



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PODNEBJE IN ENERGIJO

Langusova ulica 4, 1000 Ljubljana

Therefore

DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN
Podpisnik: Branka Mladenović
Izdajatelj certifikata: SI-PASS-CA
Številka certifikata: 39BA1218000000005753A
Potek veljavnosti: 24. 03. 2027
Čas podpisa: 06. 09. 2024 14:54
Št. dokumenta: 35432-12/2023-2570-39

Številka: 35432-12/2023-2570-39

Datum: 6. 9. 2024

T: 01 478 82 00

E: gp.mope@gov.si

www.mope.gov.si

CeROD, d.o.o.

10 -09- 2024

PREJETO

12/24
Kep

ČISTOPIS IZREKA
OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

I.

1. Obseg okoljevarstvenega dovoljenja

- a) Upravljavcu CEROD, center za ravnanje z odpadki d.o.o., javno podjetje, Kettejev drevored 3, 8000 Novo mesto (v nadaljevanju: upravljavec CEROD) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje Regijskega centra za ravnanje z odpadki Dolenjske – CeROD, ki se nahaja na zemljiščih v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/1, 2560/2, 2560/3, 2560/4 in sicer za napravo iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja in druge z napravo neposredno tehnično povezane dejavnosti iz točke 1.3./I. izreka tega dovoljenja ter za obratovanje naprave iz točke 1.2./I. izreka tega dovoljenja.
- b) Upravljavcu CERO-DBK, Center za ravnanje z odpadki Dolenjske in Bele krajine, d.o.o., javno podjetje, Kettejev drevored 3, 8000 Novo mesto (v nadaljevanju: upravljavec CERO-DBK) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje Centra za ravnanje z odpadki Dolenjske in Bele krajine, ki se nahaja na zemljiščih v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/3, 2560/4 in sicer za napravo iz točke 1.4./I. izreka tega dovoljenja in druge z napravo neposredno tehnično povezane dejavnosti iz točk 1.5.4./I.-1.5.10./I. izreka tega dovoljenja.

1.1. odlagališče nenevarnih odpadkov Leskovec, s celotno zmogljivostjo odlaganja 1.855.000 t odpadkov in preostalo zmogljivostjo 815.589 ton, ki obsega:

- 1.1.1. Aktivno odlagalno polje (TS1/Polje2) s površino 64.809 m² in s skupno zmogljivostjo odložitve 1.355.000 ton odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 1 (v nadaljevanju: aktivno odlagalno polje), v sklopu katerega se nahaja tudi Polje za azbestne odpadke (TS1/Polje3), s površino 730 m² in zmogljivostjo odložitve 32.850 ton odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 2 (v nadaljevanju: Polje za azbestne odpadke):

Preglednica 1: Območje Aktivnega odlagalnega polja (TS1/Polje2)

Točka	e	n
1	521237	75505
2	521261	75463
3	521264	75449
4	521297	75405
5	521312	75375
6	521309	75328
7	521294	75291
8	521301	75265
9	521295	75252
10	521318	75238
11	521314	75172
12	521311	75152

13	521275	75126
14	521232	75111
15	521186	75142
16	521175	75135
17	521144	75202
18	521119	75261
19	521092	75324
20	521068	75356
21	521036	75396
22	521091	75426
23	521135	75450
24	521186	75477

Preglednica 2: Območje polja za azbestne odpadke (TS1/Polje3)

Točka	e	n
1	521216	75480
2	521234	75487
3	521251	75461
4	521229	75449

1.1.2. Zaprto odlagalno polje – Leskovec-staro (TS1/Polje1), s površino 34.800 m² in zmogljivostjo odložitve 500.000 ton odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 3 (v nadaljevanju: *zaprto odlagalno polje*):

Preglednica 3: Območje zaprtega odlagalnega polja (TS1/Polje1)

Točka	e	n
1	521301	75265
2	521327	75002
3	521317	75035
4	521361	75050
5	521362	75093
6	521342	75196
7	521345	75228
8	521326	75254
9	521244	74962
10	521213	75014
11	521218	75050
12	521197	75116
13	521175	75135
14	521186	75142
15	521232	75111
16	521275	75126
17	521311	75152
18	521314	75172
19	521318	75238
20	521295	75252

1.2. Naprava za predelavo biorazgradljivih blat BACOM (TS3), ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama e=521068, n=75528, kapacitete 43 ton kompozitnih materialov na dan.

1.3. Neposredno tehnično povezane dejavnosti naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja

1.3.1. Sprejemna pisarna (TS6/1), ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama e=521208, n=75566.

- 1.3.2. **Povozna tehlnica (TS6/2)**, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521146$, $n=75559$.
- 1.3.3. **Zunanja pralna ploščad (G)** s površino $12\text{ m} \times 4,9\text{ m}$, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521097$, $n=75533$.
- 1.3.4. **Ploščad za začasno skladiščenje odpadkov (TS6/4)**, v velikosti 145 m^2 , ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521067$, $n=75456$.
- 1.3.5. **Sistem za zajem in čiščenje tehnoloških vod (TS6/6)** z maksimalno kapaciteto čiščenja 145 m^3 izcednih vod na dan in vključuje:
- zbirni bazen za izcedno vodo s prostornino 576 m^3 , ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521079$, $n=75561$,
 - čistilna naprava z dvostopenjsko reverzno osmozo;
 - bazen za permeat s prostornino 90 m^3 , ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521071$, $n=75559$,
 - bazen za koncentrat s prostornino 90 m^3 , ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521074$, $n=75556$.
- 1.3.6. **Sistem za zajem in izrabo odlagališčnega plina, ki vključuje:**
- bakla (TS6/7) z nazivno kapaciteto $600\text{ Nm}^3/\text{h}$, ki se nahaja na območju opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521088$, $n=75353$,
 - bakla (TS6/7) z nazivno kapaciteto $150\text{ Nm}^3/\text{h}$, ki se nahaja na območju opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521065$, $n=75383$,
 - 54 plinjakov,
 - plinski motor za kogeneracijo, vhodne toplotne moči 860 kW .
- 1.3.7. **Sistem za zajem in zbiranje komunalnih odpadnih vod**
- 1.3.7.1. Greznica za odpadno komunalno vodo s prostornino 25 m^3 , ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/1, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521349$, $n=75025$.
- 1.3.8. **Napajanje z elektriko:**
- 1.3.8.1. Transformatorska postaja TP CEROD 20/0,4kV, 1x630kVA, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/3, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521232$, $n=75495$.
- 1.3.8.2. Transformator plinskega agregata TP PE (D2) 20/0,4kV, 630kVA, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/4, opredeljenem s centroidom z D96/TM koordinatama $e=521074$, $n=75434$.
- 1.4. **Naprava za mehansko biološko obdelavo odpadkov**, ki se nahaja na zemljiščih v k.o. 1479 Brusnice parc. št. 2560/3 in 2560/4 (v nadaljevanju: MBO) in v kateri se izvajajo dejavnosti:
- 1.4.1. odstranjevanja mešanih komunalnih odpadkov s proizvodno zmogljivostjo 52 ton odpadkov na dan, ki vključuje naslednje tehnološke enote:
- o ploščad za izločanje mešanih komunalnih odpadkov v hali 2 (NS1)
 - o drobilnik za grobo mletje odpadkov v hali 2 (N1)
 - o izločevalec magnetnih kovin v hali 2 (N2)

- ploščad za izločene kovine v hali 3 (NS3) in skladišče lahke frakcije v severnem delu hale 3
 - tuneli za biološko obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N3)
 - dozator za sortirnico v hali 2(N4)
 - izločevalec magnetnih kovin v hali 3 (N5)
 - diskasto sito v hali 3 (N6)
 - izločevalec nemagnetnih kovin v hali 3 (N7)
 - maturacija v hali 3 (N8)
 - pralnik zraka (N22)
 - biofilter (N23)
- 1.4.2. predelava ločeno zbranih bioloških odpadkov s proizvodno zmogljivostjo 13,5 ton odpadkov na dan, ki vključuje naslednje tehnološke enote:
- ploščad za sprejem strukturnega materiala v hali 1 (NS4)
 - ploščad za sprejeme biološko razgradljivih odpadkov v hali 1 (NS5)
 - mešalec in drobilec ločeno zbranih bioloških odpadkov in zelenega odreza v hali 1(N9)
 - tuneli za kompostiranje – BIO 1, BIO 2 in BIO 3 (N10)
 - rotacijsko stacionarno sito pod nadstrešnico 1 (N11)
 - sesalo za izločanje plastike pod nadstrešnico 1 (N12)
 - zorenje in skladiščenje komposta pod nadstrešnico 1 (N13)
 - pralnik zraka (N22)
 - biofilter (N23)
- 1.4.3. predelava kosovnih odpadkov s proizvodno zmogljivostjo 9,6 ton odpadkov na dan, ki vključuje naslednje tehnološke enote:
- ploščad za izločanje kosovnih odpadkov v hali 2 (NS2)
 - drobilnik za grobo mletje odpadkov v hali 2 (N1)
 - izločevalec magnetnih kovin v hali 2 (N2)
 - ploščad za izločene kovine v hali 3 (NS3) in skladišče lahke frakcije v severnem delu hale 3
 - dozator za sortirnico v hali 2 (N4)
 - izločevalec magnetnih kovin v hali 3 (N5)
 - diskasto sito v hali 3 (N6)
 - izločevalec nemagnetnih kovin v hali 3 (N7)
 - pralnik zraka (N22)
 - biofilter (N23)

1.5. Neposredno tehnično povezane dejavnosti MBO:

- 1.5.1. Sprejemna pisarna TS6/1 iz točke 1.3.1./I. izreka tega dovoljenja
- 1.5.2. Povožna tehcnica TS6/2 iz točke 1.3.2./I. izreka tega dovoljenja
- 1.5.3. Zunanja pralna ploščad (G) iz točke 1.3.3./I. izreka tega dovoljenja
- 1.5.4. Diesel elektro agregat 60 kVA (N14)
- 1.5.5. Mala komunalna čistilna naprava EcoBox z zmogljivostjo čiščenja 2-5 populacijski enot (PE) oz. 1 m³/dan (N15)
- 1.5.6. Transformatorska postaja TP MBO (N18)
- 1.5.7. Zbirni bazen za zbiranje izcednih vod iz tehnologije odstranjevanja mešanih komunalnih odpadkov (N19) prostornine 40 m³
- 1.5.8. Triprekatni zbirni bazen (N20) za zbiranje industrijske odpadne vode iz tehnologije predelave bioloških odpadkov prostornine 40 m³, iz sistema pranja zraka prostornine 15 m³ ter biofiltra volumna 45 m³
- 1.5.9. Bazeni čiste padavinske vode s prostornino 226 m³
- 1.5.10. Skladišče izločenih frakcij z nadstrešnico (N21) zmogljivosti 32 t in sicer vzhodna polovica nadstrešnice v velikosti 46 x 4,8 m

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 CEROD se dovoli odlagati odpadke navedene v *Preglednicah 4 in 5* na aktivno odlagalno polje iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja po postopku z oznako D1 – *odlaganje v ali na zemljo (npr. odlaganje na odlagališčih itd)*. Upravljavec CEROD je vpisan v evidenco oseb, ki odstranjujejo odpadke po postopku D1 (odlaganje v ali na zemljo), pod številko 58. Evidenco vodi Agencija RS za okolje.

Preglednica 4: Seznam nenevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na Aktivno odlagalno polje:

Klasifikacijska številka odpadka	Naziv odpadka
03 03 07	Mehansko ločeni izvrški (rejekt) iz papirne kaše odpadnega papirja in kartona
07 05 14	Trdni odpadki, ki niso navedeni pod 07 05 13
10 11 03	Odpadni materiali iz steklenih vlaken
12 01 05	Ostružki plastike
17 01 07	Mešanica betona, opek, ploščic in keramike, ki niso navedeni pod 17 01 06
17 05 04	Zemlja in kamenje, ki nista navedena pod 17 05 03
17 05 06	Izkopani material, ki ni naveden pod 17 05 05
17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni pod 17 06 01 in 17 06 03
17 08 02	Gradbeni materiali na osnovi sadre, ki niso navedeni pod 17 08 01
17 09 04	Mešani gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov, ki niso navedeni pod 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03
19 08 01	Ostanki na grabljah in sitih
19 08 02	Odpadki iz peskolovov
20 02 03	Drugi odpadki, ki niso biorazgradljivi
20 03 01	Mešani komunalni odpadki
20 03 03	Odpadki od čiščenja cest
20 03 07	Kosovni odpadki

Preglednica 5: Seznam nevarnih odpadkov, ki se jih dovoli odlagati na Polje za azbestne odpadke:

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

2.1.1.2. Upravljavcu CEROD se dovoli odložiti odpadke, navedene v točki 2.1.1.1./I. izreka tega dovoljenja, v skupni letni količini **52.145 ton**, pri čemer mora upravljavec zagotoviti odlaganje za najmanj:

- **429 ton** letno odpadkov navedenih v *Preglednici 5* točke 2.1.1.1./I. izreka tega dovoljenja in
- **205 ton** letno ostankov predelave nenevarnih gradbenih odpadkov s klasifikacijskimi številkami 17 05 04, 17 05 06, 17 08 02 in 17 09 04.

2.1.1.3. Upravljavcu CEROD se dovoli odložiti odpadke iz točke 2.1.1.1./I. izreka tega dovoljenja, če so obdelani in če:

- je zanje izdelana ocena odpadkov, iz katere izhaja, da mejne vrednosti parametrov

onesnaženosti in mejne vrednosti parametrov izlužka ne presegajo mejnih vrednosti teh parametrov določenih v točkah v 2.2.1./l. in 2.2.2./l. izreka tega dovoljenja, kadar gre za odlaganje nenevarnih odpadkov iz *Preglednice 4* (razen za odpadke s klasifikacijsko št. 20 03 01 in 20 03 04);

- so izpolnjeni pogoji iz točke 2.1.1.5./l. izreka tega dovoljenja ali iz točke 2.1.1.9./l. izreka tega dovoljenja, kadar gre za odlaganje odpadka s klasifikacijsko številko 20 03 01 – mešani komunalni odpadki iz *Preglednice 4*;
- je zanje izdelana ocena odpadkov, iz katere izhaja, da vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov ne presegajo mejnih vrednosti parametrov, določenih v točki 2.2.2.3./l. izreka tega dovoljenja, kadar gre za odlaganje odpadka s klasifikacijsko številko 20 03 07 iz *Preglednice 4*.

2.1.1.4. Ne glede na določilo točke 2.1.1.3./l. izreka tega dovoljenja, se upravljavcu CEROD dovoli odložiti odpadki s klasifikacijsko številko 17 05 04 iz *Preglednice 4* tega dovoljenja z oceno odpadka, za katero pa ni treba izdelati kemične analize, če

- ta odpadki nastane na istem kraju in ni pomešan z drugimi odpadki ali onesnažen z nevarnimi snovmi in mešanico odpadkov, če izvirajo iz istega kraja in
- če ne vsebujejo več kot pet odstotkov mase drugih materialov, pri čemer mora biti zagotovljeno, v kolikor vsebuje ta odpadki do pet odstotkov mase drugih materialov, da ne gre za materiale, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi ali prekriti ali pobarvani z materiali, ki vsebujejo nevarne snovi, njihov kraj nastanka pa mora biti znan.

2.1.1.5. Upravljavcu CEROD se dovoli odložiti mešane komunalne odpadke (klasifikacijska številka 20 03 01) iz *Preglednice 4* točke 2.1.1.1./l. izreka tega dovoljenja, če so obdelani pred odlaganjem v tehnoloških enotah iz točke 1.4.1./l. izreka tega dovoljenja na način kot je določen v točki 2.6.6.2./l. izreka tega dovoljenja in če po obdelavi preostanek obdelanih mešanih odpadkov (t.i. težka frakcija), namenjen odlaganju, izpolnjuje pogoje določene v 2.1.1.7./l. točki izreka tega dovoljenja.

2.1.1.6. Črtana.

2.1.1.7. Upravljavec CEROD lahko za težko frakcijo iz točke 2.1.1.5./l. izreka tega dovoljenja, zagotovi odlaganje pod klasifikacijsko številko odpadka 20 03 01, samo če:

- njihova kurilna vrednost ne presega 6 000 kJ/kg suhe snovi,
- vsebnost celotnega organskega ogljika ne presega 18 odstotkov mase suhih obdelanih komunalnih odpadkov in
- sposobnost sprejemanja kisika, izražena v AT₄, ne presega mejne vrednosti 10 mg O₂/g suhe snovi biološko razgradljivih odpadkov.

2.1.1.8. Črtana.

2.1.1.9. Upravljavcu CEROD se dovoli odložiti tudi mešane komunalne odpadke (št. 20 03 01) iz *Preglednice 4* iz točke 2.1.1.1./l. izreka tega dovoljenja, ki so mehansko biološko obdelani v drugem centru za ravnanje s komunalnimi odpadki po postopku D8 in pod pogojem, da 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 AT₄ ne presega mejne vrednosti 10 mg O₂/g suhe snovi biološko razgradljivih odpadkov

2.1.1.10. Ne glede na določila točke 2.1.1.3./l. izreka tega dovoljenja se upravljavcu CEROD dovoli odložiti neobdelane odpadke iz *Preglednice 4* tega dovoljenja, če so odpadki inertni in njihova obdelava tehnično ni izvedljiva, ali če njihova obdelava ne zmanjšuje njihove količine ali lastnosti, ki povzročajo škodljive vplive na okolje ali človekovo zdravje.

2.1.1.11. Upravljavcu CEROD se dovoli odložiti odpadke iz *Preglednice 5* na napravi iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja, na Polju za azbestne odpadke (TS1/Polje3), 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 tem odlagalnem polju ločeno od drugih odpadkov,
 - se območje z odloženimi tovrstnimi odpadki dnevno prekriva z dnevno sanitirano prekrivko določeno v točki 2.1.1.19./l. izreka tega dovoljenja,
 - se odpadke, ki niso pakirani, med odlaganjem škropi z vodo,
 - se na odlagalnem polju z odpadki, ki vsebujejo azbest, ne izvaja nobenih del, ki povzročajo širjenje azbestnih vlaken v okolje,
 - se po zaprtju odlagališča hrani načrt odlaganja odpadkov z navedbo, da so tam odloženi odpadki, ki vsebujejo azbest in
 - se po zaprtju odlagališča z odlagalnim poljem z odpadki, ki vsebujejo azbest, prepreči vsako rabo površin odlagališča, ki škodljivo vpliva na zdravje ljudi.
- 2.1.1.12. Upravljavec CEROD mora vse ocene odpadkov iz točke 2.1.1.3./l. izreka tega dovoljenja hraniti v elektronski obliki do zaprtja naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja tako, da so sestavni del strokovnih podlag za načrtovanje zaprtja odlagališča in ukrepov za preprečitev škodljivih vplivov na okolje po zaprtju te naprave.
- 2.1.1.13. Upravljavec CEROD mora pred odložitvijo odpadkov na napravo iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja preveriti vse dostavljene odpadke, pri čemer mora najmanj zagotoviti:
- pregled popolnosti in veljavnosti predpisane dokumentacije,
 - tehtanje vseh dostavljenih odpadkov ob njihovem prevzemu, na tehnološki enoti iz točke 1.3.2./l. izreka tega dovoljenja,
 - vizualni pregled odpadkov pred njihovim dokončnim vnosom v telo naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja,
 - kontrolno analizo reprezentativnih vzorcev odpadkov na način določen v točki 2.1.1.16./l. 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.
- 2.1.1.14. Upravljavec CEROD mora zavrniti prevzem odpadkov v odlaganje in ne potrditi prevzema odpadkov na evidenčnem listu ter o tem obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, v primeru če:
- ugotovi, da dostavljeni odpadki ne ustrezajo podatkom v predloženi oceni odpadkov,
 - dvomi o istovrstnosti odpadkov ali o vsebnosti nevarnih snovi v njih,
 - odložitev takšnih odpadkov na odlagališču ni dovoljena, ker to izhaja iz ocene odpadkov,
 - bi medsebojni vplivi z že odloženimi odpadki na odlagališču bistveno povečali možnosti obremenjevanja okolja,
 - je oceni odpadka potekel rok veljavnosti,
 - zaradi geotehničnih lastnosti odpadka in pogojev njihovega odlaganja ne bo zagotovljena potrebna stabilnost telesa odlagališča,
 - je ocena odpadkov nepopolna ali nezadostna ali rezultati niso dovolj jasni, ali
 - imetnik odpadke vzame nazaj.
- 2.1.1.15. Upravljavec CEROD lahko odpadke, katerih prevzem je zavrnil zaradi razlogov navedenih v drugi, peti, šesti ali sedmi alineji točke 2.1.1.14./l. izreka tega dovoljenja, skladišči na skladiščnem prostoru tehnološke enote iz točke 1.3.4./l. izreka tega dovoljenja, ki je namenjen za skladiščenje zavrnjenih odpadkov, do dopolnitve ali izdelave ocene odpadka, vendar največ štiri mesece od začetka skladiščenja. Začetek skladiščenja mora upravljavec vpisati v obratovalni dnevnik odlagališča iz točke 2.5.5.1./l. izreka tega dovoljenja.
- 2.1.1.16. Upravljavec CEROD mora pri prevzemu odpadkov, ki jih bo odložil na napravo iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja, zagotoviti:
- odvzem reprezentativnih vzorcev naključno izbranih prevzetih odpadkov od najmanj 2 odstotkov prevzetih pošiljk raznovrstnih odpadkov, za katere ocena odpadkov temelji na kemični analizi odpadkov, zaradi preverjanja njihove

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

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

2.1.1.17. Upravljevec CEROD mora zagotoviti izvedbo kemične analize vseh shranjenih reprezentativnih vzorcev, odvzetih pri predhodno oddanih pošiljkah odpadkov istega imetnika, če pri preverjanju istovetnosti odpadkov z vizualnim pregledom ali kontrolno kemično analizo prevzetih odpadkov ugotovi, da je imetnik dostavljene odpadke nepravilno označil. V analizi rezervnih vzorcev iz prejšnjega stavka se morajo preveriti zlasti parametri, ki tudi ob upoštevanju možne kemijske spremembe vzorca omogočajo ugotavljanje istovetnosti odpadkov z njihovo dokumentacijo.

2.1.1.18. Upravljevec CEROD mora zagotoviti, da se odpadke iz točke 2.1.1.1./I. izreka tega dovoljenja odloži na napravo iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja tako, da:

- se izločene obdelane mešane komunalne odpadke, ki so obdelani na način določen v točki 2.6.6.2./I. izreka tega dovoljenja, pred odložitvijo ponovno stehta na tehnološki enoti iz točke 1.3.2./I. izreka tega dovoljenja;
- se na aktualnem sektorju aktivnega odlagalnega polja odpadke raztrese in razprostre na površino velikosti dnevne celice v debelini 0,5 m in se jih uvalja s trikratnim prehodom 32 tonskega kompaktorja. Kadar se v dnevno celico vgrajuje odpadke v prvih dveh slojih nad tesnilnim slojem, se ne sme vgrajevati odpadkov z ostrimi ostanki; prav tako pa se te odpadke v prvih dveh slojih ne sme kompaktirati, pač pa se jih vgrajuje z goseničarjem;
- se dnevno odloženi odpadki prekrijejo s sanitarno prekrivno iz točke 2.1.1.19./I. izreka tega dovoljenja v debelini 12,5 cm;
- je zagotovljena varnost osebja naprave iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja in ni ogrožen sistem za odvajanje izcednih in onesnaženih padavinskih voda ali drugih tehničnih objektov naprave iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja,
- način in metoda odlaganja zagotavljata vzdrževanje stabilnosti telesa naprave iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja in tako, da bodo dolgoročno možne le neznatne deformacije te naprave.

2.1.1.19. Upravljevec CEROD lahko za dnevno prekrivanje odloženih odpadkov uporabi odpadke, ki izpolnjujejo zahteve iz točke 2.1.1.3./I. 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.

2.2. Dopustne mejne vrednosti za odlaganje odpadkov na odlagališče

2.2.1. Vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov ne smejo presegati mejnih vrednosti parametrov izlužka, določenih v Preglednici 6:

Preglednica 6: Vrednosti parametrov izlužka nenevarnih odpadkov (L/S=10 l/kg):

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametra izlužka L/S= 10 l/kg
Arzen	As	mg/kg suhe snovi	2
Barij	Ba	mg/kg suhe snovi	100
Kadmij	Cd	mg/kg suhe snovi	1
Celotni krom	Cr	mg/kg suhe snovi	10
Baker	Cu	mg/kg suhe snovi	50
Živo srebro	Hg	mg/kg suhe snovi	0,2

Molibden	Mo	mg/kg suhe snovi	10
Nikelj	Ni	mg/kg suhe snovi	10
Svinec	Pb	mg/kg suhe snovi	10
Antimon	Sb	mg/kg suhe snovi	0,7
Selen	Se	mg/kg suhe snovi	0,5
Cink	Zn	mg/kg suhe snovi	50
Kloridi	Cl	mg/kg suhe snovi	15.000
Fluoridi	F	mg/kg suhe snovi	150
Sulfati	SO ₄	mg/kg suhe snovi	20.000
Raztopljeni organski ogljik- DOC *	C	mg/kg suhe snovi	800
Celotne raztopljene snovi **	-	mg/kg suhe snovi	60.000

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

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

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

Preglednica 7: Vrednosti parametrov onesnaženosti nenevarnih odpadkov:

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

* Mejna vrednost parametra onesnaženosti je lahko presežena, če DOC ne presega mejne vrednosti parametra izlužka iz Preglednice 5.

- 2.2.3. Vrednosti **parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov** ne smejo presegati naslednjih mejnih vrednosti parametrov onesnaženosti, določenih v *Preglednici 8*:

Preglednica 8: Vrednosti parametrov onesnaženosti komunalnih odpadkov:

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost parametrov 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 celotnega organskega ogljika velja samo za biološko razgradljive snovi v komunalnih odpadkih oziroma drugih nenevarnih odpadkih.

** Ministrstvo lahko določi za posamezno odlagališče v posameznem koledarskem letu skladno z določbami 7. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih za biološko razgradljivi organski ogljik za komunalne odpadke večjo vrednost, kakor je mejna vrednost za ta parameter onesnaženosti iz Preglednice 8, če kurilna vrednost odpadkov ne presega mejne vrednosti za ta parameter onesnaženosti iz Preglednice 8.

2.3. Druge zahteve za odlaganje odpadkov

2.3.1. Črtana.

- 2.3.2. Upravlavec CEROD mora imeti za obratovanje naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja poslovnik.

2.3.3. Upravlavec CEROD mora zagotoviti, da:

- je na vhodnem delu naprave iz točke 1.a./l. izreka tega dovoljenja nameščena tabla z navedbo imena upravitelja, vrste in časa obratovanja te naprave,
- je celotno območje naprave iz točke 1.a./l. izreka tega dovoljenja ograjeno z najmanj 2 metra visoko ograjo, tako da je onemogočen dostop ljudi in živali,
- se s stalnim nadzorom izvaja ukrepe preprečevanja nenadzorovanega vnosa odpadkov na napravo iz točke 1.a./l. izreka tega dovoljenja,
- transportna vozila zaradi preprečevanja prenašanja prahu in blata ne prehajajo z

naprave iz točke 1.a./l. izreka tega dovoljenja na vozišča javnih cest brez predhodnega pranja na pralni ploščadi iz točke 1.3.3./l izreka tega dovoljenja.

2.4. Zahteve v zvezi s finančnim jamstvom

- 2.4.1. Upravitelj CEROD mora zagotavljati finančno jamstvo za čas obratovanja naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja v obliki bančne garancije, zavarovalne police ali zastave depozita pri banki in v zneskih, kot je določeno v *Preglednici 9*.

Preglednica 9: Finančno jamstvo za posamezno leto

Višina finančnega jamstva v € za posamezno leto	Leto	Status odlagališča
615.821	2012	obratovanje
1.231.642	2013	obratovanje
1.331.157*	2014	obratovanje
1.774.876	2015	obratovanje
2.218.594	2016	obratovanje
2.662.313	2017	obratovanje
3.106.032	2018	obratovanje
3.549.751	2019	obratovanje
3.993.470	2020	obratovanje
4.437.189	2021	obratovanje
4.880.908	2022	obratovanje
5.324.627	2023	obratovanje
5.768.346	2024	obratovanje
6.212.064	2025	obratovanje
6.655.783	2026	obratovanje
7.099.502	2027	obratovanje
7.543.221	2028	obratovanje
7.986.940	2029	obratovanje
7.986.940	1. leto zapiranje	Zapiranje
7.986.940	2. leto zapiranje	Zapiranje
7.986.940	3. leto zapiranje	Zapiranje
3.387.608	1. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
3.209.647	2. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
3.037.705	3. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
2.871.577	4. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
2.711.067	5. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
2.555.985	6. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
2.406.148	7. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
2.261.377	8. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
2.121.502	9. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.986.357	10. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.855.782	11. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.729.623	12. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.607.730	13. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.489.959	14. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.376.170	15. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.266.230	16. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.160.007	17. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
1.057.377	18. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
958.217	19. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
862.410	20. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
769.843	21. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
680.406	22. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
593.994	23. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
510.504	24. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
429.837	25. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
351.898	26. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju

276.595	27. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
203.838	28. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
133.542	29. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju
65.622	30. leto po zaprtju	Ukrepi po zaprtju

* veljavnost garancije za leto 2014 je od 20.6.2014 do 19.6.2015.

2.4.2. Upravljavec CEROD mora predložiti finančno jamstvo na način kot je določeno v točki 2.4.1./I. izreka tega dovoljenja tako, da je upravičenec do sredstev finančnega jamstva ministrstvo, pristojno za okolje. Upravljavec CEROD mora vsakoletno finančno jamstvo predložiti najkasneje 30 dni pred iztekom ročnosti že predloženega finančnega jamstva.

2.4.3. Ministrstvo, pristojno za okolje lahko unovči predloženo finančno jamstvo:

- če upravljavec CEROD ne predloži novega letnega finančnega jamstva 30 dni pred iztekom ročnosti že preloženega finančnega jamstva,
- v primeru prenehanja upravljavca CEROD, če le-ta ne izvede predpisanih ukrepov,
- v primeru izvršitve odločbe inšpektorja, pristojnega za varstvo okolja, kadar se ta izvršuje po tretji osebi.

2.5. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem

2.5.1. Meritve meteoroloških parametrov

2.5.1.1. Upravljavec CEROD mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa meritev meteoroloških parametrov z lastno avtomatsko meteorološko postajo, ki se nahaja ob tehnološki enoti iz točke 1.3.1./I. izreka tega dovoljenja, v obsegu in pogostosti izvajanja kot je določeno v *Preglednici 10*.

Preglednica 10: Obseg meritev meteoroloških parametrov:

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

2.5.2. Meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi

2.5.2.1. Upravljavcu CEROD se potrdi Program monitoringa podzemnih vod za odlagališče nenevarnih odpadkov CEROD – noveliran program Leskovec pri Novem mestu, št. 72-173/12, ki ga je izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, maja 2012.

2.5.2.2. Upravljavcu CEROD se potrdi »Program ukrepov za odlagališče CeROD v primeru preseganja opozorilne spremembe«, št. 72-163/12, ki ga je izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, marca 2012 in dopolnil maja 2012.

2.5.2.3. Upravljavec CEROD mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih voda skladno s programom obratovalnega monitoringa podzemnih vod, potrjenem v točki 2.5.2.1./I. izreka tega dovoljenja in v obsegu, določenem v *Preglednici 11*.

Preglednica 11: Obseg meritev onesnaženosti podzemne vode

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja
Gladina podzemne vode	določena v točki 2.5.2.5./I izreka tega dovoljenja
Parametri kemijskega stanja podzemne vode	Vsaki 6 mesecev
Opozorilne spremembe indikativnih parametrov podzemne vode	Vsaki 6 mesecev

- 2.5.2.4. Upravljalavec CEROD mora izvajati obratovalni monitoring podzemnih voda skladno s potrjenim programom monitoringa podzemnih vod iz točke 2.5.2.1./l. izreka tega dovoljenja na mernih mestih - piezometrih, navedenih v *Preglednici 12*:

Preglednica 12: Lokacije mernih mest za podzemno vodo

Vzorčevalno mesto	e	n	Z
Piezometer SL-3/94 dolvodno	521278,17	75475,29	236,63 m
Piezometer SL-4/94 dolvodno	521413,09	75353,35	228,63 m
Piezometer SL-5/94 gorvodno	521233,70	74654,18	248,43 m
Piezometer SL-6/05 gorvodno	521239,00	74957,00	297,5 m
Piezometer SL-7/05 dolvodno	521139,00	75561,00	209,43 m
Piezometer SL-8/08 dolvodno	521119,06	75267,32	260,02 m

- 2.5.2.5. Upravljalavec CEROD mora na vseh mernih mestih iz *Preglednice 12* izvajati zvezne meritve nivojev podzemne vode z avtomatskimi sondami, dvakrat letno pa mora meritve nivojev gladine podzemne vode izvesti ročno na vseh mernih mestih iz *Preglednice 12*.
- 2.5.2.6. Upravljalavec CEROD mora za vsako merno mesto iz *Preglednice 12* izdelati evidenčni list, v katerega mora vpisovati vse meritve, posege, spremembe ali morebitne poškodbe posameznega mernega mesta iz *Preglednice 12*.
- 2.5.2.7. Upravljalavec CEROD mora zagotoviti terenske meritve in meritve osnovnih ter indikativnih parametrov ter drugih onesnaževal na mernih mestih iz točke 2.5.2.4./l. izreka tega dovoljenja, skladno s potrjenim programom iz točke 2.5.2.1./l. izreka tega dovoljenja in v obsegu, določenem v *Preglednici 13 in 14*, **dvakrat letno** sočasno z izvajanjem ročnih meritev gladine podzemne vode ter sočasnim vzorčenjem permeata izcednih vod iz čistilne naprave z reverzno osmozo na mernem mestu MM1, na način določen v točki 4.3.1./l. izreka tega dovoljenja .

Preglednica 13: Obseg meritev parametrov onesnaženosti podzemne vode na lokaciji posameznega vzorčevalnega mesta iz točke 2.5.2.4./l. izreka tega dovoljenja – terenske meritve:

Terenske meritve	Enota
Gladina podzemne vode	m
Globina opazovalne vrtine	m
Temperatura zraka	°C
Temperatura vode	°C
Električna prevodnost	μS/cm

Terenske meritve	Enota
pH vrednost	
Vsebnost kisika	mg/l O ₂
Motnost	NTU
Redoks potencial	mV

Preglednica 14: Obseg meritev parametrov onesnaženosti podzemne vode na lokaciji posameznega vzorčevalnega mesta iz točke 2.5.2.4./l. tega dovoljenja – osnovni in indikativni parametri:

Osnovni parametri	Enota
TOC	mg/l C
AOX	μg/l Cl
Amonij	mg/l NH ₄
Natrij	mg/l Na
Kalij	mg/l K

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

Osnovni parametri	Enota
Kalcij	mg/l Ca
Magnezij	mg/l Mg

Osnovni parametri	Enota
Fosfati	mg/l PO ₄
Bor	mg/l B

Indikativni parametri	Enota
Nitriti	mg/l NO ₂
Fluoridi	mg/l F
Cianidi	µg/l CN
Sulfidi	mg/l S
Kovine	
Aluminij	µg/l Al
Antimon	µg/l Sb
Arzen	µg/l As
Baker	µg/l Cu
Barij	µg/l Ba
Berilij	µg/l Be
Cink	µg/l Zn
Kadmij	µg/l Cd
Kobalt	µg/l Co
Kositer	µg/l Sn
Krom (skupno)	µg/l Cr
Krom (6+)	µg/l Cr ⁶⁺
Mangan	mg/l Mn
Molibden	µg/l Mo
Nikelj	µg/l Ni
Selen	µg/l Se
Srebro	µg/l Ag
Svinec	µg/l Pb
Talij	µg/l Tl
Titan	µg/l Ti
Telur	µg/l Te
Vanadij	µg/l V
Živo srebro	µg/l Hg

Indikativni parametri	Enota
Mineralna olja	µg/l
Fenolne snovi	µg/l
Epiklorhidrin	µg/l
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH	µg/l Cl
Diklorometan	µg/l
Tetraklorometan	µg/l
Kloroform	µg/l
1, 1, 1-trikloroetan	µg/l
1,2- dikloroetan	µg/l
cis 1,2- dikloroeten	µg/l
Trikloroeten	µg/l
Tetrakloroeten	µg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX	µg/l
Poliklorirani bifenili- PCB	µg/l
Policiklični aromatski ogljikovodiki- PAH	µg/l
Pesticidi	µg/l
Alaklor	µg/l
Terbutilazin	µg/l
Dimetenamid	µg/l
Klortoluron	µg/l
Metolaklor	µg/l
Atrazin	µg/l
Desetil- atrazin	µg/l
Desizopropil- atrazin	µg/l
Simazin	µg/l
Prometrin	µg/l
Propazin	µg/l

2.5.2.8. Upravljalavec CEROD mora v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa zagotoviti:

- čiščenje vseh vrtin – mernih mest navedenih v *Preglednici 12* z izpihovanjem – airlift;
- da se pred odvzemom vzorcev iz opazovalnih vrtin v vseh vrtinah – mernih mest navedenih v *Preglednici 12* izčrpa obstoječo podzemno vodo,
- da se dvakrat letno izvede preskušanje ustreznosti mreže opazovalnih vrtin ob kontrolnih meritvah nivoja podzemne vode, z meritvami prehodnosti vrtin, preverjanjem trendov nihanja nivojev in izrisom kart gladin ter rezultatov kemijskih analiz;
- da se parameter »skupni dušik« preračuna in podaja tako, da je njegovo vsebnost lahko primerjati tako v permeatu izcedne vode kot tudi v podzemni vodi;
- da je interpretacija vpliva odvajanja permeata izcedne vode (preko ponikovalnega vodnjaka) na kvaliteto podzemne vode sestavni del poročila o monitoringu dinamike in kakovosti podzemne vode na območju naprave iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja;
- da se vsako leto ob koncu opazovalnega obdobja izvede hidrogeološko interpretacijo meritev in analizo trendov.

2.5.2.9. Določitev opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov

Upravljaavec CEROD 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 vrtni v zadnjih petih letih, če pa teh za to obdobje ni, pa povprečje rezultatov meritev, izmerjenih v obdobju izvajanja obratovalnega monitoringa.

Preglednica 14: Opozorilne spremembe

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

Indikativni parametri					
Nitriti	mg/l	NO ₂	0,01	+200	+100
Fluoridi	mg/l	F	0,1	+200	+100
Cianidi	µg/l	CN	5	+200	+100
Sulfidi	mg/l	S	0,05	+200	+100
Kovine					
Aluminij	µg/l	Al	1	+300	+150
Antimon	µg/l	Sb	0,2	+300	+100
Arzen	µg/l	As	1	+300	+100
Baker	µg/l	Cu	1	+300	+100
Barij	µg/l	Ba	10	+300	+100
Berilij	µg/l	Be	0,2	+300	+100
Cink	µg/l	Zn	5	+300	+100
Kadmij	µg/l	Cd	0,1	+300	+100
Kobalt	µg/l	Co	1	+300	+100
Kositer	µg/l	Sn	2	+300	+100
Krom (skupno)	µg/l	Cr	1	+300	+100
Krom (6+)	µg/l	Cr ⁶⁺	1	+300	+100
Mangan	mg/l	Mn	0,2	+300	+150

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Molibden	µg/l	Mo	1	+300	+100
Nikelj	µg/l	Ni	1	+300	+100
Selen	µg/l	Se	1	+300	+100
Srebro	µg/l	Ag	1	+300	+100
Svinec	µg/l	Pb	1	+300	+100
Talij	µg/l	Tl	1	+300	+100
Titan	µg/l	Ti	1	+300	+100
Telur	µg/l	Te	1	+300	+100
Vanadij	µg/l	V	1	+300	+100
Živo srebro	µg/l	Hg	0,1	+100	+100
Mineralna olja	µg/l		5	+100	+50
Fenolne snovi	µg/l		1	+300	+100
Epiklorhidrin	µg/l		1	+200	+200
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH ⁽¹⁾	µg/l	Cl	2.0	+200	+100
Diklorometan	µg/l		0,5	+100	+100
Triklorometan	µg/l		0,3	+100	+100
Tetraklorometan	µg/l		0,1	+100	+100
1, 1, 1-trikloroetan	µg/l		0,1	+100	+100
1,2- dikloroetan	µg/l		0,5	+100	+100
1,2- dikloroeten	µg/l		0,5	+100	+100
Trikloroeten	µg/l		0,2	+100	+100
Tetrakloroeten	µg/l		0,2	+100	+100
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX ⁽²⁾	µg/l		1	+200	+100
Triklorobenzeni	µg/l		0,3	+200	+100
Poliklorirani bifenili- PCB ⁽³⁾	µg/l		0,02	+300	+100
Policiklični aromatski ogljikovodiki- PAH ⁽⁴⁾	µg/l		0,01	+200	+100
Pesticidi	µg/l		0,05	+200	+100
Pesticid ali njihov relevantni razgradni produkt ⁽⁵⁾	µg/l		0,03	+100	+100

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

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

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

(4) vsota policikličnih aromatskih ogljikovodikov- fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen (mejna vrednost za pitno vodo velja za 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 osetne in sečne kisline). Za parametre, ki v tabeli niso navedeni, velja opozorilna sprememba A: +100 in B: +100.

2.5.3. Monitoring pregledov telesa naprave in delovanje drugih tehničnih objektov te naprave

2.5.3.1. Upravljavec CEROD mora zagotavljati redno vzdrževanje ter pregledovanje naprave iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja, objektov za izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih vod, sistema za zajem in čiščenje tehnoloških vod, sistema za zajem in izrabo odlagališčnega plina in drugih tehnoloških sklopov, ki so neposredno povezani z

napravo iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja. Redni pregledi morajo vsebovati najmanj nadzor nad:

- višino in obliko odloženih odpadkov, morebitno posedanje ali druge spremembe, ki bi lahko vplivale na stabilnost naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja,
- izvedbo prekrivanja in rekultivacije na zaključenem območju telesa naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja ali njegovih delov,
- spremembami v položaju, višini ali obliki telesa naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja ali njegovih delov,
- sistemi za zbiranje in odvajanje (permeata) izcednih vod in sistemi za odvodnjavanje in čiščenje padavinskih odpadnih vod ter napravami za izvedbo monitoringa podzemnih voda.

2.5.4. Obveznost obveščanja o spremembah vplivov na okolje

2.5.4.1. Upravljavce CEROD mora o vsaki pomembni spremembi vplivov naprave iz točke 1.a/l. izreka tega dovoljenja na okolje, ki jo ugotovi v okviru obratovalnih monitoringov iz točke 2.5./l. izreka tega dovoljenja, obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.

2.5.4.2. Upravljavce CEROD mora v primeru ugotovitve, da je dosežena opozorilna sprememba katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, za katerega je opozorilna sprememba določena v točki 2.5.2.9./l. izreka tega dovoljenja, takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na podzemne vode skladno s potrjenim Programom ukrepov v primeru presežanja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode iz točke 2.5.2.2./l. izreka tega dovoljenja.

2.5.4.3. Upravljavce CEROD mora o doseganju opozorilne vrednosti ter o začetku izvajanja ukrepov iz prejšnje točke, najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe, obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.

2.5.5. Obveznost vodenja evidenc

2.5.5.1. Upravljavce CEROD mora voditi evidence v obliki obratovalnega dnevnika za obratovanje naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja. Upravljavce CEROD mora zagotoviti hranjenje obratovalnega dnevnika do izpolnitve vseh obveznosti določenih v tem dovoljenju. V obratovalni dnevnik mora upravljavce CEROD dnevno vpisovati podatke o:

- količini, vrsti in imetniku prevzetih odpadkov ter njihovem izvoru in datumu prevzema odpadkov,
- izvajanju predpisanih postopkov preverjanja odpadkov iz točke 2.1.1.13./l. izreka tega dovoljenja;
- kraju odložitve prevzetih nevarnih odpadkov na območju telesa odlagališča;
- ugotovitvah o pomanjkljivi ali napačni dokumentaciji ali dvomljivi istovetnosti odpadkov,
- o začasnem skladiščenju ali zavrnitvi določenih odpadkov,
- datumu prenehanja odlaganja odpadkov.
- opravljenih vzdrževalnih delih na odlagališču,
- rednih pregledih telesa naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja ter objektov te naprave in
- izrednih in drugih pomembnih dogodkih v zvezi z obratovanjem naprave iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja.

2.5.6. Obveznosti poročanja

2.5.6.1. Upravljavce CEROD mora najkasneje do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo RS za okolje dostaviti poročilo o odloženih odpadkih na napravi iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja.

2.5.6.2. Upravljavce CEROD mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto izdelati in posredovati na Agencijo RS za okolje tudi poročilo o topografiji območja naprave iz 1.1.1./l. točke izreka tega dovoljenja, ki vsebuje:

- podatke o zgradbi in sestavi telesa te naprave, ki morajo vsebovati podatke o:
 - velikosti površine, kjer so že odloženi odpadki,

- prostornini in sestavi odloženih odpadkov,
 - metodi odlaganja,
 - časovni opredelitvi začetka in konca odlaganja in
 - izračunu preostale zmogljivosti te naprave, izražene v m³, m² in tonah.
- podatke o posedanju ravni naprave iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja.

2.5.6.3. Upravljavec CEROD mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto predložiti na Agencijo RS za okolje poročilo o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode.

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

2.5.6.5. Upravljavec CEROD mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo RS za okolje dostaviti poročilo o obdelavi odpadkov iz točke 2.6.3./I. izreka tega dovoljenja, upravljavec CERO-DBK pa poročilo o obdelavi odpadkov iz točke 2.6.2./I., 2.6.4./I., 2.6.5./I. in 2.6.6./I. izreka tega dovoljenja.

2.6. Okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov

2.6.1. Črtana.

2.6.2. Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.3./I. izreka tega dovoljenja dovoli predelovati nenevarne odpadke določene v *Preglednici 16*.

Preglednica 16: Vrste nenevarnih odpadkov, ki jih je dovoljeno predelovati

Zap. št.	Številka odpadka	Naziv odpadka
1	20 03 07	Kosovni odpadki

2.6.2.1. Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.3./I. izreka tega dovoljenja dovoli letno skupno predelati največ 2.500 ton odpadkov.

2.6.2.2. Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.3./I. izreka tega dovoljenja dovoli predelovati odpadke iz točke 2.6.2./I. izreka tega dovoljenja po postopku R12 (Izmenjava odpadkov za predelavo s katerim koli od postopkov označenih z R1 do R11), pri čemer se izvaja ročno izločanje frakcij, drobljenje ter izločanje magnetnih in nemagnetnih kovin in sicer časovno ločeno od postopka predelave odpadkov iz točke 2.6.4./I. izreka tega dovoljenja in postopka odstranjevanja odpadkov (mehanske obdelave) iz točke 2.6.6./I. izreka tega dovoljenja.

2.6.2.3. Upravljavcu CERO-DBK se dovoli:

- odpadke pred predelavo skladiščiti v hali 2 na ploščadi NS2,
- odpadke po predelavi skladiščiti v hali 3 na ploščadi NS3, v hali 1 na ploščadi NS4, v skladišču izločenih frakcij z nadstrešnico (N21) in samo odpadek s številko 19 12 12 v severnem delu hale 3.

2.6.2.4. Upravljavec CERO-DBK mora predelavo odpadkov iz *Preglednice 16* izreka tega dovoljenja izvajati tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in ne škodi okolju ter da ravnanje ne predstavlja tveganja za vode, zrak, tla, rastline in živali in ne povzroča čezmernega obremenjevanja okolja okolje, pri čemer mora predelavo odpadkov izvajati v zaprtem prostoru.

2.6.3. Upravljavcu CEROD se dovoli predelovati odpadke navedene v *Preglednici 19* na napravi iz točke 1.2./I. izreka tega dovoljenja v skupni količini 9.500 ton odpadkov/leto po

postopku: R 5 – recikliranje/pridobivanje drugih anorganskih materialov

Preglednica 17: Vrste odpadkov, ki jih je dovoljeno predelovali po postopku R5

Zap. št.	Klas.št.	Naziv odpadka	Postopek predelave
1	10 01 01	Pepel, žlindra in kotlovski prah (razen kotlovskega prahu, ki je naveden pod 10 01 04)	R5
2	10 01 03	Elektrofiltrski pepel iz kurilnih naprav na šoto in neobdelan les	R5
3	10 01 15	Pepel, žlindra in kotlovski prah iz naprav za sosežig, ki niso navedeni pod 10 01 14	R5
4	19 08 05	Blato iz čiščenja komunalnih odpadnih voda	R5
5	19 08 12	Blato iz biološke obdelave tehnoloških odpadnih voda, ki ni navedeno pod 19 08 11	R5
6	20 03 04	Blato iz greznic	R5
Skupna letna količina nenevarnih odpadkov			9.500

2.6.3.1. Upravljevec CEROD mora izvajati predelavo odpadkov iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja po naslednjem tehnološkem postopku:

- po tehtanju sprejetih odpadkov na tehnološki enoti iz točke 1.3.2./I. točke izreka tega dovoljenja, se odpadke ločeno po klasifikacijskih številkah pripelje na napravo iz točke 1.4./I. izreka tega dovoljenja,
- odpadke s klasifikacijskimi številkami 19 08 05, 19 08 12 in 20 03 04 se skladišči v dozirnem jašku za biorazgradljive odpadke, odpadke 10 01 03 in 10 01 15 pa v silosu za pepel. Obe vrsti odpadkov se ločeno vsipata na polž v masnem razmerju 1:1. Za uravnavanje ustrezne vlažnosti se na polž dodaja 1 m³ koncentrata/dan (koncentrata nastalega pri čiščenju izcednih vod na čistilni napravi za reverzno osmozo). Z dodajanjem odpadkov s klasifikacijskimi številkami 10 01 03 in 10 01 15 se mora doseči stabilizacijo odpadkov s klasifikacijskimi številkami 19 08 05, 19 08 12 in 20 03 04.
- zadrževalni čas tako pripravljenega materiala za kompozit mora biti najmanj 15 minut, a se ga lahko po potrebi regulira.
- po izvedenem mešanju obeh vrst odpadkov nastane gradbeni kompozit Cerodit, ki se ga naloži v odprte kontejnerje, da se ga ohladi.

2.6.3.2. Upravljevec CEROD mora izvajati predelavo odpadkov navedenih v *Preglednici 17* skalno s pridobljenim slovenskim tehničnim soglasjem STS-10/0062.

2.6.3.3. Črtana.

2.6.3.4. Upravljevec CEROD mora v napravi iz točke 1.2./I. izreka tega dovoljenja:

- vzpostaviti, dokumentirati in vzdrževati sistem kontrole proizvodnje, s katerim zagotavlja, da bo izdelani proizvod »Cerodit« skladen z zahtevami iz iz točke 2.6.3.2./I. izreka tega dovoljenja,
- učinkovito izvajati postopke, redne preglede in preskuse ter ocene rezultatov kontrole vstopnih odpadkov, navedenih v *Preglednici 17*, opreme, proizvodnega procesa in končnega proizvoda,
- kontrolo izdelave proizvoda »Cerodit« iz prejšnje alineje te točke izreka tega dovoljenja izvajati skladno z Načrtom kontrole, ki ga hrani upravljevec in organ za tehnična soglasja.

2.6.3.5. Upravljevec CEROD mora za napravo iz točke 1.2./I. izreka tega dovoljenja izdelati poslovnik skladno z zahtevami slovenskega tehničnega soglasja STS-10/0062.

- 2.6.4 Upravljavcu CERO-DBK se v tehnološki enoti N1 iz točke 1.4.3./I. izreka tega dovoljenja dovoli predelovati nenevarne odpadke določene v *Preglednici 18*.

Preglednica 18: Vrste nenevarnih odpadkov, ki jih je dovoljeno predelovati

Zap. št.	Številka odpadka	Naziv odpadka
1	20 01 39	Plastika

- 2.6.4.1. Upravljavcu CERO-DBK se v tehnološki enoti N1 iz točke 1.4.3./I. izreka tega dovoljenja dovoli letno skupno predelati največ 50 ton odpadkov.

- 2.6.4.2. Upravljavcu CERO-DBK se v tehnološki enoti N1 iz točke 1.4.3./I. izreka tega dovoljenja dovoli predelovati odpadke iz točke 2.6.4./I. izreka tega dovoljenja po postopku R12 (Izmenjava odpadkov za predelavo s katerim koli od postopkov označenih z R1 do R11), pri čemer se izvaja drobljenje odpadne plastike, izločene pri predelavi odpadkov iz točke 2.6.2./I. izreka tega dovoljenja.

- 2.6.4.3. Upravljavcu CERO-DBK se dovoli odpadke po predelavi skladiščiti v skladišču izločenih frakcij z nadstrešnico (N21).

- 2.6.4.4. Upravljavcu CERO-DBK mora predelavo odpadkov iz *Preglednice 18* izreka tega dovoljenja izvajati tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in ne škodi okolju ter da ravnanje ne predstavlja tveganja za vodo, zrak, tla, rastline in živali in ne povzroča čezmernega obremenjevanja okolja okolje, pri čemer mora predelavo odpadkov izvajati v zaprtem prostoru.

- 2.6.5 Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.2./I. izreka tega dovoljenja dovoli predelovati nenevarne odpadke določene v *Preglednici 19*.

Preglednica 19: Vrste nenevarnih odpadkov, ki jih je dovoljeno predelovati

Zap. št.	Številka odpadka	Naziv odpadka
1	20 01 08	Biorazgradljivi kuhinjski odpadki in odpadki iz restavracij (samo iz gospodinjstev)
2	20 01 38	Les, ki ni naveden v 20 01 37
3	20 02 01	Biorazgradljivi odpadki

- 2.6.5.1 Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.2./I. izreka tega dovoljenja dovoli letno skupno predelati največ 3.500 ton odpadkov.

- 2.6.5.2 Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.2./I. izreka tega dovoljenja dovoli predelovati odpadke iz točke 2.6.5./I. izreka tega dovoljenja po postopku R3 (recikliranje/pridobivanje organskih snovi, ki se ne uporabljajo kot topila (vključno s kompostiranjem in drugimi procesi biološkega preoblikovanja), in sicer reciklirati v kompost z zaprtim kompostiranjem).

- 2.6.5.3 Upravljavcu CERO-DBK se dovoli:

- odpadke s številko 20 01 08 pred predelavo skladiščiti v hali 1 na ploščadi NS5,
- odpadka s številkami 20 01 38 in 20 02 01 pred predelavo skladiščiti v hali 1 na ploščadi NS4,
- odpadke po predelavi skladiščiti v skladišču izločenih frakcij z nadstrešnico (N21).

2.6.5.4 Upravljaec CERO-DBK mora predelavo loeno zbranih biološko razgradljivih odpadkov iz *Preglednice 19* izreka tega dovoljenja izvajati tako, da ni ogroeno olovekovo zdravje in ne škodi okolju ter da ravnanje ne predstavlja tveganja za vode, zrak, tla, rastline in živali in ne povzroča eezmernega obremenjevanja okolja, pri emer mora:

- i. ob prevzemu pošiljke odpadkov v napravo:
 - preveriti s tehtanjem in vizualnim pregledom, ali se odpadki uvrščajo med biološko razgradljive odpadke,
 - preveriti istovetnost odpadkov glede na vrsto, izvor, količino in lastnosti, navedene v spremni dokumentaciji,
 - preveriti popolnost in ustreznost spremne dokumentacije,
 - zavrniti prevzem pošiljke odpadkov v primeru, e ne gre za biološko razgradljive odpadke,
 - zavrniti prevzem pošiljke odpadkov v primeru, e dvomi o istovetnosti odpadkov,
 - zavrniti prevzem pošiljke odpadkov v primeru, e je spremna dokumentacija neustrezna ali nepopolna,
- ii. biološko razgradljive odpadke skladiščiti loeno od ostalih odpadkov, ki niso odpadki iz *Preglednice 19*,
- iii. kot odpadek s številko 20 01 38 iz *Preglednice 19* uporabiti izključno naraven les,
- iv. kompostiranje izvajati v tunelih, namenjenih izključno za kompostiranje,
- v. med kompostiranjem kontinuirano meriti meteorološke parametre: temperaturo zraka, vlago v zraku, smer ter hitrost vetra,
- vi. pripraviti kompostno šaržo in jo označiti z zaporedno številko in datumom,
- vii. med kompostiranjem biološko razgradljive odpadke v tunelih BIO 1 in BIO 2 vlažiti z razprševanjem izcedne vode iz kompostiranja, zbrane v zbirnem bazenu iz točke 1.5.8./I. izreka tega dovoljenja, higienizirane odpadke v tunelu BIO 3 vlažiti z meteorno ali pitno vodo ter v primeru pomanjkanja vode v zbirnem bazenu, uporabiti isto vodo (zbrana strešna meteorna voda ali voda iz vodovoda),
- viii. posamezni tuneli morajo biti opremljeni z ventilatorji, ki preko sistema cevi, vgrajenega v betonskih tleh, vpihujejo zrak v tunele,
- ix. med kompostiranjem meriti temperaturo in vsebnost vlage v biološko razgradljivih odpadkih,
- x. pri kompostiranju zagotoviti higienizacijo biološko razgradljivih odpadkov tako, da:
 - se posamezno kompostno šaržo premeša tako, da nastane homogena mešanica odpadkov,
 - se zagotovi režim temperatura/čas iz *Preglednice 20* pri zaprtem kompostiranju s prisilnim zračenjem:

Preglednica 20: Režim temperatura/čas za zagotavljanje higienizacije

Minimalna temperatura	Merjenje temperature z uporabo sonde	Število zaporedni dni pri minimalni temperaturi	Minimalno obdobje merjenja (dni)
65°C	kontinuirno	3	10

- xi. zagotoviti, da se po izvedeni aktivni fazi kompostiranja zorenje in sejanje komposta izvaja pod nadstrešnico 1 (N13),
- xii. zagotoviti skladiščenje komposta pod nadstrešnico 1 (N13),
- xiii. zagotoviti izvajanje naslednjih tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja z lahкими materiali, ki jih odnaša veter, preprečevanje obremenjevanja s hrupom, neprijetnimi vonjavami in delci (PM):
 - razkladanje biološko razgradljivih odpadkov v notranjosti hale 1 na ploščadi NS4 oz. na ploščadi NS5,
 - biološko razgradljive odpadke predati v predelavo takoj po prevzemu ali jih skladiščiti tako, da ni škodljivih vplivov na okolje in zaposlene,

- stalno vzdrževanje podtlaka v MBO,
- xiv. zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje dostopa ptic, glodavcev, insektov in drugih škodljivcev na območje kompostarne:
 - sistematično izvajanje preventivnih ukrepov za zaščito pred pticami, glodavci, insekti in drugimi škodljivci ter zatiranje na območju kompostarne s strani pooblaščenih oseb za opravljanje dejavnosti dezinfekcije, dezinsekcije in deratizacije,
- xv. zagotavljati izvajanja čiščenja in razkuževanja kompostarne in opreme kompostarne.

2.6.5.5 Upravljevec CERO-DBK mora po končanem kompostiranju dvakrat letno zagotoviti nadzor kakovosti komposta, ki vključuje izvajanje meritev in analiz ter preskušanje parametrov iz *Preglednice 21*, pri čemer mora analizo organskih onesnaževal zagotoviti enkrat letno. Če se kompost skladišči na območju naprave dlje kakor šest mesecev, se preskušanje parametrov higienskega vidika izvede tudi ob koncu skladiščenja ali največ tri mesece pred koncem skladiščenja.

Preglednica 21: Parametri nadzora kakovosti komposta

Parameter	Enota
Osnovne lastnosti materiala	
pH	-
električna prevodnost	mS/m
voda	%
suha snov	%
vsebnost organske snovi / določevanje žarilne izgube	% mase suhe snovi
CaO	%
Hranila	
celotni dušik (N in NH_4^+)	mg/kg suhe snovi
celotni fosfor, izražen kot P_2O_5	mg/kg suhe snovi
celotni kalij, izražen kot K_2O	mg/kg suhe snovi
$\text{NO}_3\text{-N}$ (raztopljen)	mg/kg suhe snovi
$\text{NH}_4\text{-N}$ (raztopljen)	mg/kg suhe snovi
Biološki parametri	
določevanje učinka izboljševalcev tal in rastnih substratov na kalitev in rast rastlin	stopnja kaljivosti %
določevanje vsebnosti neželenih semen plevela in rastlinskih propagul v rastnih substratih in izboljševalcih tal	št./l
biološka stabilnost	mg O_2 /g suhe snovi
Fizikalna onesnaževala	
trdni delci iz stekla, plastike ali kovine, večji od 2 mm	% mase suhe snovi
mineralni trdni delci, večji od 5 mm	% mase suhe snovi
Kemijska onesnaževala	
svinec (Pb)	mg/kg suhe snovi
kadmij (Cd)	mg/kg suhe snovi
celotni krom (Cr)	mg/kg suhe snovi
nikelj (Ni)	mg/kg suhe snovi
živo srebro (Hg)	mg/kg suhe snovi
baker (Cu)	mg/kg suhe snovi
cink (Zn)	mg/kg suhe snovi
Higienski vidik	
Salmonella	odsotnost v 25 g sveže snovi

Escherichia coli	CFU ali MNP/1 g sveže snovi
Organska onesnaževala	
policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH ₁₆)	mg/kg suhe snovi
poliklorirani bifenili (PCB ₇)	mg/kg suhe snovi

2.6.5.6 Upravljavce CERO-DBK mora na podlagi poročila o nadzoru kakovosti razvrstiti kompost v 1. ali 2. kakovostni razred, pri čemer se predvideva naslednja uporaba komposta:

a) kompost 1. kakovostnega razreda, ki je proizvod, za:

- vnos v ali na tla na kmetijskih zemljiščih,
- vnos v ali na tla na nekmetijskih zemljiščih,
- pripravo substrata.

b) kompost 1. in 2. kakovostnega razreda za:

- gnojenje okrasnih rastlin v vrtnarijah in drevesnicah,
- izboljšavo tal v parkih, na zelenicah ali površinah za šport, rekreacijo ali prosti čas
- rekultivacijo glinokopov, kamnolomov, degradiranih industrijskih območij ali opuščeni industrijskih površin, če je vodonosnik pod temi površinami prekrit z zveznimi neprekinjenimi, slabo do zelo slabo prepustnimi krovnimi plastmi,
- rekultivacijo zemljišč prometne infrastrukture,
- gradnjo biofiltra,
- rekultivacijsko plast na odlagališčih odpadkov.

Upravljavce CERO-DBK mora uporabniku komposta 1. kakovostnega razreda, kateremu preneha status odpadka in postane proizvod, izdati deklaracijo, oziroma specifikacijo, če kompost ni proizvod. Če je uporabnik komposta fizična oseba in uporabi manj kakor 1 m³ komposta na leto, upravljavcu CERO-DBK deklaracije ali specifikacije ni potrebno izdati.

S kompostom, ki ga ni mogoče uvrstiti v nobenega od kakovostnih razredov, mora upravljavec CERO-DBK ravnati kot z odpadkom.

2.6.6 Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.1./I. izreka tega dovoljenja dovoli odstranjevati nenevarne odpadke določene v *Preglednici 22*.

Preglednica 22: Vrste nenevarnih odpadkov, ki jih je dovoljeno odstranjevati

Zap. št.	Številka odpadka	Naziv odpadka
1	20 03 01	Mešani komunalni odpadki

2.6.6.1 Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.1./I. izreka tega dovoljenja dovoli letno skupno odstraniti največ 19.000 ton odpadkov.

2.6.6.2 Upravljavcu CERO-DBK se v tehnoloških enotah iz točke 1.4.1./I. izreka tega dovoljenja dovoli odstranjevati odpadke iz točke 2.6.6./I. izreka tega dovoljenja po postopku D8 (biološka obdelava, pri kateri nastanejo končne spojine ali mešanice, ki se odstranjujejo z enim od postopkov D1-D12), pri čemer se mešane komunalne odpadke obdela mehansko (sortiranje, drobljenje, ločevanje) in biološko (aerobna stabilizacija).

2.6.6.3 Upravljavcu CERO-DBK se dovoli:

- odpadke s številko 20 03 01 pred odstranjevanjem skladiščiti v hali 2 na ploščadi NS1,
- odpadke po odstranjevanju skladiščiti v skladišču izločenih frakcij z nadstrešnico (N21), v hali 3 na ploščadi NS3 ter samo odpadke s številko 19 12 12 v severnem delu hale 3.

2.6.6.4 Upravljavec CERO-DBK mora odstranjevanje odpadkov iz *Preglednice 22* izreka tega dovoljenja izvajati tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in ne škodi okolju ter da ravnanje ne predstavlja tveganja za vode, zrak, tla, rastline in živali in ne povzroča čezmernega obremenjevanja okolja okolje, pri čemer mora:

- redno sprejemati v obdelavo mešane komunalne odpadke za občine, v katerih je z aktom občine izbran za izvajalca občinske gospodarske javne službe obdelave teh odpadkov,
- mešane komunalne odpadke do njihove obdelave skladiščiti v podtlaku,
- redno oddajati izločene nenevarne frakcije, primerne za recikliranje, v nadaljnjo obdelavo,
- za izločene nevarne frakcije zagotoviti nadaljnje ravnanje,
- redno oddajati izločene gorljive frakcije, primerne za energetsko predelavo, v sežig ali sosežig,
- ostanek mešanih komunalnih odpadkov po izvedeni mehanski in biološki obdelavi redno oddajati upravljavcu odlagališča komunalnih odpadkov,
- pred oddajo odpadkov iz prejšnje alineje zagotoviti izdelavo ocene odpadkov.

2.6.7 Upravljavec CERO-DBK lahko hkrati skupno skladišči:

- 30 t odpadkov v hali 1 na ploščadi NS4,
- 60 t odpadkov v hali 1 na ploščadi NS5,
- 250 t odpadkov v hali 2 na ploščadi NS1,
- 39 t odpadkov v hali 3 na ploščadi NS3,
- 20 t odpadkov v severnem delu hale 3,
- 32 t odpadkov v skladišču izločenih frakcij z nadstrešnico (N21).

2.7. Ukrepi za preprečevanje onesnaževanja oziroma zmanjševanje emisij iz naprav iz točke 1./I. izreka tega dovoljenja

2.7.1. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata odpadke začasno skladiščiti:

- tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da se ne škodi okolju,
- ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja, pri čemer so odpadki opremljeni s podatki o nazivu odpadka in njegovi številki,
- tako, da količina začasno skladiščenih odpadkov ne presega količine odpadkov, ki zaradi njunega delovanja ali dejavnosti nastanejo v 12 mesecih.

2.7.2. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata nevarne odpadke začasno skladiščiti tako, da se hranijo ločeno, in da ne prihaja do mešanja z drugimi nevarnimi odpadki ter z njimi ravnati tako, da so primerni za obdelavo. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata nevarne odpadke hraniti v embalaži, izdelani iz materiala, odpornega proti učinkovanju shranjenih odpadkov, ter jih opremiti z napisom »nevarni odpadek«.

2.7.3. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata za nastale odpadke zagotoviti obdelavo odpadkov tako, da:

- jih obdelata sama,
- jih oddata zbiralcu ali izvajalcu obdelave,
- jih prepustita zbiralcu, če je prepuščanje s posebnim predpisom dovoljeno, ali
- nenevarne odpadke, za katere ne velja poseben predpis, prodaja trgovcu, če ta zanj zagotovi njihovo obdelavo tako, da jih proda izvajalcu obdelave.

2.7.4. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata pri začasnem skladiščenju izvajati ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje škodljivih vplivov na okolje zaradi:

- emisij snovi in vonjav,
- raznašanja lahkih frakcij odpadkov v okolje zaradi vetra,
- razsutja ali razlitja odpadkov,
- hrupa, zlasti zaradi prevažanja odpadkov do skladiščnega prostora in znotraj njega ter zaradi obdelave odpadkov,

- pojava ptic, glodavcev in mrčesa ter
- požarov zaradi samovžiga.

2.8. Ukrepi za spremljanje odpadkov, nastalih v napravi iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja in ravnanje z njimi

2.8.1. Upravljavec CERO-DBK mora voditi evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi, v kateri so podatki o številkah odpadkov in količinah:

- nastalih odpadkov in virih njihovega nastajanja,
- začasno skladiščenih odpadkov,
- odpadkov, ki jih obdeluje sam,
- odpadkov, oddanih v nadaljnje ravnanje drugim osebam v Republiki Sloveniji, in
- odpadkov, poslanih v obdelavo v druge države članice Evropske unije in tretje države, z navedbo postopka obdelave, kraja obdelave in izvajalca obdelave.

Upravljavec CERO-DBK mora podatke v evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi vnašati tako, da je razvidno časovno zaporedje nastajanja odpadkov in ravnanja z njimi.

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

3.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

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

- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprav iz točk 1.2./l. in 1.3.6./l. izreka tega dovoljenja ter preverjanje delovanja merilnika temperature v zgorevalnem prostoru bakle skladno z navodili proizvajalca oz. enkrat na leto,
- pri pretovarjanju odpadkov zmanjševati poti padanja pri iztresanju, prilagajati višino iztresa spreminjajoči se višini nasutja, obratovanje naprave prilagoditi lastnostim odpadkov,
- pretovarjanje odpadkov se ne sme izvajati pri visokih hitrostih vetra, podaljšati zadrževanje grabeža po iztresu materiala na prostoru iztresa,
- zapiranje ali tesneje mest za pretovarjanje odpadkov in zviševati vlažnost materiala v primerih, ko vlaženje ne vpliva na kvaliteto materiala,
- zmanjševanje števila mest za pretovarjanje,
- omejitev hitrosti prevoznih sredstev na transportnih poteh,
- pranje in vzdrževanje površin cest, po katerih vozijo vozila za prevoz odpadkov,
- prevoz odpadkov se mora izvajati tako, da so odpadki na prevoznih sredstvih prekriti, da se prepreči prašenje med prevozom odpadkov do posameznih delov naprave iz točke 1.a./l. izreka tega dovoljenja ali uporabljati zaprta prevozna sredstva,
- zapiranje pokrova vsipnega jaška na napravi iz točke 1.2./l. izreka tega dovoljenja, redno pranje te naprave ter kontinuirana predelava na tej napravi brez vmesnega skladiščenja,
- prednostno uporabljati zaprte načine skladiščenja, kot je skladiščenje v zabojnikih, skladiščnih halah ali kontejnerjih in upoštevati geometrijo skladiščnih prostorov z namenom, da je emisija prahu čim manjša,
- utrjevanje površine, izdatno vlaženje mest natovarjanja in raztovarjanja, po potrebi ob uporabi sredstev za zmanjšanje površinske napetosti, če vlaženje ne ovira poznejše obdelave ali predelave, zasaditev rastlinja kot zaščite pred vetrom, čim večjo opustitev dovažanja in odzemanja pri vremenskih razmerah, ki so zlasti naklonjena nastajanju emisije snovi, kakor je dolgotrajna suša, obdobja zmrzali ali velike hitrosti vetra,
- postavitve strehe, bočne zaščite ali kombinacija obeh ukrepov tako, da se odprto skladiščenje, vključno s pomožnimi napravami, spremeni v deloma ali popolnoma zaprt način skladiščenja odpadkov.

3.1.2. Upravljavec CEROD mora zagotoviti vgradnjo primerno velikih, obstojnih in eksplozijsko varnih naprav za zajem, uporabo oziroma sežig odlagališčnih plinov. Če zajetih odlagališčnih plinov ni možno uporabiti za pridobivanje energije, jih mora sežgati na območju naprave iz točke 1.a./l. izreka tega dovoljenja ali preprečiti njihovo emisijo v zrak z uporabo drugih postopkov, ki so enakovredni sežiganju plinov.

- 3.1.3. Upravljavec CEROD mora pri sežigu odlagališčnega plina na bakli zagotoviti, da je temperatura odpadnega plina pri konici plamena najmanj 1.000°C, čas zadrževanja vročih odpadnih plinov v zgorevalnem prostoru pa mora biti najmanj 0,3 sekunde.
- 3.1.4. Upravljavec CEROD mora za nadzor poteka zgorevanja baklo opremiti z merilniki, ki kontinuirano beležijo in merijo temperaturo v zgorevalnem prostoru, pri tem pa morajo biti merilne točke postavljene pri konici plamena.
- 3.1.5. Pri načrtovanju naprave ali večje spremembe naprave mora upravljavec naprave izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši referenčni razpoložljivi tehniki in ki zagotavlja, da predpisane mejne vrednosti emisije snovi niso presežene, in hkrati omogoča najnižjo tehnično dosegljivo emisijo snovi.
- 3.1.6. Pri obratovanju naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja mora upravljavec CERO-DBK zagotoviti naslednje ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:
- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave in stalen nadzor obratovanja naprave,
 - tesnjenje tunelov za biološko stabilizacijo in kompostiranje ter ostalih delov naprave,
 - zapiranje krožnih tokov,
 - recirkulacija odpadnega zraka in ločevanje tokov odpadnega zraka,
 - izboljšanje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti, zaustavitve ter drugih izjemnih pogonskih stanj,
 - učinkovito izrabo surovin in energije ter izvajanje drugih ukrepov za optimiziranje proizvodnih procesov,
 - v objektih, kjer se izvaja sprejem odpadkov, biološka stabilizacija, mehanska obdelava in kompostiranje odpadkov se mora z odsesovanjem vzdrževati zračni tlak, ki je nižji od atmosferskega,
 - zajete odpadne pline iz objektov, kjer se izvaja sprejem odpadkov, mehanska obdelava, biološka stabilizacija in kompostiranje odpadkov se mora odvesti v napravo za čiščenje odpadnih plinov,
 - pri obratovanju naprave, kjer se odpadki in kompost oziroma trdne snovi pretovarjajo, prekladajo ali prevažajo, uporabljajo, predelujejo, obdelujejo ali skladiščijo, in zaradi gostote, zrnatosti, velikosti zrn, površinskih lastnosti, abrazijske neopornosti, drobljivosti, sestave ali nizke vsebnosti vlage teh snovi (odpadkov) preprečevati in zmanjševati emisijo snovi celotnega prahu in zlasti razpršene emisije snovi iz naprave,
 - zmanjševati poti padanja pri iztresanju trdnih snovi,
 - redno vzdrževati in čistiti naprave za pretovor,
 - popolnoma ali v pretežni meri zagotoviti zaprte prostore, ki se uporabljajo za pretovor trdnih snovi, po možnosti uporabiti vetrobrane v času pretovora na odprtem in v vetrovnem vremenu in omejiti pretovarjanje pri visokih hitrostih vetra,
 - uporabiti zaprta prevozna sredstva in zaprte sisteme za natovarjanje in raztovarjanje trdnih snovi, kot so vozila z zaprtimi vsebniki, ter uporabiti zaprte posode, rezervoarje in cisterne za transport vhodnih surovin,
 - prevoz odpadkov se mora izvajati tako, da so odpadki na prevoznih sredstvih prekriti, da se prepreči prašenje med prevozom odpadkov, ali uporabljati zaprta prevozna sredstva,
 - preprečevati in zmanjševati emisije snovi na mestih, kjer se trdne snovi pretovarjajo na prostem z vlaženjem zraka, če vlaženje ne ovira kasnejše obdelave, možnosti skladiščenja ali kakovosti pretovarjanih snovi, ali z zaprtjem predajnih mest,
 - prati in vzdrževati površine cest, po katerih vozijo vozila za prevoz trdnih snovi,
 - zagotoviti avtomatsko zapiranje vhodnih vrat v prostore stavb, v katera se dovažajo, obdelujejo ali odvažajo trdne snovi,
 - zapirati stroje in druge opreme za obdelavo odpadkov, kot so oprema za lomljenje, mletje, sejanje, mešanje, stiskanje ali za drugo obdelavo odpadkov, ali uporabiti

druge tehnike za preprečevanje in zmanjševanje razpršene emisije, s katerimi se dosegajo primerljivi učinki,

- prednostno uporabiti zaprte načine skladiščenja, kot je skladiščenje v silosih, zabojnikih, skladiščnih halah ali kontejnerjih, in upoštevati geometrijo skladiščnih prostorov z namenom, da je emisija prahu čim manjša,
- redno preventivno kontrolirati delovanja biofiltra in polnila,
- zagotoviti menjavanje filtrnega polnila oziroma medija v času, ko ne poteka v nobenem od boksov proces kompostiranja ali biološke stabilizacije,
- omejiti hitrosti prevoznih sredstev na transportnih poteh,
- potrebno je redno čistiti in vzdrževati manipulativne površine,
- preprečevati in zmanjševati razpršeno emisijo prahu z rednim preventivnim čiščenjem tehnološke opreme in naprav,
- vse površine na lokaciji naprave morajo biti utrjene,
- redno preventivno kontrolirati delovanje pralnika in vrečastega filtra, zagotoviti redno čiščenje in menjavanje vrečastih filtrov,
- zmanjševanje števila potencialnih virov razpršenih emisij,
- izbira in uporaba opreme visoke integritete in preprečevanje korozije.

- 3.1.7 Upravljavec CERO-DBK mora izkazovati izvajanje rednega vzdrževanja dobrega tehničnega stanja naprave iz točke 1.4./I. izreka tega dovoljenja z vodenjem evidenc, ki morajo izkazovati izvedena dela skladno z internimi predpisi vzdrževanja tehnoloških enot.
- 3.1.8 Upravljavcu CEROD je kot gorivo v plinskem motorju iz točke 1.3.6./I. izreka tega dovoljenja dovoljeno uporabljati odlagališčni plin.
- 3.1.9 Upravljavec CEROD mora v primeru izpada ali posebnih obratovalnih stanj plinskega motorja iz točke 1.3.6./I. izreka tega dovoljenja sežigati odlagališčni plin na plinski bakli.
- 3.1.10 Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata zagotoviti, da bodo odpadni plini iz izpustov iz točke 3.3./I. izreka tega dovoljenja redčeni le toliko, kolikor je tehnično in obratovalno neizogibno.
- 3.1.11 Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata zagotavljati, da na izpustih emisije snovi v zrak dopustne vrednosti, določene v točki 3.3./I. izreka tega dovoljenja, niso presežene.
- 3.1.12 Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata za obratovanje naprav za čiščenje odpadnih plinov na izpustih iz točke 3.3./I. izreka tega dovoljenja imeti poslovnik ter zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu z njimi.
- 3.1.13 Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata za naprave za čiščenje odpadnih plinov iz točke 3.1.12./I. izreka tega dovoljenja zagotoviti vodenje obratovalnih dnevnikov v obliki vezanih knjig z oštevilčenimi stranmi ali računalniško vodenih evidenc.
- 3.1.14. Upravljavec CEROD mora na izpustu Z5 iz točke 3.3.2./I. izreka tega dovoljenja urediti stalno merilno mesto, ki je dovolj veliko, dostopno ter opremljeno tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca obratovalnega monitoringa.
- 3.1.15. Merilno mesto na izpustu Z5 iz točke 3.3.2./I. izreka tega dovoljenja mora ustrezati zahtevam standarda SIST EN 15259.
- 3.1.16. Upravljavcu CERO-DBK ni treba zagotoviti, da je merilno mesto na izpustu Z1 iz točke 3.3.1./I. izreka tega dovoljenja skladno z zahtevami iz standarda SIST EN 15259.

- 3.1.17. Upravljaivec CERO-DBK lahko kot gorivo v nepremičnem motorju z notranjim izgorevanjem – diesel elektro agregatu (N14) iz točke 1.5./I. izreka tega dovoljenja uporablja le plinsko olje D2.
- 3.1.18. Nepremični motor z notranjim izgorevanjem – diesel elektro agregat (N14) lahko obratuje samo za pogon rezervnega ali zasilnega napajanja elektrike, pri čemer njegov obratovalni čas ne sme presegati 300 ur letno.

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

- 3.2.1. Upravljaivec CEROD mora zagotoviti, da meritve in izračuni emisije snovi v zrak iz naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja obsegajo:
- redne meritve CH₄, CO₂ in O₂ v odlagališčnem plinu,
 - občasne meritve sestave odlagališčnega plina glede na vsebnost H₂S, H₂ in drugih plinov, če so te snovi prisotne v odlagališčnem plinu glede na sestavo odloženih odpadkov.
- 3.2.2. Upravljaivec CEROD mora zagotoviti izvajanje meritve plinov v odlagališčnem plinu, iz prve alineje točke 3.2.1./I. izreka tega dovoljenja, mesečno, na merilnih mestih, ki morajo biti reprezentativna.
- 3.2.3. Upravljaivec CEROD mora zagotoviti izdelavo ocene letne količine emisije toplogrednih plinov, ki vključuje izračun letne količine emisije metana in letne količine emisije ogljikovega dioksida iz naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.2.4. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdela izvajalec obratovalnega monitoringa, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto. Ocena o letnih emisijah snovi v zrak mora vključevati tudi oceno letne količine emisije toplogrednih plinov iz točke 3.2.3./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.2.5. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak na vseh, v točki 3.3./I. izreka tega dovoljenja definiranih izpustih, kot prve in občasne meritve.
- 3.2.6. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak iz točke 3.2.5./I. izreka tega dovoljenja za nabor parametrov stanja odpadnih plinov, in sicer koncentracijo kisika (O₂), vlažnost, temperaturo, tlak, hitrost in volumski pretok odpadnih plinov ter koncentracij snovi, ki so določene v točkah 3.3.1./I. in 3.3.2./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.2.7. Izvajalec obratovalnega monitoringa mora za meritve parametrov stanja odpadnih plinov in koncentracij snovi iz točke 3.2.6./I. izreka tega dovoljenja uporabljati metode, določene v tehnični specifikaciji CEN/TS 15675.
- 3.2.8. Oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisij snovi v zrak, mora za to dejavnost imeti pooblastilo ministrstva pristojnega za okolje.
- 3.2.9. Izmerjene koncentracije snovi iz *Preglednice 24* točke 3.3.2./I. izreka tega dovoljenja se preračunajo na računsko vsebnost kisika v odpadnih plinih. Računska vsebnost kisika (O₂) v odpadnih plinih je 5 vol. %.
- 3.2.10. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata zagotoviti, da se prve meritve iz točke 3.2.5./I. izreka tega dovoljenja izvedejo ne prej kot tri mesece in ne kasneje kot devet mesecev po začetku obratovanja naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja in naprave iz točke 1.3.6./I. izreka tega dovoljenja.

- 3.2.11. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata zagotoviti, da se občasne meritve iz točke 3.2.5./I. izreka tega dovoljenja prvič opravijo najpozneje tri leta po začetku obratovanja naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja in naprave iz točke 1.3.6./I. izreka tega dovoljenja ali najpozneje dve leti po zaključku prvih meritev iz točke 3.2.10./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.2.12. Upravljavec CEROD mora zagotoviti izvajanje občnih meritev za izpust Z5 iz točke 3.3.2./I. izreka tega dovoljenja vsako tretje koledarsko leto in upravljavec CERO-DBK mora zagotoviti izvajanje občnih meritev za izpust Z1 iz točke 3.3.1./I. izreka tega dovoljenja dvakrat letno oziroma enkrat na šest mesecev in sicer emisije prahu po metodi SIST EN 13284, emisije celotnih organskih snovi razen organskih delcev, izraženih kot celotni ogljik po metodi SIST EN 12619, amonijaka po metodi VDI 3496, vodikovega sulfida po metodi VDI 2454 in koncentracijo vonja po metodi SIST EN 13725.
- 3.2.13. Prve in občasne meritve iz točke 3.2.5./I. izreka tega dovoljenja se na izpustu Z5 iz plinskega motorja iz točke 3.3.2./I. izreka tega dovoljenja izvedejo v času značilnega obratovanja, ko motor obratuje stabilno v območju od 70 do 100 % vhodne toplotne moči.
- 3.2.14. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata poročila o prvih in občnih meritvah emisije snovi v zrak za vsako leto poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto.
- 3.2.15. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata na podlagi poročil o opravljenih prvih in občnih meritvah pripraviti oceno o letnih emisijah snovi v zrak in jo do 31. marca tekočega leta za preteklo leto predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki.
- 3.2.16. Upravljavcu CERO-DBK ni treba zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak iz nepremičnega motorja z notranjim izgorevanjem – diesel elektro agregat (N14), katerega obratovalni čas ne sme presegati 300 ur letno in je namenjen samo za pogon zasilnega napajanja elektrike.
- 3.2.17. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata za meritve parametrov stanja odpadnih plinov in koncentracije snovi v odpadnih plinih uporabljati:
- a) metode v naslednjem vrstnem redu, ki so določene:
 - za posamezno vrsto naprav z Direktivami, ki urejajo emisijo snovi iz teh naprav,
 - s sprejetimi CEN standardi ali predlogi CEN standardov,
 - s sprejetimi ISO standardi ali predlogi ISO standardov,
 - z nacionalnimi standardi držav članic Evropske unije,
 - b) za merjenje parametrov stanja odpadnih plinov in koncentracije posameznih snovi v odpadnih plinih merilne metode CEN in ISO standardov, ki so določeni v tehnični specifikaciji CEN/TS 15675.
- 3.2.18. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata za napravo iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja in napravo iz točke 1.3.6./I. izreka tega dovoljenja zagotoviti, da obratujeta tako, da z emisijo snovi v zrak ne povzročata čezmernega obremenjevanja okolja. Poročilo o obratovalnem monitoringu, ki se nanaša na oceno o letnih emisijah snovi v zrak iz točke 3.2.15./I. izreka tega dovoljenja, mora vključevati vrednotenje v skladu s predpisanimi merili in ugotovitvami, ali naprava čezmerno obremenjuje okolje.

3.3 Meje vrednosti emisije snovi v zrak

- 3.3.1. Meje vrednosti emisije snovi v zrak iz naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja za izpust Z1 za upravljavca CERO-DBK so določene v *Preglednici 23*.

Izpust z oznako: Z1 – centralno odsesovanje MBO - izpust iz naprave iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja

Vir emisije: Mehanska in biološka obdelava odpadkov

Tehnološke enote: ploščad za izločanje mešanih komunalnih odpadkov (NS1)
 drobilnik za grobo mletje odpadkov (N1)
 izločevalec magnetnih kovin (N2)
 ploščad za izločene kovine v hali 3 (NS3) in skladišče lahke frakcije v severnem delu hale 3
 tuneli za biološko obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N3)
 dozator za sortirnico (N4)
 izločevalec magnetnih kovin (N5)
 diskasto sito (N6)
 izločevalec nemagnetnih kovin (N7)
 maturacija (N8)
 mešalec in drobilec ločeno zbranih bioloških odpadkov in zelenega odreza (N9)
 ploščad za sprejem strukturnega materiala (NS4)
 ploščad za sprejem bioloških odpadkov (NS5)
 tuneli za kompostiranje (N10)
 rotacijsko stacionarno sito (N11)
 ploščad za izločanje iz kosovnih odpadkov (NS2)

Čistilne naprave: Vrečasti filter, pralnik plinov, biofilter

Koordinatni sistem e=521137, n=75490

D96/TM:

Višina odvodnika: 8,65 m

Oznaka merilnega mesta: MM1Z1

Preglednica 23: Mejne vrednosti na merilnem mestu MMZ1

Snov	Izražena kot	Mejna vrednost
Celotni prah	/	2 mg/Nm ³
Organske snovi, izražene kot celotni ogljik	TOC	40 mg/Nm ³
Amonijak	NH ₃	10 mg/Nm ³⁽¹⁾
Vodikov sulfid	H ₂ S	3 mg/Nm ³
Koncentracija vonjav	/	500 EV/Nm ³⁽¹⁾

(¹) uporablja se mejna vrednost za NH₃ ali mejna vrednost za koncentracijo vonjav

3.3.1.1. Upravljavce CERO-DBK mora za napravo iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja zagotavljati, da največji masni pretok celotnega prahu ne presega 1 kg/h in največja ocenjena vrednost razpršene emisije celotnega prahu ne presega 100 g/h.

3.3.2. Mejne vrednosti emisije snovi v zrak iz naprave iz točke 1.3.6./l. izreka tega dovoljenja za izpust Z5 za upravljavca CEROD so določene v *Preglednici 24*.

Izpust z oznako: Z5 – Izpust iz plinskega motorja

Vir emisije: Izraba odlagališnega plina

Tehnološka enota: Plinski motor

Koordinatni sistem e=521086, n=75426

D96/TM:

Čistilna naprava: katalizator

Oznaka merilnega mesta: MMZ5

Preglednica 24: Mejne vrednosti emisije snovi v zrak na merilnem mestu MMZ5

Snov	Izražena kot	Mejna vrednost [mg/m ³] ^{a.)}
Celotni prah	/	20
Ogljikov monoksid	CO	650
Dušikovi oksidi	NO ₂	500
Formaldehid	CH ₂ O	60

^{a.)} Računska vsebnost kisika (O₂) v odpadnih plinih je 5 vol. %.

3.3.2.1. Upravljavec CEROD mora za napravo iz točke 1.3.6./I. izreka tega dovoljenja zagotavljati, da največji masni pretok celotnega prahu ne presega 1 kg/h in največja ocenjena vrednost razpršene emisije celotnega prahu ne presega 100 g/h ter največji masni pretok dušikovih oksidov, izraženih kot NO₂ ne presega 20 kg/h.

4. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode za upravljavca CEROD

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

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

- varčna raba surovin in energije,
- uporaba tehnologije z najmanjšo možno porabo vode, recirkulacijo vode in uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih snovi pri pranju vozil,
- upravljavec mora zaoljene krpe s pralne ploščadi za dostavna vozila oddati kot odpadke,
- neprepustno utrditev tal na območju nepokritih površin pralne ploščadi za dostavna vozila tako, da so utrjena tla neprepustna za vodo in za gorivo.

4.1.2. Upravljavec CEROD mora ob kakršnikoli okvari posameznih sklopov tehnološke naprave iz točke 1.3.5./I. izreka tega dovoljenja (npr. v čistilni napravi za reverzno osmozo, v zbirnem bazenu izcednih vod, v bazenu za permeat ali v bazenu za koncentrat), ki povzroči čezmerno onesnaženost odpadne vode na iztoku permeata v podzemne vode ali nekontrolirano uhajanje odpadne vode iz posameznega od naštetih bazenov v okolje, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje ter preprečitev nadaljnjega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpektoratu, pristojnemu za varstvo okolja.

4.1.2.a Črtana.

4.1.2.b Črtana.

4.1.3. Upravljavec CEROD mora imeti poslovnik za obratovanje čistilne naprave za reverzno osmozo in vseh treh bazenov iz točke 4.1.2./I. izreka tega dovoljenja.

4.1.3.a Črtana.

4.1.4. Upravljavec CEROD mora zagotoviti, da je sestavni del poslovnika iz točke 4.1.3./I. izreka tega dovoljenja tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravnega delovanja čistilne naprave za reverzno osmozo in vseh treh bazenov iz točke 4.1.2./I. 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 CEROD mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika čistilne naprave za reverzno osmozo in vseh treh bazenov iz točke 4.1.2./I. izreka tega dovoljenja.

4.1.6. Upravljavec CEROD mora z muljem, ki bi lahko nastajal pri obratovanju čistilne naprave

za reverzno osmozo in vseh treh bazenov iz točke 4.1.2./I. izreka te odločbe, ravnati kot z odpadkom.

4.1.6.a Črtana.

4.1.7. Upravljavca CEROD mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje čistilne naprave za reverzno osmozo in vseh treh bazenov iz točke 4.1.2./I. izreka tega dovoljenja ter vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi.

4.1.7.a Črtana.

4.2. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode

4.2.1. Izcedne vode, industrijske odpadne vode in onesnažene padavinske odpadne vode

4.2.1.1. Upravljavcu CEROD se v zbirnem bazenu za izcedno vodo s prostornino 576 m³, na mestu določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e = 521079, n = 75561, parc. št. 2560/4, k.o. 1479 Brusnice dovoli zbiranje naslednjih vrst odpadnih vod iz naslednjih odtokov:

- odtok V1-1: izcedne vode iz starega odlagalnega polja iz točke 1.1.2./I. izreka tega dovoljenja,
- odtok V1-2: izcedne vode iz aktivnega odlagalnega polja iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja:
 - v največji letni količini 33.778 m³ in
 - največji dnevni količini 92,55 m³ ter
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 1,07 l/s,
- odtok V1-3: industrijske odpadne vode iz tehnološke enote iz točke 1.3.3./I. izreka tega dovoljenja (pralne ploščadi):
 - v največji letni količini 774 m³ in
 - največji dnevni količini 3,0 m³ ter
 - največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,052 l/s,
- odtok V1-4: industrijske odpadne vode iz predelave biorazgradljivih blat po tehnologiji BACOM (iz naprave iz 1.2./I. točke izreka tega dovoljenja):
 - v največji letni količini 365 m³ in
 - največji dnevni količini 1 m³.

4.2.1.2. Upravljavcu CEROD se dovoli odvajanje odpadne vode, zbrane v zbirnem bazenu iz točke 4.2.1.1./I. izreka tega dovoljenja, na čiščenje na čistilno napravo z dvostopenjsko reverzno osmozo (iz točke 1.3.5./I izreka tega dovoljenja), kjer nastaneta:

- permeat:
 - v največji letni količini 24.362 m³ in
 - največji dnevni količini 66,75 m³ ter
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,77 l/s

in

- koncentrat:
 - v največji letni količini 18.379 m³ in
 - največji dnevni količini 50,35 m³ ter
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,58 l/s.

4.2.1.3. Upravljavcu CEROD se dovoli zbiranje permeata (iz točke 4.2.1.2./I. izreka tega dovoljenja) v bazenu za permeat (iz točke 1.3.5./I. izreka tega dovoljenja) in:

- njegovo uporabo za pranje dostavnih vozil in za pranje naprave za predelavo biorazgradljivih blat BACOM (naprava iz točke 1.2./l. izreka tega dovoljenja; TS3):
 - v največji letni količini 730 m³
 - v največji dnevni količini 2 m³, poleg tega pa se dovoli
- na iztoku z oznako V1 »iztok permeata«, na mestu določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e = 521067, n = 75557, parc. št. 2560/4, k.o. 1479 Brusnice njegovo odvajanje preko ponikovalnega vodnjaka posredno v podzemne vode vodnega telesa VTPodzV Dolenjski kras s šifro 1011, in sicer:
 - v največji letni količini 23.632 m³
 - v največji dnevni količini 64,75 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,75 l/s.

4.2.1.4. Upravljavcu CEROD se dovoli uporaba koncentrata iz točke 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja, ki se zbira v bazenu za koncentrat (iz točke 1.3.5./l. izreka tega dovoljenja):

- kot tehnološka voda za potrebe predelave biorazgradljivih blat po tehnologiji BACOM (v napravi iz točke 1.2./l. izreka tega dovoljenja):
 - v največji letni količini 365 m³
 - v največji dnevni količini 1 m³ in
- za vlaženje aktivnega odlagalnega polja iz točke 1.1.1./l. izreka tega dovoljenja:
 - v največji letni količini 18.014 m³
 - v največji dnevni količini 49,35 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,57 l/s.

4.2.1.5. V kolikor upravljavec CEROD koncentrata izcedne vode iz točke 4.2.1.2./l. izreka tega dovoljenja ne vrača na aktivno odlagalno polje s tesnjenim dnom ali ga ne porabi za uravnavanje vlažnosti v procesu predelave odpadkov v skladu s točko 2.6.3.1./l. izreka tega dovoljenja, ga mora oddajati osebi, ki je vpisana v evidenco oseb ravnanja z odpadki.

4.2.1.6. Dopustne vrednosti parametrov v permeatu – iztok V1

Upravljavec CEROD mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v permeatu, po čiščenju na čistilni napravi z reverzno osmozo (iz točke 1.3.5./l. izreka tega dovoljenja), na merilnem mestu MM1 iz točke 4.3.1./l. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz *Preglednice 25*.

Preglednica 25: Dopustne vrednosti parametrov v permeatu na iztoku V1 na merilnem mestu MM1:

Parameter	Dopustna vrednost
Temperatura	30 °C
pH-vrednost	6,5 - 9,0
Neraztopljene snovi	60 mg/l
Usedljive snovi	0,5 ml/l
Strupenost za vodne bolhe	4 S _D
Celotni krom	0,5 mg/l Cr
Baker	0,5 mg/l Cu
Nikelj	0,5 mg/l Ni
Svinec	0,5 mg/l Pb
Živo srebro	0,01 mg/l Hg
Kadmij	0,1 mg/l Cd
Cink	2,0 mg/l Zn
Klorid	(c) mg/l Cl
Amonijev dušik	50 mg/l N
Nitratni dušik	11,3 mg/l N
Sulfid	0,5 mg/l S
Celotni dušik	61,3 mg/l N

Parameter	Dopustna vrednost
Celotni fosfor	1,0 mg/l P
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	300 mg/l O ₂
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	30 mg/l O ₂
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)	10 mg/l
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)	0,1 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	0,5 mg/l Cl
Vsota anionskih in neionskih tenzidov	1,0 mg/l
Nitritni dušik	1,0 mg/l N
Aluminij	3,0 mg/l Al
Bor	1,0 mg/l B
Fenoli	0,1 mg/l C ₆ H ₅ OH
Kalij	-
Bentazon	-
2,4 DP (diklorprop)	-
MCPP (mekoprop)	-
Prometrin	-
Atrazin	-
Desetilatratin	-

(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 meritve izvajajo za vsako posamezno spojino posebej. Pri ksileni se upošteva orto, meta in para izomere.
 - mejna vrednost ni določena, parameter je treba meriti

4.2.2. Komunalne odpadne vode

- 4.2.2.1. Upravljavec CEROD mora zagotoviti, da se komunalne odpadne vode, ki nastanejo na območju naprave iz točke 1.a./l.izreka tega dovoljenja zbirajo v nepretočni triprekadni greznici prostornine 25 m³ na mestu določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e = 521349, n = 75025, parc. št. 2560/1, k.o. 1479 Brusnice, in sicer:
- v največji letni količini 110 m³
 - v največji dnevni količini 0,5 m³.

4.2.2.1.a Črtana.

4.2.2.1.b Črtana.

- 4.2.2.2. Upravljavcu CEROD se dovoli, da vsebino greznice iz točke 1.3.7.1./l. izreka tega dovoljenja predela na napravi za predelavo biorazgradljivih blat po tehnologiji BACOM (naprava iz točke 1.2./l. izreka tega dovoljenja).

- 4.2.2.3. V kolikor upravljavec CEROD vsebine greznice iz točke 1.3.7.1./l. izreka tega dovoljenja ne predela na napravi za predelavo biorazgradljivih blat po tehnologiji BACOM (naprava iz točke 1.2./l. izreka tega dovoljenja) jo mora predati izvajalcu lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne padavinske vode.

4.2.3. Padavinske odpadne vode

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

4.2.3.1.a Črtana.

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

- 4.3.1. Upravljavec CEROD mora zagotoviti izvedbo prvih meritev in izvajanje obratovalnega monitoringa permeata z iztoka V1 na merilnem mestu MM1 določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e=521069 in n =75554, parc. št. 2560/4, k.o. 1479

Brusnice v obsegu, kot je določen v *Preglednici 25* v točki 4.2.1.6./I. izreka tega dovoljenja, in sicer:

→ v sklopu prvih meritev: odvzem najmanj treh trenutnih vzorcev

→ v sklopu izvajanja obratovalnega monitoringa: odvzem najmanj štirih trenutnih vzorcev na leto.

4.3.1.a Črtana.

4.3.2. Upravljavec CEROD mora zagotoviti, da se vzorčenje permeata na merilnem mestu MM1 izvaja hkrati (v istem dnevu) z vzorčenjem podzemne vode.

4.3.3. Črtana.

4.3.4. Upravljavec CEROD mora na dotoku v zbirni bazen za izcedne vode zagotoviti mesečno merjenje celotne dnevne količine izcedne vode in na iztoku iz bazena za permeat zagotoviti mesečno merjenje celotne dnevne količine permeata.

4.3.5. Upravljavec CEROD mora za izvedbo prvih meritev in izvajanje obratovalnega monitoringa permeata zagotoviti stalno merilno mesto, ki je dovolj veliko in dostopno ter opremljeno tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev. Prav tako mora na iztoku iz posameznega lovilnika olj zagotoviti stalno merilno mesto, ki je dovolj veliko in dostopno ter opremljeno tako, da je lastne meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev.

4.3.6. Če upravljavec CEROD v okviru obratovalnega monitoringa ugotovi, da je presežena predpisana mejna vrednost katerega koli parametra onesnaženosti permeata, neonesnažene padavinske odpadne vode na iztoku iz katerega od obeh lovilnikov olj mora takoj pričeti z izvajanjem ukrepov zmanjševanja škodljivih vplivov na vode in o načinu ukrepanja ter o začetku izvajanja ukrepov obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja, najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi preseganja mejne vrednosti.

4.3.7. Upravljavec CEROD mora Agenciji RS za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca tekočega leta predložiti Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za preteklo leto. Poročilo o prvih meritvah odpadnih vod pa mora upravljavec naprave predložiti Agenciji RS za okolje v 30 dneh po opravljenih meritvah.

4.3.8. V poročilu o obratovalnem monitoringu odpadnih vod in Poročilu o prvih meritvah odpadnih vod morajo biti prikazane tudi količine odpadnih vod iz posameznih odtokov iz točke 4.2.1.1./I. izreka tega dovoljenja, ki so se v koledarskem letu oz. v obdobju izvedbe prvih meritev čistile na čistilni napravi z reverzno osmozo.

4.a. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode za upravljavca CERO-DBK

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

4.1.a.1. Upravljavec CERO-DBK mora z namenom zmanjševanja emisije snovi in toplote zaradi odvajanja industrijske odpadne vode zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:

- uporaba tehnike z najmanjšo možno porabo vode, ponovno uporabo vode, uporaba za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter lovilnika olja manj škodljivih surovin in materialov v tehnološkem procesu povsod, kjer je to mogoče,
- varčna uporaba surovin in energije,
- skladiščenje odpadkov in ravnanje z njimi znotraj nadstrešenega območja, kjer ni možnosti iztekanja v kanalizacijo s padavinskimi vodami.

4.1.a.2. Upravljavec CERO-DBK mora za optimizacijo porabe vode, zmanjšanje količine nastajanja odpadnih voda in preprečevanje ali kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij v tla

in vodo zagotoviti:

- načrtovanje varčevanja z vodo, kar vključuje določitev ciljev za učinkovito rabo vode, diagrame poteka rabe ter masne vodne bilance,
- optimiziranje uporabe pralne vode iz vodovodnega sistema,
- zbiranje pralne vode iz prejšnje alineje ter njena ponovna uporaba, v primeru viškov odvoz na ustrezno čistilno napravo,
- spremljanje porabe vode z merilcem količine odvzete vode na odjemnem mestu javnega vodovodnega sistema,
- ponovno uporabo vode iz zbirnega bazena za zbiranje izcednih vod iz tehnologije odstranjevanja mešanih komunalnih odpadkov (N19) iz točke 1.5.7./I. izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: zbirni bazen MKO), zbirnega bazena za zbiranje industrijske odpadne vode iz tehnologije predelave bioloških odpadkov iz točke 1.5.8./I. izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: zbirni bazen BIO), zbirnega bazena za zbiranje industrijske odpadne vode iz sistema pranja zraka iz točke 1.5.8./I. izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: zbirni bazen SRC) in zbirnega bazena za zbiranje industrijske odpadne vode iz biofiltra iz točke 1.5.8./I. izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: zbirni bazen BIOFILTER),
- uporabo čiste strešne padavinske vode za vlaženje komposta v procesu dodatnega zorenja komposta, vlaženje materiala v procesu dodatne biostabilizacije, pranje odpadnih plinov v pralniku in za pranje površin,
- neprepustnost talnih površin na celotnem območju obdelave odpadkov (sprejem odpadkov, ravnanje z njimi, skladiščenje, obdelava in odprema),
- vzdrževanje operativnih površin in preprečiti ali hitro odkriti puščanja in razlitja,
- na zbirnih bazenih MKO, BIO, SCR in BIOFILTER merilnike nivoja tekočine in alarmne senzorje visokega nivoja tekočine,
- ločeno odvajanje neonesnaženih in onesnaženih odpadnih vod,
- ustrezno infrastrukturo za odvodnjavanje,
- ustrezno vmesno skladiščno zmogljivost, za odpadne vode, ki nastanejo med neobičajnimi obratovalnimi pogoji,
- optimizacijo vsebnosti vlage v odpadkih, da se čim bolj zmanjša nastajanje izcedne vode.

4.1.a.3. Upravljavec CERO-DBK mora zagotoviti, da se lahke tekočine iz neonesnažene padavinske odpadne vode s funkcionalnih povoznih površin naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja izločijo v dveh lovilnikih olj (lovilnik olj 1 in lovilnik olj 2), skladnih s standardom SIST EN 858.

4.1.a.4. Upravljavec CERO-DBK mora ob izpadu lastne male komunalne čistilne naprave iz točke 1.5.5./I. izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: mKČN), lovilnikov olj, zbirnih bazenov MKO, BIO, SCR in BIOFILTER ali ob kakršnikoli okvari v proizvodnji in pri obratovanju mKČN, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev industrijskih in komunalnih odpadnih voda na iztoku, sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare, zmanjšanje in preprečitev nadaljnjega čezmernega obremenjevanja in vsak tak dogodek takoj prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja in inšpekciji, pristojni za ribištvo.

4.1.a.5. Upravljavec CERO-DBK mora imeti poslovník za obratovanje obeh lovilnikov olj iz točke 4.1.a.3./I. izreka tega dovoljenja ter zbirnih bazenov MKO, BIO, SCR in BIOFILTER iz točke 1.5./I. izreka tega dovoljenja in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika. Sestavni del poslovnika mora biti tudi navodilo za spremljanje pravičnega delovanja obeh navedenih lovilnikov olj ter zbirnih bazenov MKO, BIO, SCR in BIOFILTER. V navodilih mora biti med drugim opredeljeno mesto odvzema vzorca industrijske odpadne vode in mesto odvzema vzorca neonesnažene padavinske odpadne vode na posameznem lovilniku olj, pogostost vzorčenja, čas in način vzorčenja ter parametri, ki se bodo merili v okviru lastnih meritev. Z lastnimi meritvami se morajo v industrijski odpadni vodi določati najmanj parametri, določeni v točki 4.3.a.16./I. izreka tega dovoljenja, v neonesnaženi padavinski odpadni vodi pa parametra kemijska potreba po kisiku (KPK) in celotni

ogljikovodiki (mineralna olja). Rezultati lastnih meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik. Upravljavec mora v obratovalnem dnevniku zagotoviti vodenje podatkov o industrijski odpadni vodi, ki jo odvažajo s cestnim motornim vozilom, zlasti še o datumih prevzema in odvoza, o količini industrijske odpadne vode in o čistilni napravi, na kateri se čisti ta industrijska odpadna voda.

4.1.a.6. Upravljavec CERO-DBK mora z blatom, ki nastaja pri obratovanju obeh lovilnikov olj za neonesnažene padavinske odpadne vode s funkcionalnih povoznih površin naprave iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja ter zbirnih bazenov MKO, BIO, SCR in BIOFILTER iz točke 1.5./l. izreka tega dovoljenja ravnati kot z odpadkom.

4.1.a.7. Upravljavec CERO-DBK mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje obeh lovilnikov olj za neonesnažene padavinske odpadne vode s funkcionalnih povoznih površin naprave iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja in zbirnih bazenov MKO, BIO, SCR in BIOFILTER ter vodi obratovalni dnevnik.

4.2.a Mejne vrednosti emisij snovi in toplote v vode

4.2.a.1 Izcedne vode, industrijske odpadne vode in padavinske odpadne vode

4.2.a.1.1. Upravljavcu CERO-DBK se v zbirnem bazenu MKO, ki predstavlja iztok V1, na mestu določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama $e=521125$ in $n=75461$, parc. št. 2560/4, k.o. 1479 Brusnice dovoli zbiranje naslednjih vrst odpadnih vod:

- izcedne vode iz biostabilizacije (N3)
 - v največji letni količini 520 m^3 in
 - največji dnevni količini $1,425 \text{ m}^3$
- izcedne vode iz maturacije (N8)
 - v največji letni količini 27 m^3 in
 - največji dnevni količini $0,075 \text{ m}^3$
- industrijske odpadne vode manipulativnih površin znotraj objekta – hala 2 in hala 3, kjer se odvija obdelava mešanih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov – sprejem odpadkov in pranje tal ter tehnološke opreme
 - v največji letni količini 250 m^3 in
 - največji dnevni količini $0,8 \text{ m}^3$

in ravnanje z njimi:

- a) prioritarno vračanje nazaj v proces biostabilizacije
 - v največji letni količini 347 m^3 in
 - največji dnevni količini $0,95 \text{ m}^3$ in
- b) odvoz viška vode na čiščenje na Komunalno čistilno napravo Novo mesto (v nadaljevanju: KČN Novo mesto)
 - v največji letni količini 450 m^3
 - največji dnevni količini $1,35 \text{ m}^3$.

4.2.a.1.2. Upravljavcu CERO-DBK se v delu troprekatnega zbirnega bazena - v zbirnem bazenu BIO, ki predstavlja iztok V2, na mestu določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama $e=521159$ in $n=75476$, parc. št. 2560/4, k.o. 1479 Brusnice, dovoli zbiranje naslednjih odpadnih vod:

- izcedne vode iz kompostiranja (N10)
 - v največji letni količini 447 m^3 in
 - največji dnevni količini $1,225 \text{ m}^3$
- izcedne vode iz zorenja komposta (N13)
 - v največji letni količini 27 m^3 in
 - največji dnevni količini $0,075 \text{ m}^3$

- industrijske odpadne vode manipulativnih površin znotraj objekta – hala 1 in pod nadstrešnico 1, kjer se odvija obdelava BIO – sprejem odpadkov in pranje tal ter tehnološke opreme

- v največji letni količini 104 m³ in
- največji dnevni količini 0,4 m³

in ravnanje z njimi:

- a) vračanje industrijske odpadne vode nazaj v proces kompostiranja
 - v največji letni količini 274 m³ in
 - največji dnevni količini 0,75 m³ oz/in
- b) odvoz viška vode na čiščenje na KČN Novo mesto
 - v največji letni količini 305 m³ in
 - največji dnevni količini 0,95 m³.

4.2.a.1.3. Upravljavcu CERO-DBK se v delu troprekatnega zbirnega bazena - v zbirnem bazenu SCR na mestu, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e=521156 in n=75475, parc. št. 2560/4, k.o. 1479 Brusnice, dovoli zbiranje industrijske odpadne vode iz sistema čiščenja odpadnega zraka – pralnika plinov:

- v največji letni količini 256 m³
- v največji dnevni količini 0,7 m³ ter uporaba industrijske odpadne vode v fazi biološke stabilizacije mešanih komunalnih odpadkov, biološke obdelave (BIO) ter za vlaženje biofiltra.

4.2.a.1.4. Upravljavcu CERO-DBK se v delu troprekatnega zbirnega bazena - v zbirnem bazenu BIOFILTER, na mestu določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e=521153 in n=75473, parc. št. 2560/4, k.o. 1479 Brusnice, dovoli zbiranje industrijske odpadne vode iz biofiltra;

- v največji letni količini 110 m³
- v največji dnevni količini 0,3 m³ ter uporaba industrijske odpadne vode v fazi biološke stabilizacije mešanih komunalnih odpadkov, biološke obdelave (BIO) ter za vlaženje biofiltra.

4.2.a.1.5. Upravlavec CERO-DBK mora zagotavljati, da v industrijski odpadni vodi iz točke 4.2.a.1.1./I. izreka tega dovoljenja, pred odvozom na KČN Novo mesto, na merilnem mestu MMV1 v zbirnem bazenu MKO, mejne vrednosti parametrov iz *Preglednice 26*, ne bodo presežene.

Preglednica 26: Mejne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV1

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost	Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa
Temperatura		°C	40	1 x letno
pH-vrednost			6,5 - 9,5	1 x letno
Neraztopljene snovi		mg/L	600	1 x letno
Usedljive snovi		ml/L	10	1 x letno
Obarvanost:				1 x letno
- pri 436 nm	SAK	m ⁻¹	7,0	
- pri 535 nm	SAK	m ⁻¹	5,0	
- pri 620 nm	SAK	m ⁻¹	3,0	
Celotni krom	Cr	mg/L	0,08	1 x na mesec ⁽¹⁾
Baker	Cu	mg/L	0,3	1 x na mesec ⁽¹⁾
Nikelj	Ni	mg/L	0,3	1 x na mesec ⁽¹⁾
Svinec	Pb	mg/L	0,08	1 x na mesec ⁽¹⁾
Živo srebro	Hg	mg/L	0,003	1 x na mesec ⁽¹⁾
Železo	Fe	mg/L	2,0	1 x na mesec ⁽¹⁾

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost	Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa
Kadmij	Cd	mg/L	0,025	1 x na mesec ⁽¹⁾
Cink	Zn	mg/L	0,8	1 x na mesec ⁽¹⁾
Amonijev dušik	N	mg/L	200	1 x letno
Celotni dušik	N	mg/L	-	1 x letno
Celotni fosfor	P	mg/L	-	1 x letno
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	-	1 x na mesec
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	mg/L	-	1 x letno
Adsorbilivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/L	0,5	1 x letno
Vsota anionskih in neionskih tenzidov		mg/L	10	1 x letno
PFOA (perfluorooktanojska kislina)			-	2 x letno ⁽²⁾
PFOS (perfluorooktansulfonska kislina)			-	2 x letno ⁽²⁾
Nitritni dušik	N	mg/L	10	1 x letno
Aluminij	Al	mg/L	3,0	1 x na mesec ⁽¹⁾
Arzen	As	mg/L	0,03	1 x na mesec ⁽¹⁾
Težkohlape lipofilne snovi		mg/L	100	1 x letno
Sulfat	SO ₄	mg/L	300	1 x letno

- mejna vrednost ni določena, o parametru je potrebno poročati

⁽¹⁾ v primeru šaržnega izpusta, ki je manj pogost od najmanjše pogostosti spremljanja, se spremljanje izvaja enkrat na šaržo oz. pred vsakim odvozom

⁽²⁾ v primeru manj kot dveh odvozov letno, se monitoring izvaja enkrat na leto

4.2.a.1.6. Upravljaavec CERO-DBK mora zagotavljati, da v industrijski odpadni vodi iz točke 4.2.a.1.2./I. izreka tega dovoljenja, pred odvozom na KČN Novo mesto, na merilnem mestu MMV2 v zbirnem bazenu BIO, mejne vrednosti parametrov iz Preglednice 27, ne bodo presežene.

Preglednica 27: Mejne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV2

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost	Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa
Temperatura		°C	40	1 x letno
pH-vrednost			6,5 - 9,5	1 x letno
Neraztopljene snovi		mg/L	600	1 x letno
Usedljive snovi		ml/L	10	1 x letno
Obarvanost:				1 x letno
- pri 436 nm	SAK	m ⁻¹	7,0	
- pri 535 nm	SAK	m ⁻¹	5,0	
- pri 620 nm	SAK	m ⁻¹	3,0	
Amonijev dušik	N	mg/L	200	1 x letno
Celotni dušik	N	mg/L	-	1 x letno
Celotni fosfor	P	mg/L	-	1 x letno
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	-	1 x letno
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	mg/L	-	1 x letno

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost	Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa
Adsorbilivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/L	0,5	1 x letno
Vsota anionskih in neionskih tenzidov		mg/L	10	1 x letno
Nitritni dušik	N	mg/L	10	1 x letno
sulfat	SO ₄	mg/L	300	1 x letno
PFOA (perfluorooktanojska kislina)			-	2 x letno ⁽¹⁾
PFOS (perfluorooktansulfonska kislina)			-	2 x letno ⁽¹⁾
Težkohlapne lipofilne snovi		mg/L	100	1 x letno

- mejna vrednost ni določena, o parametru je potrebno poročati

⁽¹⁾ v primeru manj kot dveh odvozov letno, se monitoring izvaja enkrat na leto

4.2.a.1.7. Največja dnevna količina pripeljanih industrijskih odpadnih vod na KČN Novo mesto je 8 m³, največ 4 dovozi tedensko.

4.2.a.2. Komunalne odpadne vode

4.2.a.2.1. Upravljavcu CERO-DBK se na iztoku V3 z oznako Komunalna in padavinska odpadna voda, na mestu, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e = 521166 in n = 75585, parc. št. 2560/4, k. o. 1479 Brusnice, iz naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja dovoli odvajanje mešanice komunalne odpadne vode iz sanitarij in čajne kuhinje upravnega objekta, ki se bodo predhodno očistile v mKČN in padavinske odpadne vode, v vodotok Žerjavinski potok in sicer:

- komunalne odpadne vode (odtok V3-1):
 - v največji letni količini 200 m³
 - v največji dnevni količini 0,75 m³
- padavinske odpadne vode s 5.875 m² povoznih površin po čiščenju na lovilniku olj LO2 (odtok V3-2).

4.2.a.3. Padavinske odpadne vode

4.2.a.3.1. Upravljavec CERO-DBK mora zagotoviti, da se neonesnažene padavinske odpadne vode z:

- »odtoka V4-1«: s funkcionalnih povoznih površin južnega in zahodnega dela naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja velikosti 5.176 m² čistijo v lovilniku olj LO1 (N16), na mestu, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e=521056 in n=75487, parc. št. 2560/4 in k.o. 1479 Brusnice ter se na iztoku z oznako V4 na mestu, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e=521100 in n=75559, parc. št. 2560/4 k.o. 1479 Brusnice po meteorni kanalizaciji odvajajo v Žerjavinski potok.
- »odtoka V3-2«: s funkcionalnih povoznih površin severne in vzhodne strani naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja in skladišča izločenih frakcij izreka tega dovoljenja, v skupni velikosti 5.875 m², čistijo v lovilniku olj LO2 (N17), na mestu, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e=521178 in n=75590, parc. št. 2560/4 in k.o. 1479 Brusnice ter se na iztoku z oznako V3 na mestu, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e=521166 in n=75585, parc. št. 2560/4 k.o. 1479 Brusnice po meteorni kanalizaciji odvajajo v Žerjavinski potok.

4.3.a Obveznosti v zvezi z izvedbo prvih meritev in izvajanjem obratovalnega monitoringa ter poročanjem za emisije snovi in toplote v vode

4.3.a.1. Upravljavec CERO-DBK mora zagotoviti izvedbo prvih meritev komunalne odpadne vode iz mKČN na iztoku V3. Prve meritve na iztoku V3 morajo biti izvedene na merilnem mestu

MMV3 določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatami e=521201 in n=75531, parc. št. 2560/4 k.o. 1479 Brusnice, z odvzemom enega trenutnega vzorca. Upravljavec mora zagotavljati, da mejne vrednosti parametrov iz *Preglednice 28* niso presežene.

Parametri, ki jih je treba meriti pri prvih meritvah so navedeni v *Preglednici 28*.

Preglednica 28: Parametri, ki jih je treba meriti pri prvih meritvah in njihova mejna vrednost

Parameter onesnaženosti	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	200
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	mg/L	(a)

(a) mejna vrednost ni določena; parameter je treba meriti

4.3.a.2.Upravljavec CERO-DBK mora vsako tretje leto izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja naprava iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja:

- omogočiti pregled mKČN ali pa mu
- v roku za izvedbo pregleda predložiti rezultate meritev emisije snovi na iztoku iz te mKČN (analizne izvide). Meritve emisije snovi, izvedene namesto pregleda mKČN se izvedejo na merilnem mestu MMV3 iz točke 4.3.a.1./l. izreka tega dovoljenja, pri čemer se odvzame en trenutni vzorec in v njem določi parameter kemijska potreba po kisiku (KPK). Upravljavec mora zagotavljati, da mejna vrednost parametra KPK iz *Preglednice 29* ni presežena.

Preglednica 29: Parameter, ki ga je treba meriti in njegova mejna vrednost, če se namesto pregleda mKČN izvede meritve emisij na iztoku iz mKČN

Parameter onesnaženosti	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	200

4.3.a.3.Prvi pregled mKČN se izvede prvo naslednje koledarsko leto po izvedbi prvih meritev.

4.3.a.4.Upravljavec CERO-DBK mora za izvedbo prvih meritev in za izvajanje morebitnih meritev emisije snovi, ki nadomeščajo pregled mKČN, zagotoviti stalno merilno mesto na iztoku iz mKČN.

4.3.a.5.Prve meritve, obratovalni monitoring odpadnih voda in meritve emisije snovi iz mKČN, v kolikor se izvedejo namesto pregleda mKČN, sme opravljati samo pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa odpadnih vod. Poročilo o prvih meritvah naprave iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja mora upravljavec predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v tridesetih dneh po opravljenih meritvah, poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda, ki mora vključevati tudi zadnje poročilo o pregledu mKČN ali zadnji analizni izvid meritev emisij iz mKČN mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto. V kolikor upravljavec mKČN, namesto pregleda mKČN, zagotovi izvedbo meritev emisije snovi iz mKČN, mora analizni izvid teh meritev, v roku, ki je predviden za pregled mKČN, predložiti tudi izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja naprava iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja.

4.3.a.6.Upravljavec CERO-DBK mora Poročilo o prvih meritvah mKČN<50 PE pri napravi skupaj z analiznim izvidom izvedenih meritev na iztoku iz mKČN najpozneje 30 dni po prejemu analiznega izvida predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje in izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja naprava iz točke 1.b./l. izreka tega dovoljenja.

4.3.a.7.Upravljavec CERO-DBK mora izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja

naprava iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja, omogočiti prevzem in odvoz blata iz mKČN.

4.3.a.8. Upravljavec CERO-DBK mora izvajalca javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki opravlja naloge na območju občine, v kateri se nahaja naprava iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja pisno obvestiti o začetku obratovanja mKČN najpozneje 15 dni po začetku njenega obratovanja.

4.3.a.9. Upravljavec CERO-DBK mora zagotoviti izvedbo prvih meritev in zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih voda iz naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja.

4.3.a.10. Prve meritve se izvedejo med poskusnim obratovanjem, če pa to v postopku izdaje uporabnega dovoljenja ni določeno ali če gre za gradnjo, rekonstrukcijo ali večjo spremembo naprave za katero ni treba pridobiti gradbenega dovoljenja, se prve meritve izvedejo po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po zagonu naprave:

- na merilnem mestu MMV1 iz točke 4.3.a.11./I. izreka tega dovoljenja, v enakomernih časovnih presledkih, ki niso krajši od deset dni, z odvzemom dveh trenutnih vzorcev odpadne vode v obsegu, predpisanem v *Preglednici 26*,
- na merilnem mestu MMV2 iz točke 4.3.a.11./I. izreka tega dovoljenja, v enakomernih časovnih presledkih, ki niso krajši od deset dni, z odvzemom dveh trenutnih vzorcev odpadne vode v obsegu, predpisanem v *Preglednici 27*.

4.3.a.11. Obratovalni monitoring industrijskih odpadnih voda se izvaja:

- a) na merilnem mestu z oznako MMV1 (zbirni bazen MKO), ki je v koordinatnem sistemu D96/TM določen s koordinatama $e=521125$ in $n=75461$, parc. št. 2560/4 k.o. 1479 Brusnice, pred odvozom na čiščenje na KČN Novo mesto, v obsegu in s pogostostjo kot sta določena v *Preglednici 26* izreka tega dovoljenja z odvzemom trenutnega vzorca,
- b) na merilnem mestu z oznako MMV2 (zbirni bazen BIO), ki je v koordinatnem sistemu D96/TM določen s koordinatama $e=521159$ in $n=75476$, parc. št. 2560/4 k.o. 1479 Brusnice, pred odvozom na čiščenje na KČN Novo mesto, v obsegu in s pogostostjo kot sta določena v *Preglednici 27* izreka tega dovoljenja z odvzemom trenutnega vzorca.

4.3.a.12. Upravljavec CERO-DBK mora zagotoviti izvajanje meritev parametrov kemijska potreba po kisiku (KPK), neraztopljene snovi, arzen, krom, cink, baker, kadmij, svinec, nikelj, PFOA in PFOS v skladu s standardi EN, če standardi EN niso na voljo pa v skladu s standardi ISO, nacionalnimi ali drugimi mednarodnimi standardi, s katerimi se zagotovijo z znanstvenega vidika enako kakovostni podatki.

4.3.a.13. Upravljavec CERO-DBK mora za izvajanje prvih meritev in obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih voda zagotoviti stalni merilni mesti MMV1 in MMV2, ki sta dovolj veliki in dostopni ter opremljeni tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev.

4.3.a.14. Upravljavec CERO-DBK mora Poročilu o prvih meritvah in Poročilu o obratovalnem monitoringu odpadnih voda priložiti dokazila upravljavca skupne KČN Novo mesto, na katero odvaža industrijsko odpadno vodo, o datumu in količini prevzete odpadne vode.

4.3.a.15. Naprava iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja mora obratovati tako, da z emisijo snovi in toplote v vode ne povzroča čezmernega obremenjevanja okolja. Pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa mora v okviru poročila iz točke 4.3.a.5./I. izreka tega dovoljenja izvesti tudi vrednotenje v skladu s predpisanimi merili in ugotoviti, ali naprava čezmerno obremenjuje okolje.

4.3.a.16. Upravljavec CERO-DBK mora pri obratovanju naprave iz točke 1.b./I. izreka tega

dovoljenja izvajati monitoring ključnih parametrov procesa, pomembnih za emisije v vodo:

- »on-line« spremljanje količine in porabe tehnoloških odpadnih vod preko meritev nivoja in pretoka;
- najmanj enkrat tedensko meritve pH, elektroprevodnosti, temperature, biološke potrebe po kisiku BPK5, kemijske potrebe po kisiku KPK, skupnega dušika in skupnega fosforja na merilnih mestih MMV1 in MMV2.

Ključni parametri se spremljajo na način kot je to določeno v točki 6.2.7./I. izreka tega dovoljenja.

5. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

5.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa

5.1.1. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata pri obratovanju naprav iz točke 1./I. 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./I. izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

5.1.2. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica obratovanja naprav iz točke 1./I. 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.

5.1.3. Upravljavca CERO-DBK mora poleg ukrepov iz točke 5.1.2./I. izreka tega dovoljenja zagotoviti za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa in vibracij izvajanje spodaj navedenih tehnik:

- ustrezna lokacija opreme in stavb z vidika preprečevanja hrupa,
- vzdrževanje strojev in tehnoloških enot z rednimi pregledi,
- zapiranje vrat in oken zaprtih prostorov,
- upravljanje opreme s strani izkušenega osebja,
- izogibanje hrupnim dejavnostim v nočnem času,
- uporabo tihe opreme,
- uporabo opreme za obvladovanje hrupa in vibracij, ki vključuje opremo za zmanjševanje hrupa, zvočno in vibracijsko izolacijo opreme, zgraditev hrupne opreme ter zvočno izolacijo stavb,
- izvajanje dušenja hrupa z namestitvijo ovir med oddajnike in sprejemnike (npr. zaščitnih zidov, nasipov in stavb).

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 30*.

Preglednica 30: 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 L₁ so določene v *Preglednici 31*.

Preglednica 31: Mejne vrednosti konične ravni hrupa

Območje varstva pred hrupom	L1-obdobje večera in noči (dBA)	L1-obdobje dneva (dBA)
III. območje	70	85

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

- 5.3.1. Upravljavec CERO-DBK mora zagotoviti izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja v stanju njene največje zmogljivosti obratovanja.
- 5.3.2. Upravljavec CERO-DBK mora prvo ocenjevanje hrupa za napravo iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja izvesti v času poskusnega obratovanja oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer.
- 5.3.3. Upravljavec CERO-DBK mora zagotavljati izvajanje občasnega ocenjevanja hrupa za napravo iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja vsako tretje koledarsko leto.
- 5.3.4. Upravljavec CERO-DBK mora Agenciji Republike Slovenije za okolje predložiti poročilo o ocenjevanju hrupa zaradi emisije vira hrupa najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.
- 5.3.5. Upravljavcu CEROD se dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za naprave iz točke 1.a./I. izreka tega dovoljenja.

5.a. Črtana

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 CEROD redno izvajati naslednje ukrepe:

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

6.2. Drugi posebni pogoji za obratovanje naprave

- 6.2.1. Upravljavec CEROD mora redno spremljati porabo energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov, emisij v zrak ter porabe vrednotiti in optimirati glede na obdelano površino.
- 6.2.2. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata poročati Agenciji RS za okolje o izpustih in prenosih onesnaževal do 31. marca v tekočem letu za preteklo leto.
- 6.2.3. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata nemudoma izvesti ukrepe, s katerimi zagotovita skladnost delovanja naprave s tem okoljevarstvenim dovoljenjem, če je kršeno, in obvestiti inšpektorja o tej kršitvi.
- 6.2.4. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata ustaviti napravo ali njen del, če zaradi kršitve pogojev iz okoljevarstvenega dovoljenja grozi neposredna nevarnost za zdravje ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje.

6.2.5. Upravljavec CERO-DBK mora pri obratovanju naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja izvajati, redno pregledovati in upoštevati sistem ravnanja z okoljem, ki vključuje naslednje elemente:

- I. zavezanost vodstva, vključno z najvišjim vodstvom, k vzpostavitvi in ravnanju v skladu s sistemom ravnanja z okoljem;
- II. opredelitev okoljske politike, ki vključuje stalno izboljševanje okoljske učinkovitosti obrata, ki jo zagotavlja vodstvo;
- III. načrtovanje in pripravo potrebnih postopkov in ciljev v povezavi s finančnim načrtovanjem in naložbami;
- IV. izvajanje postopkov, pri katerih je posebna pozornost namenjena:
 - (a) strukturi in odgovornosti,
 - (b) zaposlovanju, usposabljanju, ozaveščanju in usposobljenosti,
 - (c) komunikaciji,
 - (d) vključevanju zaposlenih,
 - (e) dokumentaciji,
 - (f) učinkovitemu vodenju procesov,
 - (g) programom vzdrževanja,
 - (h) pripravljenosti in ukrepanju v sili,
 - (i) ohranjanju skladnosti z okoljsko zakonodajo;
- V. preverjanje učinkovitosti in izvajanje popravilnih ukrepov, pri čemer je posebna pozornost namenjena:
 - (a) monitoringu in merjenju,
 - (b) popravilnim in preventivnim ukrepom,
 - (c) vodenju evidenc,
 - (d) neodvisnim (kjer je izvedljivo) notranjim ali zunanjim presojam, da se ugotovi, ali je sistem ravnanja z okoljem skladen z načrtovano ureditvijo ter ali se ustrezno izvaja in vzdržuje;
- VI. pregled sistema ravnanja z okoljem ter njegove stalne ustreznosti, primernosti in učinkovitosti, ki ga izvaja najvišje vodstvo;
- VII. spremljanje razvoja čistejših tehnologij;
- VIII. upoštevanje okoljskih vplivov morebitne razgradnje naprave v fazi načrtovanja nove naprave in v njeni celotni obratovalni dobi;
- IX. redno uporabo sektorskih primerjalnih analiz;
- X. upravljanje tokov odpadkov;
- XI. popis tokov odpadnih voda in plinov;
- XII. načrt ravnanja z ostanki;
- XIII. načrt za obvladovanje nesreč;
- XIV. načrt za obvladovanje vonjav.

6.2.6. Upravljavec CERO-DBK mora za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja zagotoviti:

- vzpostavitev in izvajanje postopkov za opredelitev in predhodni prevzem odpadkov,
- vzpostavitev in izvajanje postopkov prevzema odpadkov,
- vzpostavitev in izvajanje sistema in popisa za sledenje odpadkov,
- vzpostavitev in izvajanje sistema upravljanja kakovosti izhodnega materiala,
- zagotavljanje ločevanja odpadkov,
- sortiranje vhodnih trdnih odpadkov.

6.2.7. Upravljavec CERO-DBK mora za zmanjšanje emisij snovi v vodo in zrak vzpostaviti in voditi popis tokov odpadnih voda in plinov v okviru sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.2.5./I. izreka tega dovoljenja, ki vključuje vse naslednje elemente:

- informacije o lastnosti odpadkov, namenjenih za obdelavo, in postopkih obdelave odpadkov, vključno s:
 - poenostavljenimi diagrami poteka procesov, ki prikazujejo izvor emisij,
 - opisi v proces vključenih tehnik ter čiščenja odpadnih plinov pri viru, vključno z

njihovo učinkovitostjo;

- shematski diagram, v katerem so prikazani procesi, pri katerih nastajajo odpadne vode, ter zbiralniki, v katerih se odpadne vode zbirajo in v katerem so prikazana mesta ponovne uporabe odpadne vode v procesih;
- informacije o značilnosti tokov odpadnih voda, kot so:
 - povprečne vrednosti in spremenljivost pretoka, vrednosti pH, temperature in prevodnosti,
 - povprečna koncentracija in obremenitve zaradi zadevnih onesnaževal/parametrov in njihove spremenljivosti (npr. KPK/TOC, vrste dušika, fosfor, kovine in prednostne snovi);
 - podatki o biološki odstranljivosti (npr. BPK, razmerje BPK/KPK,);
- informacije o značilnosti tokov odpadnih plinov:
 - povprečne vrednosti in spremenljivost pretoka in temperature odpadnih plinov,
 - prisotnost drugih snovi v odpadnih plinih, ki lahko vplivajo na sistem za čiščenje odpadnih plinov ali varnost naprave (npr. kisik, dušik, vodna para, prah).

6.2.8. Upravljavec CERO-DBK mora v zvezi s skladiščenjem odpadkov v napravi iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja zagotoviti:

- da se ne preseže največje skladiščne zmogljivosti posameznega skladišča iz točke 2.6.7./I. izreka tega dovoljenja,
- redno preverjanje količine skladiščenih odpadkov glede na največjo skladiščno zmogljivost iz točke 2.6.7./I. izreka tega dovoljenja,
- čim krajši možni zadrževalni čas odpadkov na območju naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja,
- dokumentiranje in označevanje opreme, ki se uporablja za natovarjanje, raztovarjanje in skladiščenje odpadkov kot del sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.2.5./I. izreka tega dovoljenja.

6.2.9. Upravljavec CERO-DBK mora v zvezi z ravnanjem z odpadki in njihovim prenosom zagotoviti:

- usposabljanje zaposlenih v zvezi z ravnanjem z odpadki in njihovim prenosom,
- dokumentiranje ravnanja z odpadki in njihovega prenosa ter njuno potrditev pred izvedbo in preverjanje po izvedbi.

6.2.10. Upravljavec CERO-DBK mora spremljati letno porabo vode, energije in surovin ter letnega nastajanja ostankov in odpadne vode, s pogostostjo vsaj enkrat na leto.

6.2.11. Upravljavec CERO-DBK mora zagotavljati načrt za energijsko učinkovitost in energijsko bilanco kot del sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.2.5./I. izreka tega dovoljenja.

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

6.3.1. Upravljavec CEROD mora v zvezi z zapiranjem naprave iz točke 1.1.1./I. izreka tega dovoljenja in v zvezi z ukrepi za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po njegovem zaprtju zagotoviti prekritje površine telesa te naprave, površinsko tesnjenje in površinsko odvajanje padavinskih odpadnih vod.

6.3.2. Upravljavec CEROD mora izvesti prekritje površine telesa naprave iz točke 1.1.1./I. točke izreka tega dovoljenja tako, da se bo zapiranje izvedlo po projektu in sicer z izgradnjo:

- razplinjevalnega sloja, s horizontalno položenimi drenažnimi cevmi za odplinjevanje v debelini 30 cm,
- drenažnega sloja iz geosintetike v debelini 5 cm,
- bentonitne membrane, ki bo nadomestila glineni sloj debeline 50 cm,
- drenažnega sloja iz geosintetike v debelini 5 cm,
- rekultivacijske plasti iz humusa ali zemlje v debelini do 100 cm in

- nanosa humusa – 15 cm in nato zatravitev.

6.3.3. Upravljavcu CEROD se dovoli, da izvede rekultivacijski sloj:

- z zemljinami oziroma zemeljskimi izkopi ali umetno pripravljenimi zemljinami, če je z oceno kakovosti izkazano izpolnjevanje pogojev za vnos zemljine,
- s kompostom in drugimi biološko obdelanimi trdnimi odpadki, če parametri njihovih izlužkov, razen celotnih raztopljenih snovi in DOC, ne presegajo vrednosti parametrov izlužka, ki veljajo za odlaganje na odlagališču za inertne odpadke.

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

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

6.3.5. Upravljavec CERO-DBK mora po prenehanju obdelave odpadkov izvesti vse ukrepe, da se preprečijo škodljivi vplivi na okolje, pri čemer mora vse odpadke oddati v nadaljnje ravnanje osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnaajo z odpadki.

6.3.6. Črtana.

6.4. Ukrepi za preprečevanje nesreč in njihovih posledic

6.4.1. Upravljavec CERO-DBK mora ukreniti vse potrebno, da se preprečijo nesreče ter omejijo in zmanjšajo njihove posledice in zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov:

- vse površine, vključno z manipulativnimi in transportnimi površinami, morajo biti za tekočine neprepustne in delovati kot lovilne posode,
- lovilne posode iz prejšnje alineje morajo biti požarno dimenzionirane in dovolj velike, da zajamejo požarno vodo,
- po gašenju se mora zajeto požarno vodo predati pooblaščenemu izvajalcu čiščenja odpadnih vod,
- zagotovljeno mora biti dovolj gasilnih aparatov (na prah, na CO₂ in mešalec penila) ter okoli naprave in v notranjosti naprave postavljeno ustrezno dimenzionirano hidrantno omrežje,
- v MBO mora biti vzpostavljen sistem avtomatskega javljanja in alarmiranja požara,
- zagotovljen mora biti naravni odvod dima in toplote (površine za oddimljanje, odvod dima in toplote in dovod zraka se proži avtomatično prek AJP in na motorni pogon),
- pri obratovanju drobilnika (N1) mora biti vedno prisoten zaposleni ter zagotovljen sistem gašenja (penilo in mešalna naprava za penilo) z ročnim proženjem,
- na mestih nahajanja bioloških odpadkov, kosovnih odpadkov, mešanih komunalnih odpadkov in kovinskih odpadkov ter drobilnikov morajo biti zagotovljeni plemenski javljalniki oziroma termo (IR-HOTSPOT detektorji),
- na območju nadstrešnic morajo biti zagotovljeni plamenski javljalniki,
- na območju hal in tunelov za biološko obdelavo mora biti zagotovljen termični 110 °C kabel,
- v upravnem delu in elektro prostoru mora biti zagotovljen optični/termični javljalnik,
- zagotovljena mora biti varnostna razsvetljava,
- zagotovljena mora biti dostopnost absorpcijskega sredstva za hitro in učinkovito ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi,
- zagotovljeno mora biti usposabljanje zaposlenih v zvezi s preprečevanjem in ukrepanjem ob nesrečah,
- voditi se mora dnevnik za evidentiranje vseh nesreč, incidentov, sprememb

postopkov in ugotovitev pregledov, ki je del načrta za obvladovanje nesreč ter postopke za odkrivanje incidentov in nesreč, odzivanje nanje in učenje iz njih, vse kot del sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.2.5./I. izreka tega dovoljenja.

6.5. Ukrepi za preprečevanje in nadzor nad izrednimi razmerami pri obratovanju naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja ter za zmanjševanje njihovih posledic

6.5.1. Upravljavec CERO-DBK mora zagotoviti:

- redne preglede naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja ter varnostne opreme,
- redno vzdrževanje naprav, procesov in opreme na najbolj učinkovit način,
- redno izobraževanje vseh odgovorih in zaposlenih v primeru izrednih razmer,
- da se v primeru okvar naprave iz točke 1.b./I. izreka tega dovoljenja čimprej zagotovi vzpostavitev običajnega tehnološkega procesa.

6.6. Upravljavcu CERO-DBK se potrdi prejem dokumenta Ocena možnosti onesnaženja tal in podzemne vode za napravo: CERO-DBK, št. CERO DBK 001/2024, rev. apr2024, CERO-DBK d.o.o., 5. 4. 2024.

7. Obveznost obveščanja o spremembah

7.1. Črtana.

7.2. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata za vsako nameravano spremembo v obratovanju naprav iz točke 1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki je povezana z delovanjem ali razširitvijo naprave in lahko vpliva na okolje, ali spremembo dejavnosti ali glede upravljavca, vložiti vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja.

7.3. Upravljavca CEROD in CERO-DBK morata o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave iz točke 1./I. izreka tega dovoljenja pisno obvestiti Agencijo RS za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

7.4. Upravljavec CEROD mora Agencijo Republike Slovenije za okolje in inšpektorat pristojen za varstvo okolja, obvestiti o nameri začetka zapiranja naprave iz točke 1.1.1/I. izreka tega dovoljenja ali dela te naprave skladno s točko 7.3./I. 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/I. izreka tega dovoljenja ni več dovoljeno.

7.5. Upravljavec CEROD mora najpozneje v 30 dneh po končanih zapiralnih delih vložiti vlogo za spremembo tega okoljevarstvenega dovoljenja v obdobju njegovega zaprtja.

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

8. Črtana.

II.

1. Z dokončnostjo te odločbe pridobi del naprave iz točke 1.1.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (odlagalno polje 1), kjer je skupno odloženih 500.000 ton odpadkov in s površino 34.800 m², opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 1*, status zaprtega odlagališča.

Preglednica 1: Območje zaprtega odlagalnega polja (TS1/Polje1)

Točka	e	n
-------	---	---

1	521301	75265
2	521327	75002
3	521317	75035
4	521361	75050
5	521362	75093
6	521342	75196
7	521345	75228
8	521326	75254
9	521244	74962
10	521213	75014
11	521218	75050
12	521197	75116
13	521175	75135
14	521186	75142
15	521232	75111
16	521275	75126
17	521311	75152
18	521314	75172
19	521318	75238
20	521295	75252

2. Upravljavec naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe je CeROD, center za ravnanje z odpadki d.o.o., j.p., Kettejev drevored 3, 8000 Novo mesto, matična številka 2156890000 (v nadaljevanju: upravljavec zaprtega odlagališča).
3. Upravljavec zaprtega odlagališča iz točke 2./II. izreka te odločbe mora v časovnem obdobju najmanj 30 let, zagotavljati:
 - vzdrževanje in varovanje naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe,
 - izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem v točki 4./II. izreka te odločbe,
 - redne preglede stanja telesa naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe, v obsegu, določenem v točki 5./II. izreka te odločbe in
 - izdelavo poročila o stanju naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe in opravljenih predpisanih meritvah za posamezno koledarsko leto kot izhaja iz točke 5.3./II. izreka te odločbe.
4. Upravljavec zaprtega odlagališča mora izvajati obratovalni monitoring, ki je skupen obema odlagalnima poljema iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja, v obsegu in na način kot sledi:
 - 4.1. Meritve meteoroloških parametrov
 - 4.1.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora v okviru obratovalnega monitoringa odlagališča izvajati meritve meteoroloških parametrov najmanj tako pogosto kot je to določeno v točki 2.5.1.1./I. izreka tega dovoljenja.
 - 4.2. Meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi
 - 4.2.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih voda skladno s programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda, potrjenem v točki 2.5.2.1./I. izreka tega dovoljenja in v obsegu ter lokacijah, določenih v točkah 2.5.2.3./I. in 2.5.2.4./I. izreka tega dovoljenja ter ob pogojih iz točk 2.5.2.7./I., 2.5.2.8./I. in 4.2.3./I. izreka tega dovoljenja.
 - 4.3. Meritve parametrov onesnaženosti izcedne vode z nevarnimi snovmi
 - 4.3.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa permeata izcedne vode, v obsegu ter na lokaciji, določeni v točki 4.3.1./I. izreka tega dovoljenja, ob upoštevanju pogoja iz točke 4.2.3./I. izreka tega dovoljenja.

4.3.2. Upravljavec zaprtega odlagališča mora na merilnem mestu MM1 zagotoviti merjenje celotne dnevne količine permeata izcedne vode, s pogostostjo iz točke 4.3.4./I. izreka tega dovoljenja.

4.4. Meritve emisij snovi v zrak iz odlagališča

4.4.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora izvajati meritve emisij snovi v zrak na 6 mesecev skladno s točko 3.2./I. izreka tega dovoljenja.

5. Ostale zahteve glede zaprtega dela odlagališča:

5.1. Upravljavec zaprtega odlagališča mora zagotavljati redne preglede stanja telesa naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe, predvsem mora enkrat letno izvajati meritve posedanja ravni odlagališča, in delovanja tehničnih objektov odlagališča.

5.2. Upravljavec zaprtega odlagališča mora, če na podlagi meritev iz točke 4./II. izreka te odločbe ali če na podlagi rednih pregledov stanja telesa naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe, ugotovi, da je prišlo do čezmernih vplivov na okolje ali do pomembnih sprememb telesa odlagališča, o tem in o ukrepih, ki jih namerava izvesti za odpravo nepravilnosti, najpozneje v sedmih dneh od ugotovitve, obvestiti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.

5.3. Upravljavec zaprtega odlagališča mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo RS za okolje dostaviti poročilo o ugotovitvah v zvezi z pregledi stanja telesa naprave iz točke 1./II. izreka te odločbe in delovanja tehničnih objektov odlagališča iz pete točke izreka te odločbe in o opravljenih predpisanih monitoringih za preteklo koledarsko leto.

III.

1. V tem postopku stroški postopka niso nastali.

Obrazložitev

Čistopis izreka je izdelan v skladu s 107. členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE in 23/24) in sicer na podlagi sledečih odločb:

- okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-2/2012-12 z 4. 7. 2012
- odločba o spremembi št. 35406-46/2012-4 z dne 30. 11. 2012
- odločba o spremembi št. 35406-52/2013-2 z dne 6. 1. 2014
- odločba o spremembi št. 35406-19/2014-7 z dne 20. 5. 2014
- odločba o spremembi št. Št. 35406-15/2014-36 z dne 7. 4. 2015
- odločba o spremembi št. 35406-111/2017-2 z dne 26. 10. 2017
- odločba o spremembi št. 35432-15/2023-2550-2 z dne 7. 3. 2023
- odločba o spremembi št. 35432-12/2023-2570-36 z dne 2. 8. 2024

Branka Mladenović
podsekretarka

Vročiti:

- CeROD, center za ravnanje z odpadki d.o.o., j.p., Kettejev drevored 3, 8000 Novo mesto – osebno
- CERO-DBK, Center za ravnanje z odpadki Dolenjske in Bele krajine, d.o.o., javno podjetje, Kettejev drevored 3, 8000 Novo mesto – osebno
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in energijo, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana - navadno elektronsko (gp.irsoe@gov.si)

Objaviti:

- na osrednjem spletnem mestu državne uprave