100
Kobalt	µg/l	Co	1	+300	+100
Kositer	µg/l	Sn	2	+300	+100
Krom (skupno)	µg/l	Cr	1	+300	+100
Krom (6+)	µg/l	Cr ⁶⁺	1	+300	+100
Mangan	mg/l	Mn	0,2	+300	+150
Molibden	µg/l	Mo	1	+300	+100
Nikelj	µg/l	Ni	1	+300	+100
Selen	µg/l	Se	1	+300	+100
Srebro	µg/l	Ag	1	+300	+100
Svinec	µg/l	Pb	1	+300	+100
Talij	µg/l	Tl	1	+300	+100
Titan	µg/l	Ti	1	+300	+100
Telur	µg/l	Te	1	+300	+100
Vanadij	µg/l	V	1	+300	+100
Živo srebro	µg/l	Hg	0,1	+100	+100
Mineralna olja	µg/l		5	+100	+50
Fenolne snovi	µg/l		1	+300	+100

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Epiklorhidrin	µg/l		1	+200	+200
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH ⁽¹⁾	µg/l	Cl	2,0	+200	+100
Diklorometan	µg/l		0,5	+100	+100
Triklorometan	µg/l		0,3	+100	+100
Tetraklorometan	µg/l		0,1	+100	+100
1, 1, 1-trikloroetan	µg/l		0,1	+100	+100
1,2- dikloroetan	µg/l		0,5	+100	+100
1,2- dikloroeten	µg/l		0,5	+100	+100
Trikloroeten	µg/l		0,2	+100	+100
Tetrakloroeten	µg/l		0,2	+100	+100
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX ⁽²⁾	µg/l		1	+200	+100
Triklorobenzeni	µg/l		0,3	+200	+100
Poliklorirani bifenili- PCB ⁽³⁾	µg/l		0,02	+300	+100
Policiklični aromatski ogljikovodiki- PAH ⁽⁴⁾	µg/l		0,01	+200	+100
Pesticidi	µg/l		0,05	+200	+100
Pesticid ali njihov relevantni ratgradni produkt ⁽⁵⁾	µg/l		0,03	+100	+100

(1) vsota lahkohlapnih kloriranih ogljikovodikov. Za parametre, ki v tabeli niso navedeni, je opozorilna sprememba A: +100 in B: +100;

(2) vsota benzena, toluena, ksilena in alkil benzenov (orto, meta, para);

(3) vsota polikloriranih bifenilov- PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB.138, PCB-153, PCB-180, PCB-194;

(4) vsota policikličnih aromatskih ogljikovodikov- fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen (mejna vrednost za pitno vodo velja za seštevek, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen). Monitoring pesticidov se opravlja za obvezen nabor iz Preglednice 13 in za relevantne spojine iz skupine pesticidov in njihovih razgradnih produktov, katerih prisotnost ugotovimo z GC-MS identifikacijo. Za vsak parameter iz vsote velja opozorilna sprememba A: +200 in B: +100;

(5) vsota pesticidov in njihovih metabolitov (organoklorini, triazinski, organofosforini, derivati fenoksi acetne in sečne kisline). Za parametre, ki v tabeli niso navedeni, velja opozorilna sprememba A: +100 in B: +100.

2.4.4. Meritve parametrov onesnaženosti površinske vode z nevarnimi snovmi

2.4.4.1. Upravljavcu se potrdi Program monitoringa površinske vode - za vodotok Vzhodna Ložnica, št. 121-21-302-0016/11, ki ga je v oktobru 2011 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje.

2.4.4.2. Upravljavca mora izvajati obratovalni monitoring za površinske vode, merjeno na vzorčevalnih mestih določenih v *Preglednici 31*, v obsegu, določenem v potrjenem programu monitoringa iz točke 2.4.4.1./I izreka tega dovoljenja, dvakrat letno.

Preglednica 31: Lokacije vzorčevalnih mest za površinsko vodo:

Vzorčevalno mesto	X	Y
Vzhodna Ložnica-gorvodno	122392	525582
Vzhodna Ložnica-dolvodno	122205	524835

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

2.4.5.1. Upravljavec mora zagotavljati vzdrževanje objektov za izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih in površinskih vod, delovanje zbiralnikov za zajem izcednih in onesnaženih padavinskih vod ter opreme zbiralnikov ter redne preglede drugih tehnoloških sklopov naprave iz točke 1./I 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 točk 1.1.2/I in 1.1.3./I. izreka tega dovoljenja,
- izvedbo prekrivanja in rekultivacije na prekritem območju telesa naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja ali njenih delov,
- spremembami v položaju, višini ali obliki telesa naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja ali njenih delov,
- napravami za zbiranje in čiščenje izcedne vode odlagališča in odlagališčnega plina,
- sistemi za odvajanje padavinske in površinske vode ter napravami za izvedbo monitoringa podzemne vode.

2.4.6. Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje

2.4.6.1. Upravljavec mora o vsaki pomembni spremembi vplivov naprave iz točk 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.

2.4.6.2. Upravljavec mora v primeru ugotovitve, da je dosežena opozorilna sprememba katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, za katerega je opozorilna sprememba določena v točki 2.4.3./I izreka tega dovoljenja, takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na podzemne vode skladno s potrjenim Programom ukrepov v zvezi s presežanjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za vir odlagališče nenevarnih odpadkov RCERO Celje št. 121-21-309, ki ga je v novembru 2010 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje.

2.4.6.3. Upravljavec mora v primeru ugotovitve, da je presežena mejna vrednost katerega koli parametra onesnaženosti izcedne vode, takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na vode.

2.4.6.4. Upravljavec mora o doseganju opozorilne spremembe katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, preseženi mejni vrednosti katerega koli parametra onesnaženosti izcedne vode ter o začetku izvajanja ukrepov najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.

2.4.7. Obveznost vodenja evidenc

2.4.7.1. Upravljavec mora voditi evidence v obliki obratovalnega dnevnika za obratovanje naprave iz točk 1.1.2/I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja 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,
- rednih pregledih telesa naprave ter ostalih z napravo povezanih objektov,

- izrednih in drugih pomembnih dogodkih v zvezi z obratovanjem naprave in
- datuma prenehanja odlaganja odpadkov.

2.4.8. Obveznosti poročanja

- 2.4.8.1. Upravljavec mora najkasneje do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo RS za okolje dostaviti poročilo o odloženih odpadkih na napravi iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I zreka tega dovoljenja.
- 2.4.8.2. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto izdelati in posredovati na Agencijo RS za okolje tudi poročilo o topografiji območja naprave iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja, ki vsebuje:
- podatke o zgradbi in sestavi telesa naprave iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja, 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 naprave, izražene v m³, m² in tonah.
 - podatke o posedanju ravni odloženih odpadkov na napravi iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja.
- 2.4.8.3. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto predložiti na Agencijo RS za okolje poročilo obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode, ki mora vsebovati podatke o:
- izvajalcu obratovalnega monitoringa,
 - zavezancu in njegovi dejavnosti,
 - vzdrževanju objektov za izvajanje obratovalnega monitoringa,
 - meritvah in interpretaciji hidrogeoloških parametrov,
 - obdelane podatke o meritvah nivojev podzemne vode,
 - vrsti meritev in obsegu onesnaževal, vključenih v obratovalni monitoring,
 - mestu, času in načinu vzorčenja,
 - načinu predčrpanja in izmerjenih vrednostih osnovnih in indikativnih parametrov podzemnih voda ter drugih onesnaževal, vključenih v obratovalni monitoring v skladu s točko 2.4.2./I izreka tega dovoljenja,
 - uporabljenih merilnih metodah in merilni opremi,
 - rezultatih vsake posamezne meritve in izračunu spremembe vsebnosti onesnaževal v podzemni vodi,
 - vrednotenju spremembe vsebnosti onesnaževal v podzemni vodi glede na opozorilne spremembe, določene za ta onesnaževala, in
 - ugotovitvah o vplivu vira onesnaževanja na kakovost podzemne vode.
- 2.4.8.4. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo RS za okolje predložiti poročilo o obratovalnem monitoringu meteoroloških parametrov.
- 2.4.8.5. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje najkasneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto dostaviti poročilo o predelavi odpadkov v kompostarni, o predelavi odpadkov po postopku R12, R13 in obdelavi odpadkov po postopku D8 in D9.

2.5. Okoljevarstvene zahteve za kompostiranje

- 2.5.1. Upravljavcu se dovoli v napravi iz točke 1.3./I izreka tega dovoljenja predelava do 12.000 ton/leto biološko razgradljivih odpadkov po postopku R3, ki so navedeni v Preglednici 32.

Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki predelujejo biološko razgradljive odpadke, ki jo vodi Agencija RS za okolje.

Preglednica 32: Seznam biološko razgradljivih odpadkov, ki se jih lahko predeluje v kompostarni:

Klasif. številka	Opis odpadka	Dopolnilo k opisu razgradljivih odpadkov, primernih za kompostiranje
02 01 03	Odpadna rastlinska tkiva	Odpadna rastlinska tkiva
02 01 07	Odpadki v gozdarstvu	Odpadki pri izkoriščanju gozdov
02 03 99	Drugi tovrstni odpadki	Ostanki pri proizvodnji škroba, začimb, melas in sirupov, nastali pri predelavi sadja, vrtnin in žitaric
03 01 01 in 03 03 01	Odpadna lubje in pluta ter odpadna lubje in les	Lubje
03 01 05	Žagovina, oblanci, sekanci, odrezki, les, delci plošč in furnir, ki niso navedeni pod 03 01 04	Žagovina in lesna volna
15 01 01	Papirna in kartonska embalaža	
15 01 02	Embalaža iz plastike	Embalaža iz biološko razgradljive plastike v skladu s standardom SIST EN 13432
15 01 03	Lesena embalaža	
15 01 05	Sestavljena (kompozitna embalaža)	Če gre za sestavljeno embalažo iz biorazgradljivih materialov, kakor so les, papir, slama in podobno
17 02 01	Les	Les iz gradbenih materialov, če ne vsebuje premazov in lepil z nevarnimi snovmi
20 01 01	Papir in karton	Odpadni papir, če se ga dodaja biološkimi odpadkom v količinah, ki ne presegajo 10 % teže suhe snovi odpadkov, in ne gre za papirne tapete ali papir visokega sijaja
20 01 08	Biorazgradljivi kuhinjski odpadki	Organski kuhinjski odpadki, če ne nastajajo v gostinski dejavnosti v mednarodnem letalskem ali ladijskem prometu
20 01 38	Les, ki ni naveden pod 20 01 37	
20 02 01	Biorazgradljivi odpadki	Rastlinski odpadki z vrtov in parkov, razen rastlin z roba cest
20 03 02	Odpadki živilskih trgov	Odpadki živilskih trgov, če so ločeno zbrani

20 03 06	Odpadki pri čiščenju komunalne odpadne vode	Odpadki, ki nastanejo pri čiščenju komunalne odpadne vode, vključno z blatom čistilnih naprav, če njegovi parametri ne presegajo parametrov za kompost za neomejeno rabo
----------	---	--

2.5.2. Upravljavca mora predelavo odpadkov iz *Preglednice 32*, v napravi iz točke 1.3./I izreka tega dovoljenja, izvesti tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in brez uporabe postopkov in metod, ki bi čezmerno obremenjevali okolje, pri čemer mora:

- zagotoviti, da napravo kot obrat, v katerem se predelujejo v kompost tudi biološko razgradljivi odpadki, ki so hkrati tudi živalski stranski proizvodi, odobri Veterinarska uprava RS;
- predati biološko razgradljive odpadke v predelavo takoj po prevzemu ali jih skladiščiti tako, da ni škodljivih vplivov na okolje in zaposlene;
- redno čistiti območje kompostarne in vse njene tehnološke enote;
- meriti temperaturo biološko razgradljivih odpadkov med postopkom predelave;
- ugotavljati učinkovitost higienizacije komposta;
- izvajati monitoring kakovosti komposta glede na letno zmogljivost kompostarne;
- zagotoviti ravnanje s preostanki odpadkov po predelavi na način oddaje le-teh zbiralcu, predelovalcu ali odstranjevalcu odpadkov, ki je vpisan v evidenco oseb, ki ravnaajo z odpadki;
- voditi poslovnik za obratovanje kompostarne z naslednjo vsebino:
 - točen naziv upravljavca, vrsta in zmogljivost naprave;
 - seznam vrst in količin biološko razgradljivih odpadkov, ki se lahko predelujejo v kompost v skladu s tem dovoljenjem;
 - podatki o obratovanju naprave;
 - podatki o obratovalnem času;
 - opis načina prevzemanja biološko razgradljivih odpadkov;
 - opis načina in postopkov obdelave teh odpadkov;
 - opis ravnanja z odpadnimi vodami;
 - opis ravnanja z odpadnimi nezaželenimi primesmi in preostanki odpadkov;
 - opis skladiščenja, pakiranja, označevanja in dajanja komposta v uporabo in dajanja komposta v promet za neomejeno uporabo;
 - navodila za izvajanje preverjanja temperature v procesu kompostiranja in preverjanja kakovosti komposta;
 - navodila za vzdrževalna dela na napravi;
 - navodila za čiščenje in razkuževanje strojev in območja kompostiranja; čiščenje in razkuževanje strojev mora biti izvedeno na tak način, da ne povzroča škodljivih vplivov na okolje in zaposlene, zlasti mora biti zagotovljeno ustrezno lovljenje in čiščenje odpadnih voda iz čiščenja in razkuževanja.
 - navodila za izvajanje ukrepov varstva pred neželenimi organizmi; zagotovljeno mora biti sistematično izvajanje preventivnih ukrepov za varstvo pred pticami, glodalci, mrčesom in drugimi škodljivci.
 - navodila za higienski nadzor na območju naprave;
 - navodila za redne tehnične preglede naprav in strojev; izvajanje teh navodil mora zagotavljati, da se napravo in stroje vzdržuje v dobrem operativnem stanju, merilno opremo pa redno umerja.
 - navodila za ukrepanje v primeru ekološke nesreče; ta navodila morajo vnaprej predvideti nujne ukrepe za čim bolj učinkovito preprečitev škodljivih vplivov na okolje za posamezne možne primere.
 - navodila za vodenje in shranjevanje obratovalnega dnevnika.

Poslovnik za obratovanje kompostarne mora imeti naslednje priloge:

- tehnološki projekt naprave, na podlagi katerega je izdano uporabno dovoljenje;
- program monitoringa obdelave biološko razgradljivih odpadkov;
- program monitoringa kakovosti;

- program monitoringa vplivov obdelave biološko razgradljivih odpadkov na okolje in
 - načrt ravnanja z odpadki.
- 2.5.3. Upravljavec mora pri dajanju komposta v promet ali uporabo zagotavljati:
- njegovo ustrezno razvrstitev med komposte 1. ali 2. razreda okoljske kakovosti oziroma, da ga uporabi kot stabiliziran biološko razgradljiv odpadke, v kolikor kompost ustreza merilom za stabilizirane biološko razgradljive odpadke;
 - v kolikor kompost ne ustreza merilom za 1. ali 2. razred okoljske kakovosti oz. za stabiliziran biološko razgradljiv odpadke, mora s takim kompostom ravnati kot z odpadkom;
 - pisno informacijo o namenu uporabe komposta.
- 2.5.4. Upravljavcu se dovoli:
- dajanje komposta 1. razreda okoljske kakovosti v promet za neomejeno rabo v razsutem stanju;
 - dajanje komposta 2. razreda okoljske kakovosti v promet:
 - za neomejeno rabo v razsutem stanju kot gnojilo okrasnih rastlin v stanovanjskih in poslovnih stavbah, na vrtovih, v vrtnarijah in drevesnicah ter na zemljiščih parkov, zelenic ali površin, namenjenih športu ali rekreaciji,
 - za rekultivacijsko plast naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja.
 - uporaba komposta kot stabiliziranega biološko razgradljivega odpadka za rekultivacijsko plast naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja.

2.6. Okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov

2.6.1. Zahteve za obdelavo odpadkov v objektu za mehansko biološko obdelavo odpadkov

- 2.6.1.1. Upravljavcu se dovoli v napravi iz točke 1.2./I izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju-objekt za mehansko biološko obdelavo odpadkov – MBO) letno obdelati - predobdelati 61.500 ton odpadkov, navedenih v *Preglednici 33 in Preglednici 34*, po postopku D8 (biološka obdelava, pri kateri nastanejo končne spojine ali mešanice, ki se odstranjujejo z enim od postopkov D1-D12) in D9 (fizikalno kemična obdelava, pri kateri nastanejo končne spojine ali mešanice, ki se odstranjujejo z enim od postopkov D1-D12) ter po postopku D13 (spajanje ali mešanje pred izvajanjem enega od postopkov D1-D12), pri čemer morajo biti izpolnjeni pogoji navedeni v točkah 2.6.1.2./I, 2.6.1.3./I in 2.6.1.4./I izreka tega dovoljenja. Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki predelujejo odpadke in jo vodi agencija RS za okolje, pod številko 68.

Preglednica 33: Mešani komunalni odpadki, ki se jih lahko po postopku D8, D9 obdelava v objektu za mehansko biološko obdelavo odpadkov – MBO:

Klasif. številka	Naziv odpadka
20 03 01	Mešani komunalni odpadki

Preglednica 34: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih lahko po postopku D13 obdelava v objektu za mehansko biološko obdelavo odpadkov – MBO:

Klasif. številka	Naziv odpadka
12 01 05	Ostružki plastike
16 01 19	Plastika
18 01 04	Odpadki, ki z vidika preventive pred infekcijo ne zahtevajo posebnega ravnanja pri zbiranju in odstranjevanju (npr. povoji, mavčne obloge, perilo, oblačila za enkratno uporabo, plenice)
19 05 01	Nekompostirana frakcija komunalnih in podobnih odpadkov

19 08 01	Ostanki na grabljah in sitih
19 12 01	Papir in karton
19 12 04	Plastika in gume
19 12 07	Les, ki ni naveden pod 19 12 06
19 12 08	Tekstil
19 12 12	Drugi odpadki (tudi mešanice materialov) iz mehanske obdelave odpadkov, ki niso navedeni pod 19 12 11
20 03 99	Drugi tovrstni odpadki

2.6.1.2. Upravljavcu se dovoli obdelati mešane komunalne odpadke navedene v *Preglednici 33* v objektu za mehansko biološko obdelavo odpadkov pod naslednjimi pogoji:

- mešani komunalni odpadki, ki so pred odlaganjem obdelani v objektu za mehansko biološko obdelavo odpadkov, se tudi po obdelavi označujejo s klasifikacijsko številko 20 03 01,
- mešani komunalni odpadki se lahko obdelujejo le po postopkih z oznako D8 in D9,
- mešani komunalni odpadki morajo biti obdelani tako, da pred odlaganjem na napravo iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja ustrezajo pogojem navedenim v točki 2.1.1.5.2./I izreka tega dovoljenja.

2.6.1.3. Upravljavcu se dovoli obdelati nenevarne odpadke, navedene v *Preglednici 34* v objektu za mehansko biološko obdelavo odpadkov po postopku D13 pod naslednjimi pogoji:

- nenevarni odpadki, ki so pred odlaganjem obdelani v napravi MBO, se po obdelavi označujejo s klasifikacijsko številko 19 12 12,
- nenevarni odpadki morajo biti obdelani tako, da pred odlaganjem na napravo iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja, mejne vrednosti izlužkov in mejne vrednosti parametrov onesnaženosti ne presegajo mejnih vrednosti za nenevarne odpadke, določenih v točkah 2.2.2. in 2.2.3. izreka tega dovoljenja,
- za odpadke s klasifikacijsko številko 20 03 99 je pred obdelavo odpadkov potrebno dokazati, da odpadki nimajo nobene lastnosti, zaradi katerih se odpadki uvrščajo med nevarne odpadke (H lastnosti), kar se mora dokazovati s podatki o sestavi odpadkov ali z analizo odpadkov s preskusnimi metodami.

2.6.1.4. Upravljavec mora:

- obdelavo mešanih komunalnih odpadkov in obdelavo nenevarnih odpadkov izvajati ločeno ter voditi ločene evidence o količinah posameznih vrst odpadkov,
- redno oddajati izločene nenevarne frakcije, primerne za recikliranje, v nadaljnjo obdelavo,
- redno oddajati izločene gorljive frakcije, primerne za energetsko predelavo v sežig ali sosežig,
- odložiti obdelane mešane komunalne odpadke na odlagališče pod klasifikacijsko številko 20 03 01,

2.6.2. **Zahteve za obdelavo odpadkov v objektu za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij - sortirnici**

2.6.2.1 Upravljavcu se dovoli v napravi iz točke 1.5./I izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: objekt za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij – sortirnica) letno obdelati - predobdelati 15.000 ton odpadkov, navedenih v *Preglednici 35*, 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 553.

Preglednica 35: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih lahko obdelata v sortirnici:

Klasif. številka	Naziv odpadka
15 01 01	Papirna in kartonska embalaža
15 01 02	Plastična embalaža
15 01 03	Lesena embalaža
15 01 04	Kovinska embalaža
15 01 05	Sestavljena (kompozitna) embalaža
15 01 06	Mešana embalaža
15 01 07	Steklena embalaža
20 01 01	Papir in karton
20 01 02	Steklo
20 01 39	Plastika
20 01 40	Kovine

2.6.2.2 Upravljavec mora izvajati obdelavo odpadkov iz točke 2.6.2.1./I izreka tega dovoljenja po naslednjem tehnološkem postopku:

- dovoz ločenih frakcij,
- transport odpadkov na trgalnih vreč,
- doziranje odpadkov na transportni trak,
- sejanje na situ,
- transport preko traku na sortirne linije,
- izločanje sortiranih frakcij,
- izločanje kovin z magnetnim izločevalcem,
- baliranje ločenih frakcij.

2.6.2.3 Upravljavec mora odpadke po izvedeni obdelavi iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja skladiščiti ločeno v objektu iz točke 1.6./I izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: objekt demontaže) in z njimi ravnati tako, da bodo izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja. Upravljavcu se dovoli skladiščenje ločenih frakcij in nevarnih odpadkov, navedenih v *Preglednici 36 in Preglednici 37*.

Preglednica 36: Seznam izločenih frakcij, pridobljenih po predobdelavi v sortirnici, ki se jih lahko skladišči v objektu demontaže:

Klasif. številka	Opis	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 03	Lesena 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 05	Sestavljena (kompozitna) embalaža	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
15 01 06	Mešana embalaža (brez nagrobnih sveč)	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
15 01 07	Steklena embalaža	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
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 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

Preglednica 37: Seznam nevarnih odpadkov, ki se jih lahko skladišči v objektu demontaže, v skladišču nevarnih odpadkov:

Klasif. številka	Opis	Oddati v nadaljnje ravnanje
15 01 10*	Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
15 01 11*	Kovinska embalaža, ki vsebuje nevaren trden oklop (npr. iz azbesta), vključno s praznimi tlačnimi posodami	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo
15 02 02*	absorbenti, filtrirna sredstva (tudi oljni filtri, ki niso navedeni drugje), čistilne krpe, zaščitna oblačila, onesnaženi z nevarnimi snov	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev
20 01 13*	Topla	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev
20 01 14*	Kislina	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev
20 01 15*	Alkalije	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev
20 01 17*	Fotokemikalije	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev
20 01 19*	Pesticidi	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev skupnega načrta ravnanja z odpadnimi fitofatmacevstskimi snovmi, ki vsebujejo nevarne snovi
20 01 21*	Fluorescentne cevi in drugi odpadki, ki vsebujejo živo srebro	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev skupnega načrta za odpadno električno in elektronsko opremo
20 01 23*	Zavržena oprema, ki vsebuje klorofluorogljike	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem
20 01 25	Jedilno olje in maščobe	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco obdelovalcev
20 01 26*	Olja in maščobe, ki niso navedeni pod 20 01 25	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev

20 01 27*	Barve, tiskarske barve, lepila in smole, ki vsebujejo nevarne snovi	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev
20 01 29*	Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev
20 01 31*	Citotoksična in citostatična zdravila	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev 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 in akumulatorji, ki vsebujejo te baterije in akumulatorje	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev skupnega načrta ravnanja z odpadnimi baterijami in akumulatorji
20 01 35*	Zavržena električna in elektronska oprema, ki vsebuje nevarne snovi in ni navedena pod 20 01 21 in 20 01 23	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilcev skupnega načrta za odpadno električno in elektronsko opremo
20 01 37*	Les, ki vsebuje nevarne snovi	Oddati v nadaljnje ravnanje osebam vpisanim v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev

2.6.2.4 Upravljavec mora za vse odpadke po izvedeni predobdelavi odpadkov, ki jih bo oddal v nadaljnje ravnanje, zagotoviti vodenje evidenc. Odpadke sme oddati samo osebam, ki so vpisane v evidenco zbiralcev ali izvajalcev obdelave odpadkov.

2.6.2.5 Upravljavec mora za preostanke odpadkov po izvedeni predobdelavi odpadkov, ki se bodo odložili na odlagalno polje, zagotoviti izdelavo ocene odpadkov. Upravljavec lahko odloži preostanke po izvedeni predobdelavi samo, če so izpolnjeni pogoji iz točke 2.1.1.5./I izreka tega dovoljenja.

2.6.3. Zahteve za obdelavo odpadkov na platoju za demontažo kosovnih odpadkov

2.6.3.1. Upravljavcu se dovoli letno predobdelati 15.000 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 554.

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

- Pripeljane kosovne odpadke se razvrsti na posebej urejenem platoju na delu odlagalnega polja, kjer se izloči posamezne frakcije, navedene v *Preglednici 38*.
- Izločen les se dodatno mehansko obdela (zmelje v drobilcu) ter odda v nadaljnje ravnanje osebi vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev.
- Preostanek po razvrščanju se mehansko obdela z drobilcem, pri čemer se izločijo tudi magnetne kovine, ter se ga odloži na odlagališče kot odpadek s klasifikacijsko številko 19 12 12.

Preglednica 38: Seznam izločenih frakcij, pridobljenih po predobdelavi kosovnih odpadkov:

Klasif. številka	Naziv odpadka	Oddati v nadaljnje ravnanje
16 01 03	Izrabljene gume	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilca skupnega načrta ravnanja z izrabljenimi gumami

20 01 01	Papir in karton	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem ali obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev odpadkov
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
19 12 02	Železne kovine	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem ali obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev odpadkov
20 01 39	Plastika	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem ali obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco zbiralcev ali obdelovalcev odpadkov

2.6.3.3. Upravljavec mora odpadke po izvedeni predobdelavi iz točke 2.6.3.2./I izreka tega dovoljenja skladiščiti ločeno in z njimi ravnati tako, da bodo izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnega ravnanja.

2.6.3.4. Upravljavec mora vse odpadke po izvedeni predobdelavi odpadkov, ki jih bo oddal v nadaljnje ravnanje, zagotoviti vodenje evidenc. Odpadke sme oddati samo osebam, ki so vpisane v evidenco zbiralcev ali izvajalcev obdelave odpadkov.

2.6.3.5. Upravljavec mora za preostanke odpadkov po izvedeni predobdelavi odpadkov, ki se bodo odložili na odlagalno polje, zagotoviti izdelavo ocene odpadkov. Upravljavec lahko odloži preostanke po izvedeni predobdelavi samo, če so izpolnjeni pogoji iz točke 2.1.1.5./I izreka tega dovoljenja.

2.6.4. Zahteve za skladiščenje stekla in sveč na platoju za skladiščenje stekla in odpadnih sveč

2.6.4.1. Upravljavcu se dovoli na platoju za skladiščenje stekla in odpadnih sveč, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 627/6, do oddaje v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo in zbiralcem nosilca skupnega načrta ravnanja z odpadnimi nagrobnimi svečami predhodno skladiščiti odpadke navedene v *Preglednici 39*, in sicer v skupni količini 400 t odpadnih sveč in 5.000 t steklene embalaže.

Preglednica 39:

Klasif. št.	Opis	Oddati v nadaljnje ravnanje
15 01 06	Mešana embalaža	Oddati v nadaljnje ravnanje zbiralcem nosilca skupnega načrta ravnanja z odpadnimi nagrobnimi svečami
15 01 07	Steklo	Oddati v nadaljnje ravnanje družbam za ravnanje z odpadno embalažo

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

3.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

3.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz 1./I točke izreka tega dovoljenja izvajati naslednje ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:

- tesnjenje delov naprav, zajemanje odpadnih plinov na izvoru, rekuperacija toplote

- in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
 - čim popolnejša izraba surovin in energije in druge ukrepe za izboljšanje proizvodnih procesov,
 - optimiranje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj,
 - redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave,
 - odpadne pline iz naprave navedene v točki 1.5./I izreka tega dovoljenja (sortirnica), naprave navedene v točki 1.3./I izreka tega dovoljenja (kompostarna) in naprave navedene v točki 1.2./I izreka tega dovoljenja (objekt za mehansko biološko obdelavo odpadkov) je potrebno zajeti in odvajati v naprave za čiščenje odpadnih plinov (biofilter, vrečasti filter),
 - redno kontroliranje delovanja biofiltrir in vrečastih filtrov,
 - pri pretovarjanju odpadkov zmanjševati poti padanja pri iztresanju, 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 zviševanje vlažnosti materiala v primerih, ko vlaženje ne vpliva na kvaliteto materiala,
 - zmanjševanje števila mest za pretovarjanje,
 - omejitev hitrosti prevoznih sredstev na transportnih poteh,
 - pranje in vzdrževanje površin cest, po katerih vozijo vozila za prevoz odpadkov,
 - zapiranje vhodnih vrat v prostore stavb, v katera se dovažajo, obdelujejo ali odvažajo odpadki,
 - prevoz odpadkov se mora izvajati tako, da so odpadki na prevoznih sredstvih prekriti, da se prepreči prašenje med prevozom odpadkov na odlagališče ali uporabljati zaprta prevozna sredstva,
 - zapiranje strojev in druge opreme za obdelavo odpadkov, kot so oprema za lomljenje, mletje, sejanje, mešanje, stiskanje ali za drugo obdelavo odpadkov, ali uporaba drugih tehnik za preprečevanje in zmanjševanje razpršene emisije, s katerimi se dosegajo primerljivi učinki,
 - prednostna uporaba zaprtih načinov skladiščenja, kot je skladiščenje v zabojnikih, skladiščnih halah ali kontejnerjih in upoštevanje geometrije skladiščnih prostorov z namenom, da je emisija prahu čim manjša.
- 3.1.2. Upravljavec mora zagotoviti vgradnjo primerno velikih, obstojnih in eksplozijsko varnih naprav za zajem, uporabo oziroma sežig odlagališčnih plinov.
- 3.1.3. Upravljavec sme emisijo snovi v zrak iz plinske elektrarne MPE1 in MPE2, navedenih v točki 1.9.5./I in 1.9.6./I izreka tega dovoljenja odvajati preko plinske bakle le iz varnostnih razlogov ali zaradi posebnih obratovalnih razmer.
- 3.1.4. Pri načrtovanju naprave ali večje spremembe naprave mora upravljavec naprave izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši referenčni razpoložljivi tehniki in ki zagotavlja, da predpisane mejne vrednosti emisije snovi niso presežene, in hkrati omogoča najnižjo tehnično dosegljivo emisijo snovi.
- 3.1.5. Upravljavec mora zagotavljati, da na definiranih izpustih emisij snovi v zrak dopustne vrednosti, določene v točki 3.2./I izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.
- 3.1.6. Upravljavec lahko izpušča zajete odpadne pline iz naprave iz 1./I točke izreka tega dovoljenja skozi izpuste definirane v točki 3.2./I izreka tega dovoljenja.
- 3.1.7. Dopustne vrednosti navedene v točki 3.2./I izreka tega dovoljenja se nanašajo na suhe odpadne pline pri normnih pogojih, ki so razredčeni le toliko, kolikor je to tehnično in obratovalno neizogibno. Količine zraka, ki se dovajajo v napravo zaradi redčenja ali hlajenja odpadnih plinov, se ne upoštevajo pri določanju koncentracije snovi in masnega pretoka snovi v odpadnem plinu.

- 3.1.8. Pri stanjih in pojavih, pri katerih se morajo naprave za čiščenje odpadnih plinov izklopiti ali obiti ali kadar gre za zagon, spremembo moči ali obsega proizvodnje, ustavljanje, zalaganje in podobne prehodne pojave v tehnološkem procesu, mora upravljavec naprave zagotoviti stalen nadzor in njihovo vodenje, tako ni presežena najnižja dosegljiva raven emisije snovi pod takimi pogoji.
- 3.1.9. Upravljavec mora imeti za naprave za čiščenje odpadnih plinov na izpustih z oznakami Z5, Z6, Z7 in Z8 poslovniki in mora zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu s poslovniki.
- 3.1.10. Upravljavec mora za naprave za čiščenje odpadnih plinov iz 3.1.9./I točke izreka tega dovoljenja zagotoviti vodenje obratovalnih dnevnikov. Obratovalni dnevnik je treba voditi v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali kot računalniško vodeno evidenco opravljenih del pri obratovanju in vzdrževanju naprave za čiščenje odpadnih plinov.
- 3.1.11. V nepremičnem motorju z notranjim izgorevanjem - diesel agregat MS-VMA3-630AD iz točke 1.9.10./I izreka tega dovoljenja, je upravljavcu dovoljeno kot gorivo uporabljati le plinsko olje D2.
- 3.1.12. Nepremični motor z notranjim zgorevanjem – diesel električni agregat iz točke 3.1.11/I izreka tega dovoljenja lahko obratuje samo za pogon rezervnega ali zasilnega napajanja elektike, pri čemer njegov obratovalni čas ne sme presežati 300 ur letno.
- 3.1.13. Upravljavec mora za nepremično opremo za klimatizacijo, ki vsebuje določene fluorirane toplogredne pline, zagotavljati, da se ti hladilni plini pri namestitvi, obratovanju, vzdrževanju, razgradnji ali odstranjevanju te opreme, ne izpuščajo v zrak.
- 3.1.14. Upravljavec mora nepremično opremo za klimatizacijo, ki obratuje ali je začasno zunaj uporabe in vsebuje 3 kg ali več fluoriranih toplogrednih plinov, prijaviti Agenciji RS za okolje najpozneje tri mesece po začetku obratovanja opreme. V primeru sprememb podatkov iz prijave to v roku enega meseca sporoči Agenciji RS za okolje na obrazcu za prijavo stacionarne opreme.

3.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak

- 3.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem na merilnih mestih Z2MM1 in Z3MM1 so določene v *Preglednici 40*.

Izpust z oznako: Z2
 Vir emisije: Mala plinska elektrarna MPE1
 Tehnološka enota: Nepremični motor z notranjim izgorevanjem MPE1
 Oznaka merilnega mesta: Z2MM1

Izpust z oznako: Z3
 Vir emisije: Mala plinska elektrarna MPE2
 Tehnološka enota: Nepremični motor z notranjim izgorevanjem MPE2
 Oznaka merilnega mesta: Z3MM1

Preglednica 40: Dopustne vrednosti na merilnih mestih Z2MM1 in Z3MM1:

Parameter	Izražen kot	Dopustna vrednost do 31.12.2020 ⁽¹⁾	Dopustna vrednost od 1.1.2021 ⁽¹⁾
Celotni prah	/	130 mg/m ³	20 mg/m ³
Ogljikov monoksid	CO	*	650 mg/m ³
Dušikovi oksidi	NO ₂	2000 mg/m ³	500 mg/m ³
Formaldehid	CH ₂ O	*	60 mg/m ³

* mejna vrednost ni predpisana, meritve je potrebno izvajati
(¹) računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 5 %

- 3.2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz Sortirnice na merilnem mestu Z5MM1 so določene v *Preglednici 41*.

Izpust z oznako: Z5
Vir emisije: Sortirnica
Tehnološka enota: Sortirna linija (vrečasti filter)
Ime merilnega mesta: Z5MM1

Preglednica 41: Dopustne vrednosti na merilnem mestu Z5MM1

Parameter	Izražen kot	Dopustna vrednost
Celotni prah	/	10 mg/m ³

- 3.2.3. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz Kompostarne na merilnem mestu Z6MM1 so določene v *Preglednici 42*.

Izpust z oznako: Z6
Vir emisije: Kompostarna
Tehnološka enota: Hala za biostabilizacijo (biofilter)
Ime merilnega mesta: Z6MM1

Preglednica 42: Dopustne vrednosti na merilnem mestu Z6MM1

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

*Mejni masni pretok amoniaka je 150 g/h, masni pretok amoniaka je masa amoniaka, ki je izpuščena v eni uri iz vseh izpustov naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

- 3.2.4. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz Objekta za mehansko biološko obdelavo odpadkov – hala za biostabilizacijo na merilnem mestu Z7MM1 so določene v *Preglednici 43*.

Izpust z oznako: Z7
Vir emisije: Objekt za mehansko biološko obdelavo
Tehnološka enota: Hala za biostabilizacijo (biofilter)
Ime merilnega mesta: Z7MM1

Preglednica 43: Dopustne vrednosti na merilnem mestu Z7MM1

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

*Mejni masni pretok amoniaka je 150 g/h, masni pretok amoniaka je masa amoniaka, ki je izpuščena v eni uri iz vseh izpustov naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

- 3.2.5. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz Objekta za mehansko biološko obdelavo odpadkov – fina rafinacija in iz Kompostarne – rafinacijske enote na merilnem mestu Z8MM1 so določene v *Preglednici 44*.

Izpust z oznako: Z8
Vir emisije: Objekt za mehansko biološko obdelavo,
Kompostarna
Tehnološka enota: Fina rafinacija, rafinacijska enota (vrečasti filter)
Ime merilnega mesta: Z8MM1

Preglednica 44: Dopustne vrednosti na merilnem mestu Z8MM1

Parameter	Izražen kot	Dopustna vrednost
Celotni prah	/	10 mg/m ³

- 3.2.6. Največji masni pretok celotnega prahu iz naprav iz točke 1./I izreka tega dovoljenja razen naprav iz 1.2./I in 1.3./I točke izreka tega dovoljenja, ne sme presegati 1 kg/h in največja ocenjena vrednost razpršene emisije celotnega prahu ne sme presegati 0,1 kg/h.
- 3.2.7. Največji masni pretok dušikovih oksidov, izraženih kot NO₂, iz naprav iz točke 1./I izreka tega dovoljenja razen naprav iz 1.2./I in 1.3./I točke izreka tega dovoljenja, ne sme presegati ne sme presegati 20 kg/h in največja ocenjena vrednost razpršene emisije dušikovih oksidov, izraženih kot NO₂, ne sme presegati 2 kg/h.
- 3.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisije snovi v zrak**
- 3.3.1. Upravljavec mora zagotoviti, da meritve in izračuni emisije snovi v zrak iz naprave iz točke 1.1./I 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 proizvodnjo električne energije ali sežig na bakli (v m³ CH₄).
- 3.3.2. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje meritve plinov v odlagališčnem plinu iz prve alineje točke 3.3.1./I izreka tega dovoljenja, mesečno, na merilnih mestih, ki morajo biti reprezentativna.
- 3.3.3. Upravljavec mora zagotoviti izdelavo ocene letne količine emisije toplogrednih plinov, ki vključuje izračun letne količine emisije metana, letne količine metana, uporabljenega za proizvodnjo električne energije ali sežig na bakli in letne količine emisije ogljikovega dioksida iz naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja.
- 3.3.4. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na vseh izpustih v točki 3.2./I izreka tega dovoljenja definiranih merilnih mestih za nabor parametrov, ki je določen v točki 3.2./I izreka tega dovoljenja.
- 3.3.5. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak na vseh izpustih definiranih v točki 3.2./I izreka tega dovoljenja kot občasne meritve v letu 2012 in nato vsako tretje leto.
- 3.3.6. Upravljavec mora zagotoviti, da izvajalec obratovalnega monitoringa razpršeno emisijo snovi iz naprave iz 1./I točke izreka tega dovoljenja pri vrednotenju emisije snovi oceni in količine izpuščenih snovi prišteje k izmerjeni emisiji snovi iz izpusta naprave.
- 3.3.7. Upravljavcu ni treba zagotoviti obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na izpustu Z9 iz nepremičnega motorja z notranjim zgorevanjem - diesel agregata MS-VMA3-630AD, katerega obratovalni čas ne sme presegati 300 ur letno in je namenjen samo za pogon zasilnega napajanja elektrike.
- 3.3.8. Upravljavec mora za nepremični motor z notranjim zgorevanjem - diesel agregat MS-VMA3-630AD vsako leto do 31. marca tekočega leta za preteklo leto predložiti Agenciji RS za okolje poročilo o obratovalnem času v preteklem letu.

- 3.3.9. Upravljavec mora v okviru obratovalnega monitoringa zagotoviti izdelavo ocene o dejanskem letnem času obratovanja naprave.
- 3.3.10. Upravljavec mora poročilo o občasnih meritvah emisije snovi v zrak, ki ga izdela izvajalec obratovalnega monitoringa, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila.
- 3.3.11. Upravljavec mora oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdela izvajalec obratovalnega monitoringa, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto. Ocena o letnih emisijah snovi v zrak mora vključevati tudi oceno letne količine emisije toplogrednih plinov iz točke 3.3.3./I izreka tega dovoljenja.
- 3.3.12. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na vseh, v točki 3.2./I izreka tega dovoljenja definiranih izpustih urediti stalna merilna mesta, ki so dovolj velika, dostopna ter opremljena tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev. Merilno mesto mora ustrezati zahtevam standarda SIST EN 15259.
- 3.3.13. Ne glede na določbe točke 3.3.12./I izreka tega dovoljenja upravljavcu na merilnih mestih Z6MM1 in Z7MM1 za izvedbo obratovalnega monitoringa ni potrebno zagotoviti merilnih mest v skladu s standardom SIST EN 15259, če drugačna ureditev merilnega mesta ni tehnično izvedljiva in bodo občasne meritve emisije celotnega prahu in amoniaka v zrak izvedene na način, da rezultati meritev nimajo višjih merilnih negotovosti kakor meritve, izvedene na mestu, ki je skladno s standardom SIST EN 15259.
- 3.3.14. Upravljavec nepremične opreme za klimatizacijo mora najpozneje do 31. marca tekočega leta predložiti Agenciji RS za okolje letno poročilo o polnjenju in zajemu fluoriranih toplogrednih plinov za preteklo leto, v katerem je treba navesti tudi podatke o ravnanju z odpadnimi fluoriranimi toplogrednimi plini.

4. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v vode

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

- 4.1.1. Upravljavec mora z namenom zmanjševanja emisije snovi in toplote zaradi odvajanja izcedne, industrijske, padavinske in komunalne odpadne vode, zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:
- varčna raba surovin in energije,
 - uporaba tehnologije z najmanjšo možno porabo vode, recirkulacijo vode in uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih snovi pri pranju vozil,
 - upravljavec mora zaoljene krpe iz avtopralnice oddati kot odpadek,
 - neprepustno utrditev tal na območju nepokritih površin avtopralnice tako, da so utrjena tla neprepustna za vodo in za gorivo.
- 4.1.2. Upravljavec mora ob kakršnikoli okvari katerega od 2 lovilcev olj iz točke 1.9.13./I izreka tega dovoljenja, ki povzroči čezmerno onesnaženost 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 ob izpadu čistilne naprave za izcedne vode ali ob kakršnikoli okvari katerega od 3 lovilcev olj iz točke 1.9.13./I izreka tega dovoljenja, ki povzroči čezmerno onesnaženost izcedne/industrijske odpadne vode na iztoku v javno kanalizacijo, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje in preprečitev

nadaljnega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja ter o dogodku obvestiti izvajalca obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode.

- 4.1.4. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje čistilne naprave za izcedne vode in vseh 5 lovilcev olj iz točke 1.9.13./I izreka tega dovoljenja.
- 4.1.5. Sestavni del poslovnika iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravilnega delovanja čistilne naprave za izcedne vode in 5 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.
- 4.1.6. Upravljavec mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika čistilne naprave za izcedne vode iz točke 1.9.4./I izreka tega dovoljenja, usedalnika izcednih vod odlagališča RCERO, zbirnega bazena koncentrata iz čistilne naprave za izcedne vode, betonskega in zemeljskega bazena odlagališča Bukovžlak, lagune padavinskih vod odlagališča RCERO iz točke 1.9.12./I izreka tega dovoljenja, bazena požarnih vod iz točke 1.9.3./I izreka tega dovoljenja, bazena izcednih vod kompostarne iz točke 1.3./I izreka tega dovoljenja in vseh 5 lovilcev olj iz točke 1.9.13./I izreka tega dovoljenja.
- 4.1.7. Upravljavec mora zagotoviti, da so velikost, vgradnja, obratovanje in vzdrževanje vseh 5 lovilcev olj iz točke 1.9.13./I izreka tega dovoljenja skladni s standardom SIST EN 858-2.
- 4.1.8. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje čistilne naprave za izcedne vode iz točke 1.9.4./I izreka tega dovoljenja, vseh bazenov iz točke 4.1.6./I izreka tega dovoljenja in vseh 5 lovilcev olj iz točke 1.9.13./I 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, industrijske in komunalne odpadne vode

4.2.1.1. Upravljavcu se v usedalniku izcednih vod velikosti 150 m³ dovoli zbiranje izcednih vod iz:

a) naprave iz točke 1.1.3./I izreka tega dovoljenja (odlagalno polje RCERO):

- v največji letni količini 16.425 m³,
- v največji dnevni količini 45 m³ in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,5 l/s,

b) bazena izcednih vod velikosti 150 m³, opredeljenega v točki 1.3./I izreka tega dovoljenja, v katerem se zbirajo izcedne vode iz kompostarne, hale za biostabilizacijo in biofiltra kompostarne:

- v največji letni količini 10 m³,
- v največji dnevni količini 1 m³ in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,1 l/s ter

c) biofiltra naprave iz točke 1.2./I izreka tega dovoljenja (objekt za mehansko biološko obdelavo odpadkov-MBO)

- v največji letni količini 5.465 m³,
- v največji dnevni količini 14 m³ in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,2 l/s

in čiščenje mešanice naštetih izcednih vod na čistilni napravi z reverzno osmozo iz točke 1.9.4./I izreka tega dovoljenja, pri čemer nastajata:

- koncentrat izcedne vode v največji letni količini 9.490 m³, ki se zbira v zbirnem bazenu koncentrata s prostornino 30 m³ in iz njega vrača na aktivno polje odlagališča RCERO iz točke 1.1.3./I izreka tega dovoljenja in
- permeat izcedne vode v največji letni količini 12.410 m³, ki predstavlja odtok z oznako VI2-V3 in je podrobneje opredeljen v točki 4.2.1.2./I izreka tega dovoljenja.

4.2.1.2. Upravljavcu se na iztoku VI2 z imenom »iztok v javno kanalizacijo« dovoli odvajanje mešanice odpadne vode iz odtokov:

- VI2-V1 z imenom »odlagališče Bukovžlak in pralna ploščad«, kjer se najprej v betonskem bazenu velikosti 300 m³, nato pa še v zemeljskem bazenu velikosti 700 m³ zberejo industrijske odpadne vode iz pralne ploščadi (predhodno očiščene na lovilcu olj) in izcedne vode iz odlagališča Bukovžlak,
- VI2-V3 z imenom »permeat odlagališča RCERO, kompostarne in MBO«,
- VI2-V4 z imenom »avtopralnica-strojno pranje«, kjer se industrijske odpadne vode iz strojne avtopralnice predhodno očistijo na lovilcu olj,
- VI2-V5 z imenom »pralna ploščad in avtopralnica–talno pranje«, kjer se industrijske odpadne vode iz pralne ploščadi velikosti 1.300 m² in avtopralnice za talno pranje predhodno očistijo na lovilcu olj in
- VI2-V6 komunalne odpadne vode z imenom »sanitarije«,

na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=525105 in X=121744, parc. št. 487/8, k.o. Bukovžlak, v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Celje in sicer:

- v največji letni količini 96.409 m³
- v največji dnevni količini 269 m³ in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 4,42 l/s,

od tega iz odtoka:

- a) izcedna voda iz odtoka VI2-V1:
 - v največji letni količini 80.000 m³
 - v največji dnevni količini 219 m³
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 2,5 l/s,

- b) permeat izcedne vode iz odtoka VI2-V3:
 - v največji letni količini 12.410 m³
 - v največji dnevni količini 34 m³
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,5 l/s,

- c) industrijska odpadna voda iz odtoka VI2-V4:
 - v največji letni količini 1.166 m³
 - v največji dnevni količini 5 m³
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,44 l/s

- d) industrijska odpadna voda iz odtoka VI2-V5:
 - v največji letni količini 2.333 m³
 - v največji dnevni količini 9 m³
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,88 l/s in

- e) komunalna odpadna voda iz odtoka VI2-V6:
 - v največji letni količini 500 m³
 - v največji dnevni količini 2 m³
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,1 l/s.

4.2.1.3. V kolikor upravljavec koncentrata izcedne vode iz točke 4.2.1.1./I izreka tega dovoljenja ne vrača na aktivno odlagalno polje naprave iz točke 1.1.3./I izreka tega dovoljenja, ga mora oddajati osebi, ki je vpisana v evidenco oseb ravnanja z odpadki.

4.2.1.4. Dopustne vrednosti parametrov v izcedni vodi na odtoku VI2-V1 in v permeatu izcedne vode na odtoku VI2-V3

Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v izcedni vodi na odtoku VI2-V1 na merilnem mestu MMV1 iz točke 4.3.1. izreka tega dovoljenja in v permeatu izcedne vode na odtoku VI2-V3 na merilnem mestu MMV3 iz točke 4.3.2. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednice 45*.

Preglednica 45: Dopustne vrednosti parametrov v izcedni vodi na odtoku VI2-V1 na merilnem mestu MMV1 in v permeatu izcedne vode na odtoku VI2-V3 na merilnem mestu MMV3:

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Temperatura		40 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		250 mg/l
Usedljive snovi		10 ml/l
Biološka razgradljivost		30%
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	500 mg/l
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	O ₂	20 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (a)		0,5 mg/l
Celotni dušik	N	-

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

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

4.2.1.5. Dopustne vrednosti parametrov v industrijski odpadni vodi iz obeh avtopralnic vozil, iz točke 1.8./I izreka tega dovoljenja – odtok VI2-V4 in VI2-V5

Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v industrijski odpadni vodi iz avtopralnice–strojno pranje iz odtoka VI2-V4 na merilnem mestu MMV4 iz točke 4.3.3./I izreka tega dovoljenja in v industrijski odpadni vodi iz avtopralnice–ročno pranje z odtoka VI2-V5 na merilnem mestu MMV5 iz točke 4.3.4./I izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednice 46*.

Preglednica 46: Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode na odtoku VI2-V4 na merilnem mestu MMV4 in na odtoku VI2-V5 na merilnem mestu MMV5:

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Temperatura		40 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		250 mg/l

Usedljive snovi		10 ml/l
Biološka razgradljivost		30%
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	500 mg/l
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	O ₂	20 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX)(a)		0,5 mg/l
Celotni dušik	N	-
Vsota anionskih in neionskih tenzidov		10 mg/l

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

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

4.2.2. Padavinske odpadne vode – odtok VI1-V2, VI1-V7 in VI1-V8

4.2.2.1. Upravljavec 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 1.1./I izreka tega dovoljenja.

4.2.2.2. Upravljavcu se na iztoku VI1 z imenom »iztok v vodotok«, dovoli odvajanje padavinske odpadne vode iz odtokov:

- VI1-V2 z imenom »brežine odlagališča Bukovžlak«, ki se odvaja s površin velikosti 1.600 m² (z brežin naprave iz točk 1.1.1./I in 1.1.2./I izreka tega dovoljenja),
- VI1-V7 z imenom »manipulacijske površine kompostarne, MBO, sortirnice in demontaže«, ki se odvaja s površin velikosti 19.961 m² in se predhodno očisti na lovilcu olj ter
- VI1-V8 z imenom »manipulacijske površine zbirnega centra«, ki se odvaja s površin velikosti 2.816 m² in se predhodno očisti na lovilcu olj in
- VI1-V9 neonesnažene padavinske vode z brežin odlagališča RCERO

na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=525196 in X=122009, parc. št. 481, k. o. Bukovžlak, v vodotok Vzhodna Ložnica.

4.2.2.3. Dopustne vrednosti parametrov v padavinski odpadni vodi – odtok VI1-V2, VI1-V7 in VI1-V8

Upravljavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v padavinski odpadni vodi iz brežine naprave iz točk 1.1.1./I in 1.1.2./I izreka tega dovoljenja, iz odtoka VI1-V2 na merilnem mestu MMV2 iz točke 4.3.5./I izreka tega dovoljenja, v padavinski odpadni vodi iz manipulacijskih površin kompostarne, MBO, sortirnice in demontaže iz odtoka VI1-V7 na merilnem mestu MMV7 iz točke 4.3.6./I izreka tega dovoljenja in v padavinski odpadni vodi iz manipulacijskih površin zbirnega centra iz odtoka VI1-V8 na merilnem mestu MMV8 iz točke 4.3.7./I izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednice 47*.

Preglednica 47: Dopustne vrednosti parametrov v padavinski odpadni vodi na odtoku VI1-V2 na merilnem mestu MMV2, v padavinski odpadni vodi na odtoku VI1-V7 na merilnem mestu MMV7 in v padavinski odpadni vodi na odtoku VI1-V8 na merilnem mestu MMV8:

Parameter	Izražen kot	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	Cr	0,5 mg/l
Baker	Cu	0,5 mg/l
Nikelj	Ni	0,5 mg/l
Svinec	Pb	0,5 mg/l
Živo srebro	Hg	0,01 mg/l
Kadmij	Cd	0,1 mg/l
Cink	Zn	2,0 mg/l
Klorid	Cl	(c) mg/l
Amonijev dušik	N	50 mg/l
Nitratni dušik	N	22 mg/l
Sulfid	S	0,5 mg/l
Celotni dušik	N	72 mg/l
Celotni fosfor	P	2,0 mg/l
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	300 mg/l
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	30 mg/l
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		10 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)		0,1 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 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.

4.3. 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 iz naprave iz točk 1.1.1./I in 1.1.2./I izreka tega dovoljenja, iz odtoka VI2-V1 na merilnem mestu MMV1 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=525111 in X=121728, na parc. št. 569/1 k.o. Bukovžlak, v obsegu, kot je določen v Preglednici 45 v točki 4.2.1.4./I izreka tega dovoljenja s 24-urnim vzorčenjem najmanj 4-krat letno.
- 4.3.2. Upravljalavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa permeata izcednih vod iz odtoka VI2-V3 na merilnem mestu MMV3 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=525275 in X=121560, na parc. št. 564 k.o. Bukovžlak, v obsegu, kot je določen v Preglednici 45 v točki 4.2.1.4./I izreka tega dovoljenja s 24-urnim vzorčenjem najmanj 4-krat letno.
- 4.3.3. Upravljalavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod avtopralnice–strojno pranje iz odtoka VI2-V4 na merilnem mestu MMV4 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=525325 in X=121443, na parc. št. 625/4 k.o. Bukovžlak, v obsegu, kot je določen v Preglednici 46 v točki 4.2.1.5./I izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj dvakrat letno.

- 4.3.4. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod avtopralnice–talno pranje iz odtoka VI2-V5 na merilnem mestu MMV5 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y=525333$ in $X= 121425$, na parc. št. 625/4 k.o. Bukovžlak, v obsegu, kot je določen v *Preglednici 46* v točki 4.2.1.5./I izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca v deževnem vremenu, najmanj dvakrat letno.
- 4.3.5. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa padavinskih odpadnih vod brežin naprave iz točk 1.1.1./I in 1.1.2./I izreka tega dovoljenja iz odtoka VI1–V2 na merilnem mestu MMV2 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y=525130$ in $X=121713$, na parc. št. 569/1 k.o. Bukovžlak, v obsegu, kot je določen v *Preglednici 47* v točki 4.2.2.3./I izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj enkrat letno.
- 4.3.6. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa padavinskih odpadnih manipulacijskih površin kompostarne, MBO, sortirnice in demontaže iz odtoka VI1–V7 na merilnem mestu MMV7 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y= 525393$ in $X=121609$, na parc. št. 557/1 k.o. Bukovžlak, v obsegu, kot je določen v *Preglednici 47* v točki 4.2.2.3./I izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca v deževnem vremenu, najmanj enkrat letno.
- 4.3.7. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa padavinskih odpadnih manipulacijskih površin zbirnega centra iz odtoka VI1–V8 na merilnem mestu MMV8 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y=525260$ in $X=121570$, na parc. št. 562/2 k.o. Bukovžlak, v obsegu, kot je določen v *Preglednici 47* v točki 4.2.2.3./I izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca v deževnem vremenu, najmanj enkrat letno.
- 4.3.8. Količina padavinske odpadne vode, ki v koledarskem letu nastane kot posledica obratovanja naprav iz točk 1.1.1./I in 1.1.2./I 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 točki 4.2.2.2./I izreka tega dovoljenja.
- 4.3.9. Upravljavec mora na merilnem mestu MMV1 zagotoviti mesečno merjenje celotne dnevne količine izcedne vode iz odtoka VI2-V1, na merilnem mestu MMV3 pa mesečno merjenje celotne dnevne količine permeata izcedne vode iz odtoka VI2-V3.
- 4.3.10. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa izcednih, industrijskih in padavinskih odpadnih vod zagotoviti stalna, dovolj velika, dostopna in opremljena merilna mesta, ki morajo pooblaščenemu izvajalcu meritev omogočati merilno neoporečno, tehnično ustrezno merjenje pretoka oz. količine odpadne vode, temperature in pH vrednosti med vzorčenjem ter jemanje vzorcev odpadne vode, brez nevarnosti za izvajalca meritev.
- 4.3.11. Če upravljavec v okviru obratovalnega monitoringa ugotovi, da je presežena predpisana mejna vrednost katerega koli parametra onesnaženosti izcedne, padavinske oz. industrijske odpadne vode, mora takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na vode in o načinu ukrepanja ter o začetku izvajanja ukrepov obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi preseganja mejne vrednosti.
- 4.3.12. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca tekočega leta predložiti Poročilo o obratovalnem monitoringu izcednih, industrijskih in padavinskih odpadnih vod za preteklo leto.

5. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

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

- 5.1.1. Upravitelj mora obratovanje vira hrupa, naprav navedenih v točki 1./I 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 katerem koli mestu ocenjevanja, to je pred najbližjimi stavbami z varovanimi prostori, ne bodo presegale mejnih vrednosti kazalcev hrupa določenih v *Preglednici 48* izreka tega dovoljenja, oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti konične ravni hrupa določenih v *Preglednici 49* izreka tega dovoljenja.
- 5.1.2. Upravitelj 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. Upravitelj 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 50* 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 povzročajo naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v *Preglednici 48*.

Preglednica 48: 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 povzročajo naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v *Preglednici 49*.

Preglednica 49: 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 50*.

Preglednica 50: 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 naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja.
- 5.3.2. V primeru znatne spremembe obratovanja ali rekonstrukcije naprav iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja mora upravljavec zagotoviti izvajanje prvega ocenjevanja hrupa in sicer po izvedeni znatni spremembi obratovanja ali rekonstrukciji naprav, ko naprava obratuje v stanju največje zmogljivosti obratovanja. Prvo ocenjevanje hrupa se izvede v času poskusnega obratovanja oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer.
- 5.3.3. V primeru iz 5.3.2./I točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec izvedbo občasnega ocenjevanja hrupa izvajati enkrat v obdobju treh let.
- 5.3.4. Upravljavec mora kopijo poročila o ocenjevanju hrupa v primeru pojava pogojev, navedenih v 5.3.2./I točki izreka tega dovoljenja, predložiti Agenciji RS za okolje najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.

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

- 6.1. Z namenom preprečevanja in zmanjševanja obremenjevanja okolja mora upravljavec redno izvajati naslednje ukrepe:
- kontrolo odpadkov pred odlaganjem,
 - ustrezno tesnjenje delov naprav,
 - zajemanje odpadnih plinov na izvoru,
 - redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprav,
 - 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 točk 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja in v zvezi z ukrepi za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po njihovem zaprtju zagotoviti prekritje površine telesa naprave, površinsko tesnjenje in površinsko odvajanje padavinskih odpadnih vod.
- 6.3.2. Upravljavec lahko izvaja prekrivanje z rekultivacijsko plastjo:
- z zemljinami oziroma zemeljskimi izkopi ali umetno pripravljenimi zemljinami, če je z oceno kakovosti izkazano izpolnjevanje pogojev za vnos zemljine ter
 - s kompostom in drugimi biološko obdelanimi trdnimi odpadki, če parametri njihovih izlužkov, razen celotnih raztopljenih snovi in DOC, ne presegajo vrednosti parametrov izlužka, ki veljajo za odlaganje na odlagališču za inertne odpadke.

- 6.3.3. Upravljavec mora v obdobju najmanj 30 let po zaprtju naprave iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja zagotavljati izpolnjevanje predpisanih obveznosti, predvsem pa mora zagotoviti:
- vzdrževanje in varovanje zaprte naprave,
 - izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem za izvajanje obratovalnega monitoringa odlagališča v času po zaprtju,
 - redne preglede stanja telesa zaprte naprave,
 - izdelavo poročila o stanju naprave 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 točk 1.1.2./I in 1.1.3./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 iz točk 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja skladno s 8.3./I točko izreka tega dovoljenja v primeru, da se naprava zapira, ker je okoljevarstvenemu dovoljenju potekla veljavnost in namerava napravo zapreti, ali v primeru, da so izpolnjeni pogoji za zaprtje naprave ali v primeru, da to zahteva inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, da se mora naprava zapreti, najkasneje v 30 dneh po prenehanju odlaganja odpadkov in sporočiti:
- datum prenehanja odlaganja odpadkov,
 - podatke o osebi, ki bo upravljavec v času izvedbe zapiralnih del,
 - predvideno časovno obdobje, v katerem bodo izvedeni predpisani ukrepi za zaprtje naprave, pri čemer je treba upoštevati, da je za zapiranje naprave običajno predvideno obdobje največ treh let in
 - podatke o predvidenih zapiralnih delih za zaprtje naprave.
- 7.5. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje po končani izvedbi zapiralnih del iz 7.4./I točke tega dovoljenja predložiti:
- podatke o osebi, ki naj bi bila upravljavec,
 - poročilo o izvedenih predpisanih ukrepih za zaprtje,
 - program izvajanja meritev naprave iz točke 1.1.2./I in 1.1.3./I točke izreka tega dovoljenja,
 - prikaz razporeditve odloženih odpadkov v telesu naprave.
- 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 začel 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 tega dovoljenja, s površino 67.665 m², kjer je skupno odloženih 980.226 t odpadkov in ki leži na zemljišču s parcelnimi številkami: 601, 567, 607, 1480/1, 606, 622, 620/1, 621, 573/1, 573/4, 599/1, 573/2, 618, 1480/4, 565/4, 565/2, 625/1, 624, 623, 648/1, 648/2, 647/1, 662/3, 619/1, 616/3, 1473/1, 619/3, 616/1, 1479/1, 569/1, 608/1, vse k.o. Bukovžlak, opredeljenim z Gauss-Krügerjevimi koordinatami, navedenimi v točki 1./I v *Preglednici 1* izreka tega dovoljenja, status zaprtega odlagališča.
2. Upravljavec naprave iz 1./I točke izreka te odločbe je Simbio, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Teharska 49, 3000 Celje (v nadaljevanju: upravljavec zaprtega odlagališča).
3. Upravljavec zaprtega odlagališča mora v časovnem obdobju najmanj 10 let, zagotavljati:
 - vzdrževanje in varovanje naprave iz točke 1./I izreka te odločbe,
 - izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem v 4./II točki izreka te odločbe,
 - redne preglede stanja telesa naprave iz točke izreka 1./I te odločbe, v obsegu, določenem v 5./II točki te odločbe in
 - izdelavo poročila o stanju naprave iz točke izreka 1./I te odločbe in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto kot izhaja iz točke 5.3./II te odločbe.
4. Upravljavec zaprtega odlagališča mora izvajati obratovalni monitoring, ki je skupen odlagalnim poljem 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 točki 2.4.1./I izreka tega dovoljenja.
 - 4.2. Meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi
 - 4.2.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih voda skladno s programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda, potrjenem v 2.4.2.1./I točki izreka tega dovoljenja in v obsegu ter lokacijah, določenih v točkah 2.4.2.2./I in 2.4.2.3./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 mešanice odpadne vode, v kateri količinsko prevladujejo izcedne vode v obsegu ter na lokaciji, določeni v točki 4.3.1./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 točko 3.3./I izreka tega dovoljenja.

5. Ostale zahteve glede zaprtega dela odlagališča
- 5.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotavljati redne preglede stanja telesa zaprtega odlagališča iz točke 1./II izreka te odločbe, predvsem mora enkrat letno izvajati meritve posedanja naprave, in delovanja tehničnih objektov naprave.
- 5.2. Upravljavec zaprtega odlagališča mora, če na podlagi meritev iz točke 4./II izreka te odločbe ali če na podlagi rednih pregledov stanja telesa naprave iz točke 1./II izreka te odločbe, ugotovi, da je prišlo do čezmernih vplivov na okolje ali do pomembnih sprememb telesa naprave, 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 naprave in delovanja tehničnih objektov 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 opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ) je dne 27.10.2006, s strani stranke – takratnega upravljavca Javne naprave, Javno podjetje d.o.o., Teharska cesta 49, 3000 Celje, ki jo je zastopal direktor Marko Zidanšek, prejela zahtevek za pridobitev dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za odlagališče za nenevarne odpadke RCERO Celje (odlagalno polje Bukovžlak in odlagalno polje RCERO), s skupno zmogljivostjo 3.578.000 m³, ki se nahaja na območju, opredeljenem s parcelnimi številkami: 548/1, 548/2, 548/3, 550/4, 550/5, 550/6, 556/1, 556/3, 557/2, 561/2, 561/3, 562/1, 562/2, 563, 564, 565/1, 565/2, 565/4, 565/2, 565/5, 565/6, 567, 569/1, 573/1, 573/2, 573/4, 599/1, 601, 606, 607, 608/1, 616/1, 616/3, 618, 619/1, 619/3, 620/1, 625/4, 627/6, 621, 622, 623, 624, 625/1, 625/1, 644/1, 646/2, 647/1, 648/1, 648/2, 662/3, 668/1, 693/1, 694/1, 730/1, 1473/1, 1476/2, 1476/5, 1479/1, 1480/1, 1480/4, 1480/5, 1500/2, vse k.o. Bukovžlak.

Z dnem 31.3.2008 se je zamenjal upravljavec, in sicer je z navedenim datumom upravljavec postal Simbio, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Teharska cesta 49, 3000 Celje, matična številka: 5914523000, ki ga zastopa direktor Marko Zidanšek (v nadaljevanju upravljavec).

Upravljavec je vlogo dopolnil dne 29. 8. 2007, 1. 10. 2007, 27. 6. 2008, 11. 5. 2010, 16. 6. 2010, 18. 6. 2010, 16. 7. 2010, 2.8.2010, 20. 8. 2010, 30. 8. 2010, 28. 2. 2011, 23. 8. 2011, 2. 11. 2011 in 17. 11. 2011.

Naslovni organ je od istega upravljavca prejel tudi vlogo za zaprtje dela odlagališča Bukovžlak. 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. 35407-103/2006-26, z dne 25.11.2011, 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-OdiUS, 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.

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 27.10.2006;
- kopija dokumenta »Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje Javne naprave-javno podjetje d.o.o., za leto 2005, št. 121-23-305-47/06, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta »Poročilo o obratovalnem monitoringu odlagališča nenevarnih odpadkov Bukovžlak za leto 2005, poročilo o monitoringu emisij snovi v zrak, št. 121-21-308-04/06, april 2005, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta »Poročilo o meritvah in strokovna ugotovitev-emisije snovi v zrak, št. 44-61/05-163EZZC, 18.11.2005, Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, oddelek za ekologijo, Mej vrti 5, Novo mesto,
- kopija dokumenta »Monitoring emisij na odlagališču nenevarnih odpadkov Bukovžlak 2005, emisije prahu in vonjav, vmesno poročilo november 2005, št. 121-21-308-024/05, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta »Poročilo o obratovalnem monitoringu odlagališča nenevarnih odpadkov Bukovžlak za leto 2005, poročilo o meteoroloških parametrih, št. 121-21-308-03/06, januar 2006, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta »Poročilo o meritvah hrupa v okolju za vir hrupa mala plinska elektrarna-odlagališče Bukovžlak, št. 121-21-303-02/06, 30.3.2006, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Potrdilo UE Celje št. 35102-541/2004-2/EV, z dne 20.12.2004, ki nadomešča uporabno dovoljenje (za parc. števil. 573/1, 573/2, 573/3, 573/4, 599/1, 601, 607, 608/1, 608/2, 606, 622, 569/1, 567),
- Uporabno dovoljenje št. 35102-86/93-4/N, z dne 26.02.1997, za sanacijo in delno rekultivacijo razširjenega dela odlagališča Bukovžlak (za parc. števil. 569/1, 565/4, 565/2, 623, 624, 625/1, 648/1),
- Uporabno dovoljenje št. 35102-784/98-03/KG, z dne 17.11.1999 za garažo za kompaktor s pralno ploščadjo in komunalne vode na komunalnem odlagališču Bukovžlak (za parc. števil. 569/1, 565/4, 565/2, 565/1, 625/3, 625/4),
- Uporabno dovoljenje št. 35102-22/2002-8/EV z dne 28.05.2002, za izgradnjo infrastrukture v odlagališču komunalnih odpadkov v Bukovžlaku - izcejalni plato s periščem tovornih vozil in kanaliziran meteorni jarek (za parc. števil. 569/1, 565/4, 565/2),
- Uporabno dovoljenje št. 35102-70/2001-03/N z dne 10.12.2002, za tesnenje JV dela odlagališča komunalnih odpadkov, odvodnjavanje površinskih vod, zasaditev in rekultivacija na tem delu (za parc. števil. 607, 1480/1, 606, 622, 620/1, 621, 1473/1, 619/1, 619/3, 616/1, 618, 662/3, 648/2),
- Uporabno dovoljenje št. 35102-1099/2000-03/N, z dne 28.10.2002 za II. etapo odplinjevanja odlagališča komunalnih odpadkov (za parc. števil. 569/1, 565/4, 565/3, 565/2, 623, 625/2, 625/1, 648/1),
- Delno gradbeno dovoljenje za sanacijo in rekultivacijo komunalnega odlagališča skladno s programom prilagoditve pravilniku o odlaganju odpadkov I. faza št. 35102-370/2004-3/EV, z dne 06.10.2004 (za parc. števil. 606, 607, 622, 567, 601, 1480/1),
- kopija pogodbe o sofinanciranju izgradnje »Regijskega centra za ravnanje z odpadki Celje« med Mestno občino Celje kot investitorjem in občinami sovlagateljicami: Braslovče, Dobje, Dobrna, Mozirje, Polzela, Prebold, Šentjur, Štore, Tabor, Vojnik, Vransko, Žalec, Laško, Velenje, Šoštanj, Šmartno ob Paki,
- kopija odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Celje, Ur. list RS, št. 30/94,

- kopija odloka o spremembah in dopolnitvah odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Celje, Ur. list RS, št. 34/2000,
- kopija pogodbe o odvozu odpadkov iz območja občine Žalec na odlagališče odpadkov Bukovžlak v Celju, sklenjena med podjetjem Javne naprave, javno podjetje d.o.o., Celje in Občino Žalec, z dne 14.5.1996,
- kopija odloka o lokalnih gospodarskih javnih službah na območju občine Žalec, Ur. list RS, št. 14/94,
- kopija pogodbe o odlaganju odpadkov na odlagališču Bukovžlak v Celju, z dne 30.12.2005, sklenjena med Javno komunalnim podjetjem Prodnik d.o.o., Savska 34, 1230 Domžale in Mestno občino Celje, Trg celjskih knezov 9, 3000 Celje,
- kopija mnenja upravljavca čistilne naprave Vodovod-kanalizacija, d.o.o., Lava 2a, 3000 Celje, št. 1735/06, z dne 13.10.2006,
- poročilo o obratovalnem monitoringu za komunalno čistilno napravo Celje za leto 2005, št. 121-23-305-6/06, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- grafične priloge:
 - pregledna karta v M 1:25 000,
 - katastrska karta s prikazom zaključenih površin, aktivnih površin in končnega stanja površin v M 1: 1000,
 - geodetski posnetek opremljen s katastrom in prikazom površin obstoječega stanja s pripadajočo infrastrukturo v M 1:500,
 - ureditvena situacija s prikazom obstoječe opreme in objektov v M 1: 5000,
 - končna situacija s prikazom infrastrukturnih objektov, ki se bodo vzdrževali po zaprtju odlagališča v M 1:5000,
 - karakteristični prečni prerez telesa odlagališča z višinskimi kotami in detajli tesnenja dna ter detajli prekrivnih slojev,
 - karakteristični vzdolžni prerez telesa odlagališča z višinskimi kotami
 - tehnološka shema,
 - načrt merskih mest za monitoring,
- Poročilo o monitoringu podzemnih vod za odlagališče nenevarnih odpadkov Bukovžlak za leto 2005, št. 10/564-05, 22.3.2005, Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Prvomajska 1, 2000 Maribor,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak za leto 2006, ocena letne količine emisije toplogrednih plinov, št. 44-46/06-21 OZZC-2, 10.4.2007, Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, Mej vrti 5, Novo mesto,
- Gradbeno dovoljenje za izgradnjo centra za ravnanje z odpadki v Celju – CERO Celje, št. 35102-314/2003-34/EV, ki ga je dne 16.5.2005 izdala Upravna enota Celje, Trg celjskih knezov 9, 3000 Celje,
- Odločba o podaljšanju veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave za mehansko in biološko obdelavo odpadkov, št. 35472-87/2007-4, ki ga je dne 13.11.2007 izdala Agencija RS za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana,
- Okoljevarstveno dovoljenje št. 35402-69/2005-10, 35472-57/2005-13, ki ga je dne 21.2.2006 izdala Agencija RS za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana,
- Gradbeno dovoljenja za gradnjo mehansko biološke obdelave odpadkov, št. 351-44/2006-15, ki ga je dne 6.3.2007 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Poročilo o kontroli odpadnih voda na deponiji Bukovžlak, št. 121-21-609-8/06, z dne 18.7.2007, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Kopija dopisa Opazovalne vrtime na odlagališču komunalnih odpadkov Bukovžlak, št. 1160-655, z dne 20.9.2007, Geološki zavod Slovenije, Dimičeva 14, 1001 Ljubljana,
- Mnenje o verjetnosti preseganja letnih količin nevarnih kemikalij, ki so določene z uredbo 166/2006/ES za emisije v vode za deponijo Bukovžlak, z dne 14.9.2007, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Program ukrepov preprečevanja in zmanjševanja emisije snovi, št. 2010142, 24.8.2010, RACI d.o.o., Tehnološki park 24, 1000 Ljubljana, avgust 2010,
- Poročilo o kontroli odpadnih voda na odlagališču nenevarnih odpadkov CERO Celje, št. 121-23-306-0044/11, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,

- Poročilo o kontroli odpadnih voda iztok iz lovilca olj, št. 121-23-306-044/09, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Izračun emitiranih količin parametrov onesnaževanja iz RCERO Celje v vode za leto 2010 za parametre, ki so predmet poročanja v E-RIPO register, št. 121-21-300-0057/11-2, 24.3.2011, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Ocena masnih pretokov onesnažil za poročanje v E-RIPO register za leto 2010 segment zrak za objekt odlagališče nenevarnih odpadkov Bukovžlak, št. 2011024, 23.3.2011, RACI d.o.o., Tehnološki park 24, 1000 Ljubljana,
- Poročilo o meritvah hrupa v okolju, lokacija meritev Proseniško 14b, Šentjur, št. 121-21-303-026/09, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Program obratovalnega monitoringa za RCERO Celje za leto 2010, št. 121-21-302-25/09-UA, november 2009, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta "Poročilo o meritvah hrupa v okolju, lokacija meritev: Proseniško 14b, Šentjur", št. 121-21-303-026/09 z dne 11.12.2009, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta "Poročilo o prvih meritvah hrupa v okolju za vir hrupa novo odlagalno polje RCERO Celje", št. 121-21-303-017/08 z dne 24.10.2008, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta "Poročilo o prvem ocenjevanju hrupa za vir hrupa kompostarna, sortirnica, demontaža RCERO Celje", št. 121-21-303-04/09 z dne 23.03.2009, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta "Poročilo o prvem ocenjevanju hrupa za vir hrupa mehansko-biološka obdelava odpadkov (MBO) RCERO Celje", št. 121-21-303-013/09 z dne 31.07.2009, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta »Poročilo o kontroli odpadnih voda na odlagališču nenevarnih odpadkov CERO Celje, št. 121-23-306-0044/11, z dne 20.1.2011, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- dopis »mnenje upravljavca čistilne naprave v zvezi z določitvijo mejnih vrednosti za neraztopljene snovi in vsoto anionskih in neanionskih tenzidov, št. 850/2010, z dne 7.6.2010, Vodovod-kanalizacija, Lava 2a, 3000 Celje,
- izjava o količinah izpustov onesnaževal v vodo za poročanje v E-RIPO register, št. 121-21-300-0057/11, z dne 24.3.2011, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Ocena masnih pretokov onesnažil za poročanje v E-RIPO register za leto 2010, segment zrak, št. 2011024, z dne 23.3.2011, RACI, Tehnološki park 24, 1000 Ljubljana,
- Potrdilo o uporabnem dovoljenju za odlagališče odpadkov Bukovžlak, šz. 35102-541/2004-2/EV, ki ga je dne 20.12.2004 izdala Upravna enota Celje, Trg Celjskih knezov 9, 3000 Celje,
- Uporabno dovoljenje za objekte RCERO Celje, št. 351-579/2007-36, ki ga je dne 9.9.2009 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Uporabno dovoljenje za TP RCERO, št. 351-571/2007-5, ki ga je dne 9.1.2008 izdala Upravna enota Celje, Trg Celjskih knezov 9, 3000 Celje,
- Gradbeno dovoljenje za TP RCERO, št. 351-448/2005-4/EV, ki ga je dne 14.10.2005 izdala Upravna enota Celje, Trg Celjskih knezov 9, 3000 Celje,
- Uporabno dovoljenje za mehansko biološko obdelavo odpadkov, št. 351-1029/2008-19, ki ga je dne 11.9.2009 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Uporabno dovoljenje za upravno zgradbo RCERO, št. 351-312/2007-4, ki ga je dne 23.7.2007 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Gradbeno dovoljenje za upravno zgradbo RCERO, št. 351-400/2005-3/EV, ki ga je dne 5.9.2005 izdala Upravna enota Celje, Trg Celjskih knezov 9, 3000 Celje,
- Uporabno dovoljenje za dograditev male plinske elektrarne na odlagališču Bukovžlak, št. 351-542/2007-10 ki ga je dne 5.12.2007 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Gradbeno dovoljenje za dograditev male plinske elektrarne na odlagališču Bukovžlak, št. 351-600/2006-4, ki ga je dne 19.12.2006 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,

- Gradbeno dovoljenje za rekonstrukcijo objekta-garaže za kompaktor, št. 351-1248/2008-2, ki ga je dne 7.1.2009 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Uporabno dovoljenje za priročno delavnico v delu sortirnice, št. 351-401/2009-4, ki ga je dne 3.8.2009 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Gradbeno dovoljenje za priročno delavnico v delu sortirnice, št. 351-1282/2008-4, ki ga je dne 4.2.2009 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Gradbeno dovoljenje za rekonstrukcijo objekta-platoja za začasno skladiščenje odpadkov, št. 351-505/2009-4, ki ga je dne 30.9.2009 izdala Upravna enota Celje, Ljubljanska cesta 1, 3000 Celje,
- Grafične priloge v M 1:1000 izdelovalca Vizura Matko d.o.o., Braslovče 1a, 3314 Braslovče:
 - odlagališče RCERO Celje
 - zbirni center
 - sortirnica
 - demontaža kosovnih odpadkov
 - kompostarna
 - mehansko biološka obdelava odpadkov
 - mala plinska elektrarna
 - pralna ploščad
 - avtopralnica smetarskih vozil
 - čistilna naprava RCERO
 - načrt izpustov
- Izjava o ustreznosti izpustov v zrak glede na zahteve standarda SIST EN 15259, z dne 9.6.2010, RACI, do.o.o, Tehnološki park 24, 1000 Ljubljana,
- Kopija »Poročilo o prvih meritvah odpadnih vod za podjetje Simbio d.o.o., avtopralnica RCERO Celje, za obdobje od 25.3.2008 do 25.3.2009, št. 121-23-305-182/09, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Mnenje upravljavca čistilne naprave št. 850/210 z dne 7.6.2010, Vodovod – kanalizacija, Lava 2a, 3000 Celje,
- Ocena odpadka-težka frakcija, št. 121-21-304-0167/10, z dne 7.6.2010, ki jo je izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Ocena odpadka-biostabilizirani odpadek (19 05 03), št. 121-21-249/09b, z dne 17.8.2009, ki jo je izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- Odlok o koncesiji za opravljanje lokalne gospodarske javne službe odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov za območje Mestne občine Velenje, objavljen v uradnem vestniku Mestne občine Velenje, št. 12-2009, dne 27.5.2009,
- Kopija koncesijske pogodbe o izvajanju lokalne gospodarske javne službe odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov, ki nastajajo na območju mestne občine Velenje, št. 414-05-0007/2003, z dne 24.12.2009, sklenjena med Simbio d.o.o. in Mestno občino Velenje,
- kopija dokumenta "Poročilo o meritvah hrupa v okolju, lokacija meritev: Proseniško 14b, Šentjur", št. 121-21-303-026/09 z dne 11.12.2009, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta "Poročilo o prvih meritvah hrupa v okolju za vir hrupa novo odlagalno polje RCERO Celje", št. 121-21-303-017/08 z dne 24.10.2008, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta "Poročilo o prvem ocenjevanju hrupa za vir hrupa kompostarna, sortirnica, demontaža RCERO Celje", št. 121-21-303-04/09 z dne 23.03.2009, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija dokumenta "Poročilo o prvem ocenjevanju hrupa za vir hrupa mehansko-biološka obdelava odpadkov (MBO) RCERO Celje", št. 121-21-303-013/09 z dne 31.07.2009, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- kopija »Poročilo o emisiji snovi v zrak«, št. LET 20090029, ki ga je dne 23.4.2009 izdelal ZVD Zavod za varstvo pri delu d.d., Chengdujska 25, 1000 Ljubljana,

- kopija »Poročilo o meritvah virov nizkofrekvenčnih elektromagnetnih polj RCERO«, št. LPMPPZ-2011-0746-TZ, ki ga je dne 12.10.2011 izdelal ZVD Zavod za varstvo pri delu d.d., Chengdujska cesta 25, 1260 Ljubljana,
- program monitoringa površinske vode za vodotok Vzhodna Ložnica, št. 121-21-302-0016/11, oktober 2011, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje,
- mnenje embalažne družbe z dne 19.10.2011 o predelavi embalaže v kompostarni,
- Načrt ravnanja z odpadki RCERO, ki ga je v novembru 2011 izdelal upravljavec odlagališča,
- Garancija za zavarovanje finančnih obveznosti, št. 32/11-PG/CE, ki jo je dne 15.11.2011 izdala Deželna banka Slovenije d.d., Kolodvorska 9, 1000 Ljubljana,

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 1.1./I izreka tega dovoljenja obstoječa naprava in da se naprava - odlagališče RCERO Celje (v nadaljevanju naprava RCERO Celje) iz točke 1./I izreka tega dovoljenja skladno s Prilogo 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega razvršča med odlagališča odpadkov, ki sprejmejo več kot 10 ton odpadkov na dan ali s celotno zmogljivostjo več kot 25.000 ton z oznako vrste dejavnosti 5.4. Glede na 25. točko 2. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih je naprava RCERO Celje 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.

Upravljavec na istem kraju upravlja tudi z drugimi neposredno tehnično povezanimi napravami, ki so z napravo RCERO Celje iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja neposredno povezane, saj imajo z napravo skupne objekte in naprave za odvajanje in čiščenje izcednih in komunalnih vod, vhod s tehtnico, plinsko postajo za sežig odlagališčnih plinov, transformatorsko postajo ter avtopralnico. Te naprave so navedene v točki 1.9./I izreka tega dovoljenja.

Naprava iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja in njene neposredno tehnično povezane naprave se nahajajo na območju, opredeljenem s parcelnimi števkami: 548/1, 548/2, 548/3, 550/4, 550/5, 550/6, 556/1, 556/3, 557/2, 561/2, 561/3, 562/1, 562/2, 563, 564, 565/1, 565/2, 565/4, 565/2, 565/5, 565/6, 567, 569/1, 573/1, 573/2, 573/4, 599/1, 601, 606, 607, 608/1, 616/1, 616/3, 618, 619/1, 619/3, 620/1, 625/4, 627/6, 621, 622, 623, 624, 625/1, 625/1, 644/1, 646/2, 647/1, 648/1, 648/2, 662/3, 668/1, 693/1, 694/1, 730/1, 1473/1, 1476/2, 1476/5, 1479/1, 1480/1, 1480/4, 1480/5, 1500/2, vse k.o. Bukovžlak.

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

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

Naprava iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja je odlagališče za komunalne in komunalnim podobne nenevarne odpadke se skladno s 4. členom Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11) razvršča med odlagališča za nenevarne odpadke. Naprava RCERO Celje je sestavljena iz:

- zaprtega odlagalnega polja Bukovžlak, opredeljenega v točki 1.1.1./I izreka tega dovoljenja,
- aktivnega odlagalnega polja Bukovžlak, opredeljenega v točki 1.1.2./I izreka tega dovoljenja ter
- novega odlagalnega polja RCERO Celje, opredeljenega v točki 1.1.3./I izreka tega dovoljenja.

Na staremu delu odlagališča - na odlagalnem polju Bukovžlak iz točke 1.1.1./I izreka tega dovoljenja, kjer se je pričelo z odlaganjem odpadkov leta 1971, ni bilo izvedeno tesnjenje (dno odlagalnega polja predstavlja naravna glinena podlaga). Ta del odlagališča je že zaključen in rekultiviran. Rekultivacijski sloj je prevzel funkcijo tesnilnega sloja, z debelino najmanj 1m. Izvedeni so bili ustrezni nakloni za odvod padavinskih vod. Čiste padavinske in zaledne vode so speljane ločeno izven telesa odlagališča preko kanalet in meteorne kanalizacije, položene ob robu odlagališča, v potok.

Odpadke se od leta 2000 odlaga na razširjenem delu odlagališča - aktivnem odlagalnem polju Bukovžlak iz točke 1.1.2./I izreka tega dovoljenja. Na tem delu je bila izvedena tesnitev tal v sestavi: tesnilni sloj gline 2 x 25 cm, PEHD folija 2,5 mm ter zaščitni geotekstil. Na celotni površini je bil položen drenažni sloj granulacije 16/32 mm in debeline 0,3 m. Zajem in odvod izcednih vod je urejen z drenažami, položenimi po dnu odlagališča ter prečnimi drenažami ob boku odlagališča. Zajeta izcedna voda se zbira v 300 m³ betonskem bazenu in 700 m³ zemeljskem bazenu, zaščitenem s PEHD folijo, od koder se odvaja v sistem javne kanalizacije, ki vodi na centralno čistilno napravo Celje. Del odlagalnega polja Bukovžlak je že zapolnjenega in prekrita, aktivni del pa služi odlaganju odpadkov, ki vsebujejo azbest.

V letu 2007 je bilo v sklopu naprave RCERO Celje zgrajeno novo odlagalno polje RCERO, ki je pričelo poskusno obratovati leta 2008. Izvedeno je bilo tesnjenje dna, zajem in odvod izcednih vod, ločen zajem in odvod padavinskih vod, kakor tudi zalednih vod z okoliškega terena. Pred polaganje tesnilnega sloja je bil na temeljnih tleh izveden zajem in odvod talne zaledne vode. Na poravnana in utrjena temeljna tla je bil nato položen tesnilni sloj v sestavi: 30 cm gline, bentonitna folija s koeficientom propustnosti $K=10^{-9}$, PEHD folija 2,5 mm, zaščitni geotekstil. Na celotni površini je bil nameščen drenažni sloj granulacije 16/32 mm, debeline 40 cm. Po dnu odlagališča so bile na razdalji 30 m položene drenažne cevi PEHD DN 315 mm. Iztok drenaže je v revizijski jašek premera 2000 mm. Naklon drenaže k revizijskemu jašku s plinsko zaporo za odvod izcednih vod je min 3 %, naklon površine prečno na drenažo pa ravno tako ~3 %. Izcedne vode so preko povezovalnega cevovoda PEHD DN 200 speljane do zbirnega troprekatnega usedalnega bazena, od koder se vodijo na predčiščenje na čistilno napravo v okviru RCERO. Prečiščene izcedne vode se nato odvaja v sistem javne kanalizacije, ki se zaključi s centralno (komunalno) čistilno napravo v Celju.

Iz priložene dokumentacije izhaja, da je telo naprave RCERO Celje in njeno podtalje dolgoročno stabilno in da možne deformacije ne bodo negativno vplivale na tesnjenje dna, odvajanje izcedne in padavinske vode ali odplinjanje. 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 naprave 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.

Na aktivnem odlagalnem polju Bukovžlak, opredeljenem v točki 1.1.2./I izreka tega dovoljenja, je predvideno zaključno prekritje v naslednji sestavi: plast za odplinjanje debeline 0,5 m, mineralni tesnilni sloj debeline 0,3 m, geosintetična prostorska drenažna mreža in rekultivacijski sloj debeline 1 m. Izvedeni so tudi ustrezni nakloni zaključenih površin za odvajanje čistih padavinskih vod. Čiste padavinske vode se zajema na bermah s kanaletami in preko jaškov odvaja v potok. Izveden je tudi ločen zajem in odvod zalednih vod v potok. Zaključen del odlagalnega polja Bukovžlak je oblikovan z nakloni brežin največ 1:2 in relativno majhno višino, kar z vidika stabilnosti odlagališča ni problematično. Pred odlaganjem odpadkov na odlagalnem polju Bukovžlak je bil izveden izkop in položeni tesnilni sloji, naklon dna odlagališča proti drenažam pa je 3 %. Odpadke se odlaga za predhodno zgrajenimi nasipi z naklonom 1:2, kar zagotavlja trajno stabilnost celotnega odlagališča.

Novo odlagalno polje RCERO, opredeljeno v točki 1.1.3./I izreka tega dovoljenja, je fizično ločeno od zaprtega odpagalnega polja iz točke 1.1.1./I izreka tega dovoljenja, in aktivnega odlagalnega polja Bukovžlak iz točke 1.1.2./I izreka tega dovoljenja. Pred polaganjem tesnilnega sloja je bil na temeljnih tleh izveden zajem in odvod talne zaledne vode z drenažami. Talna zaledna voda je preko drenažnega rebra, položenega v peti brežine, in jaška speljana v

zbirno laguno za padavinske vode. Zaledna in površinska voda z okoliškega terena je ločeno zajeta in odvedena preko obrobni kanalov po obodu odlagališča v potok. Čista padavinska voda je na površinah, kjer še niso odloženi odpadki, zajeta na bermah z obodnimi muldami in jarki v vodotesni izvedbi ter speljana preko jaška v zbirno laguno za padavinske vode. Zajete padavinske in zaledne vode ne prihajajo v stik z odpadki.

Opis posameznih naprav in tehnoloških enot

Odlagalna polja iz točk 1.1.1./I, 1.1.2./I in 1.1.3./I izreka tega dovoljenja so glede na status, površino ter količino odloženih odpadkov in skupne dovoljene količine odpadkov, razvrščene v *Preglednici 51*:

Odlagalno polje	Status	Parcelna številka	Površina (m ²)	Količina odloženih odpadkov (t)
Bukovžlak zaprt del	zapolnjen in saniran	601, 567, 607, 1480/1, 606, 622, 620/1, 621, 573/1, 573/4, 599/1, 573/2, 618, 1480/4, 565/4, 565/2, 625/1, 624, 623, 648/1, 648/2, 647/1, 662/3, 619/1, 616/3, 1473/1, 619/3, 616/1, 1479/1, 569/1, 608/1 vse k.o. Bukovžlak	67.665	980.226
Bukovžlak aktivni del	Aktivni del, poteka odlaganje	622, 565/4, 623, 624, 625/1, 618, 662/3, 1480/4, 567, 648/1, 646/2, 621 vse k.o. Bukovžlak	29.328	420.112*
RCERO	Aktivni del, poteka odlaganje	644/1, 1480/5, 730/1, 694/1, 693/1, 668/1, vse k.o. Bukovžlak	98.600 Površina odlagalnega polja 82.128	229.307*

*Oktober 2011

Odlagalno polje Bukovžlak, ki se nahaja na območju, opredeljenim s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 1* v točki 1.1.1./I izreka tega dovoljenja, se uporablja že od leta 1971. Obstoječe odlagališče, ki je že zapolnjeno in sanirano zajema 12 ha površine, razširitev pa približno 3 ha. Odpadki se od leta 2000 odlagajo na razširjenem delu odlagališča, ki ima ustrezno izvedeno tesnenje tal, izvedena je bila dograditev odplinjevalnega sistema in povezava z že obstoječim, ter skupna izraba deponijskega plina na motorju z notranjim izgorevanjem in pridobivanje električne energije, ki se posreduje v omrežje.

Z dokončnostjo odločbe o zaprtju dela odlagališča del odlagalnega polja Bukovžlak pridobi status zaprtega odlagališča.

Na **aktivnem odlagalnem polju Bukovžlak**, opredeljenim v točki 1.1.2./I izreka tega dovoljenja se odlagajo azbestni odpadki na posebej urejenem in s tablo označenem platoju, poleg teh pa tudi nekateri nekomunalni odpadki in obdelani komunalni odpadki, ki se odlagajo v sanirane dele brežin na vzhodni strani odlagalnega polja.

Odlagalno polje RCERO, opredeljeno v točki 1.1.3./I izreka tega dovoljenja leži južno od odlagalnega polja Bukovžlak, na območju, opredeljenim s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 3* izreka tega dovoljenja v skupni velikosti 9,86 hektarja. Vrste odpadkov, ki so predmet odlaganja, so navedene v točki 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja.

Odlagalno polje RCERO je delno vkopano, delno v nasipu. Največji vkop je na južnem delu. Nadzemni del je zgrajen z obodnimi nasipi višine 1 do 1,5 metra. Vrh deponije je na koti 315

metrov nadmorske višine, celotna zmogljivost naprave pa znaša 1.700.000 m³. Celotna površina odlagalnega polja je razdeljena na štiri manjša odlagalna polja z ločenimi sistemi za odvodnavanje čistih meteornih in izcednih voda, kjer se odpadki odlagajo etapno, do določene višine, ko se polje začasno zapre in se začne polniti naslednje polje. Med mirovanjem se odloženi odpadki prekrijejo s prekrivno folijo, ki preprečuje dostop padavinskih vod. Čiste zaledne vode in talne vode so zajete z drenažo, ki je speljana pod dnom odlagališča in gravitacijsko odteka po ceveh v vodotok. Prav tako so ločeno speljane čiste padavinske vode, ki se zajemajo v odprtih jarkih in muldah po brežinah vkopov in nasipov. Izcedne vode, ki nastanejo ob stiku padavinskih vod z odpadki, se zajemajo z drenažo, ki je položena v peščeni drenažni sloj na dnu odlagališča, in se zlivajo v bazen z usedalnikom in čistilno napravo. Na vsakem odlagalnem polju se sproti vgrajujejo odplinjevalni jaški, ki se prek povezovalnega cevovoda povežejo z **malo plinsko elektrarno** iz točke 1.9.5./I izreka tega dovoljenja.

Kompostarna

Letno predelajo v zaprti hali - **kompostarni** iz točke 1.3./I izreka tega dovoljenja do 12.000 ton ločeno zbranih komunalnih biološko razgradljivih odpadkov in biološko razgradljivih odpadkov iz dejavnosti, ki so navedeni v *Preglednici 32* v točki 2.5.1./I izreka tega dovoljenja. Maksimalna kapaciteta predelave je 12.000 ton biološko razgradljivih odpadkov. Upravlavec predvideva prevzem tudi takih biološko razgradljivih odpadkov, ki so tudi živalski stranski proizvodi v skladu z Uredbo (ES) št. 1069/09 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 21. oktobra 2009 o določitvi zdravstvenih pravil za živalske stranske proizvode in pridobljene proizvode, ki niso namenjeni prehrani ljudi ter razveljavitvi Uredbe (ES) št. 1774/02 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 3. 10. 2002.

Kompostiranje je v celoti avtomatizirano in nadzorovano z računalniškim sistemom, lociranim v upravnem prostoru kompostarne. Kompostarna sestoji iz naslednjih tehnoloških enot:

- hala za biostabilizacijo,
- rafinacijska enota,
- bazen izcednih vod,
- biofilter,
- plato za strukturni material,
- elektro prostor.

Kompostarna ima vgrajena hitro odpirajoča rola vrata, ki so odprta le ob dovažanju biološko razgradljivih odpadkov. Ob istih dvižnih vratih je nameščena vodna zavesa, ki med razkladanjem biološko razgradljivih odpadkov ustvarja meglo ter preprečuje insektom izhod iz kompostarne. Vodna zavesa se vklopi avtomatsko ob odpiranju vrat.

Sprejemni del kompostarne je sestavljen je iz dveh sprejemnih jaškov. Prvi jašek polnijo z biološko razgradljivimi odpadki, ki imajo strukturne lastnosti, kamor se uvrščajo zeleni vrtni odrez, les, lesno celulozni material, drugega pa s preostalimi, nestrukturnimi biološko razgradljivimi odpadki. Vse odpadke z mostnim dvigalom, ki ima vgrajeno tehtnico, prenesejo v mešalnik, kjer hkrati raztrgajo tudi vreče z biološko razgradljivimi odpadki, odpadke zdrobijo ter iz njih pripravijo kompostno mešanico, ki jo sestavlja približno 60% nestrukturnih in 40% strukturnih biološko razgradljivih odpadkov. Kompostno mešanico skladiščijo v zalogovniku, ki ima vgrajen sistem za prezračevanje.

Iz sprejemnega dela kompostno mešanico z mostnim dvigalom prenesejo v halo za kompostiranje, v kateri na perforirani talni rešetki formirajo kompostne kupe, ki jih v postopku kompostiranja prisilno prezračujejo z 12 ventilatorji. Prezračevanje kompostnih kupov je računalniško vodeno in je pogojeno z višino izmerjene temperature v posamezni fazi od skupno treh faz:

- mezofilna faza: pospešeno kompostiranje (21 dni),
- termofilna faza: ponovna aktivacija z dodajanjem vode (21 dni),
- faza ohlajanja in zorenja komposta (28-50 dni).

Kompostno mešanico vlažijo z vodami, ki se zbirajo v bazenu izcednih vod s prostornino 150 m³, sestavljenim iz dveh ločenih zbiralnikov s potopnimi črpalkami. V navedenem bazenu se zbirajo vode iz zunanjega platoja, kjer se skladiščijo strukturni biološko razgradljivimi odpadki, nadalje izcedne vode iz kompostiranja ter izcedne vode iz biofiltra. Presežek voda se vodi na čistilno napravo. V primeru manjka, se v zbirni bazen samodejno dozira voda iz vodovodnega omrežja.

Kompostarna obratuje v podtlaku. Zrak se iz notranjosti kompostarne odvaja v zračni biofilter od koder se prečiščen izpusti v okolje. Notranjost kompostarne je opremljena tudi s sistemom za odstranjevanje insektov, ki obratuje 24 ur na dan.

Po približno treh mesecih je kompostiranje zaključeno. Kompost v zadnjem delu kompostarne – v rafinaciji presejejo na situ, z odprtinami 10-14 milimetrov. Izločeni strukturni material vračajo v sprejemni jašek za strukturni material, plastiko in ostale odpadke, ki jih ni možno biološko predelati, pa oddajo v nadaljnjo obdelavo.

V kolikor je na trgu povpraševanje, kompost 1. ali 2. kakovostnega razreda prodajo v razsutem stanju za neomejeno rabo kot gnojilo, pri tem ga opremijo z informacijami o kakovosti in neomejeni rabi v skladu z določili Priloge 6 Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov.

Ves preostali kompost 1. ali 2. kakovostnega razreda, ki ga ne dajo na trg, kot tudi kompost, ki ustreza merilom za biološko razgradljive odpadke, uporabijo za prekrivko, sanacijska ter rekultivacijska dela na deponiji. Če kompost ne ustreza niti zahtevam za stabilizirane biološko razgradljive odpadke, z njim ravnajo kot z odpadkom v skladu s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki. Komposta ne skladiščijo.

Monitoring kakovosti komposta izdeluje Zavod za zdravstveno varstvo Novo Mesto, ki prav tako ugotavlja tudi učinkovitost higienizacije. Upravljavec ima zagotovljeno deratizacijo, dezinfekcijo in dezinfekcijo, ki jo izvaja Zavod za zdravstveno varstvo Celje.

Zbirni center iz točke 1.4./I izreka tega dovoljenja je namenjen ločenemu zbiranju odpadkov, ki jih pripeljejo občani ter izločanju in zbiranju koristnih frakcij, ki so namenjene nadaljnji predelavi. To je pokrit prostor, urejen in opremljen za ločeno zbiranje in začasno hranjenje posameznih ločenih frakcij, kamor lahko vsi občani občin, ki so vključeni v skupen sistem ravnanja z odpadki, pripeljejo odpadke in jih oddajo na posebej urejena mesta. Zbirni center ima na utrjeni asfaltni ploščadi nameščenih deset 15 m³ in 20 m³ kontejnerjev. Iztok iz ploščadi je urejen preko ojnega lovilca (številka 3) v kanalizacijo. Kontejnerji so namenjeni za ločeno prepuščanje različnih frakcij odpadkov, ki so namenjeni za nadaljno obdelavo in predelavo kot so bela tehnika, odpadni papir in karton, odpadno steklo, kovine in kovinska embalaža, les in lesna embalaža, odpadne gume, gradbeni material. Kontejnerji so ustrezno označeni za pravilno razvrščanje odpadkov.

V okviru zbirnega centra je pripravljen še poseben prostor za zbiranje nevarnih odpadkov, ki je ustrezno zavarovan in opremljen z lovilno posodo. V njem so nameščeni manjši zabojniki za različne vrste nevarnih odpadkov iz gospodinjstev kot so: odpadne baterije, akumulatorji, odpadna zdravila, kemikalije, pesticide, odpadna olja, barve, laki, stara računalniška oprema in podobno. Zbrane nevarne odpadke lahko občani pripeljejo in brezplačno prepustijo pod nadzorom pooblaščenih oseb.

Odvajanje onesnaženih vod je omogočeno s priključkom na obstoječo kanalizacijo.

Objekt za mehansko biološko obdelavo (MBO) iz točke 1.2./I izreka tega dovoljenja je namenjen biološki stabilizaciji odpadkov, ki se po nadaljnji mehanski obdelavi ločijo na lahko frakcijo (ki predstavlja gorivo za sežig v Toplarni Celje) in težko frakcijo, ki se odloži na odlagališču.

Proces mehansko biološke obdelave vključuje naslednje faze obdelave:

- a. sprejem odpadkov v sprejemnem delu naprave,

- b. biološko obdelavo (biostabilizacija, biosušenje),
- c. mletje odpadkov,
- d. mehansko obdelavo in izločanje lahko gorljive frakcije.

Odpadke se strese v sprejemni jašek in se jih z mostnim dvigalom prenese v transporter do grobega bobnastega sita, ki izloči večje delce. Presejani del se transportira v halo za biostabilizacijo, kjer se odloži na kompostne kupe, kjer poteka aerobna razgradnja. Za biološko obdelavo je v napravi MBO v funkciji tehnološki postopek dobavitelja Entsorga Italia S.r.l. Pri tem se ustvarja toplotna energija, ki zmanjšuje vlago. V 14-dnevnem postopku potečejo glavni biološki procesi, in rezultat je stabilen, suh in higieniziran proizvod brez neugodnega vonja. Celoten proces se odvija v zaprti hali. Zrak se vpihuje z ventilatorji skozi perforirane talne rešetke in prisilno prezračuje kompostno mešanico. Onesnažen zrak iz hale se vodi skozi biofilter, izcedne vode pa se zbirajo v bazenu izcednih vod, od koder gredo naprej na čistilno napravo.

Po končanem procesu biološke obdelave se stabilizirani odpadki z avtomatskim žerjavom prenesejo v prostor za mehansko obdelavo, ki vključuje mletje, izločanje kovin, sejanje in separacijo. Stabilizirani odpadki se najprej zmeljejo, sledi sejanje v situ s 14-milimetrsko perforacijo. Fini del se izloči v kontejner, presevek pa pade na tekoči trak, ki ga transportira v zračni separator, kjer se ločita lahka (19 12 10) in težka frakcija. Težka frakcija se izloči v kontejner, lahka frakcija pa se transportira v sekundarni drobilnik in naprej do magnetnega separatorja, ki izloči železne delce in barvne kovine (19 02 02 in 19 02 03). Lahka frakcija se v komorni stiskalnici stisne in pripravi za transport v toplarno.

Ves tehnološki postopek je v celoti avtomatiziran. Vsa oprema, vključno z mostnim dvigalom in sistemom prezračevanja kompostne mešanice je računalniško vodena in ne rabi ročnega vodenja. Za merjenje stopnje razkroja mešanih komunalnih odpadkov so nameščene temperaturne sonde, ki merijo temperaturo zraka, ki izhaja iz posameznih kupov v glavni hali. S pomočjo temperature zraka računalnik na podlagi predhodnih podatkov naredi korekcijo in izračuna temperaturo mase v posameznem kupu. Temperatura v vsakem kupu se neprestano meri, ta podatek pa služi za potrebe avtomatskega delovanja ventilatorjev, ki prilagajajo hitrost glede na temperaturo.

Za cel čas postopka se vodijo zapisi o temperaturi mase v posameznih sektorjih. Vsak dan se v obratovalnem dnevniku navede izmerjena temperatura v posameznih sektorjih. Hkrati je iz dnevnikov razvidno, kdaj je bil sektor napolnjen in kdaj se prazni. Na ta način se zagotovi sledljivost in nadzor nad postopkom.

Po končanem celotnem postopku mehansko biološke obdelave se masa odpadkov, namenjena odlaganju na odlagališču, zmanjša približno na tretjino prvotne mase v obliki težke frakcije.

Vsa vozila za prevoz odpadkov se pri vstopu in tudi izstopu iz naprave tehtajo na avtomatski tehtnici, kjer se vrši tudi vhodna kontrola pripeljanih odpadkov ter preverjanje ustreznosti dokumentacije. Ugotavlja se istovetnost pripeljanih odpadkov z evidenčnimi listi ter vizualni pregled odpadkov, kjer je to možno. V primeru, da imetnik nima ustreznosti dokumentacije se sprejem odpadka zavrne. Pripeljani odpadki se prav tako pregledajo na objektu mehansko biološke obdelave, ob vsipu v sprejemno jamo. V primeru, da so prisotni večji odpadki, ki bi lahko povzročili okvare na strojnih delih naprave, se le-ti ročno odstranijo.

Preostanek mešanih komunalnih odpadkov (20 03 01) ali drugih odpadkov iz mehanske obdelave (19 12 12) je namenjen odlaganju na odlagališču.

Objekt za mehansko obdelavo ločeno zbranih frakcij-sortirnico iz točke 1.5./I izreka tega dovoljenja sestavlja dva dela: glavna hala in upravni del z delavnicami. Pripeljani odpadki se odložijo na predvidene odlagalne površine za posamezne ločeno zbrane frakcije, kjer se lahko tudi začasno skladiščijo. Od tu se odpadki z nakladalnikom transportirajo v trgalnik vreč, ki raztrga morebitne vreče, istočasno pa deluje kot dozirni stroj za nameščanje odpadkov na transportni trak, ki jih pripelje na sito. Na situ se izločijo delci manjši od 20 milimetrov, ostali odpadki pa gredo na trak sortirne linije, ki jih transportira skozi sortirno kabino, kjer se izvaja ročno prebiranje posameznih frakcij. Na vseh delovnih mestih so izmetni lijaki za izločanje sortiranih odpadkov, ki se nadalje zbirajo v zbiralnih komorah. Vsaka komora je opremljena z vrati, ki omogočajo njeno izpraznitev. Na liniji je mogoče izločanje sedmih vrst frakcij, na koncu

linije pa sta še magnetni in nemagnetni izločevalci, ki izločata še železne in nekovinske delce, predvsem aluminij.

Vse uporabne frakcije se na koncu stisnejo v bale in so pripravljene na odvoz do prejemnika sekundarnih sestavin, oziroma se lahko začasno skladiščijo.

Sortirnica je dimenzionirana za 5.000 ton odpadkov letno pri enoizmenskem delu.

Objekt - demontaža kosovnih odpadkov iz točke 1.6./I izreka tega dovoljenja je izveden kot delno odprta hala z nadstrešnico. Objekt se ne uporablja za demontažo kosovnih odpadkov, temveč se uporablja kot skladišče za sortirane in zbalirane ločene frakcije do oddaje v nadaljnje ravnanje. Objekt demontaže se uporablja tudi kot začasno skladišče nevarnih odpadkov, ki se zberejo v času akcij zbiranja nevarnih odpadkov iz gospodinjstev do oddaje pooblaščenim prevzemnikom. Ta del skladišča je zaprt, prostori so opremljeni z dvojnimi rešetkastimi podom, odpornimi proti kislinam, katerega nosilnost omogoča transport z villičarji in s tremi ločenimi lovilnimi posodami.

Plato za skladiščenje stekla in sveč iz točke 1.7./I izreka tega dovoljenja je namenjen skladiščenju odpadnih sveč in stekla. Nahaja se na zemljišču s parcelno številko 627/6 k.o. Bukovžlak, z dimenzijami 30 x 8 m in je s treh strani zaprt z betonsko steno višine od 1,0 m do 1,80 m.

Pralnica vozil iz točke 1.8./I izreka tega dovoljenja se nahaja ob dovozu na napravo iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja. Pranje vozil se izvaja na dveh ločenih pralnih mestih in sicer ročno na pralni ploščadi ob avtopralni hali in avtomatsko v sami hali. Za vsa prekomerno onesnažena vozila je predvideno najprej ročno pranje in potem še avtomatsko v hali. Pri ročnem pranju se ne uporablja čistil, onesnažena voda pa se odvaja preko rešetke in oljnega lovilca (številka 1) v kanalizacijo.

V avtomatski pralnici se izvaja visokotlačno pranje podvozja z samodejnim vklopom in izklopom. Odpadna voda se zbira v jašku v avtopralni hali in se nato preko treh mehanskih usedalnikov in manjše čistilne naprave Fontis 15 vrača v tehnološki proces. Mehanski usedalniki so v prelivih povezani s sistemom javne kanalizacije, preko oljnega lovilca (številka 2).

Ostale tehnološke enote, ki so neposredno tehnično povezane z napravo RCERO Celje so:

- skladiščni prostor za zavrnjene odpadke, kjer je dovoljeno skladiščenje zavrjenih odpadkov za največ štiri mesece, je urejen na delu pralne ploščadi.
- skladiščne enote za nevarne snovi:
 - ustrezno urejeno in zavarovano skladišče nevarnih odpadkov v objektu za demontažo,
 - ustrezno urejen in zavarovan prostor za nevarne odpadke v zbirnem centru.
- bazen požarnih vod z oljnim lovilcem (številka 4) s kapaciteto 250 m³, ki se nahaja na območju manipulacijskih površin kompostarne, MBO, sortirnice in demontaže. Bazen za požarno vodo je namenjen za zagotovitev požarne vode za objekte: kompostarna, sortirnica, demontaža in MBO ter celotnem odlagališču. Za potrebe oskrbe s tehnološko odpadno vodo je zagotovljenih 70 m³ volumna bazena.
- Mala plinska elektrarna, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 569/1, k.o. Bukovžlak. Sistem male plinske elektrarne je namenjen zgorevanju (skozi obstoječo sesalno mrežo odplinjevanja odlagališča) zajetega odlagališčnega plina pretoka 360 Nm³/h (povprečne kurilne vrednosti 4,5kWh/ Nm³) oziroma njegovi energetski izrabi za nazivno proizvodnjo 625kW električne energije in soproizvodnjo 766 kW toplotne energije (toplovodnega sistema 70/90°) v Kontejnerski Motor Generatorski Enoti (KMGE). Malo plinsko elektrarno sestavljajo plinski motor z ustreznim električnim generatorjem na katerega se priključi plinovod napeljan iz plinske črpalne postaje in je v celoti vgrajena v standardni kontejner, ki je opremljen z vso potrebno avtomatiko za vklop v javno omrežje in z zračno hlajenimi hladilniki. Kontejner je razdeljen na dva dela: del s plinskim motorjem (generatorjem) in ločeni del s samostojnim vhodom za stikališče in avtomatiko.

Ob morebitnem izpadu delovanja energetskega objekta, avtomatika samodejno preusmeri tok deponijskega plina na baklo, kjer plin prične zgorevati. Ob ponovnem zagonu plinskega motorja avtomatika zvezno preusmeri plin na motor, bakla pa ugasne.

Osnovni princip delovanja male plinske elektrarne je pretvorba kemične energije gorljivih deležev zajetega odlagališnega plina v toplotno energijo z zgorevanjem na bakli ali z zgorevanjem v plinskem motorju KMGE, kjer se pretvori v mehansko delo. Z zgorevanjem v plinskem motorju se proizvaja električna in toplotna energija. Zaradi velike količine načrpanega odlagališnega plina se je upravljavec odločil za povečanje zmogljivosti obstoječe elektrarne z dograditvijo dodatnega modula, z zmogljivostjo od 640 do 740 Nm³/h zajetega odlagališnega plina, ki ustvari 1000kW električne energije.

- **Bakla**, ki je opredeljena v točki 1.9.7./I izreka tega dovoljenja.
Namen bakle je z zgorevanjem odstraniti odlagališni plin, z namenom zmanjševanja onesnaževanja ozračja s toplogrednimi plini. Odlagališni plin se s pomočjo plinske črpalke, ki ustvarja podtlak v telesu odlagališča vodi iz sesalnega voda v izločevalec kondenzata. Plin brez vlage se vodi na baklo za zgorevanje ali na izrabo v plinskem motorju. Na bakli plin kontrolirano zgori z minimalnimi vplivi na okolje. Sistem analize plina skrbi za stalno varnost naprave za odlagališni plin in ga izklopi preden lahko pride do eksplozijske mešanice. Varnostni ukrepi so: hitro zaporni ventil, termostat, kontrola plamena, sistem za analizo plina.

V napravi iz 1./I točke izreka tega dovoljenja je 8 izpustov z oznakami Z2 – Z9 preko katerih se odvaja emisija snovi v zrak. Izpusti iz naprave iz 1./I točke izreka tega dovoljenja imajo naslednje Gauss – Krügerjeve koordinate, višine, merjene od tal in tehnike čiščenja, ki so predstavljene v *Preglednici 52*.

Preglednica 52: Popis izpustov emisij snovi v zrak

Izpust	Tehnološka enota vezana na izpust	Gauss – Krügerjevi koordinati		Višina izpusta (m)	Tehnika čiščenja
		X	y		
Z2	Mala plinska elektrarna MPE1	121616	525194	6	
Z3	Mala plinska elektrarna MPE2	121630	525177	4	
Z4	Bakla za sežig plina	121638	525151	6,7	
Z5	Sortirnica	121681	525291	11	Vrečasti filter
Z6	Kompostarna	121699	525528	12	Biofilter
Z7	Objekt za mehansko biološko obdelavo	121675	525545	12	Biofilter
Z8	Objekt za mehansko biološko obdelavo-fina rafinacija, Kompostarna- rafinacijska enota	121680	525594	9,5	Vrečasti filter
Z9	Nepremični motor z notranjim zgorevanjem - diesel agregat	121732	525574	2,8	

- Čistilna naprava z reverzno ozmozo je namenjena predčiščenju izcednih vod iz odlagališča nenevarnih odpadkov, odpadnih vod iz objekta MBO in kompostarne in sicer do kvalitete, ki je primerna za izpust v javno kanalizacijo. Tako se delno očiščene odpadne vode iz čistilne naprave vodijo v priključek javne kanalizacije in naprej po kanalizacijskem sistemu na čiščenje na centralno čistilno napravo Celje.

Vse onesnažene odpadne vode iz MBO, kompostarne in izcedne vode iz odlagališča gravitacijsko odteka v usedalnik armiranobetonske izvedbe s konusnim dnom. V usedalniku se usedajo neraztopljene snovi. Koncentracija teh snovi je majhna, zato je potrebno le občasno odvajanje usedljivih snovi po štirih cevovodih v črpališče usedlin in koncentrata. S potopno črpaliko se vsebina usedalnika prečrpava v sklop čistilne naprave. V bazenu je vgrajen merilnik nivoja, nivojsko stikalo za najnižji dovoljeni nivo vode in nivojsko stikalo za alarm ob visokem nivoju. Ko nivo vode v bazenu pade pod najnižji nivo se prečrpavanje na reverzno ozmozo ustavi. V kolikor nivo vode v bazenu, kljub črpanju, naraste prek visokega nivoja, se vsebina preliva v iztok čistilne naprave. Očiščena voda se steka v kanalizacijski sistem, ki se zaključi s centralno (komunalno) čistilno napravo Celje.

Reverzno ozmoza je fizikalno kemijski postopek čiščenja odpadnih voda. V postopku se odpadna voda loči na prečiščen permeat in onesnažen koncentrat. Permeat je očiščen do takšne mere, da se lahko izpušča v kanalizacijo, medtem ko koncentrat predstavlja onesnažen del, ki ga je zadržala polprepustna membrana, ki deluje kot fizikalna bariera. Proces čiščenja se lahko natančno spremlja preko merjenja fizikalnih parametrov, kar omogoča kontrolo čiščenja in ponovljivost procesa. Z reguliranjem razmerij količin permeata in koncentrata lahko kvantitativno in kvalitativno določamo parametre za optimalno čiščenje odpadnih voda. Razmerje med permeatom in koncentratom se giblje od 85 do 90%, odvisno od tlaka. Skladno s tem se količina onesnažene vode koncentrira na 10 do 15% začetne količine.

Koncentrat se vrača na aktivno polje naprave iz točke 1.1.3./I izreka tega dovoljenja.

- Za zajem in čiščenje odpadnih vod v RCERO Celje je izvedena:
 - kanalizacija odpadnih padavinskih vod (odpadne vode s streh),
 - kanalizacija onesnaženih odpadnih padavinskih vod,
 - kanalizacija odpadnih industrijskih vod,
 - kanalizacija odpadnih komunalnih vod,
 - zajem in odvod čistih zalednih padavinskih vod z zaledja odlagališča.

Padavinske vode iz streh in manipulativnih površin na celotnem sklopu naprave RCERO se odvajajo preko oljnih lovilcev, ki delujejo v skladu s standardom SIST EN 858-1:2002, v vodotok.

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

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.

Opremljenost naprave RCERO Celje in odlaganje odpadkov

V zvezi z zahtevano opremljenostjo naprave iz dokumentacije upravljavca izhaja, da ima na vhodnem delu odlagališča nameščeno tablo z navedbo imena upravljavca, vrste odlagališča in časa obratovanja odlagališča. Celotno območje odlagališča je ograjeno z ograjo, s čimer je onemogočen dostop ljudi in živali. Na odlagališču s stalnim nadzorom izvajajo ukrepe preprečevanja nenadzorovanega vnosa odpadkov na odlagališče. Predvidene imajo dovolj velike površine za izvajanje postopkov prevzema in preverjanja prejetih odpadkov ter za parkiranje in obračanje dostavnih vozil. Odlagališče je opremljeno z objekti za preprečevanje prenašanja prahu in blata s transportnimi vozili z odlagališča na vozišča javnih cest. Delovna in smetiščna vozila, ki zapuščajo odlagalna polja, kjer so iztresla in odložila odpadke si morajo podvozje in kolesa očistiti na območju avtopralnice, da se prepreči raznos blata na javne ceste. Ob zaključku delovnega dne se po potrebi očisti celotno vozilo v avtomatski pralnici, ki je urejena tako, da se odpadna voda očisti in vrača v proces.

Upravljavca 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 naprave in vzpostavljeno vodenje evidenc skladno s predpisi s področja ravnanja z odpadki in predpisi s področja odlaganja odpadkov.

Postopek pred odložitvijo odpadkov zajema:

- vhodno kontrolo s tehtanjem,
- pregled in preverjanje dokumentacije (evidenčni list, ocena odpadka),
- vizualni pregled odpadkov,
- usmeritev voznikov na ustrezno odlagalno polje naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja,
- preverjanje istovetnosti odpadkov s kontrolno kemično analizo,
- odvzem reprezentativnih vzorcev odpadkov.

V primeru da pripeljani odpadki ne ustrezajo pogojem odlaganja, je urejeno skladišče za zavrnjene odpadke, ki je opredeljeno v točki 1.9.2./I izreka tega dovoljenja, za največ štiri mesece, v tem času pa se mora ocena odpadka dopolniti oziroma izdelati ponovno.

Tehnologija odlaganja:

Odlaganje odpadkov poteka v plasteh debeline 40 – 60 cm za predhodno zgrajenimi obodnimi nasipi in večkratnim prehodom kompaktorja. Dnevno odložena količina odpadkov se prekrije s premičnimi folijami. Po zaključku odlaganja bodo odpadki poravnani in zbiti v ustreznih naklonih in prekriti s plastjo za odplinjanje debeline 0,5 m, na katero bo vgrajen mineralni tesnilni sloj debeline, geosintetična prostorska drenažna mreža in rekultivacijski sloj debeline 1 m. Zunanje brežine odlagališča bodo zaključene z obodnimi nasipi z naklonom 1:2 in sproti rekultivirane, naklon zgornjih zaključenih površin odlagališča pa je 10 %, kar zagotavlja trajno stabilnost odlagališča. Zaključna površina bo izvedena z ustreznimi nakloni za odvajanje čistih padavinskih vod.

Potek odlaganja:

- V prvi etapi se celotno dno odlagališča prekrije s komunalnimi odpadki do višine 1,0 m, tako da se zaščiti filterni sloj za izcedne vode pred poškodbami.
- Sledi odlaganje v celotnem vkopanem delu deponije v debelini sloja do 5,0 m.
- Kompaktor potiska nasute odpadke od mesta iztresanja po čelu deponije in jih razporeja v strmini 1:3 do 1:4 v slojih do 0,5 m ter z dva do tri kratnim prehodom ustrezno kompaktira.
- Vzporedno z odlaganjem in kompaktiranjem odpadkov se gradijo odplinjevalni jaški, odplinjaki se gradijo v rastru po projektni dokumentaciji
- Plinjaki se pričnejo graditi na odložene in kompaktirane odpadke, ko dosežejo višino 1,00 m.
- Ko dosežejo odloženi odpadki vrh plinske sonde s katero se gradi plinski jašek, se 4 m dolga jeklena sonda izvleče za 3,0 m.
- Jašek se zgradi skladno s projektno dokumentacijo. Sonde se zapolni z drenažno cevjo in filtrirnim materialom.
- Odlaganje kompaktizacije odpadkov v območju plinskih sond - 2 Eksplozijska cona, se izvaja po navodilih Varnostnega načrta varstva pri delu.
- Obodni nasipi se gradijo iz inertnih zemeljskih materialov v višini 1 m. Krona nasipa je 1 m, naklon zunanje brežine pa 1:2,5, kar je obenem že naklon končne brežine. Z obodnimi nasipi se omejuje prostor za odlaganje.

- Polnitev druge faze – deponija v nasipu. Po izgradnji obodnih nasipov poteka odlaganje v smeri od juga proti severu v etažah po 5 m. Tehnologija vgrajevanja odpadkov je enaka kot pri prvi fazi.
- Obvezno je redno prekrivanje odpadkov.
- Planum vmesnih prekrivnih slojev se formira s padcem 5 % do 6 % proti odplinjevalnim jaškom.
- Zaključni sloj odpadkov mora biti odbran tako, da bo površino možno oblikovati.
- Površinski prekrivni sloj mora biti v celoti rekultiviran.
- V primeru močnega vetra ni dovoljeno raztresanje prašnih snovi. Čelo deponije se pred raznašanjem odpadkov po potrebi ščiti z lovilnimi mrežami.
- Cesta za dostop vozil se podaljšuje vzporedno z premikanjem čela odlagalnega polja, z namenom preprečevanja prašenja se v sušnem obdobju cesta poliva z vodo.
- Interne poti so urejene v skladu z višino deponiranja in glede na vremenske pogoje.
- V primeru, da zapade sneg je potrebno očistiti sneg z internih poti po operativnem območju odlagališča.
- Ko odlagalni odpadki dosežejo bermo in po bermi položene kanalete za odvod padavinskih vod z brežin, se kanalete pospravijo in uskladiščijo za poznejšo vgradnjo po bermah nasipnega dela odlagališča.

Odlaganje odpadkov poteka v plasteh debeline 40 – 60 cm za predhodno zgrajenimi obodnimi nasipi in večkratnim prehodom kompaktorja. Dnevno odložena količina odpadkov se prekrije s premičnimi folijami. Po zaključku odlaganja bodo odpadki poravnani in zbiti v ustreznih naklonih in prekriti s plastjo za odplinjanje debeline 0,5 m, na katero bo vgrajen mineralni tesnilni sloj debeline, geosintetična prostorska drenažna mreža in rekultivacijski sloj debeline 1 m. Zunanje brežine odlagališča bodo zaključene z obodnimi nasipi z naklonom 1:2 in sproti rekultivirane, naklon zgornjih zaključenih površin odlagališča pa je 10 %, kar zagotavlja trajno stabilnost odlagališča. Zaključna površina bo izvedena z ustreznimi nakloni za odvajanje čistih padavinskih vod.

Odlaganje odpadkov, ki vsebujejo azbest, na odlagalnem polju iz točke 1.1.2./I izreka tega dovoljenja:

Opadki, ki vsebujejo azbest morajo biti primerno pripravljene in zaščitene za transport, to pomeni, da morajo biti v ustreznih zaprtih kontejnerjih ali naloženi na palete in oviti s folijo, da se na ta način prepreči emisija azbestnih vlaken v okolico, tako v času prevoza kot tudi pri razkladanju. Pripeljane odpadke, ki vsebujejo azbest, kontrolor na vhodni kontroli usmeri na odlagalno polje iz točke 1.1.2./I izreka tega dovoljenja, ki je namenjeno za odlaganje tovrstnih odpadkov in označeno z vidno tablo in oznako.

Pri razkladanju azbestnih odpadkov je prisoten nadzornik, ki omogoči, da se pripeljani odpadki odložijo direktno na odlagalno polje. Poleg tega pregleda pripeljane odpadke in nadzoruje, da se jih ustrezno odloži, ter da se jih pri razkladanju ne stresa in nekontrolirano odmetava. Po odložitvi se odpadki takoj ali zaključku delovnega dneva prekrijejo z zemljo oziroma drugim inertnim materialom, z namenom preprečitve sproščanje azbestnih vlaken in prahu v okolico. Azbestne odpadke ni dovoljeno kompaktirati skupaj z ostalimi odpadki, prav tako ni dovoljeno po njih voziti s tovornimi vozili ali delovnimi stroji, dokler niso prekriti z zemljo ali inertnim materialom. Vsi zaposleni delavci, ki prihajajo v stik z odpadki, ki vsebujejo azbest, so ustrezno zaščitene (delovna obleka in zaščitna maska).

Upravljaivec naprave vodi obratovalni dnevnik, v katerega se redno vpisujejo podatki o količinah, vrsti in načinu obdelave odloženih azbestnih odpadkov ter natančna lokacija odlagalnega polja.

V napravi iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja povzročata pomembne emisije hrupa v okolico proizvodna dejavnost v dnevnem času, v nočnem času pa delujejo ventilatorske naprave na biofiltrih kompostarne in objekta mehansko-biološke obdelave odpadkov (MBO).

Na območju naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja se nahajajo nizkofrekvenčni viri elektromagnetnega sevanja, in sicer dve transformatorski postaji N15 - TP Glavna in N16 - TP RCERO z elektroenergetskimi povezavami, katerih nazivna napetost je manjša od 110 kV.

Izvajanje obratovalnega monitoringa

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

Ker se površinske vode na neposrednem območju naprave RCERO Celje odvodnjavajo v vodotok Vzhodna Ložnica, program monitoringa vključuje tudi meritve nivojev in vzorčenje površinske vode. Meritve je potrebno opravljati v skladu s potrjenim programom monitoringa površinskih voda iz točke 2.4.4.1./I izreka tega dovoljenja.

Ker je naprava RCERO Celje 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 jih je določil v točki 2.1.1.1./I, v Preglednicah 6, 7, 8, 9, 10 ter v točkah 2.1.1.3./I in 2.1.1.4./I izreka tega dovoljenja. Zahteve v zvezi z največjo količino biološko razgradljivih sestavin v komunalnih odpadkih (v kilogramih na prebivalca), ki se v posameznem koledarskem letu lahko odloži na napravo iz točke 1.1.3./I izreka tega dovoljenja in ki so opredeljene v točki 2.1.1.2./I izreka tega dovoljenja,

je naslovni organ določil na podlagi 8. člena, v povezavi s Prilogo 5 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih. Količina biološko razgradljivih odpadkov v odloženih komunalnih odpadkih se določi kot največja količina biološko razgradljivih odpadkov na prebivalca in se izračuna kot količnik med letno količino odloženih komunalnih odpadkov iz Priloge 5 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih in številom prebivalcev RS v letu izdaje okoljevarstvenega dovoljenja.

Naslovni organ je zahteve v zvezi z obdelavo odpadkov iz točke 2.1.1.5./I izreka tega dovoljenja določil na podlagi Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih ter zahtevo za odlaganje drugih tovrstnih odpadkov, navedenih v *Preglednici 10*, na podlagi 8. točke 4. člena Uredbe o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 34/08).

Naslovni organ je zahteve v zvezi z odlaganjem mehansko biološko obdelanih mešanih komunalnih odpadkov iz točke 2.1.1.5.2./I izreka tega dovoljenja določil na podlagi 2. odstavka 7. člena iste uredbe.

Zahteve v zvezi z odlaganjem odpadkov, ki vsebujejo azbest je naslovni organ v točki 2.1.1.5.4./I izreka tega dovoljenja določil na podlagi točke 2.4 Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Ne glede na določila točke 2.1.1.5.1./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ upravljavcu dovolil odložiti neobdelane odpadke iz *Preglednic 6, 9, 10, 12, 13* izreka tega dovoljenja, če so odpadki inertni in njihova obdelava tehnično ni izvedljiva, ali če njihova obdelava ne zmanjšuje njihove količine ali lastnosti, ki povzročajo škodljive vplive na okolje ali človekovo zdravje, na podlagi 3. odstavka 5. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve v zvezi z oceno odpadkov navedenimi v točki 2.1.1.6./I 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 2.1.1.7./I, 2.1.1.8./I in 2.1.1.9./I 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 2.1.1.10./I. 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 2.1.1.11./I in 2.1.1.12./I 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 1.1./I. izreka tega dovoljenja dopustne vrednosti za odlaganje odpadkov, ki se lahko odlagajo na odlagališčih za nenevarne odpadke, v poglavju 2.2./I. v točkah 2.2.1./I. do 2.2.9./I. izreka tega dovoljenja, določil na osnovi 6. člena in Priloge 3 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve glede ravnanje z odpadki na odlagališču, skladne z načrtom ravnanja z odpadki iz točke 2.2.10.1./I. izreka tega dovoljenja, so določene na osnovi 42. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih, vodenje poslovnika odlagališča (točka 2.2.10.2./I. izreka tega dovoljenja) na osnovi 44. člena in vodenje ter trajno hranjenje obratovalnega dnevnika (točka 2.2.10.3./I. izreka tega dovoljenja) na osnovi 48. člena iste uredbe.

Zahteve iz točke 2.2.10.4./I. izreka tega dovoljenja glede opremljenosti odlagališča izhajajo iz 37. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve glede finančnega jamstva (poglavje 2.3./I. 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:
 - o Odlagalno polje RCERO: **82.128 m²**
 - o Odlagalno polje Bukovžlak – aktivno: **29.328 m²**
2. Obdobje prevzemanja odpadkov zaradi odlaganja: **28 let** (2011 - 2039)
3. Čas zapiranja odlagališča: **3 leta**
4. Pri opredelitvi investicijskih stroškov se je upoštevalo sledeča merila za odlagalno polje RCERO in odlagalno polje Bukovžlak:
 - oblikovanje gornje plasti telesa odlagališča: 3,17 €/m²
 - nanašanje izravnalne plasti: 8,83 €/m²
 - plast za odplinjevanje: 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:
 - a. Za odlagalno polje RCERO:
 - 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
 - b. Za odlagalno polje Bukovžlak:
 - odvajanje in obdelava izcedne vode: celotni strošek odvajanja in obdelave izcedne vode v času zapiranja odlagališča - čistilna naprava ni na območju odlagališča: 30,00 €/ m²
 - obratovalni monitoring odvajanja izcedne vode: 850 €/ leto
 - c. Za odlagalno polje RCERO in odlagalno polje Bukovžlak
 - obratovalni monitoring odvajanja izcedne vode: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring kemijskega stanja površinske vode: 850€/leto
 - obratovalni monitoring emisije snovi v zrak: 150 €/leto
 - obratovalni monitoring onesnaževanja podzemne vode: 14.500 €/leto
6. Pri opredelitvi stroškov izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča je se upoštevalo sledeča merila:
 - a. Za odlagalno polje RCERO:
 - 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 .
 - b. za odlagalno polje Bukovžlak:
 - 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: 80 €/ m²
 - c. Za odlagalno polje RCERO in odlagalno polje Bukovžlak
 - stroški nadzora in vzdrževanja vodov za odvajanje izcedne vode za celotno obdobje izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča: 4,05 €/m².
 - vzdrževanje sistema odplinjevanja za celotno obdobje izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča: 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 onesnaževanja podzemne vode: 3.625 €/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 17.11.2011 predložila bančno garancijo št. 32/11-PG/CE, ki jo je dne 15.11.2011 izdala Deželna banka Slovenije d.d., Kolodvorska 9, 1000 Ljubljana, v višini 503.427,00 evrov.

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 obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode in določitev opozorilne spremembe indikativnih parametrov podzemne vode (točka 2.4.3./I izreka tega dovoljenja) določil skladno s 5. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06, 114/09), obveznost poročanja pa na osnovi 15. člena istega pravilnika. Ob tem je naslovni organ upošteval tudi ugotovitve iz potrjenega Programa obratovalnega monitoringa podzemnih vod za deponijo nenevarnih odpadkov CERO-Center za ravnanje z odpadki Celje, št. 121-25-309-14/08, ki ga je dne 11.3.2008 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa onesnaževanja površinske vode iz točke 2.4.4./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.

Na področju naprave iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja je potrebno obravnavati potok Vzhodna Ložnica ter pri izvajanju monitoringa površinskih voda dosledno upoštevati potrjen Program monitoringa površinske vode – za vodotok Vzhodna Ložnica, št. 121-21-302-0016/11, ki ga je v oktobru 2011 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje.

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

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

Naslovni organ je upravljavcu na podlagi 2. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov in 24. člena Uredbe (ES) št. 1069/09 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 21. oktobra 2009 o določitvi zdravstvenih pravil za živalske stranske proizvode in pridobljene proizvode, ki niso namenjeni prehrani ljudi ter razveljavitvi Uredbe (ES) št. 1774/02 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 3. 10. 2002 določil, da mora zagotoviti, da kompostarno kot obrat, v katerem predelujejo v kompost biološko razgradljive odpadke, ki so živalski stranski proizvodi, odobri Veterinarska uprava RS.

Naslovni organ je upravljavcu prav tako določil, da mora izvajati obdelavo biološko razgradljivih odpadkov iz *Preglednice 32* na način, določen v 2.5.1./I točki izreka tega dovoljenja, pri čemer mora izvajati ukrepe, določene v 2.5.2./I točki izreka tega dovoljenja. Ukrepe, določene v 2.5.2./I

točki izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil v skladu s 6. členom, 2. odstavkom 7. člena, 11. členom Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov. Nadalje je naslovni organ ukrepe, navedene v 2.5.2./I točki izreka tega dovoljenja, določil še na podlagi 13. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov, ki določa, da se kakovost komposta, pregnitega blata in stabiliziranih biološko razgradljivih odpadkov vrednoti na podlagi meritev parametrov, izvedenih v okviru monitoringa kakovosti komposta, pregnitega blata ali stabiliziranih biološko razgradljivih odpadkov ter 20. člena, ki določa, da je treba v okoljevarstvenem dovoljenju določiti podrobnejšo vsebino poslovnika iz 16. člena iste uredbe, način dajanja komposta, pregnitega blata ali stabiliziranih biološko razgradljivih odpadkov v uporabo ter način dajanja komposta, pregnitega blata ali stabiliziranih biološko razgradljivih odpadkov v promet za neomejeno uporabo.

Naslovni organ je 2.5.3./I točko izreka tega dovoljenja določil skladno z določili 18. in 30. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov. Če kompost ne bo ustrezal merilom za uvrstitev v 1. ali 2. razred okoljske kakovosti iz Priloge 2 iste uredbe, mora upravljavec zagotoviti, da se ga uporabi kot stabiliziran biološko razgradljiv odpadke v skladu s to uredbo. V kolikor pa bo kompost ustrezal merilom za stabilizirane biološko razgradljive odpadke iz Priloge 2 te uredbe, mora upravljavec za rabo le-teh pridobiti okoljevarstveno dovoljenje iz 24. člena te uredbe. Če kompost ne bo ustrezal merilom za stabilizirane biološko razgradljive odpadke iz priloge 2 iste uredbe, mora upravljavec z njim ravnati v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki, kar je naslovni organ določil v 2.5.3./I točki in 2.5.4./I točki izreka tega dovoljenja. V kolikor stabilizirani biološko razgradljivi odpadki ne ustrezajo merilom za stabilizirane biološko razgradljive odpadke iz priloge 2 iste uredbe, mora upravljavec naprave na podlagi 18. člena iste uredbe z njimi ravnati v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki. Nadalje je naslovni organ upravljavcu dovolil uporabo komposta 2. razreda okoljske kakovosti in komposta, ki ustreza merilom za stabilizirane biološko razgradljive odpadke za rekultivacijsko plast odlagališča na podlagi 33. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS št. 61/11).

Zahteve v zvezi z nadaljnjim ravnanjem s preostanki odpadkov po predelavi biološko razgradljivih odpadkov v točki 2.5.2./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 5. člena Uredbe o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 34/08).

Zahteve v zvezi z obdelavo odpadkov iz točke 2.6.1./I. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 4., 5., 6. in 7. odstavka 5. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Zahteve v zvezi z obdelavo odpadkov iz točk 2.6.2./I. do 2.6.4./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 5. člena Uredbe o ravnanju z odpadki.

Naslovni organ je za naprave iz točke 1./I izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak v točkah 3.1.1./I, 3.1.4./I, 3.1.5./I, 3.1.6./I, 3.1.7./I, 3.1.8./I, 3.1.11./I. in 3.1.12./I izreka tega dovoljenja na podlagi 17. člena ZVO-1, 5., 7., 8., 31., 33. in 34. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09) in 6. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07, 81/07 in 38/10).

Zahteve v zvezi z odlagališčnim plinom v točkah 3.1.2./I in 3.1.3./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 36. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11) in točke 8.1a.2 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09).

Obveznosti v zvezi s poslovníkom in vodenjem obratovalnega dnevnika v točkah 3.1.9./I in 3.1.10./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 42. in 43. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09).

Upravljavec uporablja nepremično opremo za klimatizacijo tip KC-1,5/1,0-50Z proizvajalca Klima Celje, ki vsebuje dve enoti po 4200 g fluoriranega toplogrednega plina R407c. Na podlagi 3. in 5. člena Uredbe o uporabi ozonu škodljivih snovi in fluoriranih toplogrednih plinov (Uradni

list RS, št. 41/10) in v povezavi z drugim in šestim odstavkom 3. člena Uredbe (ES) št. 842/06 o določenih fluoriranih toplogrednih plinih (OJ L 161) ter 6., 7., 8., 9. in 40. členom SLO uredbe, je bilo odločeno, kot izhaja iz točk 3.1.13./I in 3.1.14./I izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je za napravi iz točke 1.9.5./I in 1.9.6./I izreka tega dovoljenja – mali plinski elektrarni MPE1 in MPE2 določil nabor parametrov in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak v točki 3.2.1./I izreka tega dovoljenja na podlagi 5. in 11. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07, 81/07 in 38/10). Za napravo iz točke 1.5./I izreka tega dovoljenja – sortirnico je naslovni organ v točki 3.2.2./I izreka tega dovoljenja določil nabor parametrov in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak v na podlagi 30. člena in točke 8.4 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09). Naslovni organ je za napravo iz točke 1.3./I izreka tega dovoljenja – kompostarno določil nabor parametrov in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak v točki 3.2.3./I izreka tega dovoljenja na podlagi 23., 30. člena in točke 8.5 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09), za napravo iz točke 1.2./I izreka tega dovoljenja - objekt za mehansko biološko obdelavo pa v točki 3.2.4./I in 3.2.5./I izreka tega dovoljenja na podlagi 23., 30. člena in točke 8.6 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09).

Naslovni organ je na podlagi vloži priloženih poročil o meritvah emisij snovi v zrak ugotovil, da upravljavcu za napravo iz točke 1./I izreka tega dovoljenja skladno z 11. členom in Prilogo 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ni treba dokazovati izpolnjevanja pogojev v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka. Na podlagi navedenih ugotovitev je naslovni organ v točki 3.2.6./I in 3.2.7./I izreka tega dovoljenja skladno z določbami 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09) določil največje masne pretoke snovi iz naprave. Za kompostarno iz 1.3./I točke izreka tega dovoljenja, ki se uvršča med naprave 8.5 iz drugega stolpca Priloge 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09) in za objekt za mehansko biološko obdelavo odpadkov iz 1.2./I točke izreka tega dovoljenja, ki se uvršča med naprave 8.6 iz drugega stolpca Priloge 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09), se določbe v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka, skladno s četrtem odstavkom 48. člena predhodno citirane uredbe, ne uporabljajo.

Naslovni organ je obseg in obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa ter poročanja za emisije snovi v zrak v točkah 3.3.1./I, 3.3.2./I in 3.3.3./I izreka tega dovoljenja določil na podlagi 45. člena in Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11), v točkah 3.3.4./I, 3.3.5./I in 3.3.6./I izreka tega dovoljenja na podlagi 7., 31. in 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, 31/07, 70/08 in 61/09) in 5. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08). Naslovni organ je opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa ter obveznost poročanja o obratovalnem času za nepremični motor z notranjim zgorevanjem – diesel agregat iz točke 1.9.10./I izreka tega dovoljenja v točkah 3.3.7./I in 3.3.8./I izreka tega dovoljenja določil skladno z drugim odstavkom 6. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07, 81/07 in 38/10). Naslovni organ je določil zahteve za poročanje o emisijah snovi v zrak v točkah 3.3.9./I, 3.3.10./I in 3.3.11./I izreka tega dovoljenja skladno z 11., 21. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) in 45. členom ter prilogo 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11). Zahteve glede merilnih mest v točkah 3.3.12./I in 3.3.13./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil skladno s 15. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

Na podlagi 11. člena Uredbe o uporabi ozonu škodljivih snovi in fluoriranih toplogrednih plinov (Uradni list RS, št. 41/10) je bilo odločeno, kot izhaja iz točke 3.3.14./I izreka tega dovoljenja.

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 vodi v točki 4.1.1./I izreka tega dovoljenja.

Obveznost ukrepanja in obveščanja v primeru okvare, ki povzroči čezmerno obremenjevanje okolja, iz točk 4.1.2./I in 4.1.3./I 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 poslovnikom in z vodenjem obratovalnega dnevnika, ki so določene v točkah 4.1.4./I, 4.1.5./I, 4.1.6./I in 4.1.8./I 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).

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

Naslovni organ je obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod iz točk 4.3.1./I, 4.3.2./I, 4.3.3./I, 4.3.4./I, 4.3.5./I, 4.3.6./I in 4.3.7./I 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).

Ker je največja letna in dnevna količina padavinske odpadne vode na odtokih VI1-V2, VI1-V7 in VI1-V8 odvisna od količine padavin in velikosti utrjenih površin, s katerih se odvaja odpadna voda, je naslovni organ v točki 4.2.2.2./I izreka tega dovoljenja določil le velikost utrjenih površin, ne pa tudi največje letne in dnevne količine odpadne vode, saj tega ni mogoče predvideti.

Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa iz *Preglednice 45* izreka tega dovoljenja iz točke 4.3.1./I in 4.3.2./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 3., 4., 6., 9. in 10. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11). Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa in čas vzorčenja v točki 4.3.1. in 4.3.2. je naslovni organ, ob upoštevanju 6. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08), določil na podlagi Preglednice 1 Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11).

Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa iz *Preglednice 46* in *Preglednice 47* izreka tega dovoljenja, čas vzorčenja in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz točk 4.3.3./I, 4.3.4./I, 4.3.5./I, 4.3.6./I in 4.3.7./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 3., 4., 6., 9., 10. in 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Čas vzorčenja (odvzem kvalificiranega trenutnega vzorca) na merilnem mestu MMV2 v točki 4.3.3./I izreka tega dovoljenja, merilnem mestu MMV4 v točki 4.3.4./I izreka tega dovoljenja, merilnem mestu MMV5 v točki 4.3.5./I izreka tega dovoljenja, merilnem mestu MMV7 v točki 4.3.6./I izreka tega dovoljenja in na merilnem mestu MMV8 v točki 4.3.7./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil ob upoštevanju določil petega odstavka 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Pogostost vzorčenja odpadne vode na merilnem mestu MMV2 v točki 4.3.3./I izreka tega dovoljenja, merilnem mestu MMV4 v točki 4.3.4./I izreka tega dovoljenja, merilnem mestu MMV5 v točki 4.3.5./I izreka tega dovoljenja, merilnem mestu MMV7 v točki 4.3.6./I izreka tega dovoljenja in na merilnem mestu MMV8 v točki 4.3.7./I 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), za parametre odpadne vode iz naprav za pranje vozil in druge opreme na območju odlagališča pa predpisuje merjenje vsakih 6 mesecev (=dvakrat letno).

Naslovni organ je v točki 4.2.1.4./I izreka tega dovoljenja v *Preglednici 45*, v točki 4.2.1.5./I izreka tega dovoljenja v *Preglednici 46* in v točki 4.2.2.3./I izreka tega dovoljenja v *Preglednici 47* določil osnovne parametre v skladu s 4. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11), dodatne parametre pa na podlagi 4. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08) iz *Preglednice 1* Priloge 1. Pri tem je v *Preglednici 46* 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).

Pri določitvi osnovnih in dodatnih parametrov v izcedni, industrijski in padavinski odpadni vodi je naslovni organ upošteval vsebino 4. točke Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11), ki določa, da se meritve emisije snovi pri odvajanju izcedne vode, onesnažene padavinske vode ter odpadne vode iz naprav za pranje vozil in druge opreme na območju odlagališča izvajajo v skladu s predpisom, ki ureja mejne emisijske vrednosti snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov, ter predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod in pogoje za njegovo izvajanje.

Mejne vrednosti iz *Preglednice 45* v točki 4.2.1.4./I izreka tega dovoljenja, *Preglednice 46* v točki 4.2.1.5./I izreka tega dovoljenja in *Preglednice 47* v točki 4.2.2.3./I 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 45* v točki 4.2.1.4./I izreka tega dovoljenja in *Preglednici 46* v točki 4.2.1.5./I 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 javno kanalizacijo. Mejno vrednost za parameter neraztopljene snovi in parameter vsota anionskih in neionskih tenzidov je naslovni organ določil ob upoštevanju 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) in predloženega mnenja upravljavca javne kanalizacije in KČN Celje.

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 namreč dokumentacija, priložena k vlogi 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. 1441/2011 z dne 21.10.2011) upravljavca javne kanalizacije in komunalne čistilne naprave (KČN) Celje, Vodovod – Kanalizacija, javno podjetje d.o.o., Lava 2a, 3000 Celje iz katerega izhaja, da odvajanju odpadnih vod /izcednih vod iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja v javno kanalizacijo ne nasprotuje. V tem mnenju je upravljavec javne kanalizacije in KČN Celje določil tudi mejno vrednost za parameter neraztopljene snovi (250 mg/l) ter parameter vsota anionskih in neionskih tenzidov (10 mg/l), pri kateri še ni škodljivih vplivov na kanalizacijo in KČN Celje. Mejno vrednost za neraztopljene snovi je naslovni organ povzel v *Preglednici 45* v točki 4.2.1.4./I izreka tega dovoljenja in *Preglednici 46* v točki 4.2.1.5. izreka tega dovoljenja, mejno vrednost za vsoto anionskih in neionskih tenzidov pa v *Preglednici 45* v točki 4.2.1.5./I izreka tega dovoljenja. Upravljavec javne kanalizacije in KČN Celje v mnenju dovoljuje koncentracijo neraztopljenih snovi 250 mg/l in koncentracijo vsote anionskih in neionskih tenzidov v odpadni vodi iz naprave iz 1.1./I točke izreka tega dovoljenja pod pogojem, da dnevni dotok odpadnih vod v javno kanalizacijo ne presega 269 m³/dan. Največjo dovoljeno dnevno količino mešanice odpadne vode, ki se na iztoku VI2 lahko odvaja v javno kanalizacijo v količini 269 m³/dan je

naslovni organ že določil v točki 4.2.1.2./I izreka tega dovoljenja, in sicer na podlagi podatkov, ki jih je predložil upravljavec naprave iz 1.1./I točke izreka tega dovoljenja, sam.

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 vlogi 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 vlogi 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. 1441/2011 z dne 21.10.2011) upravljavca javne kanalizacije in komunalne čistilne naprave (KČN) Celje, Vodovod – Kanalizacija, javno podjetje d.o.o., Lava 2a, 3000 Celje v *Preglednici 45* in *Preglednici 46* v točkah 4.2.1.4./I in 4.2.1.5./I izreka tega dovoljenja (ob izpolnjenem pogoju, da koncentracija amonijevega dušika na dotoku na KČN Celje ne presega 50 mg/l) določil najvišjo vrednost amonijevega dušika (500 mg/l) kot je predpisana (200 mg/l). Upravljavec javne kanalizacije in KČN Celje v mnenju dovoljuje najvišjo vrednost amonijevega dušika pod pogojem, da dnevni dotok odpadnih vod iz naprave iz 1.1./I točke izreka tega dovoljenja v javno kanalizacijo ne presega 269 m³/dan. Največjo dovoljeno dnevno količino mešanice odpadne vode, ki se na iztoku VI2 lahko odvaja v javno kanalizacijo v količini 269 m³/dan je naslovni organ že določil v točki 4.2.1.2./I izreka tega dovoljenja, in sicer na podlagi podatkov, ki jih je predložil upravljavec naprave iz 1.1./I točke izreka tega dovoljenja, sam.

Na podlagi prvega in drugega odstavka 7. 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) lahko ministrstvo, pristojno za okolje, na podlagi vloge upravljavca naprave za posamezno napravo določi v okoljevarstvenem dovoljenju za obratovanje naprave glede emisij v vode tudi največjo letno količino industrijske odpadne vode in najnižjo stopnjo biološke razgradljivosti, ki je nižja od predpisane mejne vrednosti, če je iz priložene dokumentacije razvidno, da je pri običajnem razredčevanju odpadne vode na skupni ali komunalni čistilni napravi stopnja biološke razgradljivosti, izražena z vrednostjo KPK ali TOC, najmanj 80 % stopnje razgradnje odpadnih vod na čistilni napravi, in če je k vlogi priloženo mnenje upravljavca javne kanalizacije in komunalne ali skupne čistilne naprave, da predlaganemu odvajanju industrijske odpadne vode ne nasprotuje. V predloženem mnenju je upravljavec javne kanalizacije in KČN Celje določil najnižjo vrednost stopnje biološke razgradljivosti 30 % v odpadnih vodah iz naprave iz 1 točke izreka tega dovoljenja, na iztoku v javno kanalizacijo, ki je še sprejemljiva za obratovanje KČN Celje (in ki je nižja od predpisane stopnje 50 %, kadar parameter KPK presega 300 mg/l). Upravljavec javne kanalizacije in KČN Celje v mnenju dovoljuje stopnjo biološke razgradljivosti pod pogojem, da dnevni dotok odpadnih vod iz naprave iz 1.1./I točke izreka tega dovoljenja v javno kanalizacijo ne presega 269 m³/dan. Največjo dovoljeno dnevno količino mešanice odpadne vode, ki se na iztoku VI2 lahko odvaja v javno kanalizacijo v količini 269 m³/dan je naslovni organ že določil v točki 4.2.1.2./I izreka tega dovoljenja, in sicer na podlagi podatkov, ki jih je predložil upravljavec naprave iz 1.1./I točke izreka tega dovoljenja, sam. Dovoljena najvišja stopnja biološke razgradljivosti odpadne vode je povzeta v *Preglednici 45* in *Preglednici 46* v točkah 4.2.1.4./I in 4.2.1.5./I izreka tega dovoljenja.

V predloženem mnenju upravljavec javne kanalizacije in KČN Celje navaja, da je naprava za predčiščenje izcednih vod iz odlagališča RCERO, mehansko biološke obdelave in kompostarne sestavljena iz dveh vzporednih sklopov. Prvi sklop je membranska naprava po principu reverzne osmoze kapacitete 30 m³/dan, drugi sklop pa so mehanski filtri kapacitete 30 m³/dan. Pri dnevnih pretokih do 30 m³/dan se vsa voda prečisti na reverzni osmozi, pri dnevnih pretokih višjih od 30 m³/dan pa se količine nad 30 m³/dan le mehansko prefiltrirajo. Tako obdelana odpadna voda dosega vrednosti parametrov za izpust v javno kanalizacijo. Mnenje upravljavca javne kanalizacije in KČN Celje je, da je tak način obdelave odpadne vode v začetnih letih obratovanja odlagališča RCERO sprejemljiv, vendar zahteva obvezno namestitev kontinuirnih

merilnikov pretoka na obeh linijah z ustreznimi regulatorji, tako da bo za vsako časovno obdobje možno analizirati količinska razmerja med obema načinoma obdelave odpadne vode. Upravljavcu javne kanalizacije in KČN Celje se tudi zdi rok iz Programa ukrepov ureditve režima odpadnih vod (ki ga je upravljavcu javne kanalizacije in KČN Celje predložil upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja) za izvedbo nadgradnje čistilne naprave po principu reverzne osmoze do končne kapacitete 60 m³/dan do leta 2015, sprejemljiv.

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 45* in *Preglednica 46* v točkah 4.2.1.4./I in 4.2.1.5./I 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.

Naslovni organ je v *Preglednici 47* v točki 4.2.2.3./I izreka tega dovoljenja določil mejne vrednosti v skladu s 4. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08), in sicer za primer iztoka v vodotok. Mejno vrednost za parameter vsota anionskih in neionskih tenzidov v *Preglednici 47* izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ povzel iz Preglednice 1 Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) za iztok v vodotok.

Mejno vrednost za parameter nitratni dušik iz *Preglednice 47* v točki 4.2.2.3./I 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 Vzhodna Ložnica na mestu iztoka padavinskih odpadnih vod znaša $s_{Qnp}=0,05$ m³/s oz. 50 l/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 vodotok Ložnica, v katerega se steka Vzhodna Ložnica spada v ekološki tip z oznako R_SI_11_PN-zALvpliv_1. Z ta tip pa je v dokumentu Vrednotenje ekološkega stanja površinskih voda s splošnimi fizikalno-kemijskimi elementi, ki ga je Ministrstvo za okolje in prostor sprejelo januarja 2009 za dobro/zmerno ekološko stanje določena vrednost za nitrat 6,5 mg/l. To vrednost je naslovni organ upošteval kot DKS za izračun mejne vrednosti za nitratni dušik, za katero je v skladu z že omenjenim 6. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS št. 47/05, 45/07 in 79/09) določil mejno vrednost 22 mg/l.

Mejno vrednost za parameter celotni dušik v *Preglednici 47* v točki 4.2.2.3./I 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 72 mg/l.

Pri določitvi mejne vrednosti za celotni fosfor v *Preglednici 47* v točki 4.2.2.3./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ upošteval, da se vodotok Vzhodna Ložnica, v katerega se odvajajo padavinske odpadne vode ne nahaja na prispevnem območju občutljivega območja zaradi eutrofikacije, ki je določeno v Prilogi 3 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod iz komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 45/07, 63/09 in 105/10), in določil mejno vrednost parametra celotni fosfor 2,0 mg/l.

Naslovni organ je 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.

Obveznost ureditve merilnih mest iz točke 4.3.10./I izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 16. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11), obveznost mesečnega merjenja celotne dnevne količine izcedne vode iz odtoka VI2-V1 na merilnem mestu MMV1 in celotne dnevne količine permeata izcedne vode iz odtoka VI2-V3 na merilnem mestu MMV3 iz točke 4.3.9./I izreka tega dovoljenja pa na podlagi določil Preglednice 1 Priloge 7 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08).

Naslovni organ je obveznosti glede izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod, izvajanja ukrepov ter poročanja v točkah 4.3.11./I in 4.3.12./I določil na podlagi 45. in 53. člena ter Priloge 7 Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11).

Naslovni organ je v točki 5.1./I določil zahteve v zvezi z emisijami hrupa za napravo iz točke 1.1./I 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./I določil mejne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz točke 1.1./I 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 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 1.1./I izreka tega dovoljenja ni treba zagotavljati obratovalnega monitoringa hrupa, zato je naslovni organ v točki 5.3.1./I izreka tega dovoljenja odločil, da se upravljavcu dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja.

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

Naslovni organ je skladno s četrto točko prvega odstavka 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določil tudi zahteve iz poglavja 6.3./I izreka tega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprav iz točke 1.1./I izreka tega dovoljenja. Naprava se šteje za zaprto, ko naslovni organ o tem odloči z odločbo o zaprtju.

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 obrazložitve tega dovoljenja, ugotovljenega dejanskega stanja in dokazov, na katere je oprto, ugotovil, da upravljavec zagotavlja: preprečevanje onesnaževanja okolja večjega obsega; da emisije snovi in energije v vode, zrak in tla po izvedenih dodatnih ukrepih ne bodo 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, parametri onesnaženosti podzemne vode, opozorilne spremembe indikativnih parametrov podzemne vode, zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje in dopustne vrednosti kazalcev hrupa in okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki. Z dovoljenjem je določena tudi obveznost upravljavca v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, emisij snovi in toplote v vode, parametri onesnaženosti podzemne vode, emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje in obveznost poročanja.

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 26.10.2011 s strani stranke - upravljavca odlagališča prejel zahtevo za zaprtje dela odlagalnega polja Bukovžlak, kjer se je z dnem 31.12.2007 prenehalo odlagati odpadke.

Upravljavec je v postopku predložil sledeče:

- Dopis z dne 21.10.2011, št. 7631/ŠM z naslovom zadeve: Vloga za zapiranje dela odlagalnega polja Bukovžlak;
- Elaborat z načrtom območja odlagališča in grafičnimi prilogami in seznamom parcel, ki jih je v oktobru 2011 izdelalo podjetje VIZURA matko d.o.o., Braslovče 1a, 3314 Braslovče;
- Poročilo o izvedenih ukrepih pri zapiranju dela odlagalnega polja Bukovžlak, izdelano v oktobru 2011;
- Program izvajanja meritev zaprtega dela odlagalnega polja Bukovžlak, izdelano v oktobru 2011;

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.

Naslovni organ je skladno z zahtevo tretjega odstavka 56. člena Uredbe posredoval dopis št. 35467-12/2011-2 z dne 27.10.2011 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. 06113-1488/2011/3 z dne 16.11.2011, 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 1./II točke izreka te odločbe. Nadalje je naslovni organ na podlagi prve alineje prvega odstavka 51. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih določil upravljavca zaprtega odlagališča kot izhaja iz 2./II točke izreka te odločbe.

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

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

Način in obseg izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 4./II izreka te odločbe, je naslovni organ določil skladno z 52. členom Uredbe, v povezavi s 45. členom in priloge 7 Uredbe, ki določa, da mora upravljavec zaprtega odlagališča izvajati meritve na način in v obsegu, določenem za izvajanje obratovalnega monitoringa odlagališča iz 45. člena Uredbe. Ta pa določa, da mora upravljavec odlagališča izvajati meritve meteoroloških parametrov, meritve emisij odlagališčnega plina, meritve emisije snovi pri odvajanju izcedne vode in onesnažene padavinske vode s površin odlagališča in meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi, če je v vplivnem območju odlagališča. Ker 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 obseg izvajanja obratovalnega monitoringa kot je to že določeno v točki 2.4./I, 3.3./I in 4.3./I tega dovoljenja

Naslovni organ je obveznost izvajanja meritev emisije snovi pri odvajanju izcedne vode (=izvajanja obratovalnega monitoringa) v točki 4.3.1./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).

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

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

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


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.

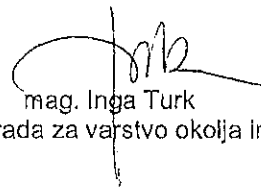
Pouk o pravnem sredstvu:

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 vložijo pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1102 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 16,81 EUR. Upravno takso se plača v gotovini oziroma z elektronskim denarjem ali drugim veljavnim plačilnim instrumentom in o plačilu predloži ustrezno potrdilo. Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25232-7111002-07013811.

Postopek vodila:



Katja Bizant Lutar
Svetovalka II



mag. Inga Turk

Direktorica Urada za varstvo okolja in narave

- Vročiti:
 - stranki Simblo d.o.o., družba za ravnanje z odpadki, Teharska cesta 49, 3000 Celje –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),