



AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35407-8/2014-13

Datum: 22.6.2015

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi drugega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15) ter na podlagi 1. odstavka 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdiUS, 112/06-OdiUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12 in 92/13), v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, na zahtevo stranke - upravljavca KOCEROD, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Mislinjska Dobrava 108a, 2383 Šmartno pri Slovenj Gradcu, ki jo po pooblastilu direktorja mag. Ivana Plevnika zastopa IEI, Inštitut za ekološki inženiring d.o.o., Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor, naslednje

O K O L J E V A R S T V E N O D O V O L J E N J E

1. Obseg okoljevarstvenega dovoljenja

Upravljavcu KOCEROD, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Mislinjska Dobrava 108a, 2383 Šmartno pri Slovenj Gradcu (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega - odlagališče za nenevarne odpadke Zmes, ki se nahaja na zemljiščih s parc. št. 336/4, 348/2, 352/2, 352/4 371/3, 371/4, 372/2, 372/5, 374/2, vse k.o. 875 Dolga Brda, in sicer za:

1.1. **Regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes (N1)**, s celotno zmogljivostjo odlaganja 113.700 ton oziroma 108.000 m³ odpadkov, ki se nahaja na zemljiščih s parc. št. 336/4, 348/2, 352/2, 352/4 371/3, 371/4, 372/2, 372/5, 374/2, vse k.o. 875 Dolga Brda ter obsega naslednje tehnološke enote:

1.1.1. **Odlagalno polje I. etape 1. gradbene faze** s površino 17.000 m², s celotno zmogljivostjo odlaganja 113.700 ton oziroma 108.000 m³ odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 1:

Preglednica 1:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
1	491242.90	156857.55
2	491263.51	156845.29
3	491275.22	156828.12
4	491278.74	156819.87
5	491278.01	156803.06
6	491274.14	156793.48
7	491252.41	156785.47
8	491241.74	156776.72
9	491230.27	156769.01
10	491208.99	156758.65
11	491178.47	156765.10
12	491144.45	156759.09
13	491138.64	156759.46
14	491134.65	156762.17

15	491130.70	156763.63
16	491119.94	156771.71
17	491119.64	156795.01
18	491119.75	156815.14
19	491131.23	156823.86
20	491147.57	156832.97
21	491168.09	156849.13
22	491184.52	156852.99
23	491198.10	156856.53
24	491225.72	156858.43

1.1.2. **Sistem za zajem in izrabo odlagališnega plina, ki vključuje:**

- 3 plinjake z biofiltri na lokacijah:

K1 (Y=491158,89, X=156796,88)

K2(Y=491190,35, X=156809,82)

K3(Y=491229,81, X=156815,71)

1.1.3. **Skladišče zavrženih odpadkov**, ki se nahaja znotraj infrastrukturnega platoja, na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=491169,42, X=156710,12.

1.1.4. **Sistem za zajem in čiščenje izcednih, industrijskih, onesnaženih padavinskih in komunalnih odpadnih vod vključuje:**

1.1.4.1. Čistilna naprava za izcedne vode (N38) s kapaciteto 4.800 m³ vod na leto oz. 0,8 m³/h (17 m³/dan), z bazenom za koncentrat in permeat, ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=491140,86, X=156701,76.

1.1.4.2. Ponikovalna jaška (N40):

- primarni ponikovalni jašek, globine 2,3 m, s ponikalno sposobnostjo 0,2 l/s, ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=491049,82, X=156688,34
- sekundarni ponikovalni jašek (Y=491047,04 in X=156695,91).

1.1.4.3. Pralna ploščad (N15), v velikosti 12,00 m x 5,20 m s 5 m³ cisterno za deževnico, ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=491178,46, X=156723,69.

1.1.4.4. Bazem za izcedne vode s črpališčem (N5), prostornine 400 m³, ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=491145.29, X=156694.81.

1.1.4.5. Bazem požarnih vod (N8) prostornine 120 m³, ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=491085,31, X=156793,41.

1.1.4.6. Lovilnika olj (N10 in N15a)

Lovilnik olj ob pralni ploščadi (LO1) Y=491153.01, X=156699.44

Lovilnik olj ob bazenu za požarne vode (LO2) Y=491077.25, X=156784.66

1.1.5. **Nepretočna greznica (V=5 m³)**, ki se nahaja na zemljišču opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=491194,18, X=156720,56.

1.2. **Vhod s tehtnico (N16)**, ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=491198,46, X=156738,35.

2. Okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki

2.1. Okoljevarstvene zahteve za odlagališče odpadkov

2.1.1. Zahteve za obratovanje odlagališča

- 2.1.1.1. Upravljavcu se dovoli odlagati odpadke navedene v Preglednicah 2, 3 in 4 na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja, po postopku z oznako D1 (odlaganje v ali na zemljo), v letni količini **5.900 ton**.

Preglednica 2: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja:

Številka odpadka	Naziv odpadka
04 02 99	Drugi tovrstni odpadki
17 01 07	Mešanice betona, opek, ploščic in keramike, ki niso navedene pod 17 01 06
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov
19 01 14	Pepel, ki ni naveden pod 19 01 13
19 05 03	Kompost, ki ne ustreza specifikaciji
19 08 02	Ostanki iz peskolovov
19 08 99	Drugi tovrstni odpadki
19 12 12	Drugi odpadki iz mehanske obdelave odpadkov

Preglednica 3: Seznam nevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja:

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

Preglednica 4: Seznam nenevarnih komunalnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja:

Številka odpadka	Naziv odpadka
20 03 01	Mešani komunalni odpadki

- 2.1.1.2. Upravljavcu se dovoli v posameznem koledarskem letu odložiti na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja največjo dovoljeno količino biološko razgradljivih odpadkov v komunalnih odpadkih, kot je razvidno iz Preglednice 5:

Preglednica 5: Količine biološko razgradljivih odpadkov v komunalnih odpadkih, ki jih je v posameznem letu dovoljeno odložiti na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja:

Leto	Količina (kg/prebivalca)
Do konca 2012	97
Do konca 2016	86
Do konca 2019	76

- 2.1.1.3. Upravljavcu se dovoli uporabiti odpadek s številko 16 01 03 – izrabljene gume (cele ali razrezane avtomobilske gume) kot gradbeni material za zaščito ali obtežitev tesnilnih folij pri izgradnji obodnih nasipov na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja.

- 2.1.1.4. Upravljavcu se dovoli odložiti odpadke iz točke 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja, če so obdelani in če:
- iz ocene odpadkov izhaja, da mejne vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točki 2.2.1. izreka tega dovoljenja, kadar gre za odlaganja odpadkov iz Preglednice 4;
 - iz ocene odpadkov izhaja, da mejne vrednosti parametrov onesnaženosti in mejne vrednosti parametrov izlužka ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah v 2.2.2. in 2.2.3. izreka tega dovoljenja, kadar gre za odlaganje nenevarnih odpadkov iz Preglednice 2;
 - iz ocene odpadkov izhaja, da mejne vrednosti parametrov onesnaženosti in mejne vrednosti parametrov izlužka ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah v 2.2.4. in 2.2.5. izreka tega dovoljenja, kadar gre za odlaganje nenevarnih odpadkov iz Preglednice 2, z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi, ki nastanejo kot ostanki predelave po postopku R3;
 - iz ocene odpadka izhaja, da njihova kurilna vrednost ne presega 6.000 kJ/kg suhe snovi, vsebnost celotnega organskega ogljika ne presega 18% mase suhih mehansko biološko obdelanih komunalnih odpadkov in sposobnost kisika, izražena v AT_4 ne presega mejne vrednosti 10 mg O_2/g suhe snovi biološko razgradljivih odpadkov, kadar gre za odlaganje odpadka s številko 20 03 01 – mešani komunalni odpadek iz Preglednice 4;
 - se za odpadek s številko 04 02 99 in 19 08 99 dokaže, 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;
- 2.1.1.5. Ne glede na določila točke 2.1.1.4. izreka tega dovoljenja se upravljavcu dovoli odložiti neobdelane odpadke iz Preglednice 2 točke 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja, če njihova obdelava, s katero se zmanjšajo količina ali nevarnosti za človekovo zdravje ali okolje ne prispeva k namenom zmanjšanja škodljivih vplivov na okolje, zlasti zaradi vplivov onesnaževanja površinske vode, podzemne vode, tal in zraka, in v zvezi z globalnim onesnaženjem okolja zmanjšajo emisije toplogrednih plinov ter preprečijo tveganja za zdravje ljudi.
- 2.1.1.6. Upravljavcu se dovoli odložiti odpadke iz Preglednice 3 točke 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja, na delu naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja, namenjenemu odlaganju odpadkov, ki vsebujejo azbest, 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 odpadki, ki niso pakirani, med odlaganjem škropijo 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 izvajajo nobena dela, ki povzročajo širjenje azbestnih vlaken v okolje,
 - se po zaprtju odlagališča hrani načrt odlaganja odpadkov z navedbo, da so tam odloženi odpadki, ki vsebujejo azbest in
 - se po zaprtju odlagališča z odlagalnim poljem z odpadki, ki vsebujejo azbest, prepreči vsaka uporaba površin odlagališča, ki škodljivo vpliva na zdravje ljudi.
- 2.1.1.7. Upravljavec mora vse ocene odpadkov hraniti v elektronski obliki do zaprtja naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja tako, da so sestavni del strokovnih podlag za

načrtovanje zaprtja in ukrepov za preprečitev škodljivih vplivov na okolje po zaprtju naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja.

- 2.1.1.8. Upravljavec mora pred odložitvijo odpadkov na napravo iz točke 1.1.1. 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, na tehnološki enoti iz točke 1.2. izreka tega dovoljenja,
 - vizualni pregled odpadkov pred njihovim dokončnim vnosom v telo naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja,
 - kontrolno kemično analizo reprezentativnih vzorcev odpadkov na način določen v točki 2.1.1.12. izreka tega dovoljenja,
 - 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 in
 - da na evidenčnem listu, ki mora spremljati pošiljko odpadkov, pisno potrdi prevzem odpadkov.
- 2.1.1.9. Upravljavec mora zavrnil prevzem odpadkov v odlaganje in ne potrditi prevzema odpadkov na evidenčnem listu ter o tem obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja (v nadaljevanju: inšpektorat) v primeru če:
- odložitev takšnih odpadkov na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja ni dovoljena,
 - iz ocene odpadkov izhaja, da odpadek ne ustreza zahtevam za odlaganje na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja,
 - predpisana ocena odpadkov ni izdelana,
 - bi medsebojni vplivi z že odloženimi odpadki na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja bistveno povečali možnosti obremenjevanja okolja,
 - je ocena odpadkov nepopolna ali nezadostna in rezultati niso dovolj jasni,
 - je oceni odpadkov potekel predpisani rok veljavnosti,
 - dvomi o istovrstnosti odpadkov ali o vsebnosti nevarnih snovi v njih,
 - geotehnične lastnosti odpadkov in pogoji njihovega odlaganja ne zagotavljajo potrebne stabilnosti telesa naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja ali
 - če imetnik odpadke vzame nazaj.
- 2.1.1.10. Upravljavec lahko odpadke, katerih prevzem je zavrnil zaradi razlogov navedenih v peti, šesti, sedmi ali osmi alineji točke 2.1.1.9. izreka tega dovoljenja, skladišči na skladiščnem prostoru iz točke 1.1.3. izreka tega dovoljenja, ki je namenjen za skladiščenje zavrnenih odpadkov, do dopolnitve ali ponovne izdelave ocene odpadka, vendar največ štiri mesece od začetka skladiščenja.
- 2.1.1.11. Upravljavec mora pri prevzemu odpadkov, ki jih bo odložil na napravo iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja, zagotoviti:
- odvzem reprezentativnih vzorcev pri naključno izbranih prevzetih odpadkih od najmanj 2 odstotkov prevzetih pošiljk raznovrstnih odpadkov, za katere ocena odpadkov temelji na kemični analizi odpadkov, s katero se preveri istovetnost dostavljenih odpadkov in
 - odvzem najmanj enega reprezentativnega vzorca izbranih odpadkov za vsakih 1.000 ton prevzetih istovrstnih odpadkov istega imetnika, za katere ni bila izvedena kontrolna kemična analiza iz prejšnje alineje .

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

- 2.1.1.12. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo kemične analize vseh shranjenih reprezentativnih vzorcev, odvzetih pri predhodno oddanih pošiljkah odpadkov, če pri preverjanju istovetnosti odpadkov z vizualnim pregledom ali kontrolno kemično analizo odpadkov iz točke 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja ugotovi, da je sam

dostavljene odpadke nepravilno uvrstil glede na klasifikacijski seznam odpadkov. V analizi shranjenih reprezentativnih vzorcev se morajo preveriti zlasti parametri, ki tudi ob upoštevanju mogoče kemične spremembe vzorca omogočajo ugotavljanje istovetnosti odpadkov z njihovo dokumentacijo.

2.1.1.13. Upravljavec mora zagotoviti, da se odpadke iz točke 2.1.1.1. izreka tega dovoljenja odloži na napravo iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja tako, da:

- se dovoz odpadkov vrši preko infrastrukturnega platoja, kjer se odpadke stehta in pregleda njihovo ustreznost za odlaganje,
- se odpadke na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja zgoščuje s kompaktorjem, ko je dno te naprave zasuto z najmanj enim metrom odloženih odpadkov,
- je s tehniko odlaganja, dnevnim prekrivanjem odloženih odpadkov in drugimi preprečevalnimi ukrepi preprečen raznos lahkih frakcij odpadkov z vetrom in zmanjšana emisija prahu in vonjav v zrak med odlaganjem,
- je zagotovljena varnost osebja naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja in tako, da ni ogrožen sistem tesnjenja odlagališnega dna ali drugih delov telesa odlagališča in njihovega delovanja,
- način in metoda odlaganja zagotavljata vzdrževanje stabilnosti telesa naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja in tako, da bodo dolgoročno možne le neznatne deformacije te naprave.

2.1.1.14. Upravljavec lahko za dnevno prekrivanje odloženih odpadkov uporabi odpadke, ki izpolnjujejo zahteve iz točke 2.1.1.4. izreka tega dovoljenja, pod pogojem, da so izpolnjeni pogoji za zmanjšanje in preprečevanje škodljivih vplivov na zdravje ljudi zaradi:

- emisij vonjav, prahu, organskih in anorganskih spojin ter aerosolov,
- raznašanja lahkih frakcij odpadkov v okolje zaradi vetra,
- hrupa in prevažanja odpadkov na odlagališču in do odlagališča,
- ptic, glodavcev in mrčesa in
- požara zaradi samovžiga.

2.1.1.15. Upravljavec mora imeti za obratovanje naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja poslovnik in mora zagotoviti, da obratovanje le-te poteka v skladu z njim.

2.1.1.16. Upravljavec mora zagotoviti, da:

- je na vhodu na območje naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja nameščena tabla z navedbo imena upravljavca, vrste in časa obratovanja te naprave,
- je območje naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja ograjeno z najmanj 2 metra visoko ograjo, tako da je onemogočen dostop ljudi in živali,
- se s stalnim nadzorom prepreči nenadzorovan vnos odpadkov na napravo iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja,
- vozila za prevoz odpadkov ne prehajajo z naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja na vozišča javnih cest brez predhodnega pranja na pralni ploščadi iz točke 1.1.4.3. izreka tega dovoljenja.

2.1.1.17. Zunanji rob telesa odlagališča mora biti najmanj 300 m oddaljen od območij stanovanj, ki so namenjena bivanju in spremljajočim dejavnostim.

2.2. Dopustne mejne vrednosti za odlaganje odpadkov na odlagališče

2.2.1. Vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov ne smejo presežati mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v Preglednici 6:

Preglednica 6: Vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov:

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

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

- 2.2.2. Vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v Preglednici 7:

Preglednica 7: 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 8:

Preglednica 8: 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 prejšnje točke.

- 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 9:

Preglednica 9: Vrednosti parametrov izlužka odpadkov z visoko vsebnostjo biološko razgradljivih snovi (L/S = 10 l/kg):

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

* Če izmerjena vrednost parametra izlužka presega mejno vrednost parametra izlužka iz preglednice 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, njej 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 10:

Preglednica 10: 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

2.3. Zahteve v zvezi s finančnim jamstvom

- 2.3.1. Upravljavec mora zagotavljati finančno jamstvo za čas obratovanja naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja v obliki bančne garancije, zavarovalne police ali zastave depozita pri banki in v zneskih, kot je določeno v Preglednici 11.

Preglednica 11: Finančno jamstvo za posamezno leto:

Višina finančnega jamstva (€)	Leto	Status odlagališča
100.625	2015	1. leto obratovanja
201.250	2016	2. leto obratovanja
301.875	2017	3. leto obratovanja
402.500	2018	4. leto obratovanja
503.125	2019	5. leto obratovanja
603.750	2020	6. leto obratovanja
704.375	2021	7. leto obratovanja
805.000	2022	8. leto obratovanja
905.625	2023	9. leto obratovanja
1.006.250	2024	10. leto obratovanja
1.106.875	2025	11. leto obratovanja
1.207.500	2026	12. leto obratovanja
1.308.125	2027	13. leto obratovanja
1.408.750	2028	14. leto obratovanja
1.509.375	2029	15. leto obratovanja
1.610.000	2030	16. leto obratovanja
1.710.626	2031	17. leto obratovanja
1.811.251	2032	18. leto obratovanja
1.811.251	2033	1. leto zapiranja
1.811.251	2034	2. leto zapiranja
1.811.251	2035	3. leto zapiranja
893.848	2036	1. leto po zaprtju
846.891	2037	2. leto po zaprtju
801.522	2038	3. leto po zaprtju
757.688	2039	4. leto po zaprtju
715.336	2040	5. leto po zaprtju
674.417	2041	6. leto po zaprtju
634.881	2042	7. leto po zaprtju
596.682	2043	8. leto po zaprtju
559.775	2044	9. leto po zaprtju
524.116	2045	10. leto po zaprtju
489.663	2046	11. leto po zaprtju
456.375	2047	12. leto po zaprtju
424.212	2048	13. leto po zaprtju
393.137	2049	14. leto po zaprtju
363.113	2050	15. leto po zaprtju
334.105	2051	16. leto po zaprtju
306.077	2052	17. leto po zaprtju
278.997	2053	18. leto po zaprtju
252.833	2054	19. leto po zaprtju
227.554	2055	20. leto po zaprtju
203.129	2056	21. leto po zaprtju
179.531	2057	22. leto po zaprtju

156.730	2058	23. leto po zaprtju
134.700	2059	24. leto po zaprtju
113.416	2060	25. leto po zaprtju
92.851	2061	26. leto po zaprtju
72.982	2062	27. leto po zaprtju
53.784	2063	28. leto po zaprtju
35.236	2064	29. leto po zaprtju
17.315	2065	30. leto po zaprtju

*Upravljavca je dne 19.6.2015 predložil Pogodbo o zastavi depozita št. 61023470, sklenjeno med upravljavcem ter Hranilnico LON, d.d., Kranj, Bleiweisova cesta 2, 4000 Kranj, v predpisani višini 100.625,00 evrov.

- 2.3.2. Upravljavca mora predložiti finančno jamstvo na način kot je določeno v točki 2.3.1. izreka tega dovoljenja tako, da je upravičenec do sredstev finančnega jamstva Republika Slovenija, Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija Republike Slovenije za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana. Upravljavca mora vsakoletno finančno jamstvo predložiti najkasneje 30 dni pred iztekom ročnosti že predloženega finančnega jamstva.
- 2.3.3. Republika Slovenija, Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija Republike Slovenije za okolje lahko unovči predloženo finančno jamstvo:
- če upravljavca ne predloži novega letnega finančnega jamstva 30 dni pred iztekom ročnosti že preloženega finančnega jamstva,
 - v primeru prenehanja upravljavca, če le-ta ne izvede predpisanih ukrepov,
 - v primeru izvršitve odločbe inšpektorja, pristojnega za varstvo okolja, kadar se ta izvršuje po tretji osebi.

2.4. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem

2.4.1. Meritve meteoroloških parametrov

- 2.4.1.1. Upravljavca mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa meritev meteoroloških parametrov v obsegu in pogostosti izvajanja kot je določeno v Preglednici 12.

Preglednica 12: Obseg meritev meteoroloških parametrov:

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

- 2.4.1.2. Upravljavcu ni treba izvajati meritev meteoroloških parametrov na način kot je določeno v točki 2.4.1.1. izreka tega dovoljenja, če pridobiva za lokacijo naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja veljavne meteorološke podatke od državne meteorološke službe.

2.4.2. Meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi

- 2.4.2.1. Upravljavcu se potrdi program monitoringa za podzemne vode: Novelacija programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 6030102-15-012, ki ga je v juniju 2015 izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje.

- 2.4.2.2. Upravlavec mora izvajati obratovalni monitoring podzemnih voda skladno s potrjenim programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda iz točke 2.4.2.1. izreka tega dovoljenja na opazovalnih vrtinah navedenih v Preglednici 13:

Preglednica 13: Lokacije opazovalnih vrtin ter lokacije na potoku A za izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih voda:

Opazovalna vrtina	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X	Kota ustja (m)
ZMP-1	156790	491084	528,32
ZMP-2	156720	491110	555,85
ZMP-3	156822	491301	568,14
ZMP-4	156693,29	491100,45	554,46
ZMP-5	156766,75	491053,46	527,64
Potok A (1.) - pred odlagališčem	491088,16	156897,91	-
Potok A (2.) - za odlagališčem	491019,23	156759,97	-
Potok A (3.) - za ponikovalnikom	490960,85	156663,61	-

- 2.4.2.3. Upravlavec mora izvajati zvezne meritve gladin podzemne vode in temperature podzemne vode v opazovalnih vrtinah ZPM-1, ZPM-3, ZPM-4 in ZPM-5 iz Preglednice 13, v intervalu enkrat na mesec pa mora meritve gladin podzemne vode izvesti ročno na opazovalni vrtini ZPM-2.

- 2.4.2.4. Upravlavec mora dvakrat letno zagotoviti terenske meritve in meritve osnovnih ter indikativnih parametrov ter drugih onesnaževal na opazovalnih vrtinah ZMP-1, ZMP-3, ZPM-4, ZPM-5 ter štirikrat letno na mernih mestih na Potoku A, navedenih v Preglednici 13, skladno s potrjenim programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda iz točke 2.4.2.1. izreka tega dovoljenja in v obsegu, določenem v Preglednici 14, 14a, 15, 16 in 16a:

Preglednica 14: Obseg terenskih meritev:

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

Preglednica 14a: Terenske meritve površinskih voda:

Parameter	Enota
Temperatura zraka	°C
Temperatura vode	°C
pH	
Elektroprevodnost	μS/cm
Kisik (raztopljeni)	mg/l O ₂
Kisik (nasičenost)	% O ₂
Redoks potencial	mV
Motnost	NTU

Preglednica 15: Obseg meritev osnovnih parametrov onesnaženosti podzemne vode:

Osnovni parametri	Enota	Osnovni parametri	Enota
Barva	m ⁻¹	Motnost	NTU
TOC	mg/l C	Železo	mg/l Fe
AOX	µg/l Cl	Hidrogenkarbonati	mg/l HCO ₃
Amonij	mg/l NH ₄	Nitrati	mg/l NO ₃
Natrij	mg/l Na	Sulfati	mg/l SO ₄
Kalij	mg/l K	Kloridi	mg/l Cl
Kalcij	mg/l Ca	Ortofosfati	mg/l PO ₄
Magnezij	mg/l Mg	Bor	mg/l B

Preglednica 16: Obseg meritev indikativnih parametrov onesnaženosti podzemne vode:

Indikativni parametri	Enota	Indikativni parametri	Enota
Nitriti	mg/l NO ₂	Krom (6+)	µg/l Cr ⁶⁺
bromidi	mg/l Br	Mangan	mg/l Mn
sulfidi	mg/l S	Molibden	µg/l Mo
fluoridi	mg/l F	Nikelj	µg/l Ni
Kovine		Selen	µg/l Se
Aluminij	µg/l Al	Srebro	µg/l Ag
Antimon	µg/l Sb	Svinec	µg/l Pb
Arzen	µg/l As	Talij	µg/l Tl
Baker	µg/l Cu	Titan	µg/l Ti
Barij	µg/l Ba	Telur	µg/l Te
Berilij	µg/l Be	Vanadij	µg/l V
Cink	µg/l Zn	Živo srebro	µg/l Hg
Kadmij	µg/l Cd	Mineralna olja	
Kobalt	µg/l Co	Endokrini motilci	µg/l
Kositer	µg/l Sn	Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki BTX	
Krom (skupno)	µg/l Cr	Identifikacija organskih spojin	
		Pesticidi (organofosforni, triazinski, acetamidi, derivati fenoksiocetne kisline) oz. GC/MSD posnetek nevtralnega in kislega ekstrakta	µg/l

Preglednica 16a: Dodatni parametri površinskih voda

Parameter	Enota
Barva	m ⁻¹
Skupni organski ogljik – TOC	mg/l C
Adsorbiljivi organski 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
Železo	mg/l Fe

Parameter	Enota
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
Nitriti, bromidi, sulfidi, fluoridi	mg/l NO ₂ , Br, S, F
Mineralna olja	µg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki - BTX	µg/l
Kovine (Al, Sb, As, Cu, Ba, Be, B, Zn, Cd, Co, Sn, Cr, Cr ⁶⁺ , Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Pb, Tl, Ti, Te, V, Hg)	µg/l
Endokrini motilci	µg/l
Pesticidi (organofosforni, triazinski, acetamidi, derivati fenoksiocetne kisline) oz. GC/MSD posnetek nevtralnega in kislega ekstrakta	µg/l
Identifikacija organskih spojin (s kvantifikacijo estrov fosforne in ftalne kisline)	

Preglednica 17: Indikativni parametri podzemnih vod za analize referenčnega stanja in kontrolne analize:

Parameter	Enota	Parameter	Enota
Nitriti	mg/l NO ₂	Svinec	µg/l Pb
Fluoridi	mg/l F	Talij	µg/l Tl
Sulfidi	mg/l S	Titan	µg/l Ti
Bromidi	mg/l Br	Telur	µg/l Te
Cianidi	mg/l CN	Vanadij	µg/l V
Kovine		Živo srebro	µg/l Hg
Aluminij	µg/l Al	Mineralna olja	mg/l
Antimon	µg/l Sb	Fenolne snovi	µg/l
Arzen	µg/l As	Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH	µg/l Cl
Baker	µg/l Cu	Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX	µg/l
Barij	µg/l Ba	Triklorobenzeni	µg/l
Berilij	µg/l Be	Poliklorirani bifenili- PCB	µg/l
Cink	µg/l Zn	Policiklični aromatski ogljikovodiki- PAH	µg/l
Kadmij	µg/l Cd	Pesticidi (organoklorni, organofosforni, triazinski, acetamidi, derivati fenoksiocetne kisline, fenil urea) oz. GC/MSD posnetek nevtralnega in kislega ekstrakta	µg/l
Kobalt	µg/l Co	Estri ftalne kisline	µg/l
Kositer	µg/l Sn	Endokrine spojine	µg/l
Krom (skupno)	µg/l Cr	Organokositrove spojine	
Krom (6+)	µg/l Cr ⁶⁺	Identifikacija organskih	
Mangan	mg/l Mn		
Molibden	µg/l Mo		
Nikelj	µg/l Ni		
Selen	µg/l Se		

Srebro	µg/l Ag	spojin	
--------	---------	--------	--

Preglednica 17a: Dodatni parametri površinskih voda (vsako šesto leto)

Parameter	Enota
Barva	m ⁻¹
Skupni organski ogljik – TOC	mg/l C
Adsorbiljivi organski 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
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
Nitriti, bromidi, sulfidi, fluoridi, cianidi	mg/l NO ₂ , Br, S, F, CN
Kovine (Al, Sb, As, Cu, Be, Zn, Cd, Co, Sn, Cr, Cr ⁶⁺ , Mn, Mo, Ni, Se, Ag, Pb, Tl, Ti, Te, V, Hg)	µg/l
Mineralna olja	µg/l
Fenolne snovi	µg/l
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki - LKCH	µg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki - BTX	µg/l
Triklorobenzeni	µg/l
Poliklorirani bifenili - PCB	µg/l
Policiklični aromatski ogljikovodiki - PAH	µg/l
Pesticidi (organoklorni, organofosforni, triazinski, acetamidi, derivati fenoksiocetne kisline, fenil urea)	µg/l
Organokositrove spojine	µg/l
Endokrini motilci	µg/l
Identifikacija organskih spojin (s kvantifikacijo estrov fosforne in ftalne kisline)	

- 2.4.2.5. Upravljavlec mora vsako šesto leto na opazovalnih vrtinah ZPM-1, ZPM-3, ZPM-4 in ZPM-5 ter na mernih mestih Potoka A, navedenih v Preglednici 13, izvesti kontrolne-referenčne meritve v obsegu določenem v Preglednicah 14, 14a, 15, 17 in 17a in na osnovi teh rezultatov in rezultatov monitoringa iz predhodnih petih let izvesti revizijo programa monitoringa potrjenega v točki 2.4.2.1. izreka tega dovoljenja.

2.4.2.6. Upravljavec mora v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa podzemne vode zagotoviti, da se:

- pred odvzemom vzorcev iz opazovalnih vrtin ZPM-1, ZPM-3, ZPM-4 in ZPM-5 navedenih v Preglednici 13 izvede predčrpanje podzemne vode v količini treh volumnov omočenega dela vrtine,
- dvakrat letno preveri prehodnost opazovalnih vrtin navedenih v Preglednici 13 in če je potrebno tudi čiščenje,
- enkrat na 24 mesecev za opazovalne vrtine, ki so namenjene opazovanju kemijskega stanja podzemne vode izvede reaktivacijo teh vrtin z dolivanjem čiste vode in s stisnjenim zrakom. Za opazovalne vrtine, ki so namenjene opazovanju količinskega stanja se reaktivacija izvede enkrat na 48 mesecev,
- vsako leto ob koncu opazovalnega obdobja izvede hidrogeološko interpretacijo meritev in analizo trendov,
- v obdobju enkrat na leto izvede presojo ustreznosti mreže opazovalnih vrtin.

2.4.2.7. Določitev opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov

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

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

kjer je:

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

Preglednica 18: 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

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
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
pentaklorfenol	µg/l		0,001	+200	+100
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

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Pesticidi	µg/l		0,05	+200	+100
Pesticid ali njihov relevantni razgradni produkt ⁽⁵⁾	µg/l		0,03	+100	+100
Organokositrove spojine					
Monobutilkositrove sp.	µg/l		0,05	+100	+100
Dibutilkositrove sp.	µg/l		0,05	+100	+100
tributilkositrove sp.	µg/l		0,05	+100	+100
Difenilbutilkositrove sp.	µg/l		0,05	+100	+100
trifenilbutilkositrove sp.	µg/l		0,05	+100	+100
Estri ftalne in fosforne kisline					
dietilftalat	µg/l		0,1	+100	+100
Dibutilftalat	µg/l		0,1	+100	+100
Dietilheksilftalat	µg/l		0,2	+100	+100
Benzilbutilftalat	µg/l		0,1	+100	+100
Tributilfosfat	µg/l		0,005	+100	+100
Tris(kloroetil)fosfat	µg/l		0,005	+100	+100
Tris(kloropropil)fosfat	µg/l		0,005	+100	+100
Endokrine substance					
4-nonilfenol	µg/l		0,01	+100	+100
4-tert-oktilfenol	µg/l		0,005	+100	+100
bisfenol	µg/l		0,005	+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 seštevke, 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 (organoklorni, triazinski, organofosforni, derivati fenoksi očetne in sečne kisline). Za parametre, ki v tabeli niso navedeni, velja opozorilna sprememba A: +100 in B: +100.

2.4.3. Monitoring pregledov telesa naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja in delovanja tehničnih objektov te naprave

- 2.4.3.1. Upravljalavec mora zagotavljati redne preglede telesa naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja, predvsem pa:
- višine in oblike odloženih odpadkov glede možnega posedanja ali drugih sprememb, ki bi lahko vplivale na stabilnost naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja,
 - izvedbe prekrivanja in rekultivacije na prekritem območju telesa naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja ali njegovih delih,

- sprememb v položaju, višini ali obliki telesa naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja ali njegovih delov,
- naprav za zbiranje in čiščenje izcednih, industrijskih, onesnaženih padavinskih in komunalnih odpadnih vod,
- naprav za zbiranje in čiščenje odlagališnega plina in naprav za izvedbo monitoringa podzemne vode ter
- sistema za odvajanje padavinske in površinske vode.

2.4.4. Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje

- 2.4.4.1. Upravljavec mora o čezmernem vplivu na okolje, ki ga ugotovi pri obratovalnem monitoringu iz točke 2.4. izreka tega dovoljenja, ali pomembni spremembi telesa odlagališča, ki jo ugotovi pri rednem pregledu iz točke 2.4.3.1. izreka tega dovoljenja, najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe pisno obvestiti inšpektorat.
- 2.4.4.2. Upravljavec mora v primeru ugotovitve, da je dosežena opozorilna sprememba katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, za katerega je opozorilna sprememba določena v 2.4.2.7. točki izreka tega dovoljenja, takoj začeti izvajati ukrepe iz Programa ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode na odlagališču nenevarnih odpadkov Zmes, ki ga je v maju 2015 izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, ter o doseganju opozorilne vrednosti in začetku izvajanja ukrepov pisno obvestiti inšpektorat najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe. Po zaključku izvajanja ukrepov, mora upravljavec predstaviti te ukrepe v poročilu iz točke 2.4.5.4. izreka tega dovoljenja in ovrednotiti učinek izvajanja ukrepov na stanje kvalitete podzemne vode.

2.4.5. Obveznosti poročanja

- 2.4.5.1. Upravljavec mora najkasneje do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo Republike Slovenije za okolje dostaviti poročilo o odloženih odpadkih na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja.
- 2.4.5.2. Upravljavec mora najkasneje do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo Republike Slovenije za okolje dostaviti poročilo o ugotovitvah pregleda telesa naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja.
- 2.4.5.3. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo Republike Slovenije za okolje predložiti poročilo o obratovalnem monitoringu meteoroloških parametrov.
- 2.4.5.4. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto predložiti na Agencijo Republike Slovenije za okolje poročilo obratovalnem monitoringu stanja podzemnih voda.
- 2.4.5.5. Upravljavec mora k poročilu o rezultatih meritev iz točke 2.4.5.3. in 2.4.5.4. izreka tega dovoljenja priložiti poročilo o topografiji območja naprave iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja.

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

3.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

- 3.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1.1. izreka dovoljenja izvajati naslednje ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:
- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja sistema za zajem odlagališčnega plina in biofiltra iz točke 1.1.2. izreka tega dovoljenja,
 - pri pretovarjanju odpadkov:
 - zmanjševanje poti padanja pri iztresanju,
 - prilagajanje višine iztresa spreminjajoči se višini nasutja,
 - omejevanje pretovarjanja pri visokih hitrostih vetra,
 - podaljševanje zadrževanja grabeža po iztresu odpadkov na prostoru iztresa,
 - pri prevozu odpadkov:
 - omejevanje hitrost prevoznih sredstev na transportnih poteh,
 - pranje in vzdrževanje površin transportnih poti,
 - pranje transportnih vozil na pralni ploščadi,
 - prekrivanje odpadkov na prevoznih sredstvih,
 - vlaženje odpadkov ali uporaba drugih tehnik, s katerimi se dosegajo primerljivi učinki, da se prepreči prašenje,
 - prednostna uporaba zaprtih načinov skladiščenja.

3.2. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem o emisijah snovi v zrak

- 3.2.1. Upravljavec mora zagotoviti, da meritve sestave odlagališčnega plina iz odlagališča, iz točke 1.1. izreka dovoljenja, obsegajo:
- redne meritve metana (CH_4), ogljikovega dioksida (CO_2) in kisika (O_2) v odlagališčnem plinu,
 - občasne meritve sestave odlagališčnega plina glede na vsebnost vodikovega sulfida (H_2S), vodika (H_2) in drugih plinov, če so te snovi, glede na sestavo odloženih odpadkov, prisotne v odlagališčnem plinu.
- 3.2.2. Upravljavec mora na reprezentativnih merilnih mestih zagotoviti mesečno izvajanje rednih meritev metana (CH_4), ogljikovega dioksida (CO_2) in kisika (O_2) v odlagališčnem plinu, ki so določene v točki 3.2.1 izreka tega dovoljenja.
- 3.2.3. Upravljavec mora zagotoviti izdelavo ocene letne količine emisije toplogrednih plinov, ki vključuje izračun letne količine emisije metana (CH_4) in letne količine emisije ogljikovega dioksida (CO_2) iz naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja.
- 3.2.4. Upravljavec mora najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje oceno o letnih emisijah snovi v zrak v elektronski obliki, ki jo izdelal izvajalec obratovalnega monitoringa iz točke 3.2.5 izreka tega dovoljenja. Ocena o letnih emisijah snovi v zrak mora vključevati oceno letne količine emisije toplogrednih plinov iz točke 3.2.3 izreka tega dovoljenja.
- 3.2.5. Izvajalec obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak mora imeti pooblastilo ministrstva pristojnega za okolje.

4. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode

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

- 4.1.1. Upravljavec mora z namenom zmanjševanja emisije snovi in toplote zaradi odvajanja izcedne, industrijske, padavinske in komunalne odpadne vode zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:
- uporaba recikliranja odpadnih snovi ter varčna raba surovin in energije,
 - uporaba tehnologije z najmanjšo možno porabo vode, recirkulacijo vode in uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene manj škodljivih snovi pri pranju vozil,
 - upravljavec mora zaoljene krpe iz pralne ploščadi za dostavna vozila oddati kot odpadek,
 - neprepustno utrditev tal na območju nepokritih površin pralne ploščadi dostavnih vozil tako, da so utrjena tla neprepustna za vodo in za gorivo.
- 4.1.2. Upravljavec mora ob kakršnikoli okvari v kateri od naprav iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja, ki povzroči čezmerno onesnaženost permeata (v primeru ponikanja), mešanice odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja (v primeru odvoza na KČN Slovenj Gradec-v nadaljevanju KČN Slovenj Gradec) ali čezmerno onesnaženost padavinske odpadne vode s povoznih površin iz točke 4.2.2.1. izreka tega dovoljenja, 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. V primeru odvoza na KČN Slovenj Gradec mora upravljavec naprav iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja o morebitni čezmernosti mešanice odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja obvestiti tudi upravljavca KČN Slovenj Gradec.
- 4.1.3. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje čistilne naprave z reverzno osmozo iz točke 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja, zbirnega bazena izcednih vod iz točke 1.1.4.4. izreka tega dovoljenja, bazena za permeat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), bazena za koncentrat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), lovilnika olj za industrijsko odpadno vodo s pralne ploščadi dostavnih vozil iz točke 1.1.4.6. izreka tega dovoljenja, lovilnika olj za padavinsko odpadno vodo s povoznih površin LO2 iz točke 1.1.4.6. izreka tega dovoljenja ter primarnega in sekundarnega ponikovalnega jaška iz točke 1.1.4.2. izreka tega dovoljenja.
- 4.1.4. Sestavni del poslovnika iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravilnega delovanja čistilne naprave z reverzno osmozo iz točke 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja, zbirnega bazena izcednih vod iz točke 1.1.4.4. izreka tega dovoljenja, bazena za permeat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), bazena za koncentrat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), lovilnika olj za industrijsko odpadno vodo s pralne ploščadi dostavnih vozil LO1 iz točke 1.1.4.6. izreka tega dovoljenja, lovilnika olj za padavinsko odpadno vodo s povoznih površin LO2 iz točke 1.1.4.6. izreka tega dovoljenja ter primarnega in sekundarnega ponikovalnega jaška iz točke 1.1.4.2. izreka tega dovoljenja. V navodilih mora biti med drugim opredeljeno mesto odvzema vzorca odpadne vode, pogostost vzorčenja, čas in način vzorčenja ter parametri, ki se bodo merili v okviru lastnih meritev. Rezultati lastnih meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik.
- 4.1.5. Upravljavec mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika obratovanje čistilne naprave z reverzno osmozo iz točke 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja, zbirnega bazena izcednih vod iz točke 1.1.4.4. izreka tega dovoljenja, bazena za permeat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), bazena za koncentrat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), lovilnika olj za industrijsko odpadno vodo s pralne ploščadi dostavnih vozil LO1 iz točke 1.1.4.6. izreka tega dovoljenja, lovilnika olj za padavinsko odpadno vodo s povoznih površin LO2 iz točke 1.1.4.6. izreka tega dovoljenja ter primarnega in sekundarnega ponikovalnega jaška iz točke 1.1.4.2. izreka tega dovoljenja.

- 4.1.6. Upravljavcu se dovoli blato, ki nastaja pri obratovanju čistilne naprave z reverzno osmozo iz točke 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja, blato iz zbirnega bazena izcednih vod iz točke 1.1.4.4. izreka tega dovoljenja, bazena za permeat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), bazena za koncentrat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), lovilnika olj za industrijsko odpadno vodo s pralne ploščadi dostavnih vozil LO1 in lovilnika olj za padavinsko odpadno vodo s povoznih površin LO2 iz točke 1.1.4.6. izreka tega dovoljenja odložiti na napravo iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja ali ga oddati kot odpadek.
- 4.1.7. Upravljavec mora zagotoviti, da se lahke tekočine iz industrijskih odpadnih vod s pralne ploščadi dostavnih vozil in iz padavinske odpadne vode s povoznih površin izločijo v lovilnikih olj po standardu SIST EN 858.
- 4.1.8. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje čistilne naprave z reverzno osmozo iz točke 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja zbirnega bazena izcednih vod iz točke 1.1.4.4. izreka tega dovoljenja, bazena za permeat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), bazena za koncentrat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja), lovilnika olj za industrijsko odpadno vodo s pralne ploščadi dostavnih vozil LO1, lovilnika olj za padavinsko odpadno vodo z manipulativnih površin LO2 iz točke 1.1.4.6. izreka tega dovoljenja ter primarnega in sekundarnega ponikovalnega jaška iz točke 1.1.4.2. izreka tega dovoljenja in vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali elektronsko vodene evidence.
- 4.1.9. Upravljavec mora voditi evidenco ponikanja permeata, ki mora vključevati podatke o številu ur oz. dni, ko se za ponikanje uporablja sekundarni ponikovalni jašek in razloge za uporabo sekundarnega jaška.
- 4.1.10. Upravljavec mora v primeru odvoza mešanice odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja na čiščenje na KČN Slovenj Gradec, zagotoviti vodenje evidence odvozov, ki mora med drugim vključevati podatke o datumu odvoza in odpeljani količini mešanice odpadnih vod.

4.2. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode

4.2.1. Izcedne vode

4.2.1.1. Upravljavcu se dovoli:

- izcedno vodo iz odlagališča (točka 1.1.1. izreka tega dovoljenja),
- izcedno vodo iz skladišča zavrženih odpadkov (točka 1.1.3. izreka tega dovoljenja) in
- industrijsko odpadno vodo s pralne ploščadi (točka 1.1.4.3. izreka tega dovoljenja),

in sicer v:

- največji skupni letni količini 4.630 m³,
- največji skupni dnevni količini 17,441 m³ in
- največjem skupnem 6-urnem povprečnem pretoku 1,471 l/s,

od tega:

a) izcedne vode iz odlagališča (točka 1.1.1. izreka tega dovoljenja) v:

- največji letni količini 4.500 m³,
- največji dnevni količini 17 m³ in
- največjem 6-urnem povprečnem pretoku 1,371 l/s,

b) izcedne vode iz skladišča zavrženih odpadkov (točka 1.1.3. izreka tega dovoljenja) v:

- največji letni količini 15 m³,
- največji dnevni količini 0,041 m³

in

c) industrijske odpadne vode s pralne ploščadi (ki se predhodno očistijo v LO1 (točka 1.1.4.3. izreka tega dovoljenja)):

- največji letni količini 115 m³,

- največji dnevni količini 0,4 m³ in
- največjem 6-urnem povprečnem pretoku 0,1 l/s,

zbirati v zbirnem bazenu (točka 1.1.4.4. izreka tega dovoljenja), jo iz njega prečrpavati na čistilno napravo z dvostopenjsko reverzno osmozo ter pri čiščenju nastali:

- permeat zbirati v bazenu za permeat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja),
- koncentrat pa zbirati v bazenu za koncentrat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja).

4.2.1.2. Upravljavcu se dovoli permeat iz bazena za permeat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja) v:

- največji letni količini 3.840 m³,
- največji dnevni količini 13,6 m³ in
- največjem 6-urnem povprečnem pretoku 0,16 l/s

prečrpavati na iztok z oznako:

- V1-1 »izcedna voda-primarni« v primarni ponikovalni jašek (točka 1.1.4.2. izreka tega dovoljenja), ki leži na parc. št. 352/2 k.o. 875 Dolga Brda ali
- V1-2 »izcedna voda-sekundarni« v zaporedno vezani sekundarni ponikovalni jašek (točka 1.1.4.2. izreka tega dovoljenja), ki leži na parc. št. 352/2 k.o. 875 Dolga Brda,

preko katerih se permeat odvaža posredno v podzemne vode.

4.2.1.3. Upravljavcu se dovoli koncentrat iz bazena za koncentrat (točka 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja) v:

- največji letni količini 960 m³,
- največji dnevni količini 3,4 m³ in
- največjem 6-urnem povprečnem pretoku 0,04 l/s

vračati na aktivni tesnenji del odlagališča (točka 1.1.1. izreka tega dovoljenja).

4.2.1.4. V primeru okvare čistilne naprave z reverzno osmozo iz točke 1.1.4.1. izreka tega dovoljenja mora upravljavec mešanico odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja odvažati na KČN Slovenj Gradec.

4.2.1.5. V primeru pojava sprememb (pojav izvirov ali močil ali nestabilnosti pobočja) na pobočju dolvodno od primarnega in sekundarnega ponikovalnega jaška mora upravljavec takoj prenehati z odvajanjem permeata v primarni in sekundarni ponikovalni jašek. V takih razmerah mora upravljavec mešanico odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja odvažati na KČN Slovenj Gradec.

4.2.1.6. Dopustne vrednosti parametrov permeata v primeru odvajanja posredno v podzemne vode (ponikanja) – iztok V1-1 in V1-2

Upravljavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v permeatu na iztoku V1-1 in V1-2 pred odvajanjem posredno v podzemne vode na merilnem mestu MMV1 iz točke 4.3.1. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 19.

Preglednica 19: Dopustne vrednosti parametrov v permeatu na iztoku V1-1 in V1-2 na merilnem mestu MMV1 iz točke 4.3.1. izreka tega dovoljenja pred odvajanjem posredno v podzemne vode (ponikanjem):

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	S _D	4
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)
Amonijev dušik	N	50 mg/l
Nitratni dušik	N	20 mg/l
Celotni dušik	N	70 mg/l
Celotni fosfor	P	2 mg/l
Sulfid	S	0,5 mg/l
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	200 mg/l
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	20 mg/l
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		10 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)		0,1 mg/l
- benzen		0,1 mg/l
- toluen		0,1 mg/l
- ksilen		0,1 mg/l
- etilbenzen		0,1 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 mg/l
Prevodnost	μS/cm	/
Vsota anionskih in neionskih tenzidov		1,0 mg/l
Sulfat	SO ₄	2000 mg/l

/ dopustna vrednost parametra ni določena, parameter je treba meriti

(c) mejna koncentracija kloridov 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.

4.2.1.7. Dopustne vrednosti parametrov v mešanici odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja v primeru odvoza na KČN Slovenj Gradec – iztok V1-3

Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v mešanici odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja na iztoku V1-3 pred odvozom na KČN Slovenj Gradec na merilnem mestu MMV4 iz točke 4.3.2. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 20.

Preglednica 20: Dopustne vrednosti parametrov v mešanici odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja na iztoku V1-3 na merilnem mestu MMV4 iz točke 4.3.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja pred odvozom na KČN Slovenj Gradec

Parameter	Izražen kot	Dopustna vrednost
Temperatura		40 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		100 mg/l
Usedljive snovi		10 ml/l
Biološka razgradljivost		20 %
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

Amonijev dušik	N	300 mg/l
Celotni dušik	N	/ mg/l
Celotni fosfor	P	/ mg/l
Sulfid	S	2 mg/l
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	/ mg/l
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	/ mg/l
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		20 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)		0,5 mg/l
Prevodnost	μS/cm	/
Vsota anionskih in neionskih tenzidov		10 mg/l
Sulfat	SO ₄	300 mg/l

/ dopustna vrednost parametra ni določena, parameter je treba meriti

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

4.2.2. Onesnažene padavinske odpadne vode

4.2.2.1. Upravljavcu se na iztoku V2 z oznako »padavinska odpadna voda-LO2« na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=491069 in X=156788, ki leži na parc. št. 352/2 k.o. 875 Dolga Brda, po čiščenju na lovilniku olj LO2 z usedalnikom, dovoli odvajati onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin (velikosti 3.500 m²), v neimenovani potok, ki je pritok Črnega potoka.

4.2.2.2. Dopustne vrednosti parametrov onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin – iztok V2

Upravljavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin na merilnem mestu MMV2 iz točke 4.3.4. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 21.

Preglednica 21: Dopustne vrednosti parametrov onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin na merilnem mestu MMV2 iz točke 4.3.4. izreka tega dovoljenja

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	S _D	4,0
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)
Amonijev dušik	N	50 mg/l
Nitratni dušik	N	1,74 mg/l
Sulfid	S	0,5 mg/l
Celotni dušik	N	51,74 mg/l
Celotni fosfor	P	2 mg/l
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	200 mg/l

Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	20 mg/l
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		10 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)		0,1 mg/l
- benzen		0,1 mg/l
- toluen		0,1 mg/l
- ksilen		0,1 mg/l
- etilbenzen		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

4.2.3. Komunalne odpadne vode

4.2.3.1. Upravljavec naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja mora komunalno odpadno vodo zbirati v nepretočni greznici (točka 1.1.5. izreka tega dovoljenja).

4.2.3.2. Upravljavec naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja mora izvajalcu obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode omogočiti redno praznjenje in odvoz vsebine nepretočne greznice.

4.2.4. Neonesnažene padavinske odpadne vode

4.2.4.1. Upravljavec mora zagotoviti, da se neonesnažene padavinske vode zbirajo in odvajajo ločeno od drugih onesnaženih odpadnih vod, ki nastajajo na območju naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja.

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

4.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev in izvajanje obratovalnega monitoringa permeata na merilnem mestu MMV1 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=491145 in X=156706, ki leži na parceli s parc. št. 352/2 k.o. 875 Dolga Brda v obsegu, kot je določen v Preglednici 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja, z odvzemom 24-urnega vzorca, pred posrednim odvajanjem v podzemne vode, in sicer:

→ v obdobju prvih 12 mesecev obratovanja odlagališča: izvedba meritev enkrat mesečno

→ v sklopu izvajanja obratovalnega monitoringa: izvedba najmanj 4 vzorčenj letno.

4.3.2. V primeru odvoza na KČN Slovenj Gradec mora upravljavec zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa mešanice odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja v zbirnem bazenu na merilnem mestu MMV4 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=491142 in X=156690, ki leži na parceli s parc. št. 352/2 k.o. 875 Dolga Brda v obsegu, kot je določen v Preglednici 20 v točki 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca, pred odvozom na KČN Slovenj Gradec, in sicer:

→ v obdobju prvih 12 mesecev obratovanja odlagališča: izvedba meritev enkrat mesečno

→ v sklopu izvajanja obratovalnega monitoringa: izvedba najmanj 4 vzorčenj letno.

4.3.3. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev in izvajanje obratovalnega monitoringa onesnaženih padavinskih odpadnih vod s povoznih površin, na merilnem mestu MMV2 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=491091 in X=156800, ki leži na parceli s parc. št. 374/2 k.o. 875 Dolga Brda v obsegu, kot je določen v Preglednici 21 v točki 4.2.2.2. izreka tega dovoljenja, z odvzemom trenutnega vzorca, in sicer:

- v sklopu prvih meritev: izvedba najmanj dveh vzorčenj
- v sklopu izvajanja obratovalnega monitoringa: izvedba najmanj 1 vzorčenja letno.

4.3.4. Količina onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin, ki v koledarskem letu nastane kot posledica obratovanja naprave iz točke 1.1. 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 utrjenih povoznih površin, ki so določene v točki 4.2.2.1. izreka tega dovoljenja.

4.3.5. Upravljaavec mora zagotoviti mesečno merjenje celotne dnevne količine:

- permeata na merilnem mestu MMV1, v kolikor permeat odvaja posredno v podzemne vode (ponika)
- mešanice odpadnih vod iz točke 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja, v kolikor to mešanico odvaja na čiščenje na KČN Slovenj Gradec.

4.3.6. V primeru odvajanja permeata posredno v podzemne vode mora upravljaavec zagotoviti tudi merjenje pretoka permeata v času vzorčenja.

4.3.7. Upravljaavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa izcednih, industrijskih in onesnaženih padavinskih odpadnih vod zagotoviti stalna, dovolj velika, dostopna in opremljena merilna mesta, ki morajo pooblaščenemu izvajalcu meritev omogočati tehnično ustrezno merjenje pretoka oz. količine odpadne vode, temperature in pH vrednosti med vzorčenjem ter jemanje vzorcev odpadne vode, brez nevarnosti za izvajalca meritev.

4.3.8. Če upravljaavec v okviru obratovalnega monitoringa ugotovi, da je presežena predpisana dopustna vrednost katerega koli parametra onesnaženosti permeata (v primeru ponikanja), mešanice odpadnih vod (v primeru odvoza na KČN Slovenj Gradec) ali onesnažene padavinske odpadne vode, mora takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na vode in o načinu ukrepanja ter o začetku izvajanja ukrepov obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi preseganja dopustne vrednosti.

4.3.9. Upravljaavec mora Agenciji RS za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca tekočega leta predložiti Poročilo o obratovalnem monitoringu izcednih, industrijskih in onesnaženih padavinskih odpadnih vod za preteklo leto. Poročilo o prvih meritvah izcednih, industrijskih in onesnaženih padavinskih odpadnih vod pa mora upravljaavec naprave predložiti Agenciji RS za okolje v 30 dneh po opravljenih meritvah.

5. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

5.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa

5.1.1. Upravljaavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja, ki je vir hrupa, zagotoviti, da na kateremkoli mestu ocenjevanja hrupa, dopustne vrednosti kazalcev hrupa, ki so določene v točki 5.2. izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

5.1.2. Upravljaavec mora zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica obratovanja naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja in sicer:

- 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.

5.2. Dopustne vrednosti kazalcev hrupa

5.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn} , so določene v Preglednici 22.

Preglednica 22: Mejne vrednosti kazalcev hrupa

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

5.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1 so določene v Preglednici 23.

Preglednica 23: Mejne vrednosti konične ravni hrupa

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

5.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvega ocenjevanja in poročanjem zaradi emisije hrupa

5.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja v stanju njene največje zmogljivosti obratovanja.

5.3.2. Upravljavec mora prvo ocenjevanje hrupa za napravo iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja izvesti v času poskusnega obratovanja oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer.

5.3.3. Upravljavec mora izvedbo občasnega ocenjevanja hrupa za napravo iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja izvajati vsako tretje koledarsko leto.

5.3.4. Upravljavec mora Agenciji Republike Slovenije za okolje predložiti poročilo o ocenjevanju hrupa zaradi emisije hrupa najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.

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

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

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

6.2. Upravljavec mora obdelavo odpadkov na napravi iz točke 1.1.1. izreka dovoljenja izvajati tako, da ne ogroža človekovega zdravja in brez uporabe postopkov in metod, ki bi z emisijo snovi in energije čezmerno obremenjevali okolje, zlasti da:

- so stroji in oprema ustrezno tehnično opremljeni za zmanjševanje hrupa ter redno vzdrževani in nadzorovani;
- so motorna vozila so v času mirovanja izklopljena;
- je zagotovljeno sprotno vzdrževanje transportnih in manipulativnih površin;

- se izvajajo ukrepi določeni v točkah 3., 4. in 5. izreka dovoljenja.
- se odpadne vode, ki nastanejo zaradi transporta odpadkov, lovijo v lovilcu odpadnih olj, ki se ga kontrolira in čisti najmanj enkrat mesečno.

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

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

6.5. Zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju odlaganja

6.5.1. Upravljavec mora za zaprtje naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja najpozneje v treh letih od začetka postopka zapiranja, zagotoviti prekritje površine telesa te naprave, površinsko tesnjenje, površinsko odvajanje padavinskih odpadnih vod in odplinjanje.

6.5.2. Upravljavec mora izvesti prekritje površine telesa naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja v sestavi posameznih plasti kot sledi:

- izravnalni sloj debeline 30- 50 cm,
- mineralna tesnilna plast, s povprečno vodoprepustnostjo manjšo od 1×10^{-9} m/s,
- drenažni sloj debeline najmanj 50 cm,
- biooksidacijski sloj debeline najmanj 80 cm,
- humusni sloj debeline najmanj 30 cm.

6.5.3. Upravljavcu se dovoli, da za izvedbo rekultivacijske plasti iz četrte in pete alineje točke 6.5.2. izreka tega dovoljenja uporabi:

- kompost ali digestat 1. ali 2. razreda kakovosti ali
- zemljine, če niso presežene največje vrednosti zemljin za vnos.

6.5.4. Upravljavec mora v obdobju najmanj 30 let po zaprtju naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja zagotavljati izpolnjevanje predpisanih obveznosti, predvsem pa mora zagotavljati:

- vzdrževanje in varovanje zaprte naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja,
- izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem za izvajanje obratovalnega monitoringa naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja v času po zaprtju,
- izvajanje rednih pregledov stanja telesa zaprte naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja,
- izdelavo poročila o stanju naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja, opravljenih meritvah in pregledih za posamezno koledarsko leto.

6.6. Drugi posebni pogoji za obratovanje naprave

6.6.1. Upravljavec mora nemudoma izvesti ukrepe, s katerimi zagotovi skladnost delovanja naprave s tem okoljevarstvenim dovoljenjem, če je kršeno, in obvestiti inšpektorja o tej kršitvi.

6.6.2. Upravljavec mora ustaviti napravo ali njen del, če zaradi kršitve pogojev iz tega dovoljenja grozi neposredna nevarnost za zdravje ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje.

7. Obveznost obveščanja o spremembah

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

7.2. Upravljavec mora vsako nameravano spremembo v obratovanju naprav iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja, ki je povezana z delovanjem ali razširitvijo naprave in lahko

vpliva na okolje, ali spremembo glede upravljavca pisno prijaviti naslovnemu organu, kar dokazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

- 7.3. Upravljavec mora o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprav iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja pisno obvestiti Agencijo Republike Slovenije za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 7.4. Upravljavec mora Agencijo Republike Slovenije za okolje in inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, obvestiti o nameri začetka zapiranja naprave iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja ali dela te naprave skladno s točko 7.3. izreka tega dovoljenja, najkasneje v 30 dneh po prenehanju odlaganja odpadkov, in sicer mora sporočiti datum prenehanja odlaganja odpadkov, ki se šteje za datum začetka zapiralnih del, po katerem odlaganje odpadkov na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja ni več dovoljeno.
- 7.5. Upravljavec mora najpozneje v 30 dneh po končanih zapiralnih delih vložiti vlogo za spremembo tega okoljevarstvenega dovoljenja v obdobju njegovega zaprtja.

8. Čas veljavnosti dovoljenja

- 8.1. Okoljevarstveno dovoljenje se izdaja za določen čas, in sicer za obdobje desetih let od dneva z dokončnosti odločbe o odreditvi poskusnega obratovanja.

9. Stroški postopka

- 9.1. V tem postopku stroški postopka niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

1. Zahtevek za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ), je dne 02.06.2014, s strani stranke - upravljavca KOCEROD, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Mislinjska Dobrava 108a, 2383 Šmartno pri Slovenj Gradcu, ki jo po pooblastilu direktorja mag. Ivana Plevnika zastopa IEI, Inštitut za ekološki inženiring d.o.o. Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor, prejela zahtevek za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega (v nadaljevanju IPPC naprava), in sicer za obratovanje odlagališča za nenevarne odpadke Zmes, ki se nahaja na zemljiščih s parc. št. 336/4, 348/2, 352/2, 352/4 371/3, 371/4, 372/2, 372/5, 374/2, vse k.o. 875 Dolga Brda.

Upravljavec je vlogo dopolnil dne 03.02.2015, 30.3.2015, 8.4.2015, 12.5.2015 ter 4.6.2015.

Vloga upravljavca vključuje tudi vlogo za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje neposredno povezanih tehnoloških enot z t.i. IPPC napravo, ki je odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes. Te neposredno povezane tehnološke enote so: območje sprejema odpadkov s povozno tehniko, pralna ploščad, skladiščni prostor za zavrnjene odpadke, sistem za zajem in čiščenje izcednih, industrijskih, onesnaženih padavinskih in komunalnih odpadnih vod ter sistem za zajem in izrabo odlagališčne plina.

2. Pravna podlaga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja

68. člen Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-Odl. US, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, in 92/13, v nadaljevanju ZVO-1) določa, da mora upravljavec za obratovanje naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, in za vsako večjo spremembo v obratovanju te naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje. Okoljevarstveno dovoljenje se lahko izda za eno ali več naprav ali njenih delov, ki so na istem kraju in imajo istega upravljavca. Skladno z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12, v nadaljevanju Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega) je naprava, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, nepremična tehnološka enota, v kateri poteka ena ali več dejavnosti s proizvodno zmogljivostjo nad pragom iz priloge 1, ki je sestavni del te uredbe, in na istem kraju katerakoli druga z njo neposredno tehnično povezana dejavnost, ki lahko povzroča obremenitev okolja. Druga z napravo neposredno tehnično povezana dejavnost je dejavnost, ki je nujno potrebna za delovanje naprave, ali pa je njeno delovanje pogoj ali vzrok njenega obstoja.

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, uporabo najboljših razpoložljivih tehnik, preprečevanje onesnaženja okolja večjega obsega, preprečevanje nastajanja odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo odpadke, da se odpadki, ki nastanejo, pripravijo za ponovno uporabo, reciklirajo, predelajo ali če to tehnološko ali ekonomsko ni mogoče, odstranijo brez vpliva ali z manjšim vplivom na okolje v skladu s predpisi, ki urejajo odpadke, učinkovito rabo energije, ukrepe za preprečevanje nesreč in omejevanje njihovih posledic in ukrepe za preprečitev onesnaževanja okolja in vzpostavitev zadovoljivega stanja okolja na kraju naprave po dokončnem prenehanju njenega obratovanja.

Prvi odstavek 72. člena ZVO-1 določa, da mora naslovni organ odločiti o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja za napravo iz 68. člena ZVO-1, tj. napravo, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, v šestih mesecih od dneva prejema popolne vloge, pri čemer na primeren način upošteva tudi mnenja in pripombe javnosti.

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

2. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi na katere je oprto

Naslovni organ je v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja odločal na podlagi vloge in dopolnitev vloge za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja, kot sledi:

- obrazec »Vloga za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje odlagališča Zmes z grafičnimi prilogami:
 - Pregledna karta v M 1:10 000,
 - Katastrska karta s prikazom zaključenih površin, aktivnih površin in končnega stanja površin v M 1:2000,
 - Geodetski posnetek opremljen s katastrom in prikazom površin obstoječega stanja s pripadajočo infrastrukturo v M 1:1000,
 - Ureditvena situacija s prikazom obstoječe opreme in objektov v M 1:500,
 - Končna situacija s prikazom infrastrukturnih objektov, ki se bodo vzdrževali po zaprtju odlagališča v M 1:500,
 - Karakteristični prečni prerez telesa odlagališča z višinskimi kotami in detajli tesnenja dna ter detajli prekrivnih slojev v M 1:200,
 - Karakteristični vzdolžni prerez telesa odlagališča z višinskimi kotami M 1:500/200,

- Tehnološka shema,
- Načrt merskih mest za monitoring v M 1:500,
- Poligon območja odlagališča,
- Pogodbe o dokončni ureditvi medsebojnih razmerij sklenjene med Občino Prevalje, Trg 2a, 2391 Prevalje in Avgustom Tomažem, Petrom Tomincem in Petrom Schafferjem,
- Pooblastilo upravljavca Kocerod, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Mislinjska Dobrava 108a, 2383 Šmartno pri Slovenj Gradcu, ki ga zastopa direktor mag. Ivan Plevnik za Inštitut za ekološki inženiring d.o.o. Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor, z dne 28.5.2014;
- Potrdilo o plačilu upravne takse;
- Fotokopija »Medobčinska pogodba o vzpostavitvi enotnega sistema gospodarjenja z odpadki in o izgradnji ter obratovanju centra za ravnanje z odpadki pod imenom Koroški center za ravnanje z odpadki (v nadaljevanju KoCeROD)«, ki so je dne 11.11.2003 podpisali MOP, Mestna občina Slovenj Gradec, občina Črna na Koroškem, občina Dravograd, občina Mežica, občina Mislinja, občina Muta, občina Prevalje, občina Radlje ob Dravi, občina Ravne na Koroškem, občin Ribnica na Pohorju in občina Vuzenica;
- Pogodba o poslovnem najemu javne infrastrukture regijskega centra za ravnanje z odpadki Kocerod in razmerjih v zvezi z izvajanjem gospodarskih javnih služb, z dne 24.10.2013,
- Odlok o spremembah in dopolnitvah prostorskih sestavin dolgoročnega in srednjeročnega plana Občine Ravne na Koroškem za območje Občine Prevalje za obdobje 1986-2000, dopolnjen 2004, Uradni list RS, št. 64/2004;
- Fotokopija gradbenega dovoljenja št. 351-19/2007-407-14 z dne 26.7.2007 za gradnjo I. etape 1. gradbene faze – vzhodni krak Koroškega centra za ravnanje z odpadki – regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes s platojem – standardna klasifikacija CCSI 24203, na zemljišču parc. št. 372/2, 371/4, 374/2, 371/3, 348/2 in 352/2 vse k.o. 875 Dolga Brda in dovozne ceste na zemljiščih parc. št. 339, 336 in 372/1 vse k.o. Dolga Brda, ki ga je investitor Občini Prevalje izdela Upravna enota Ravne na Koroškem;
- Kopija okoljevarstvenega soglasja št. 35402-174/2004-31 z dne 08.03.2006;
- Načrt ravnanja z odpadki-za Koroški center za ravnanje z odpadki-regijsko odlagališče Zmes, št. 6D-08240.40, IEI-Inštitut za ekološki inženiring d.o.o. Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor, Maribor, maj 2014;
- Predlog načrta zapiranja odlagališča, št. 08240.09, IEI-Inštitut za ekološki inženiring d.o.o. Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor, Maribor, maj 2014;
- Elaborat o določitvi vplivnega območja, 08240.10, IEI-Inštitut za ekološki inženiring d.o.o. Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor, Maribor, maj 2014;
- Program obratovalnega monitoringa podzemnih voda za odlagališče nenevarnih odpadkov ZMES, Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, avgust 2008;
- Program ukrepov v primeru presejanja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode, Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, februar 2010;
- Program obratovalnega monitoringa za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 11/2010, A-projekt d.o.o., avgust 2010;
- Program obratovalnega monitoringa hrupa za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 56/2010-D, A-projekt d.o.o., avgust 2010;
- Program obratovalnega monitoringa za emisije odlagališčnega plina za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 56/2010-G popravek, A-projekt d.o.o., januar 2011;
- Program prvih meritev in obratovalnega monitoringa za izcedne vode za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 56/2010-E dopolnitev, A-projekt d.o.o., september 2013;
- Program obratovalnega monitoringa za onesnažene padavinske vode za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 56/2010-F dopolnitev, A-projekt d.o.o., september 2013;
- Program obratovalnega monitoringa za pranje vozil in druge opreme na ploščadi za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 56/2010-H dopolnitev, A-projekt d.o.o., september 2013;
- Ocena izpolnjevanja pogojev za odvajanje odpadne vode posredno v podzemne vode iz čistilne naprave na odlagališču Zmes (Kocerod), št. 6030206-14-006, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Cneter za okolje in zdravje, Oddelek Celje, april 2014;
- Možnost posrednega odvajanja očiščenih odpadnih vod iz čistilne naprave na odlagališču

- Zmes (Kocerod), št. ip 56/14, IRGO, marec 2014;
- Poslovnik odlagališča-Poslovnik za obratovanje odlagališča Zmes, št. 3986/2011, Primorje d.d., Marec 2011;
- Elaborat o količinah odlagališčnih plinov, št. E3-3903/2009, Primorje d.d., dopolnjen julij 2010;
- Mnenje upravljavca CČN Slovenj Gradec o sprejemu izcednih vod iz odlagališča Zmes, Javno podjetje Komunala Slovenj Gradec d.o.o., Pameče 177A, 2380 Slovenj Gradec, 26.03.2015;
- Mnenje upravljavca CČN Slovenj Gradec o sprejemu izcednih vod iz odlagališča Zmes, Javno podjetje Komunala Slovenj Gradec d.o.o., Pameče 177A, 2380 Slovenj Gradec, 21.05.2015;
- Novelacija programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 6030102-15-012, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, junij 2015;
- Program ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, maj 2015;
- Ocena količine izpustov snovi v vode za odlagališče Zmes in ocena preseganja praga emisij po Uredbi E-RIPO, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, april 2015;
- Ocena količine izpustov snovi v zrak in tla za odlagališče Zmes in ovna preseganja praga emisij po Uredbi E-PRTR z računskimi prilogami, IEI, d.o.o., Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor, maj 2015;
- Pogodba o zastavi depozita št. 61023470, sklenjena med upravljavcem ter Hranilnico LON, d.d., Kranj, Bleiweisova cesta 2, 4000 Kranj, v predpisani višini 100.625,00 evrov.

V postopku je bilo na podlagi zgoraj navedene predložene dokumentacije ugotovljeno, kot sledi v nadaljevanju.

Upravljavca naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja je Kocerod, d.o.o., Mislinjska Dobrava 108A, 2383 Šmartno pri Slovenj Gradcu. Naprava, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega t.i. IPPC naprava – je naprava iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja - odlagališče nenevarnih odpadkov KOCEROD Zmes, ki se po Uredbi, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, uvršča med IPPC naprave Priloge 1 v točko 5.4. - odlagališče odpadkov z izjemo odlagališča za inertne odpadke, ki sprejemajo več kot 10 ton odpadkov na dan ali s celotno zmogljivostjo 25.000 ton. Osnovna dejavnost naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja je odlaganje nenevarnih odpadkov iz gospodinjstev in industrije ter azbestnih odpadkov na odlagališču nenevarnih odpadkov KOCEROD Zmes.

KOCEROD Zmes se nahaja na zemljiščih s parc. št. 336/4, 348/2, 352/2, 352/4 371/3, 371/4, 372/2, 372/5, 374/2, vse k.o. 875 Dolga Brda.

Obravnavano območje obsega cca 3,8 ha površin, od tega jih je 1,22 ha namenjeno odlaganju odpadkov. Odlagališče zagotavlja volumen za cca. 108.000 m³ oziroma 113.700 t, z letno količino odlaganja 5.900 t odpadkov. Odlaganje odpadkov na napravi iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja je predvideno do leta 2033.

Upravljavca je pridobil okoljevarstveno soglasje št. 35402-174/2004-31 z dne 08.03.2006.

V tretjem odstavku 39. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/2014; v nadaljevanju Uredba o odlagališčih odpadkov) je določeno, da če se odlagališče uvršča med posege, za katere je treba v skladu s predpisom, ki ureja vrste posegov v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, pridobiti okoljevarstveno soglasje, se izpolnjevanje zahtev iz 25. do 38. člena Uredbe preverja v postopku za izdajo okoljevarstvenega soglasja.

Naslovni organ je izdal okoljevarstveno soglasje št. 35402-174/2004-31 z dne 8.3.2006 za odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, v katerem je, poleg ostalih pogojev, zapisan tudi pogoj:

- pri projektiranju odlagališča mora projektant oziroma nosilec posega zagotoviti, da telo odlagališča ni v vidnem polju oken, balkonov in vhodnih vrat do 600 m od zunanje meje odlagališča oddaljenih stanovanjskih zgradb, zgradb, kjer se opravljajo izobraževalne, vzgojnovarstvene, zdravstvene in podobne dejavnosti, in drugih zgradb, v katerih se ljudje zaradi dela ali počitka zadržujejo pogosto ali daljši čas, in da zračna razdalja med zunanjo mejo odlagališča in temi zgradbami ni krajša od 300 m v skladu z zakonodajo s področja odlaganja in ravnanja z odpadki.

Upravljavec je s predloženo dokumentacijo (Pogodbe o dokončni ureditvi medsebojnih razmerij sklenjene med Občino Prevalje, Trg 2a, 2391 Prevalje in Avgustom Tomažem, Petrom Tomincem in Petrom Schafferjem) dokazal, da je pogoj iz navedenega okoljevarstvenega soglasja izpolnjen.

Način prevzemanja in preverjanja odpadkov

Na območje odlagališča se dovažajo in odlagajo samo predhodno obdelani nenevarni odpadki iz družbe Kocerod d.o.o., Mislinjska Dobrava 108A, 2383 Šmartno pri Slovenj Gradcu. Sprejem oz. prevzem odpadkov se zagotovi na vhodu infrastrukturnega platoja in ga nadzoruje za to pooblaščen oseba, ki mora biti v času prevzemanja odpadkov ves čas prisotna. Prevzem odpadkov se zagotavlja na vhodu ob upravni stavbi na tehtnici. Pred prevzemom odpadkov se na vhodni kontroli zagotovi preverjanje vseh dostavljenih odpadkov. Preverjanje vključuje pregled dokumentacije o odpadkih in ugotavljanje istovetnosti odpadkov glede na vrsto, količino in njihove lastnosti. Sprejemno mesto za odpadke je mostna tehtnica.

V primeru, da pooblaščen oseba za prevzem odpadkov na vhodu ugotovi, da je odpadek neustrezen iz razlogov navedenih v točki 2.1.1.10. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, jih zavrne. Začasno skladišče nenevarnih odpadkov, ki se jih zavrne se nahaja na lokaciji navedeni v točki 1.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Zavrnjene odpadke se skladišči v tipskih kontejnerjih ter tako preprečuje morebiten stik z ostalimi odpadki. Začetek skladiščenja mora biti vpisan v obratovalni dnevnik odlagališča.

Odlaganje odpadkov

Vrste odpadkov, ki bodo predmet odlaganja na odlagalnem polju iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, so navedene v točki 2.1.1.1. izreka. Dovoljeno je odlagati tudi preostanke obdelave mešanih komunalnih odpadkov in preostanke obdelave kosovnih odpadkov. Prav tako je dovoljeno na odlagalnem polju iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja odlagati nevarne odpadke, ki so določeni v Preglednici 3, in sicer na za to namenjeno območje, ki se nahaja znotraj odlagalnega polja.

Opremljenost odlagališča

Celotno območje odlagališča je ograjeno z 2 metra visoko ograjo in na vhodnem delu odlagališča je nameščena tabla z navedbo imena upravljavca odlagališča, vrste odlagališča in časom obratovanja odlagališča.

Na odlagališču Zmes je zagotovljena mostna tehtnica, dovolj velike površine za izvajanje postopkov prevzema in preverjanja prejetih odpadkov ter za parkiranje in obračanje dostavnih vozil ter objekt za preprečevanje prenašanja prahu in blata s transportnimi vozili (pralna ploščad - tehnološka enota iz točke 1.1.4.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja) z odlagališča na vozišča javnih cest.

2.1. Emisije snovi in toplote v vode

Na območju odlagališča nenevarnih odpadkov Zmes nastajajo naslednje odpadne vode:

- izcedne vode
- onesnažene padavinske odpadne vode
- komunalne odpadne vode
- čiste padavinske vode
- industrijske odpadne vode s pralne ploščadi dostavnih vozil.

Izcedne vode

Na odlagališču je z drenažnim sistemom na dnu in po bermah zagotovljen gravitacijski odvod izcednih vod izven telesa odlagališča. Dno odlagalnega polja je formirano z 9,54% vzdolžnim in 3% prečnim strešnim naklonom od sredine proti robovoma odlagališča. Na obeh robovih odlagalnega polja sta položeni drenažni cevi, ki odvajata v dnu zbrane izcedne vode izven telesa odlagališča v zbirni jašek. Za odvod izcednih vod po brežinah je izveden kamniti drenažni sloj deb. 30 cm. Izcedne vode z dna odlagalnega polja se vodi skozi čelni nasip v revizijski jašek in takoj za njim v črpalni jašek, od koder se preko tlačnega voda prečrpavajo v 400 m³ zbirni bazen izcednih vod. Vode se očistijo na lastni čistilni napravi (objekt 11) z dvostopenjsko reverzno osmozo, ki se nahaja tik ob bazenu za izcedne vode, iztok iz čistilne naprave je urejen v ponikovalnico, in sicer v primarni ponikovalni jašek, ki ima zaporedno vezan sekundarni ponikovalni jašek. Zaradi pričakovane velike neprepustnosti vgrajenih obdelanih odpadkov je izveden tudi horizontalni in vertikalni zajem in odvod izcednih vod. Horizontalni zajem je zagotovljen z izvedbo vmesnega filterskega sloja nad vgrajenimi odpadki na višini vsake berme cca. 5 m. Vmesni drenažni sloj se izvede s 3 % strešnim naklonom od sredine proti robovoma odlagališča, da se zagotovi učinkovit odvod izcednih vod.

Sistem za zajem izcednih vod znotraj odlagalnega polja sestavljajo:

- filterski sloji položeni v dnu odlagalnega polja in po brežinah,
- cevni drenažni sistem v dnu odlagalnega polja (do iztoka v črpalni jašek),
- vmesni filterski sloji izvedeni na nivoju posameznih berm,
- cevne drenaže na bermah,
- tlačni vod.

Izcedne vode iz odlagališča in pralne ploščadi se očistijo na čistilni napravi z reverzno osmozo, ki se nahaja tik ob bazenu za izcedne vode. Kapaciteta naprave znaša do ca. 4.800 m³ vod na leto oz. 0,8 m³/h oz. 17 m³/dan. Izpust iz naprave je urejen v ponikovalnico, ki se nahaja ca. 200 m nižje in leži tik ob asfaltni dostopni cesti do odlagališča. Ponikovalnica dimenzije DN 1000 in globine 2,3 m se je izvedla za potrebe ponikanja očiščenih vod iz čistilne naprave. Kapaciteta ponikovalnice je 0,2 l/s. Poleg primarnega ponikovalnega jaška je izdelan tudi sekundarni ponikovalni jašek, ki je vezan na primarnega. Dodatni jašek je namenjen ponikanju izcednih vod v primeru okvare oziroma vzdrževanja primarnega jaška. Kapaciteta ponikanja lahko znaša največ 14,4 m³/dan oziroma 1,7 l/s.

Koncentrat (neočiščena voda), ki ostane na membranah čistilne naprave, se s pomočjo cevovoda vodi nazaj v telo odlagališča.

Čiste padavinske vode

Zajem in odvod čistih padavinskih vod se na območju odlagališča zagotavlja s površinskimi jarki, kanaletami in delno kanaliziranim sistemom.

Čiste padavinske vode se zajemajo popolnoma ločeno in ne pridejo v stik z odpadki. Iztoki so urejeni v površinski odvodnik, ki se nahaja na JZ robu odlagališča.

Odpadne padavinske vode

Odpadne padavinske vode s cestnih in drugih utrjenih površin ne prihajajo v stik z odpadki in se odvajajo popolnoma ločeno od preostalih. Delno se odvajajo površinsko (požiralniki, mulde), preostali del pa s kanalizacijo z iztokom na koalescenten lovilec olj. Vode se pred odtokom v okolje mehansko očistijo preko usedalnika, razbremenilnika in lovilca olj LO2. Objekt je tipski in ustreza standardu SIST EN 858-2.

Odpadne vode iz pralne ploščadi

Odpadne vode iz pralne ploščadi se odvajajo popolnoma ločeno od preostalih vod. Vode se preko AB požiralnika DN 600 mm, ki ima tudi funkcijo usedalnika in je lociran pod pralno ploščadjo iztekajo v lovilnik olj LO1 s koalescentnim filtrom, ki ustreza standardu SIST EN 858 1. in 2. del. Izток iz lovilnika olj je urejen v črpalni jašek od koder se prečrpavajo direktno na čistilno napravo. Voda za potrebe pralne ploščadi se dovaja iz 5 m³ podzemne cisterne, ki se nahaja ob upravnem objektu. Cisterna se polni z meteorno vodo iz strešnih površin upravnega objekta ali pa s cisternami (v primeru pomanjkanja padavin).

Odpadne fekalne vode iz upravne stavbe

Fekalne vode iz upravne stavbe se zbirajo v nepretočni greznici (V=5 m³). Vsebinsko bodo po potrebi s cisterno prečrpavali in odvažali na KČN Slovenj Gradec.

2.2. Odplinjevanje

Za pline, ki nastajajo med obdobjem obratovanja odlagališča, je predvideno pasivno odplinjevanje s plinjaki. V deponijsko dno prve etape se po načrtu pripravijo temeljne podlage za postavitev treh plinjakov. Temeljna podlaga je tamponska gramozna podlaga – blazina (zrnavosti 0/60 mm) debeline 50 cm in tlorisnih dimenzij premera cca 2,0 m. Uvaljan tampon se prekrije s plastjo geotekstila 800 gr/m², da se prepreči zaklinjenje prodca v cev. Na blazine se postavijo tipske izvlečne jeklene cevi dolžine 4,0 m premera 800 mm ali več, opremljene s sredinsko perforirano PEHD cevjo manjšega premera DN 110 mm. Prazen prostor med notranjo in zunanjo cevjo se zasuje z drenažnim prodcem zrnavosti > 64 mm. Na posameznih nivojih se bodo nad plinjaki izvedli točkovni biofiltri v obliki trapezoidnih kopic biofilterskega materiala. Podlaga biofiltru bo plast geotekstila teže 400 g/m² z osnovnico ca 5m x 5m. Notranja perforirana cev plinjaka bo segala 1,5 m v telo biofiltra. Višina kopice bo 2,5 m površina zgornje ploskve pa 2 m x 2 m. Za biofilterski material se bo uporabila mešanica komposta in zemlje v razmerju 1:20. Takšna struktura biofilterskega materiala in tehnična izvedba točkovnih biofiltriv zagotavlja razgradnjo sproti nastajajočega metana. Skladno z odlaganjem odpadkov in višanjem nivojev odloženih odpadkov med posameznimi bermami, se bodo biofiltri prestavljali. Biofiltri se bodo na novo formirali po potrebi, največ pa na vsakih 2,5 m odloženih odpadkov med »bermami«. Na vsakokratnem nivoju berme se izvede vmesni drenažni sloj, nato pa se znova nadaljuje nadgradnja plinjakov. Na zgoraj opisan način se bo odplinjevalo deponijsko telo vse do zapolnitve deponije. Po njeni zapolnitvi se bo razgradnja plinov vršila v posebej načrtovanem prekrivnem sloju.

Lokacije plinjakov:

	Y	X
K1	491158,89	156796,88
K2	491190,35	156809,82
K3	491229,81	156815,71

2.3. Hrup

Območje naprave iz točke 1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se 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) razvršča v območje IV. stopnje varstva pred hrupom, medtem ko so stavbe z varovanimi

prostori, kjer se ocenjujejo kazalci hrupa, ki ga povzroča obratovanje naprave, uvrščene v območje III. stopnje varstva pred hrupom. Meja območja vira hrupa je zunanja meja vseh parcel določenih v točki 1. izreka tega dovoljenja.

Na območju naprav iz točke 1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja povzročajo pomembne emisije hrupa v okolico delovni stroji, predvsem kompaktor, buldožer in tovorna vozila, ki dovažajo in stresajo odpadke.

Upravljaivec navaja naslednje ukrepe varstva pred hrupom:

- stroji in oprema so ustrezno tehnično opremljeni za zmanjševanje hrupa,
- redno vzdrževanje in nadzorovanje strojev in opreme,
- motorna vozila so v času mirovanja izklopljena,
- delo na območju odlagališča se ne izvaja v večernih in nočnih urah.

2.4. Zapiranje

Zaključni prekrivni sloj bo predvidoma sestavljen iz sledečih plasti:

Nad končnim slojem odloženih obdelanih odpadkov, ki so formirani v 4% strešnih nagibih se bo izvedel izravnalno-razplinjevalni sloj predelanih gradbenih odpadkov, sestavljenih v glavnem iz betona, opeke, in podobno. Izravnalni sloj bo debeline 30-50 cm in zrnivosti 16/64 mm. Nad izravnalni sloj se bosta vgradili dve mineralni tesnilni plasti (2x25 cm). Tesnilna plast mora imeti prepustnost manjšo od $k=1 \times 10^{-9}$, zgoščenost 92% SPP, $W_{opt} \leq W \leq W_{opt} + 2\%$. Nad mineralno tesnilno plastjo se bo izvedel drenažni sloj debeline 50 cm, ki bo hkrati služil za enakomernejše razprševanje plinov, ki se zbirajo s plinjaki. Plinjaka bosta priključeni na horizontalne perforirane cevi DN 110. Vsak plinjak na pokrovu odlagališča bo povezan z dvema horizontalnima perforiranimi cevema dolžine 20 m, ki bosta med seboj tvorila kot 1800, oz. bosta položeni v ravni liniji dolžine 40 m. Skozi te cevi se bo dovajal odlagališčni plin na biofilter, ki se bo izvedel v pasu 2 m okrog cevi in bo sestavni del rekultivacije pokrova. Biofilter predstavlja biooksidacijski sloj, katerega površina bo znašala $2 \times 180 \text{ m}^2$. Debelina biooksidacijskega sloja znaša 80 cm in ga sestavlja humozna zemljina s spodaj navedenimi karakteristikami s 5% primesjo komposta. Sledi humusni sloj debeline 30 cm, ki se zaseje s travnim semenom in uvalja.

2.5. Presoja skladnosti obravnavane naprave z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami

Naslovni organ je izvedel presojno skladnosti obravnavane naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami v skladu z 10. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega in pri tem upošteval merila, ki so določena v Prilogi 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, pri čemer je bil osnova za presojno uporabe najboljših razpoložljivih tehnik za obratovanje obravnavane naprave naslednji referenčni dokument: Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah pri ravnanju z odpadki (Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries, WT, izdan avgust 2006).

Skladno z drugim odstavkom 10. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega mora upravljaivec pri načrtovanju ali večji spremembi naprave izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši razpoložljivi tehniki in ki zagotavlja, da dopustne vrednosti ne bodo dosežene.

Naslovni organ je na podlagi podatkov v vlogi in na podlagi primerljivih razpoložljivih tehnik ugotovil, da upravljaivec z obratovanjem naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja lahko dosega enakovredne okoljske vplive, izražene z emisijskimi vrednostmi, s porabo naravnih virov in energije ali z drugimi ustreznimi parametri, kot se dosegajo z uporabo najboljših dosegljivih tehnik, navedenih v zgoraj citiranem referenčnem dokumentu.

Naslovni organ je na podlagi ugotovljenega dejanskega stanja in dokazov, na katere je oprto, ugotovil, da upravljavec zagotavlja: preprečevanje onesnaževanja okolja večjega obsega, preprečevanje nastajanja odpadkov in njihovo odstranjevanje skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, in učinkovito rabo energije.

3. Sodelovanje javnosti

Naslovni organ je skladno z določili 71. člena ZVO-1 javnosti zagotovil vpogled v vlogo za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega in osnutek odločitve. Naslovni organ je z javnim naznanilom št. 35407-8/2014-5 z dne 24.2.2015 v svetovnem spletu, na oglasnih deskah Agencije Republike Slovenije za okolje, na naslovu Vojkova 1b, v Ljubljani in Občine Prevalje, ter na sedežu Upravne enote Ravne na Koroškem obvestil javnost o vseh zahtevah iz drugega odstavka 71. člena ZVO-1. Javnost je bila obveščena, da je vpogled v vlogo za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja ter osnutek odločbe o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja zagotovljen v prostorih Upravne enote Ravne na Koroškem. Javnosti je bilo omogočeno dajanje mnenj in pripomb 30 dni od dneva začetka javne razgrnitve, to je od 27. 2. 2015 do 30. 3. 2015.

V tem času ni bilo v knjigo pripomb, ki se je nahajala v prostorih, kjer je bil zagotovljen vpogled v navedeno dokumentacijo, vpisane nobene pripombe.

Prav tako v času javne razgrnitve naslovni organ ni prejel nobene pripombe.

4. Pravna podlaga za določitev zahtev v zvezi z odlaganjem odpadkov, dopustnimi 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 naprav 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 naprav 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 naprav 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. V 11. členu Uredbe je določeno, 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.

K točki 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja:

Naslovni organ je skladno z zahtevo prve točke prvega odstavka 41. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov v točki 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil vrsto odlagališča in na podlagi 4. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov njegovo celotno zmogljivost ter preostalo zmogljivost odlagališča.

K točki 2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja:

Po drugi točki prvega odstavka 41. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je treba v okoljevarstvenem dovoljenju določiti vrste odpadkov, ki jih je na odlagališču dovoljeno odlagati in letno količino. Naslovni organ je vrsto odpadkov ter skupno letno količino določil v točkah 2.1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v Preglednicah 2,3 in 4.

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 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in ki so opredeljene v točki 2.1.1.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 9. člena, v povezavi s Prilogo 4 Uredbe o odlagališčih odpadkov. 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 4 Uredbe o odlagališčih odpadkov in številom prebivalcev RS v letu izdaje okoljevarstvenega dovoljenja.

V letu izdaje okoljevarstvenega dovoljenja je bilo 2.060.818 prebivalcev v Republiki Sloveniji.

Upravljavlec je v dokumentaciji navedel, da bi uporabil odpadke s klasifikacijsko številko 16 01 03 – izrabljene gume in sicer cele ali razrezane avtomobilске gume izključno kot gradbeni material za zaščito ali obtežitev tesnilnih folij pri izgradnji obodnih nasipov na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je na podlagi devete točke prvega odstavka 10. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov v točki 2.1.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja dovolil upravljavcu uporabo odpadkov s klasifikacijsko številko 16 01 03 in sicer po pogojem, da se uporabi kot gradbeni material za zaščito ali obtežitev tesnilnih folij pri izgradnji obodnih nasipov na napravi iz točke 1.1.1. izreka tega dovoljenja.

V točki 2.1.1.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ upravljavcu določil, da lahko na napravi iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja odloži samo tiste odpadke iz točke 2.1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki so obdelani in za katere ima izdelane ocene odpadkov. Iz ocene odpadkov pa mora izhajati, da mejne vrednosti ne presegajo mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti in mejne vrednosti parametrov izlužka določene v točkah 2.2.1., 2.2.2., 2.2.3., 2.2.4. in 2.2.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Naslovni organ je navedene mejne vrednosti določil skladno z določbami 7. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, kjer so določene mejne vrednosti za odpadke, ki jih je dovoljeno odložiti na odlagališče nenevarnih odpadkov.

V peti alineji točke 2.1.1.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ zahtevo za odlaganje odpadkov s klasifikacijsko številko 04 02 99 in 19 08 99 določil na podlagi četrtega odstavka 5. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15), ki določa, da se odpadek lahko uvrsti kot odpadek s šestmestno klasifikacijsko številko, ki se konča s številko 99, če je iz podatkov o sestavi odpadka in koncentraciji nevarnih snovi ali na podlagi njegove analize s preizkusnimi metodami razvidno, da nima nobene od lastnosti iz Priloge 1 te uredbe.

V točki 2.1.1.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ dovolil odlaganje neobdelanih odpadkov iz Preglednice 2 točke 2.1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, če njihova obdelava, s katero se zmanjša količina ali nevarnosti za človekovo zdravje ali okolje ne prispeva k namenom zmanjšanja učinkov škodljivih vplivov na okolje, zlasti zaradi vplivov onesnaževanja z emisijami snovi v površinske vode, podzemne vode, tla in zrak, in v zvezi z globalnim onesnaženjem okolja zmanjšajo emisije toplogrednih plinov in preprečijo tveganja za zdravje ljudi, kar je v skladu s tretjim odstavkom 5. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Zahteve v zvezi z odlaganjem odpadkov, ki vsebujejo azbest, in so navedeni v Preglednici 3, je naslovni organ v točki 2.1.1.6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil na podlagi točke 2.4.

Priloge 2 Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Naslovni organ je v točki 2.1.1.7. izreka okoljevarstvenega dovoljenja upravljavcu določil način hranjena izdelanih ocen na podlagi šestega odstavka 12. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, ki določa, da mora upravljavec odlagališča zagotoviti, da se ocene odpadkov hranijo v elektronski obliki do zaprtja odlagališča, tako da so sestavni del strokovnih podlag za načrtovanje zaprtja odlagališča in ukrepov za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po njegovem zaprtju.

Zahteve glede preverjanja odpadkov in morebitno zavrnitvijo prevzema ter o dolžnosti obveščanja inšpektorata, iz točk 2.1.1.8. in 2.1.1.9. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 16., 17., 18., 19., 20. in 21. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Upravljavec odlagališča je v predloženi dokumentaciji navedel, da ima skladno s 19. členom Uredbe o odlagališčih odpadkov zagotovljen skladiščni prostor, na katerem bo lahko skladiščil odpadke, katerih odlaganje bo zavrnil, zato je naslovni organ v točki 2.1.1.10. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil lokacijo tega prostora.

Zahteve glede zagotavljanja odvzema reprezentativnih vzorcev ter izvedbo kemične analize iz točk 2.1.1.11. in 2.1.1.12. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 22. in 23. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Skladno z določbo 24. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je bilo upravljavcu odlagališča s točko 2.1.1.13. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v prvi, tretji, četrti in peti alineji določeno, da mora zagotoviti odlaganje odpadkov na napravo iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, tako da bo zagotovljena varnost osebja ter tako, da ne bo prišlo do poškodbe sistemov za odvajanje izcednih voda, tesnilnih plasti odlagališča in poškodbe bokov telesa odlagališča ter tako, da bo preprečen raznos lahkih frakcij odpadkov in, da bo zmanjšana emisija prahu in vonjav v zrak med odlaganjem.

V načrtu ravnanja z odpadki je opisana metoda odlaganja odpadkov na napravo iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, da ne bo prišlo do poškodb talnih tesnilnih in drenažnih slojev in sicer, da odlagalno dno ni povozno, dokler ni odložena vsaj metrska plast odpadkov. Zahteva je določena v drugi alineji točke 2.1.1.13. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Zahtevo glede prekrivanja dnevno odloženih odpadkov v točki 2.1.1.14. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi sedmega odstavka 33. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Zahteva glede vodenja poslovnika odlagališča v točki 2.1.1.15. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je določena na osnovi 45. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Na podlagi določil 37. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, ki določa zahteve glede opremljenosti odlagališča, je bilo upravljavcu določeno kot izhaja iz točke 2.1.1.16. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Zahteva glede oddaljenosti zunanega roba odlagališča od območij stanovanj in spremljajočih dejavnosti je določena na osnovi 1. točke 2. odstavka 25. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Naslovni organ je v točkah 2.2.1., 2.2.2., 2.2.3., 2.2.4. in 2.2.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja navedel mejne vrednosti skladno z določbami 7. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, kjer so določene mejne vrednosti za odpadke, ki jih je dovoljeno odložiti na odlagališče nenevarnih odpadkov.

Zahteve glede finančnega jamstva iz točke 2.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izhajajo iz 42. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov. V prvem odstavku 42. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je določeno, da mora upravljavec odlagališča za nevarne ali nenevarne odpadke zagotavljati finančno jamstvo za izvedbo ukrepov, določenih v okoljevarstvenem dovoljenju za čas obratovanja odlagališča. Za obdobje obratovanja odlagališča se šteje čas gradnje odlagališča, odlaganja odpadkov, zapiranja odlagališča in čas po njegovem zaprtju (tretji odstavek 4. člena te uredbe). Nadalje pa je v tretjem odstavku 42. člena določeno, da se višina finančnega jamstva določi na podlagi meril, določenih v prilogi 7, ki je sestavni del te uredbe.

V okoljevarstvenem dovoljenju se je izračun finančnega jamstva določil na podlagi predpostavke, da bo obdobje prevzemanja odpadkov zaradi odlaganja 18 let (2015-2033) ter da je površina prekrivnega sloja odlagališča 12.595 m².

Izračun višine finančnega jamstva za odlagalno polje iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se je izvedel skladno s Prilogo 7 Uredbe o odlagališčih odpadkov in je prikazan v Preglednici 11.

Parametri uporabljeni za izračun za odlagalno polje iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja:

Površina prekrivanega sloja odlagališča: **12.595 m²**

1. Obdobje prevzemanja odpadkov zaradi odlaganja: 18 let (2015 – 2033)
2. Čas zapiranja odlagališča: 3 leta
3. Opredelitev investicijskih stroškov
 - oblikovanje gornje plasti telesa odlagališča: 3,17 €/m²
 - nanašanje izravnalne plasti: 8,83 €/m²
 - plast odplinjevanja: 4,61 €/m²
 - mineralna tesnilna plast: 11,56 €/m²
 - drenažni sloj: 8,83 €/m²
 - ločilna plast zemljine nad drenažnim slojem: 3,43 €/m²
 - rekultivacijska plast: 10,40 €/m²
 - ozelenitev: 0,50 €/m²
 - inženiring, pavšal: 0,92 €/m²
4. Opredelitev obratovalnih stroškov v času zapiranja:
 - odvajanje in obdelava izcedne vode: celotni strošek odvajanja in obdelave izcedne vode v času zapiranja odlagališča - čistilna naprava je na območju odlagališča: 18,00 €/m²
 - obratovalni monitoring odvajanja izcedne vode: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring onesnaževanja podzemne vode: 14.500 €/ leto
 - obratovalni monitoring emisije snovi v zrak: 150 €/leto
5. Opredelitev stroškov izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča:
 - odvajanje in obdelava izcedne vode: Celotni stroški odvajanja in obdelave izcedne vode v času izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča – čistilna naprava je na območju odlagališča: 48 €/m²
 - stroški nadzora in vzdrževanja vodov za odvajanje izcedne vode za celotno obdobje izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča: 4,05 €/m²
 - vzdrževalni stroški odplinjevanja odlagališča: Celotni stroški vzdrževanja sistema odplinjevanja: 24 €/m²
 - obratovalni monitoring odvajanja izcedne vode: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring onesnaževanja podzemne vode: 3.625 €/ leto
 - obratovalni monitoring odvajanja padavinske vode iz pokritega dela odlagališča: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring emisije snovi v zrak: 150 €/leto
 - drugi stroški v času izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča:
 - celotni strošek vzdrževanja rekultivacijske plasti: 0,9 €/m²
 - celotni drugi stroški vzdrževanja zaprtega odlagališča: 187.500 €

Iz vsega zgoraj navedenega sledi, da je potrebno za odlagališče Zmes zagotoviti višino finančnega jamstva kot izhaja iz točke 2.3.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Naslovni organ je upravljavcu v točkah 2.3.2. in 2.3.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil obveznosti, ki jih ima upravljavec glede predložitve finančnega jamstva in pogoje, kdaj se lahko unovči veljavno finančno jamstvo, na podlagi četrtega in šestega odstavka 42. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Naslovni organ je upravljavcu v točki 2.4.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil obveznost izvajanja meritev meteoroloških parametrov na podlagi prvega odstavka 46. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov. Nadalje je naslovni organ na podlagi petega odstavka 46. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov v točki 2.4.1.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil, da upravljavcu ni treba izvajanje meritev meteoroloških parametrov v primeru, da pridobi veljavne meteorološke podatke od državne meteorološke službe.

Naslovni organ je obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode iz točke 2.4.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil na podlagi 7. točke prvega odstavka 41. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, v povezavi s 5. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06, 114/09).

V točki 2.4.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ potrdil predložen dokument »Novelacija programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda za regijsko odlagališče nenevarnih odpadkov Zmes, št. 6030102-15-012, junij 2015, ki ga je v maju 2015 izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, kot to določa šesti odstavek 6. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06, 114/09).

Naslovni organ je v točki 2.4.2.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil merilna mesta, na katerih mora izvajati obratovalni monitoring podzemnih voda na podlagi programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda. Naslovni organ je na podlagi predloga pooblaščenca ter skladno z šesto točko priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov o odlagališčih odpadkov določil, da se meritve onesnaženosti površinskih vod izvajajo v sklopu meritev onesnaženosti podzemnih vod.

Obveznost merjenja gladine podzemne vode je naslovni organ določil v točki 2.4.2.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06 in 114/09) in pri tem upošteval navedbe iz programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda.

Obseg parametrov, ki so predmet obratovalnega monitoringa podzemnih voda je naslovni organ določil v točki 2.4.2.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi predloga pooblaščenca.

Naslovni organ je v točki 2.4.2.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi 12. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06, 114/09) ter na podlagi predloga pooblaščenca določil zahtevo, da se mora vsako šesto leto na opazovalnih vrtinah ZMP-1, ZMP-3, ZMP-4, ZMP-5 ter na mernih mestih na Potoku A izvesti kontrolne-referenčne meritve v obsegu, ki ga je naslovni organ določil v Preglednici 14, 14a, 15, 17 in 17a točke 2.4.2.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Zahteve v točki 2.4.2.6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja glede prečrpavanja vode iz opazovalnih vrtin, glede preskušanja opazovalne vrtine (prehodnosti), čiščenja in reaktivacije vrtin, interpretacijo meritev in analizo trendov ter presojo ustreznosti mreže opazovalnih vrtin, je naslovni organ določil na podlagi Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06, 114/09) in programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda.

Opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov je naslovni organ določil v točki 2.4.2.7. izreka dovoljenja, v skladu s prilogo 2 Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06, 114/09). Odlagališče ima vpliv na podzemno vodo, če sprememba vsaj enega osnovnega in indikativnega parametra presega opozorilne spremembe iz Preglednice 18.

Skladno z določili 47. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov mora upravljavec odlagališča zagotavljati redne preglede telesa odlagališča in delovanja tehničnih objektov odlagališča, predvsem pa višine in oblike odloženih odpadkov glede možnega posedanja ali drugih sprememb, ki vplivajo na stabilnost odlagališča, izvedbe prekrivanja in rekultivacije na prekritem območju telesa odlagališča ali njegovih delih in sprememb v položaju, višini ali obliki telesa odlagališča ali njegovih delov, kar izhaja iz točke 2.4.3.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje, ki je določena v točkah 2.4.4.1. in 2.4.4.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 47. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

V točki 2.4.4.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ navedel dokument »Program ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za odlagališče Zmes«, z dne 6.5.2015, izdelovalca Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, in določil da mora v primeru ugotovitve, da je dosežena opozorilna sprememba katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, za katerega je opozorilna sprememba določena v 2.4.2.7. točki izreka okoljevarstvenega dovoljenja, takoj začeti izvajati ukrepe navedene v tem dokumentu ter o doseganju opozorilne vrednosti in začetku izvajanja ukrepov pisno obvestiti inšpektorat najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe.

Obveznosti poročanja iz točk 2.4.5.1. do 2.4.5.5. so določene na podlagi 50., 48. in 46. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov in osme točke priloge 8 te Uredbe.

K točki 3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja

Naslovni organ je zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak iz naprave iz točke 1.1. izreka dovoljenja določil v točki 3. izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je v točki 3.1. izreka tega dovoljenja za napravo iz točke 1.1. izreka dovoljenja določil zahteve v zvezi s preprečevanjem in zmanjševanjem emisije snovi v zrak skladno s tretjim in četrtem odstavkom 33. člena in 34. členom Uredbe o odlagališčih odpadkov o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13).

Obveznosti glede izvajanje meritev sestave odlagališčnega plina iz točk 3.2.1. in 3.2.2. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi prvega in drugega odstavka 46. člena in Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14).

Zahteve glede poročanja o letnih emisijah in količinah snovi v zrak iz naprave iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja ter glede poročanja o emisiji snovi v zrak iz točk 3.2.3. in 3.2.4. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil skladno s sedmim odstavkom 46. člena in Prilogo 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14).

V 24. členu Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) je navedeno, da mora imeti oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisije snovi v zrak pooblastilo

ministrstva. Glede na navedeno je naslovni organ odločil tako, kot izhaja iz točke 3.2.5. izreka tega dovoljenja.

K točki 4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja

Naslovni organ je ob upoštevanju 13. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) v točki 4.1.1. izreka tega dovoljenja za napravo določil ukrepe v zvezi z zmanjševanjem emisije snovi in toplote v vode.

Obveznost ukrepanja in obveščanja v primeru okvare, ki povzroči čezmerno obremenjevanje okolja, iz točke 4.1.2 izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi petega in šestega odstavka 13. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Obveznosti v zvezi s poslovníkom in z vodenjem obratovalnega dnevnika, ki so določene v točki 4.1.3., 4.1.4., 4.1.5. in 4.1.8. izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 34. in 35. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Obveznost ravnanja z blatom v točki 4.1.6. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi drugega odstavka 19. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Naslovni organ je določil zahteve v zvezi z obratovanjem in vzdrževanjem lovilnika olj po standardu SIST EN 858 iz točke 4.1.7. izreka tega dovoljenja na podlagi drugega odstavka 17. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in definicije lovilnika olj iz 23. točke 4. člena iste uredbe.

Obveznost vodenja evidence ponikanja permeata iz točke 4.1.9. izreka tega dovoljenja je naslovni organ povzel iz priporočila izdelovalca dokumenta »Možnost posrednega odvajanja očiščenih odpadnih vod iz čistilne naprave na odlagališču ZMES (KOCEROD)«, podjetja IRGO consulting d.o.o., zaradi spremljanja časa ko se za ponikanje uporablja primarni oz. sekundarni ponikovalni jašek.

Naslovni organ je določil zahteve v zvezi z vodenjem evidence iz točke 4.1.10. izreka tega dovoljenja na podlagi petega odstavka 35. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Naslovni organ je v točki 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja upravljavcu naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja dovolil zbiranje izcedne vode iz odlagališča in začasnega skladišča odpadkov ter industrijske odpadne vode s pralne ploščadi v zbirnem bazenu ($V=400\text{ m}^3$) ter prečrpavanje in čiščenje te mešanice odpadnih vod na novi industrijski čistilni napravi z dvostopenjsko reverzno osmozo ter nastali permeat in koncentrat zbirati v bazenu za permeat oz. koncentrat. V skladu s 26. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo je v točki 4.2.1.1. izreka tega dovoljenja naslovni organ določil tudi največjo letno in največjo dnevno količino posamezne vrste odpadne vode ter njen največji 6-urni povprečni pretok.

Naslovni organ je v točki 4.2.1.2. izreka tega dovoljenja upravljavcu naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja dovolil odvajanje na čistilni napravi nastalega permeata posredno v podzemne vode (ponikanje) preko primarnega oz. zaporedno vezanega sekundarnega ponikovalnega jaška.

V 12. členu Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno

kanalizacijo je določeno, da je komunalno, industrijsko odpadno vodo ali mešanico odpadnih vod prepovedano odvajati neposredno v podzemne vode ali posredno v podzemne vode na najožjih vodovarstvenih območjih, ožjih ali širših vodovarstvenih območjih, če tako določajo predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih, ali na prispevnih območjih naravnih jezer, razen presihajočih jezer. Na podlagi 21. člena iste uredbe lahko naslovni organ v okoljevarstvenem dovoljenju dovoli posredno odvajanje odpadne vode v podzemne vode, če iz dokumentacije, priložene k vlogi, ugotovi, da na območju ni vodotokov in so izpolnjeni pogoji:

- da območje, kjer se odvaja odpadna voda posredno v podzemne vode, ne velja za najožje vodovarstveno območje, ožje ali širše vodovarstveno območje, če tako določajo predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih, ali prispevno območje naravnih jezer, razen presihajočih jezer,
- parametri onesnaženosti ne presegajo za napravo predpisanih mejnih vrednosti emisije snovi za odvajanje posredno v vode,
- odvajanje odpadne vode nima škodljivega vpliva na kakovost tal ali podzemne vode ali so škodljivi vplivi odpravljeni ali zmanjšani na sprejemljivo raven in
- odvajanje odpadne vode nima škodljivega vpliva na vir pitne vode, če gre za odvajanje na vodovarstvenem območju.

Iz predloženega dokumenta Ocena izpolnjevanja pogojev za odvajanje odpadne vode posredno v podzemne vode iz čistilne naprave na odlagališču Zmes (Kocerod), št. 6030206-14-006, ki ga je aprila 2014 izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek Celje izhaja, da se odlagališče ne nahaja na najožjem, ožjem in širšem vodovarstvenem območju, niti na vodozbirnih območjih naravnih jezer. Z obratovanjem naprave v skladu s predpisi tudi parametri permeata ne bodo presegali za napravo predpisanih mejnih vrednosti za odvajanje neposredno v vode. Iz mnenja pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode tudi izhaja, da odvajanje permeata ne bo negativno vplivalo na kakovost podzemne vode in tal. Vplivno območje ponikanja je v predloženi dokumentaciji opredeljeno z lokalnimi drenažnimi bazami ter ugotovljeno konvergenco tokovnic. Tako vplivno območje zajema cca 0,4 ha veliko območje med mestom ponikanja in obema potokoma, ki se pojavita na obravnavanem območju. V normalnem scenariju je vpliv na podzemno vodo in tla sprejemljiv, v scenariju okvare ČN z reverzno osmozo pa se ta avtomatsko izključi, iztok v ponikovalnico pa se prekine. Zaščitni ukrepi kot so 24-urna odzivnost izdelovalca čistilne naprave ter zadrževalni bazen z varnostnim volumnom omogočajo, da ob okvari ali popolnem izpadu čistilne naprave ne pride do izpusta neočiščenih odpadnih vod v okolje. Za primer zmanjšanja ponikovalnih sposobnosti primarnega ponikovalnega jaška je zraven izveden še sekundarni ponikovalni jašek (ki služi tudi za primer okvare ali vzdrževanja primarnega jaška). V primeru pojava močil dolvodno od mesta ponikanja bo upravljavec takoj prenehal z obratovanjem čistilne naprave z reverzno osmozo in neprečiščene izcedne vode zbrane v zbirnem bazenu odvažal na čiščenje na KČN Slovenj Gradec, za kar ima pridobljeno ustrezno mnenje/privoljenje upravljavca te KČN.

V skladu s 26. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo je v točki 4.2.1.2. izreka tega dovoljenja naslovni organ določil tudi največjo letno in največjo dnevno količino permeata, ki lahko ponika ter njegov največji 6-urni povprečni pretok.

Na podlagi druge alinee 2. točke prvega odstavka 10. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14), je naslovni organ v točki 4.2.1.3. izreka tega dovoljenja dovolil vračanje koncentrata, nastalega na čistilni napravi, iz bazena za koncentrat na aktivno tesnjeno odlagalno polje odlagališča. V skladu s 26. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo je v isti točki izreka tega dovoljenja naslovni organ določil tudi največjo letno in največjo dnevno količino koncentrata ter njegov največji 6-urni povprečni pretok.

Na podlagi predloženega Mnenja upravljavca komunalne čistilne naprave Slovenj Gradec in ob upoštevanju petega odstavka 14. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih

voda v vode in javno kanalizacijo je naslovni organ v točki 4.2.1.4. izreka tega dovoljenja - v primeru okvare čistilne naprave z reverzno osmozo – predpisal odvoz neprečiščene mešanice izcedne vode iz odlagališča, izcedne vode iz začasnega skladišča odpadkov in industrijske odpadne vode s pralne ploščadi na KČN Slovenj Gradec. Na isti pravni podlagi in ob upoštevanju že citiranega mnenja je naslovni organ v točki 4.2.1.5. izreka tega dovoljenja - v primeru pojava sprememb na pobočju dolvodno od primarnega in sekundarnega ponikovalnega jaška (pojav izvirov ali močil ali nestabilnosti pobočja,..) – upravljavcu naprave naložil, da takoj preneha z odvajanjem permeata v primarni in sekundarni ponikovalni jašek. V takih razmerah mora upravljavec mešanico odpadnih vod odvažati na KČN Slovenj Gradec.

Nabor parametrov za izvajanje prvih meritev in obratovalnega monitoringa iz Preglednice 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja, iz Preglednice 20 iz točke 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja in iz Preglednice 21 v točki 4.2.2.2. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 4., 5., 7., 8., in 11. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod (Uradni list RS, št. 94/14).

Naslovni organ je v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja v Preglednici 19, v točki 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja v Preglednici 20 in v Preglednici 21 v točki 4.2.2.2 izreka tega dovoljenja določil osnovne parametre v skladu s 5. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod, 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 19 in v Preglednici 20 zaradi prisotnosti industrijskih odpadnih vod iz ploščadi za pranje dostavnih vozil kot dodatni parameter dodal tudi parameter vsota anionskih in neionskih tenzidov, kot to določa opomba št. 10 pod Preglednico 1 iz Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14).

Na podlagi drugega odstavka 7. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda je naslovni organ v Preglednico 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja in v Preglednico 20 iz točke 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja v nabor parametrov dodal tudi dodatni parameter prevodnost.

Ob upoštevanju dejstva, da se bo za delovanje čistilne naprave z reverzno osmozo uporabljala H_2SO_4 , zaradi česar se sulfat lahko pojavi v odpadni vodi, je naslovni organ na podlagi prvega odstavka 32. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo v Preglednico 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja in v Preglednico 20 iz točke 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja v nabor parametrov dodal tudi dodatni parameter sulfat.

Naslovni organ je na podlagi navedb v vlogi ugotovil, da pri običajnem obratovanju naprave ne bodo presežene letne količine onesnaževal, ki naj bi se emitirale v vode, za katere je treba zagotoviti poročanje v skladu z Uredbo 166/2006 in ki niso že vključene v program prvih meritev in obratovalnega monitoringa, zato v skladu s tretjim odstavkom 7. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ni določil dodatnih parametrov v odpadni vodi iz tega naslova.

Pri določitvi osnovnih in dodatnih parametrov v izcedni vodi in mešanici industrijske in onesnažene padavinske odpadne vode je naslovni organ upošteval vsebino 4. točke Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14), 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.

Dopustne vrednosti iz Preglednice 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja, iz Preglednice 20 iz točke 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja in iz Preglednice 21 v točki 4.2.2.2. izreka tega dovoljenja je

naslovni organ določil v skladu s 2. in 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Naslovni organ je v Preglednici 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja in v Preglednici 21 iz točke 4.2.2.2. izreka tega dovoljenja določil dopustne vrednosti v skladu s 4. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov, in sicer za primer odvajanja neposredno in posredno v vode, v Preglednici 20 v točki 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja pa v skladu z istim členom citirane uredbe, za primer iztoka v javno kanalizacijo (odvoz na čistilno napravo se obravnava kot odvajanje v javno kanalizacijo).

Dopustno vrednost za sulfat in nitratni dušik v Preglednici 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v skladu s prvim odstavkom 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo na način iz 2.3 točke priloge 2 kot predpisuje opomba h v točki 1 citirane priloge.

V skladu z opombo h iz Preglednice 1 Priloge 1 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov je naslovni organ v Preglednici 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja dopustno vrednost za celotni dušik (70 mg/l) določil kot vsoto dopustnih vrednosti amonijevega (50 mg/l) in nitratnega dušika (20 mg/l). Dopustno vrednost za vsoto anionskih in neionskih tenzidov v Preglednici 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v skladu s prvim odstavkom 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in pri tem upošteval dopustno vrednost za ta parameter iz priloge 2 citirane uredbe, in sicer za primer posrednega odvajanja v podzemno vodo.

Dopustno vrednost za parametra kemijska potreba po kisiku (KPK) in biokemijska potreba po kisiku (BPK₅) v Preglednici 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja in v Preglednici 21 v točki 4.2.2.2. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v skladu s prvim odstavkom 4. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov, ob upoštevanju dejstva, da gre za novo odlagališče.

Dopustne vrednosti za benzen, toluen, ksilen in etilbenzen (ki sestavljajo skupinski parameter lahkohlapni aromatski ogljikovodiki) v Preglednici 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja in v Preglednici 21 v točki 4.2.2.2. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v skladu s prvim odstavkom 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in pri tem upošteval dopustne vrednosti za te parametre iz priloge 2 citirane uredbe, in sicer za primer posrednega odvajanja v podzemno vodo.

Pri določitvi dopustne vrednosti za celotni fosfor v Preglednici 19 v točki 4.2.1.6. izreka tega dovoljenja in v Preglednici 21 v točki 4.2.2.2. je naslovni organ upošteval, da se ponikalna jaška, kamor bo ponikal permeat in neimenovani potok v katerega se bodo odvajale onesnažene padavinske odpadne vode, ne nahajata na prispevnem območju občutljivega območja zaradi eutrofikacije, ki je določeno v Prilogi 3 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod iz komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 45/07, 63/09 in 105/10), in določil mejno vrednost parametra celotni fosfor 2,0 mg/l.

Na podlagi predloženega Mnenja upravljavca KČN Slovenj Gradec, Javno podjetje Komunala Slovenj Gradec d.o.o., Pameče 177A, 2380 Slovenj Gradec z dne 21.5.2015, je naslovni organ v Preglednici 20 iz točke 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja, ob upoštevanju prve alineje drugega odstavka 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, določil dopustno vrednost za neraztopljene snovi (100 mg/l) in za vsoto anionskih in neionskih tenzidov (10 mg/l) v mešanici odpadnih vod pred odvozom na KČN Slovenj Gradec. V citiranem mnenju je upravljavec KČN Slovenj Gradec, t.j. Javno podjetje Komunala Slovenj Gradec d.o.o. navedel, da sprejemu izcednih vod iz naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja v največji letni količini 4.630 m³ na KČN Slovenj Gradec ne nasprotuje.

Prav tako na podlagi predloženega Mnenja upravljavca KČN Slovenj Gradec je naslovni organ v Preglednici 20 iz točke 4.2.1.7. izreka tega dovoljenja, ob upoštevanju 1. točke tretjega odstavka 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo določil (najnižjo) dopustno vrednost biološke razgradljivosti (20 %), ob upoštevanju 2. točke tretjega odstavka citiranega člena pa največjo dopustno vrednost koncentracije sulfata (300 mg/l). Dopustna vrednost za sulfat, ki izhaja iz predloženega mnenja je sicer enaka kot dopustna vrednost iz priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, za primer iztoka v javno kanalizacijo (kar velja tudi za odvoz na KČN).

V točki 4.2.2.1. izreka tega dovoljenja je naslovni organ upravljavcu naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja dovolil čiščenje onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin (velikosti 3.500 m²) v lovilniku olj LO2 in njeno odvajanje v neimenovani potok, ki je pritok Črnega potoka.

Dopustno vrednost za nitratni dušik v Preglednici 21 v točki 4.2.2.2. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v skladu s prvim odstavkom 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo na način iz 2.2 točke priloge 2 kot predpisuje opomba h v točki 1 citirane priloge. Pri tem je naslovni organ upošteval, da srednji nizki pretok neimenovanega vodotoka, ki se izliva v Črni potok na mestu iztoka onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin vanj, znaša $s_{Qnp}=0,01 \text{ m}^3/\text{s}$ (podatek s katerim razpolaga naslovni organ). Kot vhodni podatek za izračun mejne vrednosti nitratnega dušika je potreben DKS =koncentracija 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 neimenovani potok oz. Črni potok spada v ekološki tip z oznako R_SI_4SI-AL_2. Za 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 7,7 mg/l. Ker bi izračunana dopustna vrednost za nitratni dušik po 2.1 točki priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo bila nižja od okoljskega standarda kakovosti za nitrat (preračunanega na nitratni dušik), je naslovni organ v skladu z 2.2 točko citirane priloge za dopustno vrednost parametra nitratni dušik določil kar okoljski standard kakovosti za nitrat, ki preračunan na nitratni dušik znaša 1,74 mg/l.

Dopustno vrednost za parameter celotni dušik v Preglednici 21 v točki 4.2.2.2. 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, ki določa da se mejna vrednost celotnega dušika določi kot vsota dopustne vrednosti za amonijev dušik (50 mg/l) in dopustne vrednosti za nitratni dušik (1,74 mg/l). Mejna vrednost za celotni dušik tako znaša 51,74 mg/l.

Naslovni organ je v točki 4.2.3.1. izreka tega dovoljenja, na podlagi 7. člena Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 88/11, 8/12 in 108/13) in ob upoštevanju strankinih navedb, da razpolaga z nepretočno greznico, upravljavcu odlagališča naložil, da mora komunalno odpadno vodo, ki nastaja na območju naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja, zbirati v nepretočni greznici. Na isti pravni podlagi je naslovni organ upravljavcu odlagališča v točki 4.2.3.2. izreka tega dovoljenja naložil, da mora izvajalcu obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode omogočiti praznjenje in odvoz vsebine nepretočne greznice.

Obveznost zagotavljanja zbiranja in ločenega odvajanja neonesnažene padavinske vode od drugih onesnaženih odpadnih vod, ki nastajajo na območju naprave iz točke 1. izreka tega

dovoljenja je naslovni organ v točki 4.2.4.1. izreka tega dovoljenja določil na podlagi 35. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14).

Naslovni organ je obveznost izvedbe prvih meritev in izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod iz točk 4.3.1., 4.3.2. in 4.3.3. izreka tega dovoljenja določil na podlagi 29. in 30. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Pogostost izvajanja meritev v obdobju prvih 12 mesecev obratovanja odlagališča, je naslovni organ v točkah 4.3.1. in 4.3.2. izreka tega dovoljenja določil ob upoštevanju opombe 2 iz Preglednice 3 Priloge 1 Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod.

V kolikor bo upravljavec v prvih 12 mesecih obratovanja odlagališča nekaj mesecev permeat ponikal, preostali del leta pa mešanico odpadnih vod odvažal na KČN Slovenj Gradec, mora za vsak mesec ponikanja zagotoviti po eno vzorčenje permeata, za vsak mesec odvoza pa po eno vzorčenje mešanice odpadnih vod pred odvozom na KČN.

Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa v naslednjih letih obratovanja odlagališča v točki 4.3.1. in 4.3.2. izreka tega dovoljenja je naslovni organ, ob upoštevanju 6. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov, določil na podlagi 26. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod.

V kolikor bo upravljavec v naslednjih letih obratovanja odlagališča nekaj mesecev permeat ponikal, preostali del koledarskega leta pa mešanico odpadnih vod odvažal na KČN Slovenj Gradec, mora v času ponikanja zagotoviti vzorčenje permeata, v času odvoza pa vzorčenje mešanice odpadnih vod pred odvozom na KČN, pri čemer mora skupno v koledarskem letu zagotoviti najmanj 4 vzorčenja.

Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa onesnaženih odpadnih vod v točki 4.3.3. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi Preglednice 1 Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14).

Število meritev v sklopu izvedbe prvih meritev onesnažene padavinske odpadne vode v točki 4.3.3. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi tretjega odstavka 10. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod (Uradni list RS, št. 94/14), ob predpostavki, da na 3.500 m² letno nastane cca 3.500 m³ onesnaženih padavinskih vod, za kar sta v sklopu prvih meritev predpisani dve vzorčeni.

Čas vzorčenja na merilnem mestu MMV1 v točki 4.3.1. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil ob upoštevanju določil drugega odstavka 26. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod.

Čas vzorčenja na merilnem mestu MMV4 v točki 4.3.2. in merilnem mestu MMV2 v točki 4.3.3. izreka tega dovoljenja (odzem (kvalificiranega) trenutnega vzorca je naslovni organ določil ob upoštevanju določil tretjega odstavka 26. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod.

Ker sta največja letna in dnevna količina onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin odvisna od količine padavin in velikosti teh površin, s katerih se odvaja onesnažena padavinska odpadna voda, je naslovni organ v točki 4.2.2.1. izreka tega dovoljenja določil le velikost utrjenih površin, ne pa tudi največje letne in dnevne količine odpadne vode, saj tega ni mogoče predvideti. Iz tega razloga je v točki 4.3.4. izreka tega dovoljenja določil način izračuna letne količine onesnažene padavinske odpadne vode s povoznih površin.

Obveznost merjenja celotne dnevne količine permeata oz. mešanice odpadnih vod v točki 4.3.5. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi opombe 4 v Preglednici 1 Priloge 8

Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14) in opombe 1 v Preglednici 3 Priloge 1 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Obveznost merjenja pretoka permeata v času vzorčenja v točki 4.3.6. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi druge alineje prvega odstavka 8. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod.

Obveznost ureditve merilnih mest iz točke 4.3.7. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 14. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod in tretjega odstavka 9. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Naslovni organ je obveznosti glede izvajanja ukrepov ter obveščanja v točki 4.3.8. izreka tega dovoljenja določil na podlagi 47. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14).

Naslovni organ je obveznosti glede predložitve poročila o prvih meritvah in poročil o obratovalnem monitoringu odpadnih vod v točki 4.3.9. izreka tega dovoljenja določil na podlagi 46. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14) ter 20. in 21. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu.

K točki 5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja

Naslovni organ je v točki 5.1.1 izreka tega dovoljenja določil upravljavcu zahteve glede emisij hrupa za obratovanje naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja na podlagi 7., 8., 9. in prvega odstavka 11. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10).

Naslovni organ je v točki 5.1.2. izreka tega dovoljenja določil upravljavcu ukrepe varstva pred hrupom na podlagi četrtega odstavka 10. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju.

Dopustne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v točki 5.2. izreka tega dovoljenja na podlagi 5. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, in sicer Preglednic 4 in 5 Priloge 1 te Uredbe.

Naslovni organ je v točki 5.3.1 izreka tega dovoljenja določil upravljavcu zahteve v zvezi z zagotavljanjem in obsegom izvajanja prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa na podlagi prvega odstavka 13. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju ter 6. in 8. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

Naslovni organ je v točki 5.3.2 izreka tega dovoljenja določil upravljavcu zahtevo za čas izvajanja prvega ocenjevanja hrupa na podlagi 7. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje.

Naslovni organ je v točki 5.3.3 izreka tega dovoljenja določil upravljavcu zahtevo za pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa na podlagi 9. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje.

Naslovni organ je v točki 5.3.4 izreka tega dovoljenja določil upravljavcu zahtevo za posredovanje poročila o ocenjevanju hrupa Agenciji Republike Slovenije za okolje na podlagi 13. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje.

K točki 6. izreka okoljevarstvenega dovoljenja

Ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter preprečevanje in zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer iz točk 6.1. do 6.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 19. člena ZVO-1, ter na osnovi opisov v vlogi, katere nevarne snovi se pri obratovanju naprave uporabljajo in zaradi katerih bi lahko prišlo do onesnaženja okolja.

Glede zapiranja naprave iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je bilo upravljavcu teh naprav določeno kot izhaja iz točke 6.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi določil 51. člena Uredbe in navedb upravljavca v predloženi dokumentacije, da načrtuje za zaprtje odlagališča predvideno primerno prekritje površine telesa odlagališča ter urejeno površinsko tesnjenje in površinsko odvajanje padavinskih odpadnih vod.

Naslovni organ je upravljavcu v točkah 6.5.2. in 6.5.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil, katere prekrivne sloje lahko uporabi za rekultivacijsko plast, in sicer v skladu z navedbami upravljavca in skladno s 33. členom Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Na osnovi 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je določil tudi zahteve v točki 6.5.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na obveznosti po zaprtju naprave iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, upravljavec pa jih mora skladno z zahtevo drugega odstavka 54. člena te uredbe izvajati najmanj trideset let.

V točkah 6.6.1. in 6.6.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi šeste in sedme točke drugega odstavka 74. člena ZVO-1 določil obveznost upravljavca v primeru kršitve okoljevarstvenega dovoljenja ter obveznosti upravljavca v primeru, da zaradi kršitve pogojev iz okoljevarstvenega dovoljenja grozi neposredna nevarnost za zdravje ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje.

K točki 7. izreka okoljevarstvenega dovoljenja

Skladno s šesto točko prvega odstavka 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 (točka 7.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja).

Upravljavec mora skladno s 77. členom ZVO-1 vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja, ki je povezana z delovanjem ali razširitvijo naprave in lahko vpliva na okolje, ali spremembo glede upravljavca pisno prijaviti naslovnemu organu, kar dokazuje s potrdilom o oddani pošiljki (točka 7.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja).

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 (točka 7.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja).

V točki 7.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ postavil rok, v katerem mora upravljavec sporočiti namero o začetku zapiranja naprave iz točke 1.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer na podlagi tretjega in četrtega odstavka 52. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Zahtevo v točki 7.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja o vložitvi vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, najpozneje v 30 dneh po končanih zapiralnih delih, je naslovni organ določil na podlagi prvega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

K točki 8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja

Okoljevarstveno dovoljenje se skladno s tretjim odstavkom 69. člena ZVO-1 izdaja za obdobje desetih let od dneva začetka obratovanja naprave. Skladno s točko 8.1 tretjega člena ZVO-1 se za začetek obratovanja naprave ali obrata v primeru gradnje šteje datum dokončnosti uporabnega dovoljenja ali odločbe o odreditvi poskusnega obratovanja po predpisih o graditvi

objektov, kadar je bilo odrejeno poskusno obratovanje, ali pa datum pravnomočnosti dovoljenja, kadar ne gre za gradnjo.

Naslovni organ je v predmetni zadevi ugotovil, da v obravnavanem primeru gre za gradnjo, zato je čas veljavnosti tega dovoljenja določil, kot izhaja iz točke 10.1 izreka tega dovoljenja.

K točki 9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) je bilo treba odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke 9. izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja.

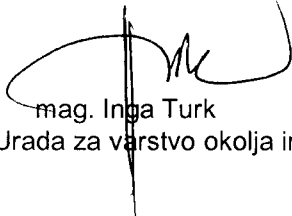
Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 47, 1000 Ljubljana v roku 15 dni od dneva vročitve tega sklepa. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Ministrstvu za okolje in prostor, Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1102 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,12 €. 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 25518-7111002-35407015.

Postopek vodila:

Katja Bizant Lutar
višja svetovalka II




mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- Pooblaščenec stranke: IEI, Inštitut za ekološki inženiring d.o.o. Ljubljanska ulica 9, 2000 Maribor-osebno

Poslati po 4. odstavku 72. člena ZVO-1 tudi:

- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje, Vožarski pot 12, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)
- Občini Prevalje, Trg 2a, 2391 Prevalje- po elektronski pošti (obcina@prevalje.si)

