



Številka: 35432-29/2022-2550-37

Datum: 3. 4. 2026

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo izdaja na podlagi drugega odstavka 120. člena in dvanajstega odstavka 119. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24, 21/25 – ZOPVOOV, 56/25 – PoZ in 11/26 – odl.US) v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprav, ki povzročata industrijske emisije, upravljavcu Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o. Vaneča 81B, 9201 Puconci, ki ga zastopa direktorica Simona Biro, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprav v Regijskem centru za ravnanje z odpadki Puconci – CERO Puconci št. 35407-142/2006-29 z dne 20. 9. 2011, ki je bilo popravljenno s sklepom o popravi pomote št. 35409-78/2011-2 z dne 12. 4. 2012 ter spremenjeno z odločbami št. 35409-28/2012-4, 35407-142/2006 z dne 17. 9. 2012, št. 35409-56/2012-6, 35407-142/2006 z dne 29. 1. 2013, št. 35406-18/2014-2 z dne 21. 3. 2014, št. 35406- 46/2013-26 z dne 21. 10. 2014, 35406-3/2015-4 z dne 20. 5. 2015, št. 35406-44/2015-2 z dne 5. 8. 2015, št. 35406-32/2014-32 z dne 13. 10. 2015, št. 35406-54/2015-9 z dne 3. 6. 2016, št. 35406-35/2019-8 z dne 12. 6. 2020, št. 35406-63/2021-4 z dne 5. 10. 2021, št. 35406-18/2021-ARSO-10 z dne 20. 6. 2022 in št. 35432-19/2023-2550-2 z dne 8. 3. 2023 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje) izdano upravljavcu Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o. Vaneča 81B, 9201 Puconci (v nadaljevanju: upravljavec), se spremeni, tako kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

- 1. V celotni točki I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta besedna zveza »1.1.4./I. in«, v točki 4.2.1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremeni prva alineja, tako da se glasi: »- izcedne vode iz zaprtega dela odlagališča (N1.1., N1.2, N1.3 in N1.4) iz točke 1.1.1./I., 1.1.2./I., 1.1.3./I. in 1.1.4./I. izreka tega dovoljenja in aktivnega dela odlagališča (N1.5) iz točke 1.1.5./I. izreka tega dovoljenja, v nadaljevanju: aktivno odlagalno polje (v največji letni količini 9.638 m³),« in v točki 4.2.1.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja besedilo »aktivni odlagalni polji« nadomesti z besedilom »aktivno odlagalno polje«.**
- 2. Preglednice od 1 do 5 iz točke 1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremenijo tako, da se glasijo:**

Preglednica 1: Območje zaprtega odlagalnega polja

Točka	e	n
F1	589188.27	175626.58
F2	589172.40	175624.09
F3	589198.97	175650.00
F4	589223.19	175661.02
F5	589250.94	175679.93
F6	589282.18	175704.46
F7	589301.77	175716.03
F8	589347.53	175735.39

F9	589359.45	175733.91
F10	589358.55	175712.70
F11	589342.36	175659.40
F12	589325.09	175620.47
F13	589287.23	175564.78
F14	589277.15	175553.22
F15	589256.82	175540.05
F16	589228.07	175546.08
F17	589213.54	175547.09
F18	589194.50	175548.10
F19	589181.45	175545.96

Preglednica 2: Območje zaprtega odlagalnega polja I. faza, 1. etapa

Točka	e	n
F2	589172.40	175624.09
F19	589181.45	175545.96
F20	589170.31	175639.44
F21	589110.38	175630.36
F22	589109.55	175534.43
F23	589143.23	175537.45

Preglednica 3: Območje zaprtega odlagalnega polja I. faza, 2. etapa

Točka	e	n
F21	589110.38	175630.36
F22	589109.55	175534.43
F24	589094.73	175532.65
F25	589079.85	175558.90
F26	589039.63	175603.95
F27	589037.13	175615.83
F28	589038.23	175631.16

Preglednica 4: Območje zaprtega odlagalnega polja II. faza, 1. etapa

Točka	e	n
F16	589228.07	175546.08
F17	589213.54	175547.09
F18	589194.50	175548.10
F19	589181.45	175545.96
F22	589109.55	175534.43
F23	589143.23	175537.45
F24	589094.73	175532.65
F29	589094.60	175471.94
F30	589102.85	175463.15
F31	589110.34	175461.28
F32	589163.75	175459.16
F33	589218.77	175461.55
F34	589225.96	175468.61
F35	589230.28	175494.88
F36	589231.72	175536.44
F37	589231.47	175545.38

Preglednica 5: Območje aktivnega odlagalnega polja II. faza, 2. etapa

Točka	e	n
O1	589222.69	175550.72
O2	589221.39	175504.87
O3	589220.08	175459.00
O4	589275.13	175458.90
O5	589309.27	175458.99

O6	589318.26	175463.04
O7	589322.32	175479.39
O8	589329.11	175584.42
O9	589326.17	175609.16
O10	589321.74	175626.18
O11	589300.88	175593.95
O12	589285.85	175571.65
O13	589268.01	175554.52
O14	589240.81	175547.83

3. V točki 1.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se besedilo: »Aktivno odlagalno polje II. faza, 1. etapa (N1.4) – prenehanje odlaganja odpadkov z letom 2020, s površino 11.000 m² in s celotno zmogljivostjo odlaganja 155.990 ton oziroma 158.800 m³ odpadkov, ter preostalo zmogljivostjo odlaganja 91.380 ton oziroma 85.252 m³ odpadkov opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 4*:« nadomesti z besedilom: »Zaprto odlagalno polje II. faza, 1. etapa (N1.4), s površino 11.000 m², kjer je skupno odloženih 155.990 ton oziroma 158.800 m³ odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 4*:«.

4. V točki 1.1.6./I. – 1.12./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se navedba Gauss-Krügerjevih koordinat za:

- **baklo za sežig plinov** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=589548, X=175149« nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama e=589180, n=175632«,
- **skladišče zavrženih odpadkov** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=589533, X=175314« nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama e=589165, n=175797«,
- **linijo za mehansko predobdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.1)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=589627.45, X=175289.95« nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama e=589259.5, n=175772.85«,
- **linijo za biološko obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.2)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=589601.93, X=175334.43« nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama e=589233.98, n=175817.33«,
- **linijo za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=589445.24, X=175292.48« nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama e=589077.29, n=175775.39«,
- **zbirni center – reciklažno dvorišče za občane (N7)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=589590.48, X=175248.05« nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama e=589222.53, n=175730.95«,
- **sortirnico (N5)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=589564.23, X=175271.9 nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama e=589196.28, n=175754.8«,
- **halo za zbiranje in predhodno skladiščenje nevarnih odpadkov (N6)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako,

- da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589586$, $X=175210$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589218$, $n=175693$ «,
- **demontažo za potrebe razstavljanja kosovnih odpadkov (N8)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589574$, $X=175196$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589206$, $n=175679$ «,
 - **kompostarno Puconci (N4)** nadomesti navedba: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida« z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama«.
 - **skladišče komposta – dozorjenega materiala (N4.2)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589412.1$, $X=175199.87$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589044.15$, $n=175682.78$ «,
 - **nadstrešnico – skladišče in pakiranje komposta (N4.3)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589418.33$, $X=175235.78$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589050.38$, $n=175718.69$ «,
 - **laguno za zbiranje neonesnaženih oziroma prečiščenih odpadnih vod (N12)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589430.58$, $X=175015.56$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589062.62$, $n=175498.47$ «,
 - **malo komunalno čistilno napravo za odpadne komunalne vode iz upravne stavbe in drugih sanitarij ter garderob (N13)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589505.76$, $X=175221.45$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589137.81$, $n=175704.36$ «,
 - **vhod s tehcnico (N11)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589675.79$, $X=175250.57$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589307.84$, $n=175733.47$ «,
 - **avtopralnico (N1.8)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y = 589531$, $X = 175206$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589163$, $n=175689$ «,
 - **transformatorsko postajo 2 x 630kVA (6A)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589530.38$, $X=175182.28$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589162.43$, $n=175665.19$ «,
 - **transformatorsko postajo 2 x 1000 kVA (6B)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589510.1$, $X=175181.32$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589142.15$, $n=175664.23$ «,
 - **transformatorsko postajo TP MFE CEROP 1 x 1000 kVA (6C)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589519.2$, $X=175181.16$ « nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama $e=589151.25$, $n=175664.07$ «,
 - **napravo za predelavo biorazgradljivih blat in pepela BACOM (N14)** nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida $Y=589412$ in $X=$

175228« nadomesti z navedbo: »s centroidom z D96/TM koordinatama e=589044, n=175711«.

5. V točki 1.1.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se v drugi alineji vejica nadomesti s piko in črta tretja alineja.
6. Preglednica 18 iz točke 2.4.2.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni, tako da se glasi:

Preglednica 18: Lokacije merilnih mest za obratovalni monitoring stanja podzemne vode:

Opazovalna vrtina	e	n	Kota ustja (m)	Kota tal (m)
VP-1b	589144.13	175852.27	226,59	225,92
VP-2a	589023.45	175632.28	219,79	219,13
VP-4a	589087.47	175511.73	218,53	217,93
VP-5	589352.42	175602.52	220,82	220,58
VP-6	589361.04	175733.02	222,50	221,65
PPU-7a	589369.16	175447.21	226,87	225,72
PPU-7b	589370.05	175447.85	226,95	225,72
PPU-8a	589225.98	175449.94	224,23	223,04
PPU-8b	589227.05	175449.42	224,20	223,00
PPU-9a	589039.94	175462.49	220,23	219,15
PPU-9b	589041.29	175461.72	218,92	217,95
PPU-10	589035.74	175423.34	215,22	214,93
PPU-11	589007.70	175373.09	214,79	214,21

7. Preglednica 23 točke 2.4.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni, tako da se glasi:

Preglednica 23: Mesta vzorčenja za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja površinskih voda

Mesto vzorčenja	n	e
Krčojnski potok – gorvodno (KPG)	175743	589373
Krčojnski potok – dolvodno (KPD)	175443	589061
Mačkovski potok – gorvodno (MPG)	175509	588460
Mačkovski potok – dolvodno (MPD)	175412	588443

8. Za točko 2.4.3.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodajo točke 2.4.3.5./I., 2.4.3.6./I. in 2.4.3.7./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasijo:

2.4.3.5. Upravljavec mora v primeru ugotovljenega čezmernega obremenjevanja površinskih voda zaradi vpliva odlaganja odpadkov na odlagališču zagotoviti:

- ugotovitev morebitne okvare ali poškodbe na napravah, ki so povezane z odvajanjem in čiščenjem izcedne vode in onesnaženih padavinskih vod,
- pregled odlagališča in utrjenih površin odlagališča,
- takojšnje ukrepanje za odpravo vzroka za čezmerno obremenjevanje,
- poročilo o izvedenih ukrepih in učinkih izvajanja ukrepov,
- izvedba dodatnih meritev za ugotovitev učinkovitosti ukrepov.

2.4.3.6. Upravljavec mora v primeru ugotovljenega čezmernega obremenjevanja okolja zaradi povzročanja znatnega povečanja iz predpisa, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo zagotoviti:

- analizo razpoložljivih podatkov o onesnaževalih, ki so vzrok čezmernega obremenjevanja,

- predlog ukrepov na osnovi analiz,
- poročilo o izvedenih ukrepih in učinkih izvajanja ukrepov.

2.4.3.7. Upravljavec mora zagotoviti priklop odpadnih vod iz odtokov V2-1, V2-2, V2-3 in V2-4 iz točke 4.2.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na javno kanalizacijo, ki se zaključuje s komunalno čistilno napravo.

9. Točka 2.4.5.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni, tako da se glasi:

2.4.5.2. Upravljavec mora izvajati ustrezne ukrepe za zmanjševanje opozorilnih sprememb osnovnih in indikativnih parametrov podzemne vode na predpisano raven skladno s potrjenim Programom ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode iz točke 2.4.2.7./I. izreka tega dovoljenja in o izvedenih ukrepih in učinkih izvajanja ukrepov poročati v poročilu o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode iz točke 2.4.6.4./I. izreka tega dovoljenja in inšpektoratu. Zaradi zmanjšanja opozorilnih sprememb na predpisano raven upravljavec odlagališča v poročilu o obratovalnem monitoringu iz prejšnjega stavka določno opredeli, katere ukrepe bo izvedel do naslednjega poročevalskega obdobja. Pri tem je potrebno predhodno izvesti vsaj analizo razpoložljivih podatkov o onesnaženosti podzemne vode, upoštevajoč podatke o obremenitvah odpadnih voda in površinskih voda, urejenosti odlagališča, ustreznost oziroma primernosti merilnih mest upoštevajoč vremenske, hidrološke in hidrogeološke razmere v času izvajanja vzorčenja in kemijskih meritev.

10. Za točko 2.4.5.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodajo točke 2.4.5.3./I., 2.4.5.4./I. in 2.4.5.5./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasijo:

2.4.5.3. Upravljavec mora v primeru ugotovitve čezmernega obremenjevanja površinskih voda zaradi vpliva odlaganja odpadkov na odlagališču, takoj začeti izvajati ustrezne ukrepe iz točke 2.4.3.5./I. izreka tega dovoljenja ter o načinu ukrepanja in začetku izvajanja ukrepov pisno obvestiti inšpektorat in ministrstvo najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi čezmernosti, o izvedenih ukrepih in učinkih izvajanja ukrepov pa poročati v poročilu o obratovalnem monitoringu stanja površinskih voda iz točke 2.4.6.4./I. izreka tega dovoljenja in inšpektoratu.

2.4.5.4. Upravljavec mora v primeru ugotovitve, da odlagališče s povzročanjem znatnega povečanja iz predpisa, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, čezmerno obremenjuje okolje, takoj začeti izvajati ustrezne ukrepe iz točke 2.4.3.6./I. izreka tega dovoljenja ter o načinu ukrepanja in začetku izvajanja ukrepov pisno obvestiti inšpektorat in ministrstvo najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi čezmernosti, o izvedenih ukrepih in učinkih izvajanja ukrepov pa poročati v poročilu o obratovalnem monitoringu stanja površinskih voda iz točke 2.4.6.4./I. izreka tega dovoljenja in inšpektoratu.

2.4.5.5. Upravljavec mora v primeru ugotovitve, da je presežena mejna vrednost katerega koli parametra onesnaženosti mešanice odpadnih vod na iztoku V1, takoj začeti izvajati ukrepe iz točke 4.3.6.a./I. izreka tega dovoljenja ter o načinu ukrepanja in začetku izvajanja ukrepov pisno obvestiti inšpektorat in ministrstvo najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi preseganja mejne vrednosti, o izvedenih ukrepih in učinkih izvajanja ukrepov pa poročati v poročilu o obratovalnem monitoringu odpadnih voda iz točke 4.3.7./I. izreka tega dovoljenja in inšpektoratu.

11. Točka 2.4.6.5./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni, tako da se glasi:

2.4.6.5. Upravljavec mora najkasneje do 31. 3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto na Agencijo Republike Slovenije za okolje predložiti poročilo o topografiji območja naprave iz

1.1./l. točke izreka tega dovoljenja. Za zaprta odlagalna polja iz točk 1.1.1./l., 1.1.2./l., 1.1.3./l. in 1.1.4./l. izreka tega dovoljenja poročilo o topografiji vsebuje samo podatke o posedanju ravni odlagalnega polja, meritve za izdelavo tega poročila pa se izvedejo enkrat letno.

12. Za točko 2.4.6.5./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 2.4.6.6./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasi:

2.4.6.6. Upravljavec mora za zaprta odlagalna polja iz točk 1.1.1./l., 1.1.2./l., 1.1.3./l. in 1.1.4./l. izreka tega dovoljenja najkasneje do 31. 3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto Občini Puconci predložiti poročilo o stanju tega dela odlagališča, opravljenih meritvah iz točk 2.4.6.3./l. do 2.4.6.5./l. izreka tega dovoljenja in pregledih iz točke 2.4.6.2./l. izreka tega dovoljenja.

13. Točka 2.5.3.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.5.3.1. Upravljavcu se v napravi iz točke 1.2./l. izreka tega dovoljenja dovoli odstranjevati odpadke navedene v *Preglednici 27* po postopku D8 (biološka obdelava, pri kateri nastanejo končne spojine ali mešanice, ki se odstranjujejo z enim od postopkov D1-D12) v največji skupni količini 27.500 ton odpadkov/leto.

Preglednica 27: Vrste odpadkov, ki jih je dovoljeno odstranjevati

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

14. V točki 2.5.3.2./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se tretja in zadnja alineja spremenita tako, da se glasita:

- mešane komunalne odpadke mehansko (sortiranje, drobljenje, ločevanje) in biološko (aerobna stabilizacija) obdelati,
- po izvedeni mehansko biološki obdelavi ostanek mešanih komunalnih odpadkov s številkami 20 03 01 – Mešani komunalni odpadki, v primeru izpolnjevanja pogojev iz točke 2.1.1.5./l. izreka tega dovoljenja, odložiti na odlagališču.

15. V točki 3.1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se četrta alineja spremeni, tako da se glasi:

»- čiščenje celotnega območja namenjenega obdelavi (hale, prometna območja, skladiščna območja, itd.), transportnih trakov, opreme in zabojsnikov,«

ter v zadnji alineji pika nadomesti z vejico in dodajo nove alineje, ki se glasijo:

- zmanjšanje števila potencialnih virov razpršenih emisij na način, da so postavljeni cevovodi speljani po najkrajši možni poti in izdelani iz varjenega pribora in cevi in omejitev hitrosti prometa,
- izbira in uporaba opreme visoke integritete,
- preprečevanje korozije,
- vlaženje potencialnih virov razpršenih emisij prahu,
- vzdrževanje opreme na način zagotavljanja dostopa do opreme, ki lahko pušča in redno preverjanje zaščitne opreme,
- ločevanje tokov odpadnih plinov.

16. V točki 3.1.9./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se besedilo: »da sta merilni mesti na izpustih Z1 in Z2 iz točke 3.2./l. izreka tega dovoljenja skladni« nadomesti z besedilom: »je merilno mesto na izpustu Z1 iz točke 3.2./l. izreka tega dovoljenja skladno«.

17.V točki 3.1.10./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se besedilo: »iz izpustov Z1 in Z2,« nadomesti z besedilom: »iz izpusta Z1«.

18.Točke 3.1.12./I., 3.1.16./I., 3.1.17./I., 3.2.2./I., 3.2.3.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črtajo.

19.Točka 3.2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se pred piko doda besedilo »in ocenjena vrednost razpršene emisije celotnega prahu ne sme presegati 100 g/h«

20.V točki 3.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se navedba Gauss-Krügerjevih koordinat za izpust Z1 nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »Gauss-Krügerjevi koordinati: X = 589543 Y = 175343« **nadomesti z navedbo:** »Koordinatni sistem D96/TM: e=589175, n=175826«.

21.Preglednica 32 točke 3.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

Preglednica 32: Mejne vrednosti na merilnem mestu Z1MM1

Snov	Izražena kot	Mejna vrednost
Celotni prah	/	4 mg/Nm ³
Organske snovi, izražene kot celotni ogljik	TOC	40 mg/Nm ³
Koncentracija vonjav	/	500 EV/Nm ³

22.V točki 3.3.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se besedilo: »na merilnih mestih izpustov« **nadomesti z besedilom:** »na merilnem mestu izpusta«.

23.V točki 3.3.8./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se besedilo: », meritve na izpustu Z2 pa ne prej kot tri mesece in ne kasneje kot devet mesecev po začetku obratovanja plinskega motorja iz točke 1.1.6./I. izreka tega dovoljenja« **črta.**

24.V točki 3.3.9./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se besedilo: »in plinskega motorja iz točke 1.1.6./I. izreka tega dovoljenja« **črta.**

25.Točka 3.3.10./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.3.10. Upravljaavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi iz Preglednice 32 na izpustu Z1, definiranem v točki 3.2.1./I. izreka tega dovoljenja, kot občasne meritve 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 in koncentracijo vonja po metodi SIST EN 13725.

26.Točka 3.3.16./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

27.Točka 4.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.1.4. Sestavni del poslovnika iz točke 4.1.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravilnega delovanja industrijske čistilne naprave (N9). 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, pri čemer morajo lastne meritve, ki se morajo beležiti v obratovalnem dnevniku, vključevati najmanj:

- trajne meritve pretoka odpadne vode na vtoku v industrijsko čistilno napravo (N9), trajne meritve pretoka odpadne vode na vtoku v reverzno osmozo ter trajne meritve pretoka odpadne vode na iztoku iz industrijske čistilne naprave (N9), in sicer ločeno za črpanje v Puconski potok in za črpanje v zbirni bazen čiste vode po RO (N9.20) od koder se odpadna voda ponovno uporabi za vlaženje v posameznih tehnoloških procesih,
- 1 × tedensko meritev parametrov prevodnost in kemijska potreba po kisiku (KPK) na vtoku v industrijsko čistilno napravo (N9),
- 1 × tedensko meritev parametrov prevodnost, celotni dušik, nitratni dušik v bazenu permeata iz reverzne osmoze (N9.10).

28. V točki 4.2.1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se navedba Gauss-Krügerjevih koordinat nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589448 in X=175185« nadomesti z navedbo: »z D96/TM koordinatama e=589080, n=175668«.

29. V točki 4.2.1.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se navedba Gauss-Krügerjevih koordinat zalogovnika koncentrata nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589472 in X=175177« nadomesti z navedbo: »z D96/TM koordinatama e=589104, n=175660«; navedba Gauss-Krügerjevih koordinat bazena permeata iz reverzne osmoze nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589473 in X=175180« nadomesti z navedbo: »z D96/TM koordinatama e=589105, n=175663«; navedba Gauss-Krügerjevih koordinat iztoka V1 z imenom »Iztok iz reverzne osmoze« nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=588833 in X=174962« nadomesti z navedbo: »z D96/TM koordinatama e=588465, n=175445«.

30. Točka 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.2.1.4. Mejne vrednosti parametrov v permeatu na iztoku V1

Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v permeatu po čiščenju na industrijski čistilni napravi na merilnem mestu MM1 iz točke 4.3.1./I. izreka tega dovoljenja ne presežejo mejnih vrednosti iz Preglednice 33.

Preglednica 33: Mejne vrednosti parametrov v permeatu na iztoku V1 z imenom »Iztok iz reverzne osmoze« na merilnem mestu MM1 in pogostost meritev

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost	Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa
Temperatura	°C		30	4 x letno
pH vrednost			6,5 - 9,0	4 x letno
Neraztopljene snovi		mg/L	5	4 x letno
Usedljive snovi		mL/L	0,5	4 x letno
Strupenost za vodne bolhe	S _D		4	4 x letno
Celotni krom	Cr	mg/L	0,02	4 x letno
Baker	Cu	mg/L	0,05	4 x letno
Nikelj	Ni	mg/L	0,05	4 x letno

Svinec	Pb	mg/L	0,05	4 x letno
Živo srebro	Hg	mg/L	0,0005	4 x letno
Kadmij	Cd	mg/L	0,01	4 x letno
Cink	Zn	mg/L	0,1	4 x letno
Klorid	Cl	mg/L	(a)	4 x letno
Amonijev dušik	N	mg/L	(b)	4 x letno
Nitratni dušik	N	mg/L	6,5	4 x letno
Sulfid	S	mg/L	0,5	4 x letno
Celotni dušik	N	mg/L	25	4 x letno
Celotni fosfor	P	mg/L	1,0	4 x letno
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	30	4 x letno
Biokemijska potreba po kisiku (BPK)	O ₂	mg/L	30	4 x letno
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		mg/L	10	4 x letno
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX), od tega (b):		mg/L	0,1 od tega do:	
- Benzen		mg/L	0,1	4 x letno
- Toluen		mg/L	0,1	4 x letno
- Ksilen		mg/L	0,1	4 x letno
- Etilbenzen		mg/L	0,1	4 x letno
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/L	0,5	4 x letno
Vsota anionskih in neionskih tenzidov		mg/L	1	4 x letno
Železo	Fe	mg/L	2,0	4 x letno
Kalij		mg/L	-	4 x letno
Sulfat	SO ₄	mg/L	310	4 x letno
Aluminij	Al	mg/L	3	4 x letno
Kobalt	Co	mg/L	0,03	4 x letno
Mangan	Mn	mg/L	1,0	4 x letno
Bor	B	mg/L	1,0	4 x letno
Barij	Ba	mg/L	5,0	4 x letno
Nitritni dušik	N	mg/L	1,0	4 x letno
Diuron		mg/L	0,02	4 x letno
S-Metolaklor		mg/L	0,03	4 x letno
Bentazon		mg/L	-	4 x letno
Prometrin		mg/L	-	4 x letno
MCCP		mg/L	-	4 x letno
N,N-dietil-m-toluamid		mg/L	-	4 x letno
2,4 DP		mg/L	-	4 x letno
Prevodnost		μS/cm	-	1 x letno
Arzen	As	mg/L	0,01	4 x letno
Perfluorooktanojska kislina (PFOA)		mg/L	-	2 x letno (=1x na 6 mesecev)
Perfluorooktansulfonska kislina (PFOS)		mg/L	-	2 x letno (=1x na 6 mesecev)
Formaldehid		mg/L	13	4 x letno

(a) mejna koncentracija kloridov je določena posredno s strupenostjo za vodne bolhe

(b) mejna vrednost je določena posredno z mejno vrednostjo za celotni dušik;

- mejna vrednost ni določena, parameter je treba meriti

31. Za točko 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 4.2.1.5./I., ki se glasi:

4.2.1.5. Upravljavlec mora zagotoviti izvajanje meritev parametrov iz preglednice 33 iz točke 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja 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.

32. Točka 4.2.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se:

- navedba Gauss-Krügerjevih koordinat za iztok V2 nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589430 in X=174992« nadomesti z navedbo: »z D96/TM koordinatama e=589062, n=175475,
- v tretji podalineji prve alineje navedba »17.830 m²« nadomesti z navedbo »22.634 m²«
- v prvi podalineji druge alineje navedba »16.477 m²« nadomesti z navedbo »16.963 m²«
- V drugi podalineji druge alineje navedba »6.580 m²« nadomesti z navedbo 5.552 m²«.

33. Točka 4.2.2.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se:

- v preglednico 34 za parametrom adsorbilivi organski halogeni (AOX) dodata parametra formaldehid in bor ter pripadajoči mejni vrednosti, kot sledi:

Parameter onesnaženosti	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Formaldehid		mg/l	13
Bor	B	mg/l	1,0

- pod preglednico 34 črta opomba »* mejni vrednosti za parametra nitratni dušik 30 mg/l in celotni dušik 80 mg/l veljata do 12. 10. 2021«.

34. V točki 4.2.2.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se navedba Gauss-Krügerjevih koordinat za odtok V2-2 nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589505 in X=175218« nadomesti z navedbo: »z D96/TM koordinatama e=589137, n=175701«.

35. Točka 4.2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.2.3.1. Letna količina posameznega onesnaževala, ki se v odpadni vodi odvaja v Puconski potok na iztoku V1, ne sme presegati količin navedenih v preglednici 35.

Preglednica 35: Mejne vrednosti letnih količin onesnaževal, ki se v odpadni vodi odvajajo v Puconski potok na iztoku V1

Parameter onesnaženosti	Izražen kot	Največja dovoljena letna količina onesnaževala (kg)
Baker	Cu	0,087
Cink	Zn	0,531
Kadmij	Cd	0,003

Celotni krom	Cr	0,113
Nikelj	Ni	0,038
Svinec	Pb	0,011
Celotni ogljikovodiki		0,473
Benzen		0,095
Toluen		0,556
Ksileni (vse izomere)		0,556
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,189
Kobalt	Co	0,004
Bor	B	1,985
Diuron		0,002
S-Metolaklor		0,003
Formaldehid		1,229
Arzen	As	0,056
Perfluorosulfonska kislina (PFOS)		6,1x10 ⁻⁷

36. Točka 4.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=588842 in X=174963, parc. št. 1586/1« **nadomesti z navedbo:** »z D96/TM koordinatama e=589092 in n=175667, parc. št. 134/2«, **besedna zveza** »s 6-urnim vzorčenjem« **nadomesti z navedbo** »z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca v času izpusta industrijske odpadne vode in s pogostostjo kot je določena v stolpcu »Najmanjša pogostost meritev obratovalnega monitoringa« v Preglednici 33 v točki 4.2.1.4./I. izreka tega dovoljenja« **ter črtata besedna zveza** »najmanj 4-krat letno« **ter stavek** »Za parameter prevodnost mora upravljavec zagotoviti občasno meritev najmanj enkrat na leto.«.

37. V točki 4.3.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se navedba Gauss-Krügerjevih koordinat za merilno mesto na iztoku iz male komunalne čistilne naprave nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589505 in X=175218« **nadomesti z navedbo:** »z D96/TM koordinatama e=589137, n=175701«.

38. V točki 4.3.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se navedba Gauss-Krügerjevih koordinat za merilno mesto MM4 nadomesti z navedbo koordinat v Transverzalni (prečni) Mercatorjevi projekciji (D96/TM): e in n tako, da se besedna zveza: »z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=589430 in X=174992« **nadomesti z navedbo:** »z D96/TM koordinatama e=589062, n=175475«.

39. Za točko 4.3.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 4.3.6.a./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasi:

4.3.6.a Upravljavec mora v primeru preseganja mejne vrednosti katerega koli parametra v mešanici odpadnih vod na iztoku V1 zagotoviti:

- ugotovitev morebitne okvare ali poškodbe na napravah, ki so povezane z odvajanjem in čiščenjem odpadnih vod na iztoku V1,
- takojšnje ukrepanje za odpravo okvare,
- poročilo o izvedenih ukrepih,
- izvedbo dodatnih meritev za ugotovitev učinkovitosti ukrepov.

40. Za točko 5.1.1.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 5.1.1.3./I. ki se glasi:

5.1.1.3. Upravljavec mora poleg ukrepov iz točke 5.1.1.2./I. izreka tega dovoljenja zagotoviti za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa in vibracij izvajanje spodaj navedenih tehnik:

- redno pregledovanje in vzdrževanje opreme,
- zapiranje vrat in oken zaprtih prostorov,
- upravljanje opreme s strani izkušenega osebja,
- izogibanje hrupnim dejavnostim v nočnem času,
- upoštevanje določb za obvladovanje hrupa med dejavnostmi vzdrževanja, prometa, ravnanja in obdelave,
- uporabo tihe opreme, ki vključuje motorje z direktnim prenosom,
- uporabo opreme za obvladovanje hrupa in vibracij, ki vključuje opremo za zmanjševanje hrupa, zvočno in vibracijsko izolacijo opreme, zagraditev hrupne opreme ter zvočno izolacijo stavb.

41. Točka 6.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

6.3. Upravljavalec mora spremljati letno porabo vode, energije in surovin ter letnega nastajanja ostankov in odpadne vode, s pogostostjo vsaj enkrat na leto.

42. Za točko 6.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodajo točke 6.4.a/I. - 6.4.f/I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasijo:

- 6.4.a Upravljavalec mora pri obratovanju naprav iz točke 1./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.

6.4.b Upravljavec mora za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti naprav iz točke 1./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.

6.4.c Upravljavec 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 6.4.a./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);
- 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).

6.4.d Upravljavec mora v zvezi s skladiščenjem odpadkov v napravah iz točke 1./I. izreka tega dovoljenja zagotoviti:

- da se ne preseže največje skladiščne zmogljivosti posameznega skladišča,
- redno preverjanje količine skladiščenih odpadkov glede na največjo skladiščno zmogljivost,
- čim krajši možni zadrževalni čas odpadkov na območju naprav,
- dokumentiranje in označevanje opreme, ki se uporablja za natovarjanje, raztovarjanje in skladiščenje odpadkov kot del sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.4.a./I. izreka tega dovoljenja.

6.4.e Upravljavec 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.

6.4.f Upravljavec mora zagotavljati načrt za energijsko učinkovitost in energijsko bilanco kot del sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.4.a./I. izreka tega dovoljenja.

43. Točka 6.5.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni, tako da se glasi:

6.5.4. Upravljavec mora v časovnem obdobju najmanj 30 let po zaprtju delov odlagališča zagotavljati izpolnjevanje predpisanih obveznosti, predvsem pa mora zagotavljati:

- vzdrževanje in varovanje zaprtega odlagališča,
- izvajanje meritev na način in v obsegu, določenem v točkah 2.4./I., 3./I., 4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- izvajanje rednih pregledov stanja telesa odlagališča v obsegu, določenem za nadzor nad telesom odlagališča,
- izdelavo poročila o stanju odlagališča, opravljenih meritvah in pregledih za posamezno koledarsko leto.

44.V točki 6.6.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se pred piko na koncu stavka doda besedilo »in zagotavljati izvajanje naslednjih ukrepov:

- tla na območju predelave in skladiščenja odpadkov morajo biti izvedena vodotesno ter brez nekontroliranega izpusta v okolje,
- v sušnem vremenu je lahko zadrževalni bazen ČN (N9.2) poln do največ ene tretjine celotnega volumna, tako da lahko sprejme višek izcedne vode v času padavin,
- zagotavljati 24-urno tehnično in fizično varovanje CERO Puconci,
- zagotavljati preventivno vzdrževanje in nadzor vseh naprav in vodenje evidence vzdrževanja opreme,
- izvajati redno izobraževanje vseh odgovornih in zaposlenih za ravnanje v primeru nesreč,
- zagotavljati informacijsko podprte procese, kar omogoča tekoči zajem, spremljanje in analizo podatkov ter pravočasno ukrepanje,
- zagotavljati sistem za zaščito pred požarom, ki vključuje opremo za preprečevanje, odkrivanje in gašenje,
- zagotavljati dostopnost in delovanje ustrezne opreme za obvladanje nesreč,
- zagotavljati zadrževanje emisij, v kolikor nastanejo zaradi nesreč in incidentov,
- voditi 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 6.4.a./I. izreka tega dovoljenja

45.Črta se celotna točka II. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

II.

Upravljavec mora zagotoviti nadstrešitev linije za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) iz točke 1.2.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in skladišča trdnega goriva v roku 34 mesecev po pravnomočnost te odločbe.

III.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno.

IV.

V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev

I.

Ministrstvo za okolje in prostor je dne 16. 6. 2022 s strani stranke – upravljavca Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81B, 9201 Puconci, ki ga zastopa direktorica Simona Biro (v nadaljevanju: upravljavec) prejelo vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, ki je bilo izdano za obratovanje naprav v Regijskem centru za ravnanje z odpadki Puconci – CERO Puconci št. 35407-142/2006-29 z dne 20. 9. 2011, ki je bilo popravljeno s sklepom o popravi pomote št. 35409-78/2011-2 z dne 12. 4. 2012 ter spremenjeno z odločbami

št. 35409-28/2012-4, 35407-142/2006 z dne 17. 9. 2012, št. 35409-56/2012-6, 35407-142/2006 z dne 29. 1. 2013, št. 35406-18/2014-2 z dne 21. 3. 2014, št. 35406-46/2013-26 z dne 21. 10. 2014, 35406-3/2015-4 z dne 20. 5. 2015, št. 35406-44/2015-2 z dne 5. 8. 2015, št. 35406-32/2014-32 z dne 13. 10. 2015, št. 35406-54/2015-9 z dne 3. 6. 2016, št. 35406-35/2019-8 z dne 12. 6. 2020, št. 35406-63/2021-4 z dne 5. 10. 2021, št. 35406-18/2021-ARSO-10 z dne 20. 6. 2022 in št. 35432-19/2023-2550-2 z dne 8. 3. 2023 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

V skladu z Zakonom o spremembah Zakona o Vladi Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 163/22), ki je na novo določil ministrstva, ki sestavljajo Vlado Republike Slovenije in drugega odstavka 22. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 – ZIUOPDVE in 3/22 – ZDeb) je bilo za ta postopek pristojno Ministrstvo za naravne vire in prostor. Na podlagi Sklepa o datumu prenosa nedokončanih postopkov (Uradni list RS, št. 32/23) je za vodenje in odločanje v tem postopku od 1. 4. 2023 dalje pristojno Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo (v nadaljevanju: ministrstvo).

Vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja je upravljavec vložil na podlagi prvega odstavka 287. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24, 21/25 – ZOPVOOV, 56/25 – PoZ in 11/26 – odl.US; v nadaljevanju: ZVO-2), ki določa da mora upravljavec naprave in dejavnosti, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, iz 68. člena ZVO-1 v primeru, da so zaključki o BAT za njegovo glavno dejavnost izšli pred več kot 33 meseci pred uveljavitvijo ZVO-2, vložiti vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja v skladu s 120. členom ZVO-2 najkasneje v 60 dneh po uveljavitvi ZVO-2.

Upravljavec je dne 3. 7. 2023 vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za uskladitev z zaključki o BAT razširil z zahtevkom za zaprtje dela odlagališča nenevarnih odpadkov Puconci – II. faze, 1. etape, ki ga je vložil na podlagi prvega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14, 54/15, 36/16, 37/18, 13/21 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju: Uredba o odlagališčih odpadkov), ki določa, da mora upravljavec najpozneje v 30 dneh po končanih zapiralnih delih vložiti vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje odlagališča ali njegovega dela v obdobju njegovega zaprtja.

Upravljavec je v dopolnitvi vloge, ki jo je ministrstvo prejelo 22. 9. 2025 zaprosil za izbris plinskega motorja iz točke 1.1.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki je bil odstranjen iz lokacije. Namreč upravljavec je zaradi nezadostne količine odlagališčnega plina in posledično okvar na plinskem motorju le-tega odprodal.

II.

V postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo odločalo na podlagi predložene dokumentacije k vlogi in dopolnitev vloge kot izhaja iz nadaljevanja te odločbe.

Dokumentacija predložena v vlogi z dne 16. 6. 2022:

- Prikaz skladnosti naprave z zaključki o BAT za obdelavo odpadkov;
- Načrt ravnanja z odpadki CEROP, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o. Vaneča 81B, 9201 Puconci, maj 2016;
- Načrt zaščite in reševanja ob naravnih in drugih nesrečah podjetja Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o. Vaneča 81B, 9201 Puconci, Komplast d.o.o., Ods mreka 3, 1356 Dobrova;
- Ocena požarne ogroženosti za: Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o. Vaneča 81B, 9201 Puconci, št. OPO 01/10MS-VK, Komplast d.o.o., Ods mreka 3, 1356 Dobrova, marec 2010;
- Predlog programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda v skladu z BAT Zaključki za CEROP d.o.o., Vaneča 81B, 9201 Puconci na lokaciji Center za ravnanje z odpadki; št. SO 4/22, IKEMA d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju, 9. 6.

- 2022;
- Poročilo o meritvah in vrednosti kazalcev hrupa v okolju, št. 0201-11-15 HRUP, EKOSYSTEM d.o.o., Špelina ulica 1, 2000 Maribor, 24. 11. 2015 in Poročilo o vrednotenju kazalcev hrupa v okolju, št. 0201-11-15 HRUP DODATEK, EKOSYSTEM d.o.o., Špelina ulica 1, 2000 Maribor, 24. 11. 2015;
 - Predlog programa prvih meritev in obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak iz izpuha KOMPOSTARNE II, št. CEVO-237/2014, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 22. 4. 2014;
 - Poročilo o občasnih meritvah po Pravilniku o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje za BIOFILTER, št. CEVO-465/2021, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 16. 11. 2021;
 - Predlog programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak ZA OBDELAVO ODPADKOV podjetja CEROP d.o.o., št. CEVO-20384/2022, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 7. 7. 2022.

Ministrstvo je skladno s petim odstavkom 120. člena ZVO-2 z dopisom št. 35432-29/2022-2550-7 z dne 17. 11. 2022 obvestilo pristojno inšpekcijo o vložitvi predmetne vloge.

Po pozivu ministrstva št. 35432-29/2022-2550-4 z dne 1. 7. 2022 je upravljavec vlogo dne 15. 7. 2022 dopolnil s Predlogom programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak ZA OBDELAVO ODPADKOV podjetja CEROP d.o.o., št. CEVO-20384/2022, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 7. 7. 2022.

Po pozivu ministrstva št. 35432-29/2022-2550-8 z dne 30. 5. 2023 je upravljavec vlogo dne 3. 7. 2023 dopolnil z naslednjo dokumentacijo:

- Dopis z dne 3. 7. 2023 s prilogami:
 - Prilagoditve BAT – izjasnitve in dokazi junij 2023: Krovni dokument s prilogami:
 - Priloga 1: Načrt zmanjševanja porabe vode, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023;
 - Priloga 2: Popis tokov odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023;
 - Priloga 3: Načrt ravnanja z ostanki, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023;
 - Priloga 4: Načrt za obvladovanje nesreč CEROP d.o.o, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023;
 - Priloga 5: Certifikat o skladnosti vzdrževanja Ex-opreme;
 - Priloga 6: Načrt upravljanja tokov odpadkov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023;
 - Priloga 7: Načrt ravnanja z odpadki CEROP, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 30. 6. 2023;
 - Priloga 8: Poročilo o podrobnem pregledu EX naprav;
 - Priloga 9: Rokovanje in transport odpadkov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023;
 - Priloga 10: Načrt za obvladovanje vonjav, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 6. 2023;
 - Priloga 11: Ocena možnosti onesnaženja tal in podzemne vode, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Oddelek za okolje in zdravje Maribor, 5. 7. 2017;
 - Priloga 12: Načrt energetske učinkovitosti, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023;
 - Priloga 13: Predlog programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda v skladu z BAT Zaključki za CEROP d.o.o., Vaneča 81B, 9201 Puconci na lokaciji Center za ravnanje z odpadki; št. SO 4/22 izdaja 2, IKEMA d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju, 9. 6. 2022 (dopolnjeno 30. 6. 2023);

- Priloga 14: Krovni sporazum o sodelovanju, sklenjen med CEROP d.o.o. in CEROP d.o.o., 29. 6. 2023;
- Priloga 15: Poslovniki za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilec olja (N19) in lagune (N12) CEROP, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 6. 2023;
- Priloga 16a: Poslovniki za obratovanje biofiltra CERO Puconci, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., julij 2013;
- Priloga 16b: Poslovniki za obratovanje protiprašnega filtra CERO Puconci, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2013;
- Priloga 17: Strokovna ocena o emisijah vira hrupa za napravo, Ekosystem ekološki in varstveni inženiring d.o.o., december 2015;
- Priloga 18: Ocena obremenjenosti okolja s hrupom, Ekosystem ekološki in varstveni inženiring d.o.o., 28. 9. 2021;
- Priloga 19: Dopis – obratovalni monitoring meritev hrupa v naravnem in življenjskem okolju, Ekosystem ekološki in varstveni inženiring d.o.o., 28. 6. 2022;
- Priloga 20: Poročilo o občasnih meritvah po Pravilniku o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje za BIOFILTER, št. CEVO-465/2021, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, 16. 11. 2021;
- Priloga 21: Surovina, material za ČN od 2022 do danes;
- Priloga 22: Obratovalni monitoring odpadnih vod - Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o. – permeat, IKEMA d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju, 28. 11. 2022;
- Priloga 25: Poslovniki sistema ravnanja z okoljem, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023;
- Priloga 26: Načrt vzdrževanja infrastrukture RCEROP; Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., junij 2023.
- Priloga 23: Pojasnila, pripombe oz. spremembe na II. točko poziva MOPE;
- Priloga 24: Dokumentacija – Zapiranje odlagališča nenevarnih odpadkov CERO Puconci – II. FAZA, 1. etapa s prilogami:
 - Gradbeno dovoljenje za širitev odlagališča CERO Puconci – II. faza, 1. etapa, na zemljiščih parc. št. 165, 182 in 134/20 vse k.o. Puconci, št. 351-872/2009-9 (0310), Upravna enota Murska Sobota, 23. 9. 2009;
 - Projekt izvedenih del (PID): Zapiranje odlagališča nenevarnih odpadkov CERO Puconci – II. faza, 1. etapa, GRIN d.o.o., avgust 2022;
 - Tehnično poročilo o topografiji območja odlagališča, DFG Consulting d.o.o., 12. 2. 2020;
 - Tehnično poročilo o topografiji območja odlagališča, DFG Consulting d.o.o., 13. 2. 2023;
 - Načrt fizičnega varovanja, št. NV-13-0097/VZ, AKTIVA varovanje, 1. 1. 2022,
 - Dokazilo o poslanem elektronskem obvestilu o zaprtju odlagališča z dne 3. 11. 2022, z avtomatsko povratnico/POTRDITEV PREJMA z dne 4. 11. 2022;
 - Obvestilo MOP GP z dne 3. 11. 2022 (Prebrano: Obvestilo o zaprtju odlagališča nenevarnih odpadkov Puconci II. faza, 1. etapa);
 - Obvestilo IRSOP GP z dne 3. 11. 2022 (Prebrano: Obvestilo o zaprtju odlagališča nenevarnih odpadkov Puconci II. faza, 1. etapa);
 - Zapisnik o zakoličenju objekta št. 2010-68/10 z dne 15. 2. 2019, ki ga je izdelal Geoking d.o.o.;
 - Zapisnik o zakoličenju objekta št. 2010-68/10 z dne 17. 2. 2022, ki ga je izdelal Geoking d.o.o.;
 - Poročilo o opravljenem geotehničnem nadzoru pri zapiranju odlagalnega polja 2. faze na deponiji komunalnih odpadkov v Puconcih št. 148-09/2019, MBL inženiring, december 2019;
 - Pojasnilo k Poročilu iz prejšnje alineje, št. 148-09/2019-DOD, 14. 2. 2020;
 - Poročilo o opravljenem geotehničnem nadzoru pri zapiranju odlagalnega polja 2. faze

na deponiji komunalnih odpadkov v Puconcih št. 41-03/2022, MBL inženiring, junij 2022;

- Fotografije končne izvedbe zapiranja (7x);
- Slovensko tehnično soglasje, STS-13/0015, Izdaja št. 5, z veljavnostjo 17. 12. 2023;
- Izjava o lastnosti proizvoda EB 4.8/2013/40, serijske številke EUROBENT 4800.

Dne 18. 8. 2023 je ministrstvo po pozivu št. 35432-29/2022-2550-10 z dne 31. 7. 2023 prejelo dopolnitev dokumentacije za zapiranje dela odlagališča in sicer:

- Dopis št. 000198/2023-OP/314 z dne 16. 8. 2023;
- Skica, Geoking d.o.o., 11. 8. 2023;
- Predlog ukrepov za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po zaprtju odlagališča II. faza, 1. etapa, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 16. 8. 2023;
- Predlog ukrepov v skladu z Uredbo o odlagališčih odpadkov (šesta alineja 4. odstavka 53. člena) za CEROP d.o.o., Vaneča 81b, 9201 Puconci, na lokaciji Center za ravnanje z odpadki Puconci, IKEMA d.o.o., 9. 8. 2023;
- Program rednih pregledov stanja telesa zaprtega dela odlagališča II. faza, 1. etapa, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 16. 8. 2023;
- Program vzdrževanja in varovanja zaprtega dela odlagališča II: faza, 1. etapa, Javno podjetje Center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o. 16. 8. 2023.

Dne 1. 9. 2023 je ministrstvo prejelo dopolnitev in uskladitev dokumentacije, ki je že bila predložena dne 5. 7. 2023 (navedeni dokumenti, ki so bili prenovljeni):

- Dopis z dne 31. 8. 2023;
- Načrt ravnanja z odpadki CEROP, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 31. 7. 2023;
- Prilagoditve BAT, izjasnitve in dokazi na 1. poziv MOPE – 2. dopolnitev, elaborat, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 28. 8. 2023;
- Načrt zmanjševanja porabe vode, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 28. 8. 2023;
- Načrt tokov odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 8. 2023;
- Načrt gospodarjenja z odpadki, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 30. 8. 2023;
- Načrt za obvladovanje nesreč, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 16. 8. 2023;
- Načrt energetske učinkovitosti, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 28. 8. 2023;
- Poslovnik za naprave za čiščenje odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 1. 8. 2023;
- Načrt skladišč, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 28. 8. 2023 s prilogami;
- Načrt za obvladovanje tveganj, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 16. 8. 2023, s prilogo;
- Pojasnila k točki II – seznanitev z dejstvi, pomembnimi za odločbo, k zadevi odziv na poziv k predložitvi dokazov z dne 3. 7. 2023.

Upravljavec je vlogo dopolnil dne 18. 3. 2024 v elektronski obliki in fizični obliki:

- Dopis št. 000198-1/2023-OP/314 z dne 18. 3. 2024 s prilogo: Skica odlagalnega polja N1.4.

Po pozivu ministrstva št. 35432-29/2022-2550-23 z dne 4. 7. 2024 je upravljavec vlogo dne 20. 8. 2024 dopolnil z naslednjo dokumentacijo:

- Prilagoditve BAT – izjasnitve in dokazi na 2. poziv MOPE – 3. dopolnitev elaborat, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 20. 8. 2024 s prilogami:
 - Priloga 1: Predlog programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda v skladu z BAT Zaključki za CEROP d.o.o., Vaneča 81B, 9201 Puconci, na lokaciji Center za ravnanje

- z odpadki; št. SO 4/22 izdaja 3, IKEMA d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju, 9. 6. 2022 (dopolnjen 30. 6. 2023, 6. 8. 2024);
- Priloga 2: Predlog programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak ZA OBDELAVO ODPADKOV podjetja CEROP d.o.o., št. CEVO-20384/2022-P1, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 6. 8. 2024;
 - Priloga 3: Sortirne tehnike v napravah za obdelavo odpadkov, ST-01, V1, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 6. 8. 2024;
 - Priloga 4: Poslovnik sistema ravnanja z okoljem, PS-03 s prilogami;
 - Priloga 5: Pooblastilo za izvajanje meritev radioaktivnosti pošiljk mešanih komunalnih odpadkov;
 - Priloga 6: Načrt gospodarjenja z odpadki, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 16. 8. 2024;
 - Priloga 7: Obratovalni dnevnik, čistilna naprava N9, junij 2024;
 - Priloga 8: Poročilo o preverjanju merilnikov, Endress + Hauser, 15. 9. 2022;
 - Priloga 9: Načrt za obvladovanje hrupa in tresljajev, NČ-10, V1, 12. 8. 2024;
 - Priloga 10: Načrt skladišč, NČ-09, V2, 8. 8. 2024.

Po pozivu ministrstva št. 35432-29/2022-2550-25 z dne 12. 2. 2025 je upravljavec vlogo dne 3. 4. 2025 dopolnil z naslednjo dokumentacijo:

- Dopis št. 2024/44-1 z dne 1. 4. 2025 s prilogama:
 - Predlog programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda v skladu z BAT Zaključki za CEROP d.o.o., Vaneča 81B, 9201 Puconci, na lokaciji Center za ravnanje z odpadki; št. SO 4/22 izdaja 4, IKEMA d.o.o., 9. 6. 2022 (dopolnjen 30. 6. 2023, 6. 8. 2024, dopolnjen 28. 3. 2025);
 - Predlog ukrepov v skladu z Uredbo o odlagališčih odpadkov (šesta alineja 4. odstavka 53. člena) za CEROP d.o.o., Vaneča 81b, 9201 Puconci, na lokaciji Center za ravnanje z odpadki Puconci, IKEMA d.o.o., 9. 8. 2023 (dopolnjeno 28. 3. 2025).

Po pozivu ministrstva št. 35432-29/2022-2550-28 z dne 1. 8. 2025 je upravljavec vlogo dne 22. 9. 2025 dopolnil z naslednjo dokumentacijo:

- Dopis št. 2024/44-4 z dne 18. 9. 2025 s prilogami:
 - Shema iztokov s prostorninami in načini praznjenja zadrževalnih bazenov
 - Predlog programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda v skladu z BAT Zaključki za CEROP d.o.o., Vaneča 81B, 9201 Puconci, na lokaciji Center za ravnanje z odpadki; št. SO 4/22 izdaja 5, IKEMA d.o.o., 9. 6. 2022 (dopolnjen 30. 6. 2023, 6. 8. 2024, dopolnjen 28. 3. 2025, dopolnjen 16. 9. 2025);
 - Soglasje za priključitev na javno kanalizacijsko omrežje, št. 16-063/2025-TZ, Komunala javno podjetje d.o.o. Murska Sobota, 16. 9. 2025;
 - Mnenje upravljavca KČN Murska Sobota k priključitvi in odvajanju odpadnih vod, Petrol, Slovenska energetska družba, d.d., Ljubljana, 15. 9. 2025.

Upravljavec je vlogo dopolnil v elektronski obliki dne 29. 12. 2025 in dne 5. 3. 2026 s prilogo Shema površin Regijskega centra za ravnanje z odpadki Puconci.

Po seznanitvi ministra z dopisom št. 35432-29/2022-2550-34 z dne 18. 3. 2026 je upravljavec dne 1. 4. 2026 predložil odgovor (dopis št. 2024/44-10 z dne 30. 3. 2026) in popravek odgovora (dopis št. 2024/44-11 z dne 31. 3. 2026).

Ministrstvo je od Agencije Republike Slovenije za okolje pridobilo poročila o obratovalnih monitoringih emisij snovi v vode in zrak zaradi preverjanja pogojev za pridobitev spremembe okoljevarstvenega dovoljenja iz 15. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije (Uradni list RS, št. 68/22; v nadaljevanju: Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije) in sicer:

- Poročilo o občasnih meritvah po Pravilniku o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje BIOFILTER, št. poročila CEVO – 465/2021, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - preskusni laboratorij, 16. 11. 2021;
- Poročilo o občasnih meritvah po Pravilniku o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje za podjetje CEROP d.o.o. za izpust iz plinskega motorja – Z2, št. poročila CEVO – 20209/2023, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Center za ekologijo in varstvo okolja - preskusni laboratorij, 3. 5. 2023;
- Ocena o letnih emisijah snovi v zrak za leto 2021, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, 18. 3. 2022;
- Ocena o letnih emisijah snovi v zrak za leto 2022, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, 14. 3. 2023;
- Ocena o letnih emisijah snovi v zrak za leto 2023, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje CEROP d.o.o. za leto 2022, evid. št. z dne 23. 2. 2023, IKEMA d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje CEROP d.o.o. za leto 2023, evid. št. z dne 15. 3. 2024, IKEMA d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju ter
- Poročila o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje CEROP d.o.o. za leto 2024, evid. št. CEROP_MON_24 z dne 17. 2. 2025, IKEMA d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju, ki ga je ministrstvo pridobilo v okviru postopka.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Upravljavcu je bilo izdano zgoraj citirano okoljevarstveno dovoljenje in sicer za obratovanje dveh naprav, ki povzročata industrijske emisije:

- odlagališče nenevarnih odpadkov Puconci (N1) iz točke 1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- naprava za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2) iz točke 1.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (v nadaljevanju: MBO), ki vključuje:
 - linijo za mehansko predobdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.1),
 - linijo za biološko obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.2),
 - linijo za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3)

ter neposredno tehnično povezanih dejavnosti z odlagališčem (N1) in/ali MBO in za druge naprave:

- sistem za zajem in izrabo odlagališčnega plina, ki vključuje:
 - baklo za sežig plinov,
 - 26 plinjakov,
 - plinski motor
- skladišče zavrženih odpadkov
- zbirni center – reciklažno dvorišče za občane (N7)
- sortirnica (N5)
- hala za zbiranje in predhodno skladiščenje nevarnih odpadkov (N6)
- demontaža za potrebe razstavljanja kosovnih odpadkov (N8)
- kompostarna Puconci (N4), ki vključuje:
 - linijo za mehansko biološko obdelavo ločeno zbranih bioloških odpadkov
 - skladišče komposta – dozorenega materiala (N4.2)
 - nadstrešnica – skladišče in pakiranje komposta (N4.3)
 - premični drobilni stroj (N4.4)
 - mobilna bobenska sejalnica (N4.5)
 - čelni nakladalec (N4.6)
- sistem za zajem in čiščenje izcednih, industrijskih, onesnaženih padavinskih in komunalnih odpadnih vod, ki vključuje:

- vhodno črpališče za izcedne vode (N1.7)
 - čistilna naprava (N9) s kapaciteto 72 m³/dan in z bazeni
 - laguna za zbiranje neonesnaženih oziroma prečiščenih odpadnih vod (N12)
 - mala komunalna čistilna naprava za odpadne komunalne vode iz upravne stavbe in drugih sanitarij ter garderob (N13)
- vhod s tehcnico (N11),
 - avtopralnica (N1.8),
 - transformatorska postaja,
 - naprava za predelavo biorazgradljivih blat in pepela BACOM (N14).

A. Uskladitev z zaključki o BAT

Ministrstvo je izvedlo presojo skladnosti z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami, ki so določene v Izvedbenem sklepu Komisije (EU) 2018/1147 z dne 10. avgusta 2018 o določitvi zaključkov o najboljših razpoložljivih tehnikah (BAT) v skladu z Direktivo 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta za obdelavo odpadkov (v nadaljevanju: Zaključki o BAT) in sicer za MBO.

Ker pa gre za center za ravnanje z odpadki, ki je sestavljen kot zgoraj navedeno iz dveh IED naprav (odlagališče, MBO) in drugih naprav ter je zanj izdano skupno okoljevarstveno dovoljenje, veljajo Zaključki o BAT v celoti za MBO, za odlagališče in za druge naprave pa veljajo zaključki, ki jih ni mogoče obravnavati ločeno zgolj za posamezno napravo (npr. splošne zahteve in zahteve, v katerih se popisujejo tokovi odpadnih voda, odpadnih plinov in odpadkov, pri čemer je treba upoštevati celotno lokacijo in vse naprave). Če sta IED naprava in druga naprava povezani, to pomeni, da imata npr. skupno čiščenje odpadnih plinov, skupno čiščenje odpadnih voda, je treba v opredelitvi do zaključka s tega področja upoštevati tudi drugo napravo. Zahteve iz Zaključkov o BAT veljajo za drugo napravo tudi v primeru, da ima skupne tehnološke enote z IED napravo (npr. skupni prevzem odpadkov, skupna linija za sortiranje odpadkov, skupna skladišča, ipd.). Za tak primer se šteje, da veljajo Zaključki o BAT za drugo napravo v obsegu, ki zajema skupne tehnološke enote in povezane dejavnosti. Navedeno je bilo v tem postopku upoštevano.

Ministrstvo je ugotovilo, da za obratovanje MBO niso relevantne sledeče najboljše razpoložljive tehnike, opisane v:

- BAT 9, ker se ne obdeluje izrabljenih topil, posledično ni dekontaminacije opreme z obstojnimi organskimi onesnaževali in tudi ne poteka fizikalno kemijske obdelave topil za izkoriščanje njihove kalorične vrednosti;
- BAT 13, ker upravljavec nima odprtih sistemov za ravnanje z odpadki z neprijetnimi vonjavami, ne uporablja kemijske obdelave odpadkov z uporabo kemikalij za zmanjšanje nastajanja spojin neprijetnega vonja in ne obdeluje tekočih odpadkov na vodni osnovi;
- BAT 15 in 16, ker pri obdelavi odpadkov ne bo prihajalo do nastanka eksplozivnih ali gorljivih plinov, zato vzpostavitev sistema za zajem plina ni predvidena;
- BAT 17, ker se ne pričakuje in ni dokazana obremenitev občutljivih sprejemnikov s hrupom in vibracij;
- BAT 22, ker se za obdelavo odpadkov ne uporabljajo materiali ali surovine;
- BAT 24, ker se odpadki ne oddajajo embalirani, ampak samo balirani ali v razsutem stanju zaprti v kontejnerjih;
- BAT 25 - BAT 32 ker se zaključki o BAT, predstavljeni v oddelku 2, uporabljajo za mehansko obdelavo odpadkov, če se ta ne kombinira z biološko obdelavo (torej za MBO ne veljajo, ker se obdelava kombinira z biološko obdelavo);
- BAT 37, ker proces biostabilizacije poteka v tunelih v zaprtem prostoru. Obdelava v nadstrešenih prostorih (pretovarjanje, natovarjanje, sejanje) se izvaja le ob ne-vetrovnem vremenu, kar preprečuje prašenje v okolje;
- BAT 38, ker se anaerobna obdelava odpadkov ne izvaja;
- BAT 40- BAT 53, ker se fizikalno-kemijska obdelava odpadkov in obdelava tekočih odpadkov na vodni osnovi ne izvaja.

V nadaljevanju obrazložitev so podane opredelitve upravljavca in ugotovitve ministrstva glede skladnosti obratovanja MBO glede uporabe najboljših razpoložljivih tehnik iz Zaključkov o BAT in sicer s:

- splošnimi zaključki o BAT (BAT 1 - BAT 8, BAT 10 – BAT 12, BAT 14, BAT 18 – BAT 21, BAT 23) in
- zaključki o BAT za biološko obdelavo odpadkov:
 - splošni zaključki o BAT za biološko obdelavo (BAT 33 – BAT 35)
 - zaključki o BAT za aerobno obdelavo odpadkov (BAT 36)
 - zaključki o BAT za mehansko-biološko obdelavo odpadkov (BAT 39)

Ministrstvo je pri določenih najboljših razpoložljivih tehnikah upoštevalo celotno lokacijo CERO Puconci, kot že predhodno navedeno in kar izhaja tudi iz nadaljevanja obrazložitve.

BAT 1. Najboljša razpoložljiva tehnika za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti je uvedba in izvajanje sistema ravnanja z okoljem, ki vključuje vse naslednje elemente:

Upravljaavec še nima standardiziranega sistema ravnanja z okoljem, je pa v postopku pridobivanja certifikata organizacije poslovanja skladno z ISO 9001 in certifikata za ravnanje z okoljem ISO 14001. V dokumentu »Poslovnik sistema ravnanja z okoljem, PS-03« je opisan krovni sistem organizacije poslovanja in ravnanja z okoljem.

I. Zavezanost vodstva, vključno z najvišjim vodstvom

Vodstvo je zavezano, da sistem ravnanja z okoljem vzdržuje in stalno izboljšuje, in sicer z vzpostavitvijo vizije in letnih planov, s postavljanjem jasnih ciljev na področju poslovanja, ustvarjanjem okolja, ki podpira vključevanje in razvoj zaposlenih zagotavljanjem virov, ki so potrebni za realizacijo ciljev podjetja.

II. Opredelitev okoljske politike, ki vključuje stalno izboljševanje okoljske učinkovitosti obrata, ki jo zagotavlja vodstvo

Vizija podjetja je izvajanje storitev gospodarskih javnih služb na način, ki upošteva ohranjanje okolja, trajnostni razvoj in družbeno odgovornost, slediti konceptu »Zeleni rudnik Pomurja«, slediti trendom razvoja na področju ravnanja z odpadki in sami biti del razvoja.

III. Načrtovanje in pripravo potrebnih postopkov in ciljev v povezavi s finančnim načrtovanjem in naložbami

Skupščina podjetja sprejema srednjeročne načrte podjetja, v katerih je načrtovana smer razvoja dejavnosti. Na podlagi posameznega letnega poslovno-finančnega načrta se natančneje opredelijo investicije oz. naložbe ter predvidijo tudi ustrezna finančna sredstva.

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;

Družbo vodi direktor. Družba nima prokurista, direktor pa družbo zastopa in predstavlja neomejeno in samostojno. Za vsakega posameznega zaposlenega so v dokumentu, ki ureja sistemizacijo delovnih mest definirane vrsta dela in odgovornosti za področje dela, ki ga opravlja. Dodatne odgovornosti ali pooblastila po potrebi direktor izda s sklepom z imenovanji glede na posamezen projekt ali posamezen posel. V procese dela se vključuje zaposlene, ki so za posamezno opravljanje nalog ustrezno usposobljeni in so jih tudi sposobni opravljati. Zaposleni so vključeni v različne oblike izobraževanja, nekatera izobraževanja so namenjena vsem delavcem, nekatera pa glede na potrebe delovnih procesov. Komunikacija poteka na več ravneh, in sicer preko sestankov kolegijev, operativnih sestankov in sestankov z vsemi zaposlenimi. Komunikacija v podjetju poteka preko nalog, navodil, obvestil, elektronsko, telefonsko, preko občasne deske. Vodstvo zagotavlja, da zaposleni so-kreirajo in da so seznanjeni z načrti podjetja. V družbi se loči med notranjo in zunanjo dokumentacijo. Med

notranjo dokumentacijo se šteje organizacijske predpise, interne akte, delovna navodila, pogodbe, obrazce in zapise. Zunanja dokumentacija predstavljajo zakonski in podzakonski akti, standardi, upravna dokumentacija, pogodbe, dopisi, računi, elektronska pošta. Vsak proces ima svojega vodjo, ki skrbi za optimalno izvedbo procesov. Občasno se opravlja preverbo učinkovitosti vodenja in izvajanja procesov. V podjetju poteka vzdrževanje osnovnih sredstev, ki jih ima podjetje v upravljanju, v skladu z navodili posameznega proizvajalca teh sredstev. V podjetju se zagotavlja fizično in tehnično zavarovanje s pomočjo zunanjih izvajalcev. Navedeno pomeni, da je 24 ur/dan zagotovljena prisotnost usposobljenega kadra za zaznavanje raznoraznih sprememb in pojavov. S pomočjo zunanjega izvajalca iz področja varnosti in zdravja pri delu ter varstva pred požarom se skrbi za zakonito izvedbo vseh predpisanih nalog iz tega področja. Celotno območje CERO Puconci je pod videonadzorom (tudi termo kamere). V podjetju se sproti spremlja novosti iz področja normativne dejavnosti države. Temu se prilagaja interno dokumentacijo in proizvodne procese.

V. preverjanje učinkovitosti in izvajanje popravnih ukrepov, pri čemer je posebna pozornost namenjena:

a) spremljanju in merjenju,

b) popravnim 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;

S ciljem doseganja učinkovitosti se konstantno spremlja, analizira, nadzira in izboljšuje procese, ki se izvajajo. V ta namen se izvaja notranje preglede, ki glede na različne procese potekajo periodično. Vodstvo podjetja spremlja sistem poslovanja podjetja. V kolikor zazna možnosti izboljšave, se izvedejo preventivni ukrepi (v vseh procesih, ki potekajo v podjetju). V kolikor se ugotovijo neskladnosti znotraj posameznih procesov, se izvedejo popravni ukrepi. Upravljaivec izvaja vse potrebne monitoringe okolja v skladu s sprejetimi predpisi in zavezujočimi upravnimi akti, ki se nanašajo na delovanje podjetja. Spremljanje in merjenje različnih delov okolja se izvaja s strani zunanjih institucij. Za sprotno kontrolo stanja okolja upravljaivec opravlja dodatne interne meritve. Upravljaivec vodi vse evidence v skladu s sprejetimi predpisi in zavezujočimi upravnimi akti, ki se nanašajo na delovanje podjetja.

VI. Pregled sistema ravnanja z okoljem ter njegove stalne ustreznosti, primernosti in učinkovitosti, ki ga izvaja najvišje vodstvo

Podjetje nima kot že zgoraj navedeno standardiziranega sistema ravnanja z okoljem, ki bi predpisoval periodičen pregled sistema ravnanja z okoljem s strani najvišjega vodstva. Pregled nad načini ravnanja z okoljem s strani najvišjega vodstva se v podjetju izvaja na terenu (vsaj 1x mesečno), kolegij najožjih sodelavcev, v katerega sta vključena tehnolog in vodja proizvodnih procesov, dnevna poročanja s strani zaposlenih. Pri tem se vodstvo seznanj s poročili o stanju tehnologije, stanju okolja, o potrebnosti preventivnih in popravnih ukrepov.

VII. Spremljanje razvoja čistejših tehnologij

Zaposleni v podjetju so zavezani k nenehnemu spremljanju stanja in razvoja tehnologije iz področja njihovega delovanja. V ta namen se zaposleni udeležujejo izobraževanj, seminarjev in osrednjih tematskih dogodkov.

VIII. Upoštevanje okoljskih vplivov morebitne razgradnje naprave v fazi načrtovanja nove naprave in v njeni celotni obratovalni dobi

Vsa oprema/naprave, s katerimi podjetje upravlja, so iz materialov, za katere obstajajo tehnologije za njihovo recikliranje.

IX. Redno uporabo sektorskih primerjalnih analiz

Podjetje uporablja sektorske primerjalne analize na vseh področjih svojega delovanja. Primerjalne analize omogočajo neprestano izboljševanje tako na področju konkurenčnosti podjetja, kakor tudi na področju nabave tehnologije ter omejevanja vplivov na okolje.

X. Upravljanje tokov odpadkov

Upravljanje tokov odpadkov je opisano v Načrtu ravnanja z odpadki CEROP, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 31. 7. 2023 (v nadaljevanju: Načrt ravnanja z odpadki) in pri tehniki iz BAT 2.

XI. Popis tokov odpadnih voda in plinov

Upravljalca ima izdelan popis tokov odpadnih voda in plinov v dokumentih:

- Načrt zmanjševanja porabe vode, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 28. 8. 2023 (v nadaljevanju: Načrt zmanjševanja porabe vode);
- Poslovnik za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilec olja (N19) in lagune (N12) CEROP, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 6. 2023 (v nadaljevanju: poslovnik za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilec olja (N19) in lagune (N12) CEROP);
- Načrt ravnanja z odpadki;
- Predlog programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda v skladu z BAT Zaključki za CEROP d.o.o., Vaneča 81B, 9201 Puconci na lokaciji Center za ravnanje z odpadki; št. SO 4/22 izdaja 3, IKEMA d.o.o., Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju, 9. 6. 2022 (dopolnjen 30. 6. 2023, dopolnjen 6. 8. 2024, dopolnjen 28. 3. 2025, dopolnjen 16. 9. 2025) (v nadaljevanju: predlog programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda);
- »Načrt tokov odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 8. 2023«, ki je podrobneje naveden pod BAT 3.

XII. Načrt ravnanja z ostanki

Načrt ravnanja z ostanki je opisan v Načrtu gospodarjenja z odpadki, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 16. 8. 2024, ki med drugim vključuje ukrepe za zmanjševanje nastanjanja odpadkov pri obdelavi odpadkov, optimizacijo ponovne uporabe, regeneracije, recikliranja in/ali pridobivanja energije iz ostankov ter zagotavljanje pravilnega odstranjevanja ostankov.

XIII. Načrt za obvladovanje nesreč

Upravljalca ima opisane ukrepe za primer okoljske nesreče in omejitev njenih posledic v Načrtu ravnanja z odpadki in ima izdelan načrt za obvladovanje nesreč, ki je opisan v dokumentu »Načrt za obvladovanje nesreč, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 16. 8. 2023«, kar je podrobneje navedeno pod BAT 21.

XIV. Načrt za obvladovanje vonjav

Pri obdelavi odpadkov na napravi MBO in drugi napravi (kompostarna) nastajajo odpadni plini, ki pa jih večina nastaja v zaprtih procesih, kjer se zagotavlja nižji zračni tlak, se jih zajema in odvaja v napravo za čiščenje odpadnih plinov. V okolici naprave so kmetijske in gozdne površine, najbližje strnjeno naselje Puconci je oddaljeno približno 600 m. Okoli naprave so izvedeni tudi barierni nasipi in zelena bariera z drevesi, ki preprečuje širjenje emisij vonjav in varuje izgled pokrajine. V bližini naprave ni občutljivih sprejemnikov z vonjavami, vendar kljub temu bo upravljalca izvajal načrt za obvladovanje vonjav, ki je vključen v dokumentu »Načrt tokov odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 8. 2023« in je podrobneje opisan pri tehniki iz BAT 12.

XV. Načrt za obvladovanje hrupa in tresljajev

Upravljalca ni treba izdelati načrta za obvladovanje hrupa in tresljajev, saj se ne pričakuje in ni dokazana obremenitev občutljivih sprejemnikov s hrupom in vibracij. Iz poročil o ocenjevanju hrupa izhaja, da se najbližje stavbe z varovanimi prostori nahajajo več kot 300 m od meje območja vira hrupa. Obratovanje naprav iz točke 1./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne povzroča čezmerne obremenitve okolja s hrupom.

Ministrstvo je presodilo, da upravljalca izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti, opisane v BAT 1 Zaključkov o BAT. Kot izhaja iz točke 42./I. izreka te odločbe je ministrstvo v dodani točki 6.4.a/I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi BAT 1 določilo zahtevo v zvezi z izvajanjem in upoštevanjem sistema ravnanja z okoljem iz BAT 1 Zaključkov o BAT. Kot predhodno obrazloženo upravljalca ni treba izdelati načrta za obvladovanje hrupa in tresljajev iz točke XV BAT 1 Zaključkov o BAT.

BAT 2. Najboljša razpoložljiva tehnika za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti naprave je uporaba vseh spodaj navedenih tehnik:

- a) Vzpostavitev in izvajanje postopkov za opredelitev in predhodni prevzem odpadkov
V CERO Puconci prihajajo odpadki iz sistemov ločenega zbiranja na izvoru. Odpadki so že na vhodu preusmerjeni v napravo, v kateri se bo izvajala njihova obdelava.
- b) Vzpostavitev in izvajanje postopkov prevzema odpadkov
Prevzem odpadkov se zagotavlja na vhodu ob upravni stavbi na mostni tehtnici iz točke 1.9./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Mostna tehtnica ima AB most na jekleni konstrukciji in ima kapaciteto 50 ton. Strojni del mostne tehtnice je povezan s tehtalnim programom, ki služi za elektronsko evidentiranje količin odpadkov. Sprejem oz. prevzem odpadkov nadzoruje za to pooblaščen oseba, ki mora biti v času prevzemanja odpadkov ves čas prisotna. Pred prevzemom odpadkov se na vhodni kontroli zagotovi preverjanje vseh dostavljenih odpadkov. Preverjanje vključuje pregled dokumentacije o odpadkih in ugotavljanje istovetnosti odpadkov glede na vrsto, količino in njihove lastnosti. Sistem sledljivosti odpadkov, ki vstopajo v proces, je zagotovljen preko tehtanja, izdelave evidenčnih listov in letnih poročil. Odpadki se prevzemajo samo do količin, ki omogočajo njihovo varno skladiščenje na za njih urejenih skladiščih, pri čemer se upošteva maksimalna zmogljivost posameznih skladišč. Način prevzema in skladiščenja prevzetih odpadkov oz. njihova zavrnitev je podrobneje podana v poglavjih 6, 7 in 10 Načrta ravnanja z odpadki.
- c) Vzpostavitev in izvajanje sistema in popisa za sledenje odpadkov
Vzpostavitev in izvajanje sistema in popis za sledenje odpadkov zajema vodenje zalog in količin v procesih. Vsi vhodi, vmesni premiki in izhodi odpadkov se tehtajo. Izvaja se ustrezno evidentiranje, kateri odpadek je šel na tehtnico. Na tehtalni list se zabeleži datum in ura tehtanja, številka odpadka, informacija o prevoznem podjetju, registrska številka, voznik, občina nastanka odpadka, naročnik prevzema, namen (predvidena pot obdelave odpadka). Obvezno se tehtajo prazna in polna vozila. Gre za sledenje dejanskih količin odpadkov. Podatki se shranjujejo in vodijo v elektronski bazi, v vsakem trenutku je možno priti do podatkov o količini odpadkov.
- d) Vzpostavitev in izvajanje sistema upravljanja kakovosti izhodnega materiala
Vzpostavitev in izvajanje sistema upravljanja kakovosti izhodnega materiala je natančneje opredeljena v Načrtu ravnanja z odpadki.
- e) Zagotavljanje ločevanja odpadkov
Odpadki se ločujejo glede na njihove lastnosti, da se omogoča lažja in okoljsko varnejša skladiščenja in obdelave. Skladiščenje odpadkov pred in po predelavi odpadkov ter zmogljivost skladišč je opisana v poglavju 6 Načrta ravnanja z odpadki in v dokumentu Načrt skladišč, NČ-09, V2, 8. 8. 2024.
- f) Zagotavljanje združljivosti odpadkov pred njihovim mešanjem ali združevanjem
Odpadkov se ne meša ali združuje. Skladišče vhodne frakcije je popolnoma ločeno od izločenih frakcij.
- g) Sortiranje vhodnih trdnih odpadkov
Sortiranje vhodnih trdnih odpadkov je za posamezno vrsto odpadkov opisano v dokumentu »Sortirne tehnike v napravah za obdelavo odpadkov, ST-01, V1, 6. 8. 2024«, in sicer vključuje; vizualni pregled ter strojno oz. ročno odstranjevanje neželenih materialov, bobnasto sito, ročno sortiranje v kabini, balistični ločevalnik, elektromagnet, elektromagnetno ločevanje neželnih kovin (vrtinčni tok – Eddy Current).

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo tehnik najboljše razpoložljive tehnike za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti, opisane v BAT 2 Zaključkov o BAT, in sicer tehnik a), b), c), d), e) in g), medtem ko tehnika f) ni relevantna, ker se odpadki ne mešajo in združujejo. Kot izhaja iz točke 42./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v dodani točki 6.4.b./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve glede izboljšanja splošne okoljske učinkovitosti naprav iz BAT 2 Zaključkov o BAT.

BAT 3. Najboljša razpoložljiva tehnika za omogočanje zmanjšanja emisij v vodo in zrak je vzpostavitev in vodenje popisa tokov odpadnih voda in plinov v okviru sistema ravnanja z okoljem (glej BAT 1), ki vključuje vse naslednje elemente:

i) informacije o lastnosti odpadkov, namenjenih za obdelavo in postopkih obdelave odpadkov, vključno s:

a) Poenostavljenimi diagrami poteka procesov, ki prikazujejo izvor emisij

Poenostavljeni diagram poteka procesov, ki prikazujejo izvor emisij, so predstavljeni v dokumentu »Načrt tokov odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 8. 2023«. V Načrtu ravnanja z odpadki je podan opis vseh postopkov obdelave, ki zajema sheme vseh procesov s podanim masnim pretokom. Navedeni opisi vključujejo tudi procese s katerimi se omejujejo, znižujejo in spremljajo emisije v okolje. Poenostavljeni diagrami poteka procesov, ki prikazujejo izvor emisij v vode, so predstavljeni tudi v dokumentih Načrt zmanjševanja porabe vode in poslovniku za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilec olja (N19) in lagune (N12) CEROP.

b) Opisi v proces vključenih tehnik ter čiščenja odpadnih voda in plinov pri viru, vključno z njihovo učinkovitostjo

Industrijske odpadne vode, onesnažene padavinske vode in izcedne vode (iz zaprtega dela odlagališča (N1.1, N1.2, N1.3 in N1.4), območja skladišča komposta (N4.2), iz mehansko biološke obdelave ločeno zbranih bioloških odpadkov, biofiltra in izcedne vode, ki nastajajo pri naknadnem zorenju težke frakcije mešanih komunalnih odpadkov) se čistijo na industrijski čistilni napravi z reverzno osmozo (N9). Čiste zaledne vode ter čista padavinska odpadna voda s streh objektov se odvajajo po ločeni kanalizaciji v laguno (N12) brez čiščenja. Padavinska odpadna voda z utrjenih povoznih in manipulativnih površin, viški odpadne vode iz zadrževalnega bazena padavinske odpadne vode (samo ob večjih nalivih), očiščena komunalna odpadna voda ter padavinska odpadna voda iz zaprtih odlagalnih polj se odvajajo po ločeni kanalizaciji preko usedalnika in treh vzporedno vezanih lovilnikov olj skladnih s standardom SIST EN 858 v laguno (N12). Komunalna odpadna voda se čisti na mali komunalni čistilni napravi SANITA 16 SBR (N13). Podrobnejši opis postopkov čiščenja posamezne vrste odpadne vode in učinkovitost čiščenja so podani v poslovniku za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilec olja (N19) in lagune (N12) CEROP.

Čiščenje odpadnih plinov, ki nastajajo pri mehanski obdelavi odpadkov iz tehnoloških enot N2.1, N2.2. in N4.1 se čistijo na protiprašnem filtru, mokrem pralniku in biofiltru. Samočistilni protiprašni filter se uporablja za odstranjevanje prahu, ki nastaja pri mehanski predobdelavi mešanih komunalnih odpadkov (v nadaljevanju: MKO). Sistem protismernega filtriranja onesnaženega zračnega toka skozi vrečaste filtre je povezan s pnevmatskim čistilnim sistemom, ki omogoča učinkovito čiščenje filtrirnega materiala in ima visoko zmogljivost čiščenja onesnaženega toka z zadržanjem velikih količin prahu. Skozi pralnik plinov se vodijo odpadni plini iz postopkov biološke obdelave odpadkov, kjer se plini srečajo s prho iz raztopine žveplove kisline, od tam pa nadaljujejo pot še naprej na biofilter. Odpadni plini so onesnaženi predvsem z amonijakom, ki se v mokrem pralniku nevtralizirajo v kisli vodni raztopini in omočijo ter usedajo prašni delci. Učinkovitost čiščenja je 95 % za amonijak in 70 % za prah. V biofiltru se zaradi aktivnosti mikroorganizmov, snovi, ki povzročajo neprijeten vonj in so prisotne v vpihanem zraku razgradijo v nevtralne snovi. Predvidena učinkovitost biofiltra znaša 90 %. Podrobnejši opis čiščenja zraka z odpadnimi plini je naveden v dokumentu »Načrt tokov odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 8. 2023«.

ii) informacije o značilnostih tokov odpadnih voda, kot so:

a) Povprečne vrednosti in spremenljivost pretoka, vrednosti pH, temperature in prevodnosti

b) Povprečna koncentracija in obremenitve zaradi zadevnih onesnaževal/parametrov in njihove spremenljivosti (npr. KPK/TOC, vrste dušika, fosfor, kovine, prednostne snovi/mikroonesnaževala)

c) Podatki o biološki odstranljivosti (npr. BPK, razmerje BPK/KPK, Zahn-Wellensov preskus, potencial biološke inhibicije (npr. inhibicija aktivnega blata)

BAT 3 Zaključkov o BAT za obdelavo odpadkov je dopolnjen s pojasnilom, da je področje uporabe (npr. raven podrobnosti) in vrsta popisa običajno povezana z vrsto, obsegom in kompleksnostjo obrata ter njegovimi morebitnimi vplivi na okolje (ki so odvisno tudi od vrste in količine obdelanih odpadkov).

Informacije o značilnosti tokov odpadnih voda so zajete v Poročilih o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje CEROP d.o.o., dokumentu Prilagoditve BAT – izjasnitve in dokazi na 2. poziv MOPE – 3. dopolnitev elaborat, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 20. 8. 2024 (značilnosti odpadne vode na vtoku na industrijsko čistilno napravo N9) ter predlogu programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda.

iii) informacije o značilnosti tokov odpadnih plinov, kot so:

- a) Povprečne vrednosti in spremenljivost pretoka in temperature,
Odsesavanje onesnaženega zraka je izvedeno iz lokalnih virov prašnih emisij in sicer iz naprave N2.1 so to mesta nad grobim drobilcem (N2.1.1.) v višini 5.000 m³/h, nad bobnastim sitom (N2.1.3) v višini 5.000 m³/h, nad granulatorjem (N2.1.20) v višini 10.000 m³/h in nad balističnim separatorjem (N2.1.13) v višini 5.000 m³/h, kar predstavlja kot skupna količina odsesanega zraka do 25.000 m³/h. Filtrni del ima vgrajen tudi detektor temperature, ki v primeru povečanja temperature sproži zvočni in svetlobni alarm in alarm na SCADI. Učinkovitost čiščenja mokrega pralnika plinov se nadzoruje s kontinuirnim merjenjem pH vrednosti pralne raztopine. Biofilter je dimenzioniran na skupno zmogljivost pretoka odpadnega zraka v višini 60.000 m³/h s površino približno 500 m². Kontrolirata se tudi temperatura biofiltra, njegova vlažnost, hranilne snovi in pH vrednost.
- b) Povprečna koncentracija in obremenitve zaradi zadevnih snovi in njihove spremenljivosti (npr. organskih spojin, obstojnih organskih onesnaževal, kot so PCB)
Ključne zajete emisije (vrste in mejne vrednosti) in njihovo spremljanje na omenjenih napravah so opredeljene v Poročilu o izvedenih obratovalnih monitoringih oziroma v predloženem Predlogu programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak iz katerega izhaja, da naprava ne bo obdelovala, rokovala ali kako drugače obdelovala snovi in materiale, ki vsebujejo organske spojine ali organska onesnaževala v prosti obliki. Prav tako v procesih obdelave odpadkov ne bo prihajalo do pojava ali nastanka teh spojin, zato je ta tehnika nerelevantna.
- c) Vnetljivost, spodnja in zgornja meja eksplozivnosti, reaktivnost
Ni relevantno glede na postopke obdelave odpadkov, saj se obdeluje nenevarne odpadke in tako se ne obdeluje, rokuje ali drugače obdeluje snovi in materiale, ki so opredeljeni kot gorljivi, eksplozivni ali reaktivni. Prav tako v procesih obdelave odpadkov ne bo prihajalo do pojava ali nastanka teh snovi.
- d) Prisotnost drugih snovi, ki lahko vplivajo na sistem za čiščenje odpadnih plinov ali varnost naprave (npr. kisik, dušik, vodna para, prah)
Povprečna koncentracija drugih snovi je opredeljena v Poročilih o izvedenih obratovalnih monitoringih, ki se jih izvaja skladno z zahtevami izdanega okoljevarstvenega dovoljenja oziroma v skladu s Predlogom programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak ZA OBDELAVO ODPADKOV podjetja CEROP d.o.o., št. CEVO-20384/2022-P1, Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 6. 8. 2024 (v nadaljevanju: Predlog programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak).

Ministrstvo je glede emisij v vode ugotovilo, da ima upravljavec v dokumentih: Načrt zmanjševanja porabe vode, poslovniku za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilec olja (N19) in lagune (N12) CEROP in Načrtu ravnanja z odpadki dovolj podrobno vzpostavljen popis tokov odpadnih voda v katerih so prikazani poenostavljeni diagrami poteka procesov, ki prikazujejo izvor emisij v vode, naprave in tehnike za zajem in čiščenje odpadnih voda, vključno z ocenjenimi količinami odpadnih voda.

Ministrstvo je na podlagi zgoraj navedenega presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za omogočanje zmanjšanja emisij v vodo in zrak, opisane v BAT 3 Zaključkov

o BAT. Kot izhaja iz točke 42./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v dodani točki 6.4.c./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za zmanjšanja emisij v vodo in zrak z vzpostavitvijo in vodenjem popisa tokov odpadnih voda in plinov v okviru sistema ravnanja z okoljem (v povezavi z BAT 1) iz BAT 3 Zaključkov o BAT.

BAT 4. Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje okoljskega tveganja, povezanega s skladiščenjem odpadkov, je uporaba vseh spodaj navedenih tehnik.

- a) Optimizirana lokacija skladiščenja,
- b) Ustrezna skladiščna zmogljivost,
- c) Varni postopki skladiščenja,
- d) Ločeno območje, namenjeno skladiščenju pakiranih nevarnih odpadkov in ravnanju z njimi.

a) Ni relevantno, ker ne gre za novo napravo.

(b) Vsa skladišča za skladiščenje odpadkov, ki so na območju CERO Puconci, so popisana v dokumentu Načrt skladišč, NČ-09, V2, 8. 8. 2024. Skladiščenje odpadkov je čim krajše, saj se leti sproti obdelujejo in izvajajo odpreme. Običajen čas zadrževanja odpadkov na območju naprave je od 2 do 21 dni. Biološka obdelava poteka do 3 mesece. V vsakem trenutku je v bazi podatkov možno pridobiti skladiščene količine odpadkov. Redno se preverja, da količine skladiščnih odpadkov ne presegajo skladiščne zmogljivosti.

(c) Za prevzemanje odpadkov pri imetnikih upravljavec razpolaga z več vozili (smetarsko vozilo, vozilo, ki omogoča premikanje in praznjenje velikih 30 m³ kontejnerjev samonakladalec) ter drugo mehanizacijo (viličar, teleskopski nakladalec, nakladalec).

V skladu z dokumentom Načrt skladišč, NČ-09, V2, 8. 8. 2024 so skladišča za odpadke urejena v objektih ali pod nadstrešnico; na prostem se skladiščijo le stekleni in kovinski odpadki (v skladiščnih boksih) ter kompost (na asfaltnem platu) Upravljavec ni zavezanec po Uredbi o skladiščenju trdnih gorljivih odpadkov na prostem (Uradni list RS, št. 53/19 in 44/22 – ZVO-2).

Sami odpadki za obdelavo na MBO niso občutljivi na vročino, svetlobo, zrak ali vodo. Posebni zabojniki ali sodi, ki bi ustrezali namenu skladiščenja takšnih odpadkov, zato niso potrebni.

(d) Ni relevantno, ker na lokaciji naprav ni skladiščenih pakiranih nevarnih odpadkov.

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo tehnik najboljše razpoložljive tehnike za zmanjšanje okoljskega tveganja, povezanega s skladiščenjem odpadkov, opisane v BAT 4 Zaključkov o BAT, in sicer tehniki b) in c), medtem ko tehniki a) in d) nista relevantni. Kot izhaja iz točke 42./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v dodani točki 6.4.d./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve v zvezi s skladiščenjem odpadkov iz BAT 4 Zaključkov o BAT.

BAT 5. Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje okoljskega tveganja, povezanega z ravnanjem z odpadki in njihovim prenosom, je vzpostavitev in izvajanje postopkov prenosa odpadkov.

Organizacijski ukrepi glede rokovanja in transporta odpadkov so opredeljeni v Poslovniku sistema ravnanja z okoljem, s prilogami, ter v Poslovniku za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (NIS), lovilcev olja (N19) in lagune (N12) in Poslovniku za naprave za čiščenje odpadnih plinov.

Vsi zaposleni, udeleženi pri rokovanju in transportu odpadkov, imajo opravljen izpit za varstvo in zdravje pri delu in varstva pred požarom. Nadalje so določeni zaposleni usposobljeni za: gašenje začetnih požarov in evakuacijo, delo z nevarnimi snovmi (azbest), preverjanje radioaktivnosti pošiljk, skrbnika varstva okolja, upravljavca batnih motorjev, zajem plinov iz klimatskih naprav v motornih vozilih, nudenje prve pomoči. Nekateri zaposleni imajo izpit za TGM (težka gradbena mehanizacija), izpit za viličarja, opravljen izpit za NPK voznika.

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za zmanjšanje okoljskega tveganja, povezanega z ravnanjem z odpadki in njihovim prenosom, opisane v BAT 5 Zaključkov o BAT, in sicer elementa zagotavljanja usposobljenega osebja za ravnanje z odpadki in njihov prenos ter ustreznega dokumentiranja ravnanja z odpadki in njihovega

prenosa, njuno potrditev pred izvedbo in preverjanje po izvedbi, medtem ko elementa glede sprejetja ukrepov za preprečevanje, odkrivanje in zaježitev razlitij in glede sprejetja previdnostnih ukrepov glede obratovanja in zasnove ob mešanju ali združevanju odpadkov nista relevantna. Kot izhaja iz točke 42./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v dodani točki 6.4.e/I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve z ravnanjem z odpadki in njihovim prenosom iz BAT 5 Zaključkov o BAT.

BAT 6. Najboljša razpoložljiva tehnika za zadevne emisije v vodo, kot so opredeljene v popisu tokov odpadnih voda (glej BAT 3), je spremljanje ključnih procesnih parametrov (pretoka, vrednosti pH, temperature, prevodnosti in BPK odpadnih voda) na ključnih lokacijah (npr. na vtoku v predčiščenje in/ali iztoku iz predčiščenja, na vtoku v končno čiščenje, na točki, kjer emisija zapusti obrat).

Kot izhaja iz poslovnika za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilcev olja (N19) in lagune (N12) CEROP je v okviru nadzora nad pravilnim delovanjem čistilne naprave na skupno osmih merilnih mestih vzpostavljeno izvajanje lastnih meritev parametrov.

Upravljaavec je kot ključne procesne parametre na industrijski čistilni napravi z reverzno osmozo (N9) prepoznal pretok, prevodnost, kemijska potreba po kisiku (KPK), celotni dušik in nitratni dušik, pri čemer se izvaja:

- trajne meritve pretoka odpadne vode na vtoku v industrijsko čistilno napravo (N9), trajne meritve pretoka odpadne vode na vtoku v reverzno osmozo ter trajne meritve pretoka odpadne vode na iztoku iz industrijske čistilne naprave (N9), in sicer ločeno za črpanje v Puconski potok in za črpanje v zbirni bazen čiste vode po RO (N9.20) od koder se odpadna voda ponovno uporabi za vlaženje v posameznih tehnoloških procesih,
- 1 × tedensko meritev parametrov prevodnost in kemijska potreba po kisiku (KPK) na vtoku v industrijsko čistilno napravo (N9),
- 1 × tedensko meritev parametrov prevodnost, celotni dušik, nitratni dušik v bazenu permeata iz reverzne osmoze (N9.10).

Spremljanje delovanja industrijske čistilne naprave z reverzno osmozo (N9) se spremlja preko informacijskega sistema SCADA, iz katerega se podatki dnevno vnašajo v Obratovalni dnevnik čistilne naprave, ostale meritve pa se vnašajo v formular "Analize za čistilno napravo".

Ministrstvo je presodilo, da upravljaavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za zadevne emisije v vodo opisane v BAT 6 Zaključkov o BAT t.j. spremljanje ključnih procesnih parametrov na ključnih lokacijah. Kot izhaja iz točke 27./I. izreka te odločbe, je ministrstvo zahtevo glede izvajanja lastnih meritev ključnih procesnih parametrov na ključnih lokacijah iz BAT 6 Zaključkov o BAT določilo v spremenjeni točki 4.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

BAT 7. Najboljša razpoložljiva tehnika je vsaj tako pogosto spremljanje emisij v vodo, kot je navedeno v preglednici iz BAT 7, v skladu s standardi EN. Če standardi EN niso na voljo, je najboljša razpoložljiva tehnika uporaba standardov ISO, nacionalnih ali drugih mednarodnih standardov, s katerimi se zagotovijo z znanstvenega vidika enako kakovostni podatki.

Upravljaavec zagotavlja izvajanje obratovalnega monitoringa odpadne vode na iztoku V1, in sicer v permeatu v bazenu permeata iz reverzne osmoze N9.10 po čiščenju na industrijski čistilni napravi (N9) (merilno mesto MM1), ki se odvaja v vodotok Puconski potok ter na iztoku V2, preko katerega se po čiščenju v usedalniku in treh lovilnikih olja, odvaja onesnažena padavinska odpadna voda iz lagune N12 v vodotok Krčojnski potok (merilno mesto MM4).

Obratovalni monitoring parametrov, ki so navedeni v BAT 7 Zaključkov o BAT, se bo na merilnem mestu MM1 izvajal z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca, s pogostostjo ki je za posamezen parameter navedena v BAT 7 Zaključkov o BAT in z določanjem tistih parametrov, ki

so v BAT 7 predvideni za spremljanje, kadar gre za parameter, ki ga je treba spremljati pri vseh postopkih obdelave odpadkov, ali za parameter, ki ga je treba spremljati pri mehansko – biološki obdelavi odpadkov.

Ministrstvo je obratovalni monitoring v skladu z BAT 7 Zaključkov o BAT določilo v točki:

- 30./I. izreka te odločbe, v kateri je spremenilo točko 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v preglednici 33 določilo nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MM1 in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa posameznega parametra,
- 31./I. izreka te odločbe v kateri je dodalo točko 4.2.1.5./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej navedlo vrstni red uporabe metod za meritev emisije snovi v vode,
- 36./I. izreka te odločbe v kateri je spremenilo točko 4.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, tako da je v njej spremenilo način odvzema vzorca.

BAT 8. Najboljša razpoložljiva tehnika je vsaj tako pogosto spremljanje zajetih emisij snovi v zrak, kot je navedeno v preglednici iz BAT 8, v skladu s standardi EN. Če standardi EN niso na voljo, je najboljša razpoložljiva tehnika uporaba standardov ISO, nacionalnih ali drugih mednarodnih standardov, s katerimi se zagotovijo z znanstvenega vidika enako kakovostni podatki.

Spremljanje zajetih emisij snovi v zrak v skladu s standardi za napravo za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (MBO) (N2) in druge naprave (kompostarne) (N4) iz točke 1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je opredeljeno s priloženim Predlogom programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak in sicer se bodo spremljali naslednji parametri:

- prah po SIST EN 13284-1,
- skupni hlapni organski ogljik (TOC) SIST EN 12619 in
- koncentracija vonjav SIST EN 13725.

Parametri, merilne metode in pogostost spremljanja posameznih snovi v odpadnem plinu in v povezavi s postopkom obdelave odpadkov so v celoti v skladu z zahtevami iz BAT 8.

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, ki je opisana v BAT 8. Kot izhaja iz točke 25./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 3.3.10./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo v zvezi s pogostostjo spremljanja zajetih emisij snovi v zrak s tistimi parametri in metodo (standard), ki so značilni za ta postopek obdelave odpadkov in sicer za postopek MBO (N2) in povezane druge naprave kompostarno (N4).

BAT 10. Najboljša razpoložljiva tehnika je redno spremljanje emisij vonjav.

Upravljavec je navedel, da emisije vonjav nastajajo na liniji za mehansko biološko obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.1 in N2.2) in liniji za mehansko biološko obdelavo ločeno zbranih bioloških odpadkov (N4.1), ki se nahajata v zaprtem objektu. Sama lokacija naprave je dovolj oddaljena od občutljivih sprejemnikov z vonjavami, kot je opisano pri tehniki BAT 12. Emisijo vonjav se bo redno spremljalo na način kot je opisano pri tehniki iz BAT 8 s strani akreditiranega izvajalca meritev.

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje tehniko rednega spremljanja emisije vonjav z uporabo navedenega standarda. Kot izhaja iz točke 25./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 3.3.10./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo rednega spremljanja emisij vonjav.

BAT 11. Najboljša razpoložljiva tehnika je spremljanje letne porabe vode, energije in surovin ter letnega nastajanja ostankov in odpadne vode, s pogostostjo vsaj enkrat na leto.

Spremljanje porabe energije je opisano v priloženem dokumentu »Načrt energetske učinkovitosti, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 28. 8. 2023«. Energenti, ki se uporabljajo v CERO Puconci so:

- električna energija za pretežni pogon naprav,
- plin propan/butan za ogrevanje ter

- gorivo (dizel) za mobilno tehniko.

Poraba energentov se evidentira na nivoju celotnega CERO Puconci. Izjema je poraba plina, ki se evidentira za tri območja (uprava-stari del, uprava-novi del ter jedilnica in garderobe). Pretežno se za delovanje procesov v CERO Puconci uporablja električne energija in sicer za pogon transportnih trakov, pogoni procesnih strojev, črpalke za vodo, prezračevanje, stroje, sistem odplinjevanja, črpanje in čiščenje izcedne vode iz odlagališča, dizel gorivo pa se uporablja za manipulacijsko opremo (čelni nakladalci, viličarji, sejalnica). Za boljšo energetske učinkovitost je v CERO Puconci vzpostavljen energetski pod-sistem - pridobivanje sončne energije s fotonapetostnimi paneli na strehah objektov.

Načrtovane izboljšave in ukrepi za učinkovitejšo rabo energije:

- v sistemu obdelave odpadkov so vgrajeni sistemi s frekvenčno regulacijo, ki ob optimalnih nastavitvah zagotavlja porabo električne energije, kolikor je najmanj potrebno,
- v bodoče se načrtuje prenova sistemov za obdelavo odpadkov, kjer bo uporabljena učinkovitejša tehnologija, kar bo posledično omogočalo zmanjševanje porabe električne energije,
- postavitev fotovoltaičnih panelov še na preostalih zgradbah, kjer je to mogoče,
- ugašanje naprav in mobilne naprave, ko le ta ni v uporabi,
- skrbno dnevno načrtovanje predelovalnih procesov glede na vrsto in značilnosti odpadkov, ki se dnevno predelujejo – dnevna optimizacija (ustrezna nastavitvev parametrov pogonov naprave, itd.),
- postavitev pirolitične naprave za koriščenje odpadkov iz naravnega lesa s pridobivanjem toplotne in električne energije za ogrevanje prostorov in bodočih tehnoloških pogonov,
- redno spremljanje porabe energentov in ugotavljanje vzrokov pri odklonih od povprečne uporabe,
- vzpostavite dodatnih merilnih mest porabe električne energije pred specifičnimi procesi obdelave in posledično spremljanja porabe v odvisnosti od nastavljenih parametrov in vrste te količine obdelanih odpadkov

Poraba električne energije, plina, tekočih goriv in surovin se spremlja individualno na mesečni ravni s prejetimi računi. Podatki se zbirajo preko informacijskega sistema. Na letni ravni se v podjetju izdelava in odda na statistični urad tudi poročilo o porabi energije, goriv in izrabljenih naftnih proizvodov za preteklo leto (vprašalnik E-PE/L).

Ločeno se vodijo evidence nabavljenih surovin in stanja zaloga v skladišču surovin.

Letna poraba vodovodne vode se spremlja preko računov za porabo vode in obdobje kontrole vodnih števecov. Podatki se evidentirajo v informacijskem sistemu ter so vključeni v letno poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod (vodna bilanca). Način spremljanja nastajanja odpadne vode na območju naprave je podrobneje opisan v dokumentu Načrt zmanjševanja porabe vode.

Upravljaavec je v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem zavezano do 31. 3. tekočega leta za preteklo leto poročati o obdelavi odpadkov na napravah za obdelavo odpadkov v informacijski sistem za ravnanje z odpadki (IS odpadki). Prav tako v IS odpadki odda ločeno poročilo o predelavi ločeno zbranih biološko razgradljivih odpadkov. Dodatno podjetje na letni ravni za ustanoviteljice pripravi letno in polletno poročilo, v katerih so prav tako predstavljeni vsi masni tokovi za določeno obdobje.

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 11 Zaključkov o BAT, za spremljanje letne porabe vode, energije in surovin ter letnega nastajanja ostankov in odpadne vode. Kot izhaja iz točke 41./I. izreka te odločbe, je ministrstvo spremenilo točko 6.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kjer je določilo zahteve v zvezi spremljanjem letne porabe vode, energije in surovin ter letnega nastajanja ostankov in odpadne

vode, s pogostostjo vsaj enkrat na leto, iz BAT 11 Zaključkov o BAT.

BAT 12. Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje, ali kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij vonjav je vzpostavitev, izvajanje in redno pregledovanje načrta za obvladovanje vonjav v okviru sistema ravnanja z okoljem (glej BAT 1), ki vključuje vse naslednje elemente:

- protokol, ki vsebuje ukrepe in roke;
- protokol za spremljanje vonjav, kot je določen v BAT 10;
- protokol za odziv na ugotovljene incidente, povezane z vonjavami, npr. pritožbe;
- program za preprečevanje in zmanjšanje vonjav, namenjen opredelitvi vira ali virov; opredelitvi prispevkov iz virov in izvajanju ukrepov za preprečevanje in/ali zmanjšanje vonjav.

Upravljaivec sicer ne pričakuje obremenitev občutljivih sprejemnikov z vonjavami, saj je naprava za obdelavo odpadkov v celoti odmaknjena več kot 400 m od najbližje stanovanjske stavbe in je obdana s kmetijskimi in gozdnimi površinami, vmes se nahaja pogodzena brežina. Kljub temu je v okviru sistema za ravnanje z okoljem vzpostavljen Načrt za obvladovanje vonjav, ki je zajet v priloženem dokumentu »Načrt tokov odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 8. 2023«. Nadzor emisij vonjav je pomemben kriterij za sprejem odpadkov v objekt MBO (N2) in za kompostiranje (N4). Glede na stopnjo gnitja in delovanje procesov se pojavljajo različne sestave odpadnih plinov in intenzivnosti vonjav. Odpadni plini iz zaprtih objektov se učinkovito zbirajo in vodijo na čistilno napravo. Poleg tega se pojavljajo razpršeni viri emisij vonjav. Med obračanjem materiala se sproščajo snovi z intenzivnim vonjem, ki so zajete v sistem za čiščenje odpadnih plinov. Za preprečevanje in zmanjševanje emisij vonjav v zrak se izvaja tehnika najmanjšega zadrževalnega časa odpadkov in skladišča so prisilno prezračevana. Prav tako je eden izmed najbolj pomembnih ukrepov homogeno mešanje različnih surovin, kar pomaga vzpostaviti ustrezen prazen prostor v porah, stalno izmenjavo zraka in če je zagotovljena optimizirana vsebnost vode za razkroj enostavno razgradljivih organskih snovi. V okviru priloženega Načrta za obvladovanje vonjav so navedeni viri vonjav in podrobnejši ukrepi za zmanjšanje emisij vonjav ter tehnike za optimizacijo procesov.

Ministrstvo je presodilo, da upravljaivec izkazuje tehniko za preprečevanje, ali kjer to ni mogoče zmanjševanje emisij vonjav z vzpostavitvijo, izvajanjem in rednim pregledovanjem načrta za obvladovanje vonjav z vsemi navedenimi protokoli. Kot izhaja iz točke 42./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 6.4.a./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo v zvezi z izvajanjem in rednim pregledovanjem načrta za obvladovanje vonjav v okviru sistema ravnanja z okoljem.

BAT 14. Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje oziroma, kjer to ni mogoče, zmanjšanje razpršenih emisij v zrak, zlasti prahu, organskih spojin in vonjav, je uporaba ustrezne kombinacije spodaj navedenih tehnik.

Glede na tveganje, ki ga odpadki predstavljajo z vidika razpršenih emisij v zrak, je zlasti ustrezna BAT 14d.

a) Zmanjšanje števila potencialnih virov razpršenih emisij

Cevovodi za zajete odpadne pline od lokacije zajetja do čistilne naprave plinov so bili že v fazi načrtovanja naprav speljani po najkrajši možni poti ter izdelani iz varjenega pribora in cevi. Pri raztovarjanju odpadkov le-to poteka iz najnižje možne višine. Po celotnem centru je omejena hitrost na 5 km/h. V objektu, kjer se izvaja postopek intenzivne obdelave odpadkov (kompostarna in MBO), se izvaja v desetih tunelih armiranobetonske izvedbe. Iz vsakega tunela posebej se zrak z ventilatorjem odsesava v pralnik zraka, od tu pa se prek zbirnega cevovoda odsesava v zračni biofilter. V pralniku zraka se onesnažen plin iz tunelov vlaži s pršenjem razredčene žveplove kisline, ki izpira v zraku prisoten amonijak in z njim reagira v amonijav sulfat. Proces doziranja žveplove kisline se krmili z merilnikom pH. Amonijev sulfat se odvaja v bazen, od tu pa se dozira v sistem za vlaženje s tehnološko enoto. Za dodatno odzračevanje zraka iz tunelov je iz vsakega tunela preko elektromotorne lopute izveden priključek na odsesovalni cevovod ventilatorja za prezračevanje tunelov. Izpuh tega zraka je

izveden direktno v odsesovalni cevovod zračnega biofiltra saj ta zrak ni tako onesnažen, da bi se moral čistiti v pralniku zraka. Ventilatorji so nameščeni nad tuneli in imajo protihrupno zaščito. Prav tako se odsesava zrak iz notranjosti objekta, kjer ni tunelov direktno v zračni biofilter, saj prav tako ta zrak ni toliko onesnažen, da bi se moral predhodno očistiti na pralniku zraka. Zaradi odsesavanja zraka je v tem objektu podtlak, zato pri odpiranju vrat zaradi dovoza odpadkov ni nekontroliranih emisij v okolje. Sveži zrak vstopa v ta objekt skozi sesalne rešetke na steni tega objekta.

b) Izbira in uporaba opreme visoke integritete

Naprava je obstoječa in se bo tehnikom prilagodila ob zamenjavah/remontih. Sicer je v napravah in vgrajenih sistemih vgrajena oprema visoke integritete, ob upoštevanju obratovalnih pogojev in zahtev. Na odvodnih ceveh odpadnega zraka iz kompostarne na pralnik plinov in naprej na biofilter so vgrajena obročasta tesnila.

c) Preprečevanje korozije

Že v načrtovanju CERO Puconci se je v področjih z agresivno atmosfero uporabilo nerjavno jeklo, kjer so vgrajene take prezračevalne cevi. Dodatno se v področjih neagresivne atmosfere kot zaviralce korozije in za zaščito uporablja razpršilec s cinkom (konstrukcije naprav, transportni trakovi itd.)

d) Zajetje, zbiranje in obdelava razpršenih emisij

Skladiščenje in obdelava odpadkov poteka v zaprtem objektu in/ali zaprtih kontejnerjih oziroma pod nadstrešnicami. Padec materiala na transportnih trakovih in pri transportu s premičnimi nakladači je omejeno na najmanjšo višino, saj manj časa ko material pada, manjše hitrosti zraka se dosežejo in s tem so manjše emisije vonjav.

Upravljevec zagotavlja prisilno odsesovanje odlagališnega plina.

Vrata v proizvodnih prostorih, kjer se izvaja kompostiranje in MBO se redno zapira, določena so avtomatska, saj je v objektih urejeno prisilno odsesavanje zraka. V prostorih se vzdržuje podtlak (zagotavlja se zračni tlak, ki je nižji od atmosferskega). Odpadni plini iz teh objektov se zajemajo in odvajajo na čistilne naprave, kot je opisano v nadaljevanju in pod točko a). Odpadni zrak iz aerobne obdelave težke frakcije se pred izpustom v ozračje najprej očisti na pralniku plinov, v katerem je filtrirni medij razredčena žveplova kislina, nato pa še na biofiltru. Pralnik plinov deluje avtomatsko 24 ur. Odpadni zrak po čiščenju na pralniku plinov se vodi v odprti biofilter. Biofilter je betonske konstrukcije ter napolnjen z biološkim polnilom (lubje), napolnjenim do višine cca. 3 m. Tako očiščen odpadni zrak se nato preko zgornje plasti biofiltra odvaja v zunanje ozračje.

e) Vlaženje

V suhem vremenu se emisije prahu s transportnih/manipulacijskih poti zmanjšujejo z vlaženjem. Za razpršene emisije se uporablja zbrano meteorno vodo iz streh objektov. Letno se porabi približno 200 m³ vode za pršenje proti prašenju.

f) Vzdrževanje

Naprave za obdelavo odpadkov, naprav za prisilno odsesavanje in čiščenje zraka so redno vzdrževane in servisirane v skladu z navodili proizvajalca, po potrebi pa tudi z izrednimi popravili. Lamelne zavese in hitra vrata se ne uporabljajo. Dostop do opreme je mogoč in zagotovljen v vsakem trenutku. Dostop do prezračevalnih kanalov je zagotovljen preko dostopov pod stropom objektov. Oprema je montirana tako, da je dostop vedno mogoč, v kolikor neposredni dostop ni mogoč, se dostopa preko dvizhne ploščadi. V objektih so vgrajena dvizhna vrata, ki so redno servisirana z navodili proizvajalca. Prav tako se ostalo zaščitno opremo servisira z navodili proizvajalca in po potrebi z izrednimi popravili.

Upravljevec zagotavlja tudi redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja sistema za zajem, izrabo in sežig odlagališnega plina.

g) Čiščenje območij, namenjenih obdelavi in skladiščenju odpadkov

Zagotovljeno je redno čiščenje celotnega območja z mokrim in suhim čiščenjem in sicer s strojnim pometačem, ki ima za potrebe preprečevanja prašenja tudi šobe za vlaženje. Vendar se redno tedensko čiščenje večinoma izvaja kot suho čiščenje transportnih trakov, sortirne kabine, balistor, sito, terminator... Izvaja se suho čiščenje hal z ročnim pometačem, ročnimi in strojnimi metlami in omeli. Objekt kompostarne se čisti z metodo mokrega čiščenja z dezinfekcijo, skladno z menjavo šarž. Generalno čiščenje se izvaja ob letnem remontu. Vsa

čiščenja se vpisujejo v obratovalne dnevnik.

h) Program za odkrivanje in odpravo puščanja (LDAR)

Ni relevantna, ker se ne obdeluje ali kako drugače rokuje z odpadki ali materiali, ki vsebujejo hlapne organske spojine.

Ministrstvo je glede na navedeno presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 14 Zaključkov o BAT, za preprečevanje, ali kjer to ni mogoče, zmanjševanje razpršenih emisij v zrak, zlasti prahu, organskih spojin in vonjav, in sicer tehnik od a) do g) BAT 14 Zaključkov o BAT. Tako je ministrstvo v točki 15./l. izreka te odločbe spremenilo v točki 3.1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja alinejo štiri, kjer je določilo ukrep čiščenja območij namenjenih za obdelavo in skladiščenje odpadkov iz točke g) BAT 14.

Ostali ukrepi in zahteve iz BAT 14 so že določeni v okoljevarstvenem dovoljenju, razen od desete do štirinajste alineje iz točke 3.1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v katerih so ukrepi in zahteve določeni na novo, in sicer:

- glede zmanjševanja števila potencialnih virov razpršenih emisij iz točke a) BAT 14 v celotni točki 3.1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, še posebej pa v prvi in deseti alineji te točke,
- glede izbire in uporabe opreme visoke integritete in preprečevanja korozije iz točk b) in c) BAT 14 v enajsti in dvanajsti alineji točke 3.1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- v zvezi z zajetjem, zbiranjem in obdelavo razpršenih emisij iz točke d) BAT 14 v prvi, sedmi, osmi alineji točke 3.1.1./l. in v točki 3.1.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- glede vzdrževanja iz točke f) BAT 14 v deveti in štirinajsti alineji točke 3.1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in
- v zvezi s čiščenjem območij, namenjenih obdelavi in skladiščenju iz točke g) BAT 14 v četrti alineji točke 3.1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki pa jo ministrstvo s to odločbo dopolnilo na podlagi g) BAT 14.

BAT 18. Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa in vibracij je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije.

- a) Ustrezna lokacija opreme in stavb,
- b) Operativni ukrepi,
- c) Tiha oprema,
- d) Oprema za obvladovanje hrupa in vibracij,
- e) Dušenje hrupa.

a) Ustrezna lokacija opreme in stavb

Naprave so odmaknjene več kot 300 m od najbližje stanovanjske stavbe in so obdane s kmetijskimi in gozdnimi površinami, vmes se nahaja pogozdena brežina. Najbližje in največje strnjeno naselje so Puconci. Najbližji stanovanjski objekt v naselju Vaneča je od naprav oddaljen 460 m, v naselju Puconci pa 615 m. Okoli naprav so izvedeni barierni zemeljski nasipi in zelena bariera z drevesi, ki preprečujejo širjenje emisij hrupa v okolje.

b) Operativni ukrepi

Upravljavec izvaja redno pregledovanje strojev (vodijo se evidence, vzdrževanje se izvaja v skladu z navodili proizvajalca), tehnoloških enot (vodijo se evidence, vzdržuje se izvaja v skladu z navodili proizvajalca) in osebne varovalne opreme (vodijo se evidence). Vzdrževalna dela po potrebi izvajajo zunanji izvajalci. Večina tehnoloških naprav je v zaprtih halah. Hrup v prostorih z zaposlenimi (sortirne kabine) se preprečuje z zapiranjem oken in vrat, prav tako se skrbi, da so čim več časa zaprta vsa vrata na objektih. Izvaja se redno usposabljanje zaposlenih. V nočnem času obratujejo naprave v zaprtih halah, razen 24 urnega delovanja ventilatorjev, transport (odvoz in dovoz odpadkov in ostala manipulacija) pa je omejen na dnevni čas. Obdelava poteka v zaprtih halah, opremo se vzdržuje na način, da je zvočna obremenjenost najmanjša. Stroji in oprema so tehnično opremljeni za zmanjševanje hrupa ter so redno vzdrževani in nadzorovani. Motorna vozila so v času mirovanja izklopljena, prav

tako so v času nedelovanja izklopljene vse naprave. Vsa vzdrževalna dela in manipulacija z odpadki poteka v dnevnem času. Za raztovarjanje se uporabljajo viličarji oz. v nemožnostih uporabe viličarja poteka raztovorjanje iz najnižje možne višine.

- c) Tiha oprema
Na strojih so motorji z direktnim prenosom, vgrajena so ustrezna vzmetenja in zaprtost virov hrupa (pločevina ipd.).
- d) Oprema za obvladovanje hrupa in vibracij
Uporablja se osebna varovalna oprema, naravne in konstrukcijske zvočne bariere in motorji z direktnim prenosom. Uporabljajo se različne vrste vzmetenj na strojih in zaprtost virov hrupa (pločevina ipd.). Uporabljen je absorpcijski material v konstrukcijah stavb in absorpcijski material na statičnih strojih za zmanjševanje vibracij. Postavljene so zvočne bariere (zemeljski nasipi in drevesa). Stene objektov so toplotno, požarno in zvočno izolirane.
- e) Dušenje hrupa
Se ne izvaja.

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 18 Zaključkov o BAT, za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa in vibracij, in sicer tehnik od a) do d). Kot izhaja iz točke 40./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v novi točki 5.1.1.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve iz BAT 18 Zaključkov o BAT.

BAT 19. Najboljša razpoložljiva tehnika za optimizacijo porabe vode, zmanjšanje količine ustvarjenih odpadnih voda in preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij v tla in vodo je uporaba ustrezne kombinacije spodaj navedenih tehnik.

- a) upravljanje voda,
- b) vračanje vode v krogotok,
- c) neprepustna površina,
- d) tehnike za zmanjšanje verjetnosti in posledic prelitij in okvar v rezervoarjih in posodah,
- e) prekritje območij skladiščenja in obdelave odpadkov,
- f) ločevanje vodnih tokov,
- g) ustrezna infrastruktura za odvodnjavanje,
- h) ureditev zasnove in vzdrževanja, ki omogoča odkrivanje in odpravo puščanj,
- i) ustrezna vmesna skladiščna zmogljivost.

Upravljavec uporablja tehnike navedene pod točkami a), b), c), d), e), f), g), h) in i), ki so

- a) Upravljavec razpolaga z Načrtom zmanjševanja porabe vode, v katerem so določeni cilji za učinkovito rabo vode, diagram poteka in masna vodna bilanca na osnovi predvidenega sistema porabe vode. Upravljavec se je opredelil, da je z ustrezno optimizacijo in vodenjem procesov mogoče nastalo, večinoma odpadno vodo, ponovno koristno uporabiti in s tem prihraniti porabo pitne/vodovodne vode. Upravljavec se je opredelil, da želi poleg zmanjšanja porabe pitne vode doseči tudi naslednje učinke:

- optimizacijo količin (minimalizacija) odpadnih vod, ki jih je treba očistiti pred izpustom v okolje,
- vračanje biološko aktivnih vod v proces biološke predelave MKO, ki pripomore k hitrejši in učinkovitejši razgradnji MKO,
- koriščenje ločeno zbrane padavinske vode s streh objektov za zagotavljanje vlažnosti v sušnih obdobjih,
- koriščenje prečiščene vode za pršenje proti prašenju,
- ponovna uporaba prečiščene odpadne vode iz industrijske čistilne naprave (N9), ki zaradi izredno visoke kvalitete omogoča ponovno uporabo v tehnoloških procesih.

Pranje vozil in opreme se vrši z zbrano meteorno vodo ali s permeatom iz reverzne osmoze. Pitna voda se uporablja le v primerih, da se zalogovniki vode izpraznijo. Nastala voda se vrača v sistem čiščenja odpadnih vod. Optimizacijo uporabe pralne vode se dosega s suhim čiščenjem objekta v katerem se izvaja mehanska obdelava MKO.

- b) Izvajanje tehnike je podrobneje opisano v Načrtu zmanjševanja porabe vode.

- c) Upravljavec se je opredelil, da je celotno območje, kjer se izvaja manipulacija z odpadki in skladiščenje ter predelava odpadkov urejeno z nepropustnimi tlemi, ki imajo urejeno odvodnjavanje v interno kanalizacijo. Tlaki znotraj objektov so betonski, površine izven objektov so asfaltirane in obrobljene z robniki.
- d) Upravljavec je navedel, da se razen usedalnika (N15), lovilnikov olja in lagune (N12) vsi zadrževalni bazeni nahajajo znotraj obdelave odpadkov, kjer so tla asfaltirana ali betonirana. Zbirni bazeni znotraj obdelave odpadkov so opremljeni s črpalkami in povezani s cevovodi, iz česar izhaja, da se vsa odpadna voda med bazeni znotraj obdelave odpadkov prečrpava. V kolikor bi v izrednih primerih prišlo do prenapolnjenosti katerega od zadrževalnih bazenov, bi se odpadna voda razlila na površini znotraj obdelave odpadkov. Površine so na zunanjih robovih izvedene z betonskimi robniki višjimi od osnovnega nivoja, kar onemogoča razlitje odpadne vode v okolje. V primeru razlitja se takoj prične s prečrpavanjem vode v največji ali najbližji zadrževalni bazen, odvisno od napolnjenosti le-teh. V skrajnem primeru se odpadna voda prečrpava v telo aktivnega dela odlagalnega polja. Ker se sistem za odvajanje redno kontrolira in nadzoruje, je verjetnost za razlitje odpadne vode znotraj centra zelo majhna. Usedalnik (N15) iz katerega se odpadna voda preliva, ima iztočno odprtino 1,75 m pod vrhom, kar pomeni, da je zagotovljen lastni varovalni volumen, ki preprečuje prelitje čez zgornji rob usedalnika (N15). Odpadna voda se iz usedalnika (N15) preko treh vzporedno vezanih lovilnikov olj odvaja v laguno (N12), ki se prazni preko prelivnega roba. Voda v laguni (N12) služi kot dodaten vir gasilne vode oziroma za potrebe napajanja požarne zanke, iztok V2 iz lagune (N12) pa poleg iztoka V1, predstavlja edini izpust iz CEROP. V kolikor odpovejo vsi predhodni sistemi (zadrževalni bazeni, nepropustna zadrževalna površina, usedalnik, lovilniki olj) in v laguno priteče onesnažena voda, se le-ta vedno lahko prečrpa nazaj v center preko požarne zanke in porazdeli v zbirnih bazenih ali v najnujnejših primerih tudi v telo aktivnega dela odlagališča. Laguna (N12) je opremljena z nadzornim sistemom, ki omogoča daljinski nadzor nad nivojem odpadne vode.
- e) Upravljavec se je opredelil, da se skladišča odpadkov nahajajo v zaprtih ali nadstrešenih objektih. Na prostem se skladiščijo odpadki v skladišču sortirnice (N5), in sicer kovine ter stekleni odpadki (ravno steklo in steklena embalaža). Skladiščni boksi so pokriti s folijo, s čimer je preprečeno spiranje odpadkov s padavinami. Na vseh območjih skladiščenja je urejeno odvodnjavanje odpadnih vod v ločene interne kanalizacijske sisteme z ustreznim sistemom čiščenja. Podrobnejši opis skladiščenja odpadkov je podan v dokumentu Načrt skladišč, NČ-09, V2, 8. 8. 2024. Vsi postopki predelave odpadkov se na lokaciji naprave izvajajo v objektih, oziroma pod nadstrešnicami. Podrobnejši opis lokacije posameznega postopka obdelave je podan v dokumentu Načrt ravnanja z odpadki.
- f) Upravljavec se je opredelil, da je zagotovljeno ločeno zbiranje različnih vrst odpadnih vod v internih kanalizacijskih sistemih, in sicer ločen sistem kanalizacije za zajem čiste odpadne padavinske vode s streh objektov in zaledne vode, kanalizacije odpadne padavinske vode z utrjenih površin, kanalizacije za zajem industrijske odpadne vode ter kanalizacije za komunalno odpadno vodo. V posameznem internem kanalizacijskem sistemu je vzpostavljeno tudi čiščenje ter v pretežni meri tudi ponovna uporaba odpadne vode. Sistemi interne kanalizacije so podrobneje opisani v poslovniku za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilcev olja (N19) in lagune (N12) CEROP in Načrtu zmanjševanja porabe vode.
- g) Upravljavec se je opredelil, da je za zajem posamezne vrste odpadne vode, ki nastajajo na območju naprave, zagotovljena ustrezna infrastruktura za zajem in odvodnjavanje ter ustrezno čiščenje posamezne vrste odpadne vode pred izpustom oziroma za ponovno uporabo v tehnoloških procesih.
- h) Upravljavec se je opredelil, da je za zagotovitev ugotavljanja in odprave puščanj vzpostavljen reden vizualni nadzor sistema za odvajanje odpadnih vod. Nadzorujejo se cevovodi, jaški, utrjeni in kanalizirani jarki, da le-ti niso zamašeni in zagotavljajo nemoteno odvajanje odpadnih vod. Upravljavec je nadalje navedel, da so vsi zbirni bazeni izvedeni kot vodotesne konstrukcije (vodoneprepustni armirani beton). Cevovodi interne kanalizacije ter stiki med njimi so izdelani iz materialov odpornih na agresivne snovi (PVC). Predvideno je izvajanje pregleda kanalizacijskih vodov s kamero, izvedba preizkusa tesnosti jaškov in cevovodov po

- standardu SIST EN 1610 z zrakom – preizkus po metodi LC 100 mbar nadtlaka.
- i) Upravljavec se je opredelil, da je zagotovljena ustrezna skladiščna zmogljivost za odpadne vode, ki bi nastale med obratovalnimi pogoji, ki niso običajni obratovalni pogoji. V primeru okvare ali trenutne zaustavitve industrijske čistilne naprave (N9) ni pričakovati emisij v okolje. Industrijska čistilna naprava je sestavljena iz modulov, zato bi se v primeru okvare enega od modulov, le-ta lahko nadomestil brez vpliva na delovanje ostalih, zato sposobnost delovanja industrijske čistilne naprave ni zmanjšana. V kolikor bi bila okvara tolikšna, da bi bilo industrijsko čistilno napravo potrebno popolnoma izključiti, se odpadna voda zbira v zadrževalnem bazenu ČN N9.2, katerega kapaciteta zadostuje za zadrževanje odpadne vode za obdobje več kot tedna dni, kar ustreza tudi predvidenemu roku za izvedbo popravila. Iz dokumenta Načrt skladišč, NČ-09, V2, 8. 8. 2024 izhaja, da se vzdrževanje protipožarne varnosti zagotavlja tudi z zagotavljanjem zadostnih kapacitet za zbiranje požarne vode v zbirnih bazenih industrijske odpadne vode, in sicer zadrževalnem bazenu ČN (N9.2) prostornine 553 m³, zbirnem bazenu industrijske vode (N9.19) prostornine 120 m³ in zadrževalnem bazenu padavinske odpadne vode iz območja, kjer obstaja možnost onesnaženja (N9.18) prostornine 180 m³. Dodatno se kot vmesno skladišče za gasilne vode lahko uporabi površino naprave N4.2 (skladišče komposta), od koder se voda preko talnih zbirnikov in cevovoda odvaja v južni prekat zadrževalnega bazena ČN N9.2. Na cevovodu, ki povezuje skladišče komposta N4.2 in zadrževalni bazen ČN N9.2 se nahaja ročni ventil, ki se v primeru velike količine gasilne vode lahko zapre ter se nepropustna površina skladišča komposta uporabi kot vmesno skladišče gasilne vode. Gasilna voda se očisti na industrijski čistilni napravi (N9). V primeru, da gasilne vode ne bi bilo mogoče zadržati na vodonepropustnih površinah/zadrževalnih bazenih in bi odtekale v zadrževalnik N15 ali naprej v laguno N12, bi se z lagune še vedno lahko prečrpale oziroma v primeru, da nebi bilo na razpolago prostih kapacitet zadrževalnih bazenov, prečrpavale v aktivni del odlagališča.

Zahteve glede BAT 19 Zaključkov o BAT so:

- določene v točki 44./l. izreka te odločbe, v kateri se je na podlagi BAT 21 spremenilo točko 6.6.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v prvi alineji te točke zahteva glede ureditve tal v objektih za predelavo in skladiščenje odpadkov (tehnika c), v drugi alineji navedene točke zahteva glede zagotavljanja razpoložljive kapacitete zadrževalnega bazena ČN (N9.2) (tehnika d) ter v deveti alineji zahteva glede zajema gasilne vode (tehnika i),
- že določene v točki 4.1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (tehnika a), v točki 4.2.1.2./l. (tehnika b), točkah 4.2.1.1./l., 4.2.2.1./l., 4.2.2.3./l. in 4.2.4.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (tehnika f), točkah 4.2.1.1./l., 4.2.1.2./l., 4.2.2.1./l. (tehnika g) in v točki 6.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (tehnika h).

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 19 Zaključkov o BAT za optimizacijo porabe vode, zmanjšanje količine ustvarjenih odpadnih voda in preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij v tla in vodo, iz točk a), b), c), d), e), f), g), h) in i).

BAT 20. Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje emisij v vodo je čiščenje odpadne vode z uporabo ustrezne kombinacije spodaj navedenih tehnik:

- a) izenačevanje (vsa onesnaževala);
- b) nevtralizacija (kisline, baze);
- c) fizično ločevanje, npr. grablje, sita, peskolovi, lovilniki olj/ločevalniki maščob, ločevanje olja in vode ali primarni usedalniki (večji trdni delci, suspendirane trdne snovi, olja/maščobe);
- d) adsorpcija (adsorbiljiva raztopljena onesnaževala, ki so biološko nerazgradljiva ali inhibicijska, npr. ogljikovodiki, živo srebro, AOX);
- e) destilacija/rektifikacija (raztopljena onesnaževala, ki so biološko nerazgradljiva ali inhibicijska in jih je mogoče destilirati, npr. nekatera topila);
- f) obarjanje (obarljiva raztopljena onesnaževala, ki so biološko nerazgradljiva ali inhibicijska, npr. kovine, fosfor);

- g) kemična oksidacija (oksidativna raztopljena onesnaževala, ki so biološko nerazgradljiva ali inhibicijska, npr. nitrit, cianid);
- h) kemična redukcija (reduktivna raztopljena onesnaževala, ki so biološko nerazgradljiva ali inhibicijska, npr. šestvalentni krom (Cr(VI)));
- i) izparevanje (topni kontaminanti);
- j) ionska izmenjava (ionska raztopljena onesnaževala, ki so biološko nerazgradljiva ali inhibicijska, npr. kovine);
- k) odstranjevanje (onesnaževala, ki se lahko prepihujejo, npr. vodikov sulfid (H₂S), amoniak (NH₃), nekateri adsorbilivi organski halogeni (AOX), ogljikovodiki);
- l) postopek z aktivnim blatom (biološko razgradljive organske spojine);
- m) membranski bioreaktor (odstranitev dušika);
- n) nitrifikacija/denitrifikacija, če obdelava vključuje biološko obdelavo (skupni dušik, amoniak);
- o) koagulacija in flokulacija (suspendirane trdne snovi in kovine, vezane na delce);
- p) usedanje (suspendirane trdne snovi in kovine, vezane na delce);
- q) filtracija kot npr. peščena filtracija, mikrofiltracija, ultrafiltracija (suspendirane trdne snovi in kovine, vezane na delce);
- r) flotacija (suspendirane trdne snovi in kovine, vezane na delce).

V zvezi s čiščenjem odpadne vode, ki predstavlja najboljšo razpoložljivo tehniko za zmanjšanje emisij v vodo, se je upravljavec opredelil, da uporablja naslednje tehnike:

- na industrijski čistilni napravi (N9) z zadrževalnim bazenom
 - a) in p): izenačevanje in usedanje, in sicer v zadrževalnem bazenu
 - n) nitrifikacija/denitrifikacija v biološki stopnji industrijske čistilne naprave
 - q) filtracija (ultrafiltracija in reverzna osmoza)

Odpadne vode, ki nastajajo na lokaciji naprave se čistijo na industrijski čistilni napravi (N9) z zmogljivostjo 72 m³/dan. Industrijske odpadne vode (izcedne vode iz zaprtega dela odlagaljšča (N1.1, N1.2, N1.3 in N1.4), izcedne vode z območja skladišča komposta (N4.2), izcedne vode iz mehansko biološke obdelave ločeno zbranih bioloških odpadkov in biofiltra, izcedne vode iz naknadnega zorenja težke frakcije mešanih komunalnih odpadkov (N2.3), industrijska odpadna voda iz avtopralnice (N1.8), padavinske odpadne vode z območja, kjer obstaja možnost onesnaženja z odpadki ter industrijske odpadne vode iz naprave za predelavo biorazgradljivih blat in pepela BACOM (N14) dotekajo gravitacijsko v prvi prekat zadrževalnega bazena ČN (N9.2), ki je urejen neposredno ob industrijski čistilni napravi. V vmesnih predelnih stenah bazena so izvedene odprtine, ki omogočajo, da bazen obratuje kot skupen izravnalni bazen. Na dnu bazena je vgrajen naklonski beton, ki omogoča lažje odvajanje usedlin v bazenu.

Vsebinska zadrževalnega bazena se črpa z vijačno ekscentrično črpalko preko vrečastega filtra in ploščatega toplotnega izmenjevalca v denitrifikacijsko biološko stopnjo. Kot ogrevalni medij se uporabi iztok iz ultrafiltracije oziroma reverzne osmoze. Biološka stopnja obsega denitrifikacijo, dve nitrifikaciji, postdenitrifikacijo, naknadno prezračevanje, bazen za odvajanje vode v reverzno osmozo, bazen permeata iz reverzne osmoze in zalogovnik koncentrata iz reverzne osmoze. V bazenu denitrifikacije je izvedena recirkulacija iz nitrifikacijskega bazena in iz ultrafiltracije. Optimalno razmerje za čiščenje ogljika, dušika in dušikovih spojin je C : N : P = 100 : 5 : 1. V bazenih nitrifikacije in naknadnega prezračevanja se zrak vpihava skozi samozaporna membranska prezračevala. Zrak dobavljata dve pihali (eno kot rezerva). Za doziranje zunanega vira ogljika se iz cisterne z membransko črpalko v bazen postdenitrifikacije dozira očetna kislina. Iz naknadnega prezračevanja se suspenzija vode in biološkega blata s centrifugalno črpalko črpa v ultrafiltracijo, kjer je vgrajena protitočna ultrafiltracija z visoko učinkovitimi UF membranami. Ultrafiltracija deluje po principu cirkulacije, kjer blato teče vzporedno z membrano, permeat pa se odvaja preko membrane. Presežno blato se iz ultrafiltracije črpa v biološko stopnjo. Kontinuirano obratovanje ultrafiltracije omogoča cirkulacijska črpalka. Filtrirana voda se zbira v vstopnem rezervoarju reverzne osmoze, iz katerega se črpa nazaj v biološki proces kot permeatska recirkulacija, pretežni del filtrirane vode pa se črpa v proces reverzne osmoze. Iztok iz ultrafiltracije se črpa v reverzno osmozo, koncentrat ultrafiltracije se vrača v biološko stopnjo. V reverzni osmozi se izloči še preostali del snovi, ki jih vsebuje permeat iz ultrafiltracije (t.j. biološko nerazgradljivi del

KPK in raztopljene soli). Princip delovanja reverzne osmoze je podoben principu delovanja ultrafiltracije. Razlika je v velikosti por membran in v njihovi izvedbi. Permeat iz reverzne osmoze izteka v iztočno črpališče in vzorčevalni jašek ali pa (v primeru potrebe po višjem učinku čiščenja reverzne osmoze) v bazen permeata reverzne osmoze od koder se permeat ponovno črpa v reverzno osmozo, koncentrat pa se odvaja v zalogovnik koncentrata reverzne osmoze. Podrobneje je način čiščenja industrijske odpadne vode opisan v poslovniku za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilcev olja (N19) in lagune (N12) CEROP.

Glede na to, da v napravah poteka mehansko – biološka obdelava ter biološka obdelava odpadkov, industrijska odpadna voda pa se odvaja neposredno v sprejemno vodno telo, se je upravljavec opredelil, da se ravni emisij določajo v skladu s Preglednico 6.1 iz BAT 20 Zaključkov o BAT ob upoštevanju izvajanja tehnike iz BAT 7, kar je podrobneje pojasnjeno v predlogu programa obratovalnega monitoringa odpadnih vod.

Ministrstvo je zahteve iz BAT 20 Zaključkov o BAT določilo v točki 30./I. izreka te odločbe, v kateri je spremenilo točko 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v kateri je za relevantne parametre v preglednici 33 določilo ravni emisij v odpadni vodi na merilnem mestu MM1 za neposredni izpust v sprejemno vodno telo.

BAT 21. Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje ali omejevanje okoljskih posledic nesreč in incidentov je uporaba vseh spodaj navedenih tehnik v okviru načrta ravnanja ob nesrečah (glej BAT 1).

- a) Zaščitni ukrepi
- b) Obvladovanje nenamernih/naključnih emisij
- c) Sistem evidentiranja in ocenjevanja incidentov/nesreč

Upravljavec ima izdelan Načrt za obvladovanje nesreč in sicer v dokumentu »Načrt za obvladovanje nesreč, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 16. 8. 2023«.

- a) Izvajajo se naslednji zaščitni ukrepi:
 - zaščita naprav pred zlonamernimi dejanji (preprečen vstop nepooblaščenim osebam);
 - celotni CERO Puconci ima nameščene sisteme za zaznavanje požarov (video in termo kamere),
 - izveden sistem aktivne požarne zaščite (požarni javljalniki, požarne bariere, požarni kabli) in strelovodna zaščita,
 - evakuacije poti so označene in vedno proste,
 - CERO Puconci ima ustrezno oskrbo z vodo za gašenje požarov in sposobnost zbiranja in zadrževanja protipožarne vode,
 - redno izobraževanje zaposlenih, v podjetju so tudi usposobljeni in izprašani gasilci, ki v primeru potrebe lahko izvedejo požarno stražo,
 - zagotovljeno je 24-urno tehnično in fizično varovanje CERO Puconci.
- b) Celotno območje CERO Puconci (območje obdelave in skladiščenja odpadkov) je izvedeno:
 - ali z asfaltno prevleko in ustreznim odvodnjavanjem v interno cestno kanalizacijo
 - ali z betonskim površinami in ustreznim odvodnjavanjem v ločeno kanalizacijo

Snovi, surovine in odpadki se skladiščijo na za to določenih mestih. V primeru izliva goriva ali olja, ki se uporablja pri delovni strojih, se omeji mesto razlitja z uporabo adsorpcijskega sredstva. Nekontroliran izliv izcedne vode lahko nastopi v času močnih padavin ali v primeru okvare črpalk v črpališču, zaradi navedenega sta v črpališču nameščeni dve črpalki, ki se nadomeščata. Da ne pride do nekontroliranega razlitja, mora biti v sušnem vremenu zadrževalni bazen ČN (N9.2) poln do največ ene tretjine celotnega volumna, tako da lahko sprejme višek izcedne vode v času padavin. V primeru okvare industrijske čistilne naprave (N9) za odpadne vode ni pričakovati emisij v okolje, ker je le-ta sestavljena iz modulov. V primeru okvare enega od modulov bi se le-ta lahko nadomestil brez vpliva na delovanje ostalih, zato sposobnost delovanja industrijske čistilne naprave ni zmanjšana. V kolikor bi bila okvara tolikšna, da bi bilo industrijsko čistilno napravo potrebno popolnoma izključiti, se

odpadna voda zbira v zadrževalnem bazenu čistilne naprave, katerega kapaciteta zadostuje za zadrževanje odpadne vode za obdobje več kot tedna dni, kar ustreza tudi predvidenemu roku za izvedbo popravila

- c) Vzpostavljen je sistem evidentiranja vseh vrst nesreč in urejeno odkrivanje nesreč s strani pooblaščenca za varno delo in varstvo pred požarom.

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo vseh tehnik najboljše razpoložljive tehnike za preprečevanje ali omejevanje okoljskih posledic nesreč in incidentov, opisane v BAT 21 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je zahteve v zvezi s preprečevanjem ali omejevanjem okoljskih nesreč in incidentov določilo v spremenjeni točki 6.6.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke 44./I. izreka te odločbe.

BAT 23. Najboljša razpoložljiva tehnika za učinkovito rabo energije je uporaba obeh spodaj navedenih tehnik.

- a) Načrt za energijsko učinkovitost

Upravljavec je predložil dokument »Načrt energetske učinkovitosti, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 28. 8. 2023«, ki vključuje opredelitev in izračun specifične porabe energije pri dejavnostih, letno določitev ključnih kazalnikov uspešnosti (specifično porabo energije, izraženo v kWh/tono obdelanih odpadkov) ter načrtovanje ciljev rednih izboljšav in s tem povezanih ukrepov, ki so že opisani pri opredelitvi do BAT 11. Eden od dolgoročnih ciljev podjetja je popolna samooskrba z električno energijo za potrebe izvajanja celotnega poslovnega procesa. Načrt je prilagojen posebnostim obdelave odpadkov v smislu izvajanih procesov, obdelovanih tokov odpadkov itd.

- b) Energijska bilanca

V energijski bilanci, ki se jo mesečno pripravlja za interne potrebe podjetja, je razčlenjena poraba energije po posameznih potrošnikih (napravah) kot so: mehanska obdelava mešanih komunalnih odpadkov (N2.1), biološka obdelava težke frakcije (N2.2) in kompostiranje ločeno zbranih bioloških odpadkov (N4), čistilna naprava za odpadne vode (N9), sortirnica (N5), naprava Bacom (N14), demontaža za potrebe razstavljanja kosovnih odpadkov (N8) in ostalo. Pod ostalo se uvrščajo manjši porabniki električne energije kot so: zbirni center (N7), hala za zbiranje in predhodno skladiščenje nevarnih odpadkov (N6), linija za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3), vhodno črpališče za izcedne vode (N1.7), mala komunalna čistilna naprava (N13), vhod s tehtnico (N11) in avtopralnica (N1.8). Bilanca služi za primerjavo porabe med posameznimi meseci, iz nje so takoj vidna odstopanja, ki omogočajo ustrezno preverjanje in odpravljanje pomanjkljivosti.

Ministrstvo je presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za učinkovito rabo energije, opisane v BAT 23 Zaključkov o BAT. Ministrstvo je zahtevo v zvezi z učinkovito rabo energije določilo v dodani točki 6.4.f/I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke 42./I. izreka te odločbe.

BAT 33. Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje emisij vonjav in izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti je izbira vhodnih odpadkov.

Za biološko obdelavo MKO se načeloma ne pripravlja mešanica za zagotavljanje optimalnih pogojev aerobne obdelave. Granulacija in struktura t. i. težke frakcije po mehanski obdelavi MKO, ki vsebuje vse biološko razgradljive komponente iz MKO, se zelo malo spreminja. To zagotavlja vedno približno enake pogoje aerobne biološke predelave MKO.

V kompostarni se razmerje C/N se zaenkrat še ne meri, se pa določa izkustveno, kar opravlja tehnolog pri pripravi vsakokratne mešanice, ki se vstavlja v kompostne tunele. Glede na dobre dosedanje izkušnje in izkušnost zaposlenih v kompostarni ter dobre rezultate predelave (kvaliteten kompost, nizke emisije vonjav) upravljavec meni, da uvajanje merilnih sistemov za določanje razmerja C/N ni potrebno in smiselno. Primerna vlažnost kompostne mešanice se

zagotavlja s testom stiska mešanice s pestjo. Poznavanje virov biorazgradljivih odpadkov, ki različno po letnih časih prihajajo v proces kompostiranja, je vodilo pri oblikovanju optimalnih kompostnih mešanic. Na ta način se ustvarijo kompostne mešanice, pri katerih se preprečuje, da bi se določena vrsta biorazgradljivih odpadkov preveč koncentrirala v določeni šarži (kot na primer prevelika količina debelo listnatih zelenin, ki lahko vsebujejo večje količine težkih kovin ipd.). Ustreznost dosedanjih postopkov izkazujejo tudi analize komposta, ki kontinuirano izkazuje proizvode kot kompost 1. kakovostnega razreda.

Ministrstvo je glede na navedeno presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za zmanjšanje emisij vonjav in izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti, opisane v BAT 33 Zaključkov o BAT.

BAT 34. Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje zajetih emisij prahu, organskih spojin in spojin neprijetnega vonja, vključno s H_2S in NH_3 , v zrak je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije:

- a) Adsorbpcija
- b) Biofilter
- c) Tekstilni filter
- d) Toplotna oksidacija
- e) Mokro pranje

Tehnika čiščenja odpadnih plinov, ki jo upravljavec uporablja je podrobneje obrazložena pri tehniki BAT 14 a) in d). Upravljavec uporablja za zmanjšanje zajetih emisij prahu, organskih spojin in spojin neprijetnega vonja, vključno s H_2S in NH_3 kombinacijo tehnik navedenih pod točko b.), c.) in e.).

Nastali odpadni plini pri mehansko biološki obdelavi odpadkov se čistijo na protiprašnem filtru, mokrem pralniku in biofiltru. Na protiprašnem filtru se čisti odpadni zrak, ki nastane v objektu mehanske predobdelave mešanih komunalnih odpadkov (N2.1). Odsesavanje onesnaženega zraka je izvedeno iz lokalnih virov prašnih emisij po centralnem odsesovalnem sistemu v vrečasti filter (podroben opis je v BAT 3). Za odsesovanje prahu iz N2.1 je pod stropom objekta nameščen sistem za odsesavanje zraka, ki odsesava zrak skozi protiprašni filter zraka naprej v biofilter z odsesovalnimi hitrostmi v cevovodih okoli 20 m/s. Zrak se odsesava iz štirih področij, kjer je prisoten pojav prahu (vsipna mesta in stiskanje odpadkov). Priklopi odsesovanja so izvedeni s fleksibilnimi cevmi od odsesovalnih priključkov strojev do fiksne delo cevovoda, kjer so nameščene regulacijske lopute. Nad transportnim trakom je vgrajena odsesovalna napa z vgrajeno regulacijsko loputo. Za odsesovanje zraka je vgrajen ventilator ex izvedbe, ki sta skupaj s filtrom vgrajena zunaj objekta. Filtrirni sitem je izveden s suhimi vrečastimi filtri iz težkogorljivega samougasljivega materiala, s prigradenim rotacijskim zapiralcem zraka. Čiščenje vreč je avtomatsko, prašni delci preko zapiralca zraka izpadejo v kontejner. Na odsesovalnem cevovodu je pred filtrom vgrajen deflagracijski preusmernik eksplozije in filter je opremljen s stabilno napravo za gašenje požara z vodo.

Na pralniku plinov se čistijo emisije v zraku, ki nastanejo pri biološki obdelavi odpadkov na napravi N2.2 in N4.1. Emisije nastajajo pri obdelavi težke frakcije, ki nastane pri mehanski predobdelavi MKO in obdelavi ločeno zbranih biorazgradljivih odpadkov in predstavlja vmesno čistilno napravo, za njim je nameščen biofilter. Odpadni zrak iz tunelskih boksov se odsesuje skozi prezračevalne kinete, ki so urejene pod vsakim tunelskim boksom in se preko kanalskega sistema vodijo na pralnik plinov in nadalje na vlažilno napravo in v biofilter.

Upravljavec je priložil Predlog programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak, iz katerega je razvidno, da bo naprava N2 obratovala znotraj ravni emisij za zajete emisije prahu, skupnega organskega ogljika in vonjav iz biološke obdelave odpadkov iz Preglednice 6.7 BAT 34 Zaključkov o BAT. Prav tako se bo izvajal obratovalni monitoring na način, kot je opisano pri tehniki BAT 8.

Ministrstvo je glede na navedeno presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 34 Zaključkov o BAT, za zmanjšanje zajetih emisij v zrak,

zlasti prahu, organskih spojin in vonjav, in sicer z uporabo tehnik iz točke b), c) in e) BAT 34 Zaključkov o BAT. Kot izhaja iz točke 21/I. izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 3.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo nabor parametrov in mejne vrednosti za zajete emisije prahu in skupnega hlapnega organskega ogljika (TVOC) na podlagi ravni emisij iz Preglednice 6.7 BAT 34 Zaključkov o BAT in koncentracijo vonjav na podlagi točke 8.6 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 44/22 – 87 ZVO-2 in 48/22; v nadaljevanju: Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja), ki so znotraj ravni emisij navedene preglednice BAT 34, kot izhaja iz Preglednice 32 točke 3.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, pri čemer je upoštevalo v vlogi priložen Predlog programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak.

BAT 35. Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje nastajanja odpadnih voda in zmanjšanje porabe vode je uporaba vseh spodaj navedenih tehnik

a) Ločevanje vodnih tokov

Iz opredelitve upravljavca izhaja, da so tokovi posameznih odpadnih voda, ki nastajajo na lokaciji naprave tehnično ločeni, zbrani, obdelani/očiščeni in ponovno uporabljeni. Kapaciteta in način obvladovanja in kroženja vodnih tokov je podrobneje opisan v poslovniku za obratovanje čistilne naprave (N9), male komunalne čistilne naprave (N13), usedalnika (N15), lovilcev olja (N19) in lagune (N12) CEROP.

b) Vračanje vode v krogotok

Iz opredelitve upravljavca izhaja, da se izcedne vode zbirajo in uporabljajo za vlaženje pri postopku biološke predelave MKO. Zagotavljajo se zahtevani higienski pogoji, da se izcedne vode, ki nastanejo pri kompostiranju in biološki predelavi MKO, uporabijo le za vlaženje pri biološki predelavi MKO. Za vlaženje pri kompostiranju se uporablja le prečiščena voda po reverzni osmozi. Kapaciteta in način obvladovanja in kroženja vodnih tokov je podrobneje opisan v točki 12.7 Načrta ravnanja z odpadki.

c) Zmanjšanje nastajanja izcedne vode

Iz opredelitve upravljavca izhaja, da se pri pripravi t.i. težke frakcije za pripravo optimalne mešanice za biološko predelavo MKO po mehanski obdelavi MKO, za biološko predelavo kombinirajo bolj mokri odpadki z bolj suhimi (iz različnih šarž mehanske obdelave). Priprava kompostne mešanice ločeno zbranih bioloških odpadkov zajema tudi test vlažnosti s pestjo, s katerim se preveri ustreznost vlažnosti in s tem optimalni pogoji za kompostiranje.

Zahteve glede BAT 35 Zaključkov o BAT so:

- že določene v točkah 4.2.1.1./I., 4.2.2.1./I., 4.2.2.3./I. in 4.2.4.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (tehnika a), točkah 4.1.1./I. in 4.2.1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (tehnika b).

Ministrstvo je glede na navedeno presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za zmanjšanje nastajanja odpadnih voda in zmanjšanje porabe vode z uporabo vseh tehnik iz BAT 35 Zaključkov o BAT.

BAT 36. Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje emisij v zrak in izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti je spremljanje in/ali obvladovanje ključnih parametrov odpadkov in procesov.

Sestava in granulacija t. i. težke frakcije po mehanski obdelavi MKO se le malo spreminja. Tako je nadaljnji celoten proces biološke obdelave optimiziran glede na povprečno sestavo in granulacijo težke frakcije iz MKO, kar zagotavlja dobre rezultate obdelave brez subjektivnega vpliva. Za biološko obdelavo MKO so 4 tuneli. Posamezen tunel sprejme cca. 90 m³ materiala. Intenzivna tunnelska obdelava MKO odpadkov potekala 2 tedna v tunelih, potem pa se material transportira pod nadstrešnico objekt 12, kjer potekala še naknadna obdelava dodatnih 8 tednov oz. vse dokler ne doseže parametrov za odlaganje. Polnjenje tunelov se izvaja s kolesnim nakladalцем. Vsak tunel obratuje kot samostojna celota In je opremljen z ventilatorjem s frekvenčno regulacijo pretoka za odsesavanje zraka. MKO odpadki se vlažijo s tehnološko vodo

ali pa tudi s čisto vodo. Zato sistem za vlaženje obsega dva ločena sistema: sistem za vlaženje s tehnološko vodo in sistem za vlaženje s čisto vodo. Pršilne šobe so vgrajene na stropu tunelov. Vlaženje z vodo se krmili za vsak tunel posebej. Pri obdelavi odpadkov v tunelih se iz odpadkov izloča voda, ki izteka v na dnu tunelov vgrajene iztočne kanale, ki se uporabljajo tudi kot prezračevalni kanali za odsesavanje zraka iz tunelov. Iztok izcednih vod je izveden v sifonske jaške, tako da je preprečeno dovajanje atmosferskega zraka v sistem odsesavanja zraka iz tunelov. Iz sifonskih jaškov se tehnološka voda preliva v črpališče tehnoloških vod, od tu pa se prečrpa v bazen industrijske vode. Za mešanje se uporablja obračalnik na traktorski pogon TracTurn. S takšnim sistemom se zasipnice pri vsakokratnem mešanju, oziroma prelaganju premaknejo naprej, tako, da ni možno, da bi že dokončno obdelan odpadek prišel v stiku s svežim odpadkom. Zaradi sušenja odpadkov pri naknadni obdelavi odpadkov se prostornina odpadkov zmanjša, zato se lahko zasipnice združujejo. Pred odlaganjem morajo mehansko biološko obdelani MKO izpolnjevati zahteve za odlaganje, in sicer njihova kurilna vrednost ne presega 6 000 kJ/kg suhe snovi, vsebnost celotnega organskega ogljika ne presega 18 odstotkov mase suhih mehansko-biološko obdelanih komunalnih odpadkov in sposobnost sprejemanja kisika, izražena v AT4, ne presega mejne vrednosti 10 mg O₂/g suhe snovi biološko razgradljivih odpadkov. Upravljavca mora zagotoviti izdelavo ocene odpadka vključno s kemično analizo odpadkov, na vsakih 2.000 t MKO, prevzetih v obdelavo, ali vsakih šest mesecev, če je teh odpadkov v tem obdobju manj kot 2.000 ton, ali enkrat na mesec, če je MKO v tem obdobju 2.000 ton ali več.

Homogenost kompostne mešanice se zagotavlja v drobilnem mešalcu. V kompostni mešanici je cca 30 % strukturnega materiala. Zaprtemu kompostiranju ločeno zbranih biološko razgradljivih odpadkov je namenjenih 6 boksov. Prva faza kompostiranja in zorenje se izvaja v zaprtem sistemu v tunelih z dvakratnim premeščanjem, kjer je izvedeno prisilno prezračevanje in odvajanje odpadnih plinov v pralnik le teh in naprej v bio-filter, pri čemer se izcedne vode zbirajo v ločenem zbirnem bazenu ter uporabljajo za vlaženje odpadkov v biološki obdelavi MKO. Pri obdelavi biološko razgradnje odpadkov potrebna dovolj visoka vsebnost vode, zato se odpadkom dodaja voda. Vlaženje se izvaja samo s čisto vodo. Ker se v objektu 11B obdelujejo tudi MKO, ki se lahko vlažijo tudi z industrijsko vodo obsega sistem za vlaženje dva ločena sistema: sistem za vlaženje s industrijsko vodo in sistem za vlaženje s čisto vodo. Pršilne šobe so vgrajene na stropu tunelov. Vlaženje z vodo se krmili za vsak tunel posebej. Biološko razgradljiv material se v posameznem boksu zadrži 14 dni ter se nato še dvakrat, po treh tednih, premesti v naslednji boks. Po končani 8 tedenski obdelavi v boksih se obdelan material preseje in premesti v skladišče komposta do pridobitve analize kvalitete.

Ministrstvo je glede na navedeno presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike zmanjšanje emisij v zrak in izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti je spremljanje in/ali obvladovanje ključnih parametrov odpadkov in procesov, opisane v BAT 36 Zaključkov o BAT.

BAT 39. Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje emisij v zrak je uporaba obeh spodaj navedenih tehnik.

a) Ločevanje tokov odpadnih plinov

Odpadni plini v napravi so ločeni glede na vsebnost posameznih onesnaževal in v aerobni obdelavi tudi na koncentracijo onesnaževal. Pri mehanski obdelavi na napravi N2.1 so odpadni plini onesnaženi predvsem s trdnimi delci ter se najprej čistijo na protiprašnem filtru in nato še na biofiltru. V aerobni obdelavi pa so tokovi ločeni na tiste z večjo obremenitvijo, višjo koncentracijo onesnaževal in na tiste z nižjo obremenitvijo. Bolj obremenjen onesnažen zrak je speljan na mokri pralnik in naprej na biofilter in manj obremenjen zrak za prezračevanje hale pa je speljan direktno na biofilter mimo mokrega pralnika plinov. Tako je zagotovljeno ločevanje tokov odpadnih plinov iz mehanske obdelave in iz območja obdelave ločeno zbranih biološko razgradljivih odpadkov. Podrobnejši opis ločevanja tokov odpadnih plinov je naveden pri tehniki iz BAT 14 d) in v shemi priloženega dokumenta »Načrt tokov odpadnih plinov, Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., 29. 8. 2023«.

b) Recirkulacija odpadnega plina

V napravi vse zajete odpadne pline očistijo in jih ponovno ne uporabljajo.

Ministrstvo je glede na navedeno presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike opisane v BAT 39 Zaključkov o BAT, za zmanjšanje emisij v zrak z uporabo tehnike a) BAT 39. Kot izhaja iz točke 15./I. izreka te odločbe je ministrstvo v petnajsti alineji točke 3.1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo na novo zahtevo glede ločevanja tokov odpadnih plinov iz točke a) BAT 39.

Ministrstvo še dodaja, da je upravljavec v dopolnitvi vloge z dne 29. 12. 2025 navedel, da je v letu 2025 prišlo do požara, zaradi česar je bilo potrebno urgentno odstraniti streho nad napravo N2.3.

Ministrstvo je ugotovilo, da je v okoljevarstvenem dovoljenju tehnološka N2.3 določena v točki 1.2.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot Linija za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) in predstavlja tehnološko enoto Naprave za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov N2 iz točke 1.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, za katero veljajo Zaključki o BAT. Nadalje iz osme alineje točke 2.5.4.2./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja izhaja, da mora upravljavec pri predelavi nenevarnih odpadkov v trdno gorivo zagotoviti skladiščenje trdnega goriva s št. 19 12 10 pod nadstrešnico objekta, v katerem je linija za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) iz točke 1.2.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Iz predložene dokumentacije in obrazložitve okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo ugotovilo, da gre za t.i. objekt 12.

Ministrstvo je tako presodilo, da s tem ko Linija za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) in skladišče trdnega goriva s št. 19 12 10 nista več nadstrešena, za ta del naprave upravljavec ne izkazuje več uporabe najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 4c, BAT 14d, BAT 19e, BAT 36.

Zato je ministrstvo upravljavca z dopisom št. 35432-29/2022-2550-34 z dne 18. 3. 2026 seznanilo, da bo kot ukrep preprečevanja in zmanjševanja emisij zaradi zagotovitve skladnosti z Zaključki o BAT skladno s 15. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena iste uredbe in Zaključkom BAT 21, v izreku odločbe o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja določilo rok za nadstrešitev linije za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) in skladiščenje trdnega goriva, s čimer bo tudi izpolnjena zahteva iz osme alineje točke 2.5.4.2./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Ministrstvo je upravljavca še z istim dopisom seznanilo, da bo skladno z 213. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 – ZIUOPDVE, 3/22 – ZDeb in 85/25, v nadaljevanju: ZUP) določilo 3-mesečni rok za izvedbo nadstrešnice.

Upravljavec je z dopisom št. 2024/44-10 z dne 30. 3. 2026 predlagal nov rok za nadstrešitev linije za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) in skladišča trdnega goriva pri čemer je nov rok utemeljil s sledečimi navedbami:

Upravljavec je na podlagi podrobne analize potrebnih aktivnosti ugotovil, da izvedba nadstrešnice v navedenem roku objektivno ni mogoča, saj predmetni poseg ne predstavlja enostavne nadstrešnice, temveč gradbeni in tehnološki poseg v okviru obstoječe naprave za obdelavo odpadkov, ki zahteva celoviti investicijski, projektni in upravni postopek. Izvedba vključuje:

- pripravo investicijske dokumentacije (DIIP, IP),
- izdelavo projektne dokumentacije (IZP, DGD, PZI),
- izvedbo upravnih postopkov (pridobivanje mnenj in izdaja gradbenega dovoljenja)
- izvedbo postopkov javnega naročanja,
- izvedbo gradbeno-montažnih del,
- tehnični pregled in pridobitev uporabnega dovoljenja.

Upravljavec v odgovoru kot možnost potrebne izvedbe navaja še možnost, da bo za predmetni poseg potrebna presoja vplivov na okolje in pridobitev okoljevarstvenega soglasja.

Na podlagi navedenega upravljavec predlaga, da se rok za izvedbo nadstrešitve določi 34 mesecev z možnostjo podaljšanja:

- z možnostjo ustreznega podaljšanja roka v primeru, da se v postopku ugotovi obveznost izvedbe presoje vplivov na okolje
- z možnostjo podaljšanja roka v primeru dalj časa trajajočih upravnih postopkov, dlje časa trajajočega postopka javnih naročil (npr. revizija postopka), ali drugih objektivnih okoliščin, na katere investitor nima vpliva.

Upravljavec še pojasnjuje, da je že leta 2025 vključil projektiranje novih skladiščnih prostorov v rebalans Poslovno-finančnega načrta za leto 2025. Zaradi prvotnih načrtov domicilne občine Puconci, da bodo imeli OPN Puconci dokončan do konca leta 2025, je projektiranje hale zamaknil v kasnejše obdobje. Na območju Občine Puconci namreč še vedno veljajo PUP, kar za upravljavca predstavlja dodatne težave pri umeščanju objekta v prostor.

Upravljavec zaključuje, da objekt v enakih gabaritih kot je bil v požaru uničen objekt, se je izkazal za neprimeren. Sočasno pa mora upravljavec upoštevati tudi določila veljavnih predpisov, po katerih mora izvajati skladiščenje gorljive frakcije v pokritih velikosti, ki zadostuje za obdobje najmanj 14 dni načrtovanega nastajanja gorljivih sestavin. Upravljavec je k dopisu priložil še časovnico projekta (po fazah).

B. Zahtevek za zaprtje dela odlagališča

Odlagališče nenevarnih odpadkov Puconci (N1) iz točke 1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (v nadaljevanju: odlagališče) s celotno zmogljivostjo odlaganja 754.816 ton oziroma 703.547 m³ odpadkov, ki se nahaja na zemljiščih s parc. št. 165, 182, 209/2-del, 209/3-del, 214/2, 214/3, vse k.o. Puconci in 1767, 1779/2-del, obe k.o. Vaneča je razdeljeno na več odlagalnih polj:

- zaprto odlagalno polje (N1.1) iz točke 1.1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in 1./II odločbe o zaprtju dela odlagališča, s površino 16.500 m², kjer je skupno odloženih 226.270 ton oziroma 246.920 m³ odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 1 (v nadaljevanju: odlagalno polje N1.1);
- zaprto odlagalno polje I. faza, 1. etapa (N1.2) iz točke 1.1.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in 1./II odločbe o zaprtju dela odlagališča, s površino 7.200 m², kjer je skupno odloženih 97.900 ton oziroma 96.062 m³ odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 2 (v nadaljevanju: odlagalno polje N1.2);
- zaprto odlagalno polje I. faza, 2. etapa (N1.3) iz točke 1.1.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in 1./II odločbe o zaprtju dela odlagališča, s površino 4.300 m², kjer je skupno odloženih 84.441 ton oziroma 34.765 m³ odpadkov opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 3 (v nadaljevanju: odlagalno polje N1.3);
- odlagalno polje II. faza, 1. etapa (N1.4) iz točke 1.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja – prenehanje odlaganja odpadkov z letom 2020, s površino 11.000 m² in s celotno zmogljivostjo odlaganja 155.990 ton oziroma 158.800 m³ odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 4 (v nadaljevanju: odlagalno polje N1.4);
- aktivno odlagalno polje II. faza, 2. etapa (N1.5) iz točke 1.1.5./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja - prenehanje odlaganja odpadkov z letom 2034, s površino 13.000 m² in s celotno zmogljivostjo odlaganja 188.510 ton, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v Preglednici 5 (v nadaljevanju: odlagalno polje N1.5).

Ministrstvo je o zaprtju odlagalnega polja N1.1 odločilo z odločbo št. 35407-142/2006-29 z dne 20. 9. 2011 (točka II. izreka oz. odločba o zaprtju dela odlagališča) ter o zaprtju odlagalnega polja N1.2 in N1.3 z odločbo o spremembi št. 35409-28/2012 z dne 17. 9. 2012. Navedeni odločbi sta bili izdani na podlagi četrtega odstavka 51. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11; v nadaljevanju: Uredba o odlaganju odpadkov na odlagališčih). Takratni veljavni predpis za odlaganje odpadkov na odlagališčih ni predvidel, da se postopek obratovanja odlagališča oz. njegovega dela v času zaprtja izvede kot sprememba okoljevarstvenega

dovoljenja, ampak je predvidel izdajo odločbe o zaprtju odlagališča, kjer so se obveznosti upravljavca zaprtega odlagališča določile na podlagi 52. člena takratne Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih.

Skladno s petim odstavkom 76. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov se pravno močne odločbe, izdane na podlagi četrtega odstavka 51. člena Uredbe o odlaganju odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. 61/11 in 108/13), štejejo za okoljevarstvena dovoljenja za zaprto odlagališče iz 53. člena iste uredbe. Glede na navedeno se torej točka II. izreka odločbe o zaprtju dela odlagališča šteje za točko II. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kar je ministrstvo v tem postopku pri odločanju tudi upoštevalo.

Glede na vse zgoraj navedeno izhaja, da so odlagalna polja N1.1, N1.2, N1.3. že zaprta, na odlagalnem polju N1.4. so izvedena zapiralna dela in je zaprtje tega dela odlagališča predmet tega postopka, odlagalno polje N1.5 pa predstavlja zadnje aktivno odlagalno polje.

Ministrstvo je zahtevek upravljavca za zaprtje odlagalnega polja N1.4 obravnavalo na podlagi 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, ki v prvem odstavku določa, da mora upravljavec najpozneje v 30 dneh po končanih zapiralnih delih vložiti vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje odlagališča v obdobju njegovega zaprtja. V drugem odstavku iste uredbe so določeni podatki, ki jih mora upravljavec v vlogi predložiti, in sicer:

- podatke o upravljavcu zaprtega odlagališča,
- podatke o območju zaprtega odlagališča z navedbo šifre in imena katastrske občine ter parcelne številke in poligon zaprtega odlagališča, opredeljenega s koordinatami v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1:1.000, vključno s kvadrato površine zaprtega dela odlagališča in njegovega prekrivnega sloja,
- poročilo o izvedenih ukrepih za zaprtje odlagališča v skladu z Uredbo o odlagališčih odpadkov,
- program obratovalnega monitoringa iz prvega odstavka 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov,
- predlog ukrepov iz pete alineje četrtega odstavka istega člena,
- program rednih pregledov stanja telesa zaprtega odlagališča v obsegu, določenem za nadzor nad telesom odlagališča v 48. členu Uredbe o odlagališčih odpadkov,
- program vzdrževanja in varovanja zaprtega odlagališča,
- prikaz razporeditve odloženih odpadkov v telesu odlagališča in
- obliko in predlagano višino finančnega jamstva iz 42. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov za zaprto odlagališče, skupaj s prikazom izračuna te višine v skladu s priložo 7 iste uredbe.

Na podlagi predložene dokumentacije je ministrstvo ugotovilo, da je upravljavec predložil vse zahtevane podatke iz drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov. Tako je upravljavec podal podatke skladno s prvo alinejo drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, da bo tudi naprej upravljavec odlagalnega polja N1.4 in skladno z drugo alinejo drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov podatke o območju zaprtega dela odlagališča, z navedbo šifre in imena katastrske občine ter parcelne številke in poligon zaprtega odlagališča, opredeljenega s koordinatami v državnem koordinatnem sistemu za raven merila 1:1.000, vključno s kvadrato površine zaprtega dela odlagališča in njegovega prekrivnega sloja. Predloženo je bilo poročilo o izvedenih ukrepih zaprtega dela odlagališča skladno s tretjo alinejo drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Skladno s četrto alinejo drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je potrebno k vlogi za zaprtje odlagališča predložiti program obratovalnega monitoringa iz prvega odstavka 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov. V prvem odstavku 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je določeno, da mora upravljavec zaprtega odlagališča v časovnem obdobju, določenem v okoljevarstvenem dovoljenju iz 53. člena iste uredbe, zagotavljati:

- vzdrževanje in varovanje zaprtega odlagališča,
- izvajanje obratovalnega monitoringa iz 46. člena iste uredbe in

- izvajanje rednih pregledov stanja telesa zaprtega odlagališča v obsegu, določenem za nadzor nad telesom odlagališča v 48. členu iste uredbe.

Skladno s prvim odstavkom 46. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov mora upravljavec zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa, in sicer:

- meritve meteoroloških parametrov,
- meritve emisij odlagališčnega plina,
- meritve emisije snovi pri odvajanju izcedne vode, odvajanju onesnažene padavinske vode s površin odlagališča ter odpadne vode iz naprav za pranje vozil in druge opreme na območju odlagališča,
- meritve parametrov kemijskega stanja, splošnih fizikalno-kemijskih parametrov in posebnih onesnaževal v površinskih vodah, če so na območju odlagališča prisotne ali če se izcedne vode, onesnažene padavinske odpadne vode ter odpadne vode iz naprav za pranje vozil in druge opreme na območju odlagališča odvajajo neposredno v površinske vode, in
- meritve parametrov obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.

Program obratovalnega monitoringa iz četrte alineje drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov v povezavi s 54. in 46. členom iste uredbe je izdelan za celotno odlagališče in je že določen v okoljevarstvenem dovoljenju in sicer:

- meritve meteoroloških parametrov v točki 2.4.1./I. in 4.1./II izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- zahteve v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode v točki 2.4.2./I. in 4.2./II izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- meritve parametrov onesnaženosti površinske vode z nevarnimi snovmi v točki 2.4.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa za emisije snovi v zrak v točki 3.3./I. in 4.4./II izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa za emisije snovi in toplote v vode v točki 4.3./I. in 4.3./II izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

V predloženi dokumentaciji je pojasnjeno, da se izvajajo skupni zgoraj navedeni obratovalni monitoringi tako za aktivna in zaprta odlagalna polja in je zato pogostost kljub preglednici 2 Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov tudi za zaprte dela odlagališča enaka pogostosti za obdobje odlaganja in zapiranja odlagališča.

Upravljavec je skladno s peto alinejo drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov predložil predlog ukrepov, izdelan s strani osebe, ki je vpisana v evidenco izvajalcev obratovalnega monitoringa, ki obsega:

- ukrepe ob preseganju opozorilne spremembe parametrov podzemne vode, pri čemer se sklicuje na že izdelan in potrjen Program ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode v točki 2.4.2.7./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- ukrepe ob preseganju mejne vrednosti katerega koli parametra onesnaženosti izcedne vode,
- ukrepe ob čezmernem obremenjevanju površinske vode zaradi vpliva odlaganja odpadkov na odlagališču in
- ukrepe ob čezmernem obremenjevanju okolja zaradi povzročanja znatnega povečanja iz predpisa, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

K dokumentaciji za zaprtje odlagalnega polja N1.4 je bil skladno s šesto in sedmo alinejo drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov predložen program rednih pregledov stanja telesa zaprtega dela odlagališča in program vzdrževanja in varovanja tega dela odlagališča, ki je tudi skupen s še aktivnim delom odlagališča ter skladno z osmo alinejo istega odstavka istega člena Uredbe o odlagališčih odpadkov prikaz razporeditve odloženih odpadkov v telesu zaprtega dela odlagališča. Glede devete alineje drugega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih

odpadkov, ki določa predložitev oblike in predlagane višine finančnega jamstva iz 42. člena Uredbe o odlagališčih za zaprti del odlagališča– odlagalno polje N1.4, se je upravljavec v vlogi sklical na predložen Načrt ravnanja z odpadki, kjer je v poglavju 20.10. navedena oblika in višina finančnega jamstva iz točke 2.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki velja za celotno odlagališče.

Tretji odstavek 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov določa, da ministrstvo o okoljevarstvenem dovoljenju odloči, če iz poročila inšpektorata, pristojnega za graditev, izhaja, da so izpolnjene gradbene zahteve v zvezi z zaprtjem odlagališča in iz poročila inšpektorata, pristojnega za varstvo okolja izhaja, da so izpolnjene vse zahteve v zvezi z zapiranjem odlagališča v skladu z Uredbo o odlagališčih odpadkov.

Ministrstvo je skladno z zahtevo tretjega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov posredoval dopis št. 35432-29/2022-2550 z dne 11. 12. 2023 Inšpektoratu Republike Slovenije za okolje in energijo, Inšpekciji za okolje in Inšpektoratu Republike Slovenije za naravne vire in prostor, Gradbeni in geodetski inšpekciji, s katerim je zaprosil pristojna inšpektorata, da ugotovita, ali so izpolnjene vse zahteve v zvezi z zapiranjem odlagališča.

Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in energijo, Inšpekcija za okolje, Območna enota Celje (inšpektorica za okolje) je dne 21. 12. 2023 opravila inšpekcijski pregled odlagališča v zvezi z zaprtjem dela odlagališča (II. faze, 1. etape) in o tem pripravila poročilo št. 06182-3144/2023-3 z dne 12. 1. 2024, iz katerega je izhajalo, da so izpolnjene vse zahteve v zvezi z zaprtjem dela odlagališča.

Inšpektorat Republike Slovenije za naravne vire in prostor, Gradbena inšpekcija, Območna enota Murska Sobota (gradbeni inšpektor) je opravil inšpekcijski pregled odlagališča in o tem pripravil poročilo št. 06122-1825/2023/9 z dne 9. 1. 2024, iz katerega je izhajalo, da so izpolnjene gradbene zahteve glede zaprtja dela odlagališča (II. faze, 1. etape).

III.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 116. členu ZVO-2 in v 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije.

Iz drugega odstavka 15. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije nadalje izhaja, da ministrstvo izvede preverjanje skladnosti naprave z zaključki o BAT v skladu z navodili iz Priloge 7 iste uredbe.

Nadalje je v tretjem odstavku 19. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije določeno, da ministrstvo v okoljevarstvenem dovoljenju poleg zahtev iz drugega odstavka 19. člena in prejšnjih členov citirane uredbe določi tudi druge pogoje in ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisij iz zaključkov o BAT in predpisov iz 16. člena citirane uredbe.

Skladno s sedmim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov iz 16. člena iste uredbe, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

Iz tretjega odstavka 15. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije izhaja, da ministrstvo v postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja preverja skladnost obratovanja obstoječe naprave s pogoji iz okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi poročil iz tretjega in četrtega odstavka 6. člena iste uredbe ali ugotovitev izrednega inšpekcijskega pregleda v skladu z ZVO-2.

Pri preverjanju izpolnjenosti pogojev v skladu s tretjim odstavkom 15. člena Uredbe o vrsti

dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije je ministrstvo po pregledu poročil o obratovalnih monitoringih emisij snovi v vode in zrak za pretekla leta iz točke II. obrazložitve te odločbe ugotovilo da naprave upravljavca CEROP obratujejo skladno s pogoji iz okoljevarstvenega dovoljenja.

A. Uskladitev z zaključki o BAT

Ministrstvo je na podlagi opredelitev upravljavca glede skladnosti naprave MBO (oz. CERO Puconci) z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami iz Zaključkov o BAT, presodilo, da upravljavec izkazuje uporabo relevantnih najboljših razpoložljivih tehnik iz Zaključkov o BAT, ki so podrobno opisana v točki II. izreka te odločbe, zato je v tej odločbi o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja v skladu z 21. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena iste uredbe določilo pogoje in ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisij iz zaključkov o BAT in na podlagi področnih predpisov, kot izhaja iz nadaljevanja te obrazložitve.

11. točka 3. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov določa, da je obdelava MKO postopek odstranjevanja z oznako D8 iz predpisa, ki ureja odpadke, in mora biti izveden kot mehansko biološka obdelava v skladu z Zaključkom o BAT in Referenčnim dokumentom o BAT, ki urejata ravnanje z odpadki. Mehansko biološka obdelava je postopek odstranjevanja MKO, ki se izvede kot pripravljalni (predhodni) postopek pred odlaganjem MKO na odlagališču. Na podlagi citirane pravne podlage in upoštevajoč predložen Načrt ravnanja z odpadki je ministrstvo spremenilo točko 2.5.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kjer je črtalo postopek odstranjevanja MKO z oznako D9 na napravi iz točke 1.2./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja, pri tem tehnologija in količina MKO, ki se lahko letno odstrani, ostajata nespremenjeni, kot izhaja iz točke 13./I. izreka te odločbe. Zaradi spremembe v oznaki postopka odstranjevanja MKO je ministrstvo spremenilo tudi tretjo in zadnjo alinejo v točki 2.5.3.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke 14./I. izreka te odločbe, in sicer brez navajanja oznake postopka odstranjevanja, saj je le-ta določena v točki 2.5.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Namesto oznake postopka odstranjevanja je ministrstvo v tretji in zadnji alineji na podlagi navedb upravljavca v Načrtu ravnanja z odpadki določilo obveznost izvedbe mehansko biološke obdelave MKO ter obveznost ravnanja z ostankom MKO po izvedeni mehansko biološki obdelavi, saj je v 11. točki 3. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov obdelava MKO opredeljena kot mehansko biološka obdelava po postopku odstranjevanja z oznako D8.

Kot izhaja iz točke 15./I. izreka te odločbe, je ministrstvo na podlagi podatkov v vlogi noveliralo nekatere ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak, tako, da jih je dopolnilo in popravilo ter na novo dodalo ukrepe od desete do petnajste alineje točke 3.1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Tako je ministrstvo spremenilo ukrep v četrti alineji navedene točke na podlagi točke g) BAT 14 in na novo dodalo besedilo od desete do petnajste alineje, kjer se prvih pet ukrepov nanaša na ukrepe za preprečevanje in zmanjšanje razpršenih emisij v zrak na podlagi točk a), b), c), e) in f) BAT 14 in zadnji ukrep glede ločevanja tokov odpadnih plinov na podlagi točke a) BAT 39.

Kot izhaja iz točke 21./I. izreka te odločbe, je ministrstvo spremenilo Preglednico 32 z mejnimi vrednostmi na merilnem mestu MM1Z1 v točki 3.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer na podlagi 21. točke prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena in 17. členom iste uredbe, upoštevajoč predloženi Predlog programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak in v njej na novo določilo nabor parametrov in mejne vrednosti za izpust Z1 za obratovanje naprave za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (MBO) (N2) in kompostarno (N4). Mejni vrednosti za celotni prah in organske snovi, izražene kot celotni ogljik (TOC), sta določeni v skladu z BAT 34, in sicer na podlagi do sedaj izmerjenih vrednosti in glede na učinkovitost uporabljenih naprav za zmanjševanje emisij. Iz Predloga programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak sicer izhaja, da bi lahko navedena naprava dosegala za parameter prah spodnjo mejo iz ravni emisij (2 mg/Nm^3), vendar v času enega leta po menjavi filtrnega polnila v biofiltru, ki je sestavljen iz

sekancev, kokosove mate in podobnih materialov, ki vsebujejo drobno mlete delce dosega vrednost 4 mg/Nm³. Parameter koncentracija vonjav se je določil na novo, in sicer na podlagi točke 8.6 priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, pri čemer sta opuščena parametra NH₃ in H₂S, ki ju je ministrstvo opustilo na podlagi Predloga programa obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak in v skladu z opombo 4) iz Preglednice BAT 8 Zaključkov o BAT, ki omogoča namesto spremljanja navedenih parametrov spremljanje koncentracije vonjav.

Ministrstvo je obseg, obveznost in metodo v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa za napravo za obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2) in kompostarno (N4) iz točke 1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodatno določilo v točki 3.3.10./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na osnovi 21. točke prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena iste uredbe in BAT 8, kot izhaja iz točke 25./l. izreka te odločbe.

Kot izhaja iz točke 27./l. izreka te odločbe je ministrstvo spremenilo točko 4.1.4./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je vanjo dodalo zahtevo glede izvajanja lastnih meritev ključnih procesnih parametrov na ključnih lokacijah na podlagi zahtev iz BAT 6 Zaključkov o BAT.

Kot izhaja iz točke 30./l. izreka te odločbe je ministrstvo na podlagi podatkov iz vloge in zaradi uskladitve z Zaključki o BAT spremenilo preglednico 33 iz točke 4.2.1.4./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v kateri je določen nabor parametrov in pripadajoče mejne vrednosti za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih vod na merilnem mestu MM1. Pri določitvi vsebine preglednice 33 (nabor parametrov, mejne vrednosti in najmanjšo pogostost meritev) je ministrstvo upoštevalo BAT 3, BAT 7 iz Zaključkov o BAT (najmanjša pogostost in nabor parametrov, upoštevajoč vrsto obdelave in vrsta izpusta industrijske odpadne vode), preglednico 6.1 iz BAT 20 (ravni emisij povezane z BAT za neposredne izpuste v sprejemno vodno telo, ker se industrijska odpadna voda z iztoka V1 odvaja v vodotok Puconski potok) in predlagane mejne vrednosti iz Tabele 7 predloga programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda ter pogostosti meritev in način vzorčenja v skladu z navedbami v istem predlogu.

Pri določanju zahtev iz BAT 7 Zaključkov o BAT, vezanih na nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda, je ministrstvo upoštevalo, da gre v konkretnem primeru za spremljanje emisij iz naprave v kateri se izvaja mehansko – biološka obdelava odpadkov in biološka obdelava odpadkov ter da se industrijska odpadna voda odvaja neposredno v sprejemno vodno telo. Na podlagi navedenega ter ob upoštevanju navedb v programu obratovalnega monitoringa odpadnih vod je ministrstvo upoštevalo, da:

- za parametre kemijska potreba po kisiku (KPK), skupni dušik (skupni N), skupni fosfor (skupni P) in skupne suspendirane trdne snovi (= neraztopljene snovi) velja opomba 6 iz preglednice iz BAT 7 Zaključkov o BAT, ki določa, da se spremljanje uporablja samo v primeru neposrednega izpusta v sprejemno vodno telo;
- za parametre arzen (As), kadmij (Cd), krom (Cr), baker (Cu), nikelj (Ni), svinec (Pb), cink (Zn), živo srebro (Hg), PFOA (perfluorooktanojska kislina) in PFOS (perfluorooktansulfonska kislina) velja opomba 3, ki določa da se spremljanje uporablja samo kadar je zadevna snov opredeljena kot pomembna v popisu tokov odpadnih voda, navedenem v BAT 3 Zaključkov o BAT; upravljavec je v predlogu programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda za vse naštetih parametre, razen za parametre As, PFOA in PFOS, predložil podatke o njihovi vsebnosti v industrijski odpadni vodi na iztoku V1. Kot izhaja iz predloga programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda parametri As, PFOA in PFOS, sicer niso opredeljeni kot pomembne snovi v popisu tokov odpadnih voda iz BAT 3, vendar zanje obstaja možnost, da se pojavijo v snovnem toku, zato so vključeni v obratovalni monitoring odpadnih voda.

Ministrstvo je ugotovilo, da so vsi predhodno navedeni parametri (razen As, PFOA in PFOS) že vključeni v obstoječ nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda na

merilnem mestu MM1 na iztoku V1, zato je v preglednico 33, kot predhodno obrazloženo, dodalo le parametre As, PFOA in PFOS. Ministrstvo v program obratovalnega monitoringa ni vključilo parametra celotni organski ogljik (TOC). Namesto parametra celotni organski ogljik (TOC) je v program obratovalnega monitoringa odpadnih voda vključen parameter kemijska potreba po kisiku (KPK), kar je v skladu z opombo (5) pod preglednico iz BAT 7 Zaključkov o BAT.

Pri določanju pogostosti meritev za relevantne parametre: kemijska potreba po kisiku (KPK), skupni dušik (skupni N), skupni fosfor (skupni P), skupne suspendirane trdne snovi (= neraztopljene snovi), kadmij (Cd), krom (Cr), baker (Cu), nikelj (Ni), svinec (Pb), cink (Zn), živo srebro (Hg) je ministrstvo upoštevalo opombo (1) pod preglednico iz BAT 7 Zaključkov o BAT, ki določa, da se pogostost spremljanja lahko zmanjša, če se dokaže, da so ravni emisij dovolj stabilne; iz rezultatov analize odpadnih voda navedenih v predlogu programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda, ki je bila za dokazovanje stabilnosti emisij izdelana na podlagi rezultatov obratovalnega monitoringa odpadnih voda na iztoku V1 v obdobju 2021 - 2024 izhaja, da so ravni emisij za navedene parametre stabilne; za dokazovanje stabilnosti emisij parametra As, ki ni bil vključen v obratovalni monitoring odpadnih voda na iztoku V1, je upravljavec v obdobju od julija 2024 do februarja 2025 izvedel niz osmih meritev As v odpadni vodi na iztoku V1. Iz rezultatov meritev izhaja, da je bila v vseh osmih meritvah vsebnost As v odpadni vodi pod mejo določljivosti, iz česar lahko privzamemo stabilnost emisij. Na podlagi predhodno navedenega ministrstvo ob upoštevanju predloga obratovalnega monitoringa odpadnih voda, ni spreminjalo pogostosti meritev za relevantne parametre. Pogostost meritev parametrov PFOA in PFOS je ministrstvo določilo ob upoštevanju zahtev iz BAT 7 Zaključkov o BAT in predloga obratovalnega monitoringa odpadnih voda ter parametra formaldehid na podlagi predloga obratovalnega monitoringa odpadnih voda ter ob smiselni uporabi Preglednice 2 Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov, ki za parametre izcedne vode predpisuje četrletno vzorčenje.

Ministrstvo je v preglednici 33 iz točke 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenilo mejne vrednosti parametrov, kot sledi:

- za parametre neraztopljene snovi, baker (Cu), nikelj (Ni), svinec (Pb), živo srebro (Hg), kadmij (Cd), cink (Zn), arzen (As) in kemijska potreba po kisiku (KPK) je mejna vrednost določena na podlagi predloga pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa, in sicer kot spodnja raven emisij iz preglednice 6.1 iz BAT 20 Zaključkov o BAT;
- za parametra celotni krom in celotni fosfor je mejna vrednost določena na podlagi predloga programa obratovalnega monitoringa (Tabela 7), kot vrednost, ki je višja od spodnje meje razpona iz preglednice 6.1 iz BAT 20 Zaključkov o BAT, obenem pa nižja od zgornje meje razpona iz iste preglednice, in sicer je za parameter celotni krom določilo mejno vrednost 0,02 mg/L (spodnja meja razpona znaša 0,01 mg/L in zgornja meja razpona 0,15 mg/L), za parameter celotni fosfor pa 1,0 mg/L (spodnja meja razpona znaša 0,3 mg/L in zgornja meja razpona 2 mg/L). Za parameter celotni krom pooblaščenec v predlogu programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda na podlagi tabele 4, ugotavlja da iz rezultatov obratovalnega monitoringa odpadnih voda v obdobju 2021 – 2024 izhaja, da naprava ne dosega spodnje ravni emisij iz Preglednice 6.1 iz BAT 20 Zaključkov o BAT, medtem ko je mejna vrednost parametra celotni fosfor predlagana na podlagi učinka čiščenja (tehničnih značilnosti) industrijske čistilne naprave (N9), ki za parameter celotni fosfor dosega vrednost 2 mg/L. Iz rezultatov obratovalnega monitoringa odpadnih vod v obdobju 2021-2024 (tabela 4) sicer izhaja, da je najvišja izmerjena vrednost za celotni fosforja znašala 0,11 mg/L;
- za parameter celotni dušik je na podlagi predloga pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa iz Tabele 7 določena mejna vrednost 25 mg/L, kar predstavlja zgornjo mejo razpona iz Preglednice 6.1 iz BAT 20 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je na podlagi predloga programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda v katerem je navedeno, da je bilo na podlagi rezultatov obratovalnega monitoringa stanja površinskih voda ugotovljeno preseganje mejne vrednosti LP-OSK stanja površinske vode za odlagališče nenevarnih odpadkov Puconci-Puconski/Mačkovski potok ugotovljeno preseganje mejne vrednosti LP-OSK za parameter formaldehid, le-tega dodatno vključilo v nabor parametrov za izvajanje

obratovalnega monitoringa odpadnih voda na iztoku V1. Ministrstvo je mejno vrednost parametra formaldehid določilo na podlagi predloga programa obratovalnega monitoringa ter ob upoštevanju točke 1 Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 44/22 – ZVO-2, 75/22 in 157/22; v nadaljevanju: Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo), in sicer kot mejno vrednost, ki je določena za odvajanje neposredno v vode.

Kot je podrobneje pojasnjeno pri obrazložitvi točke 30./I izreka te odločbe, je ministrstvo v preglednici 33 v točki 4.2.1.4./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja, zaradi spremenjenih hidroloških razmer vodotoka Puconski potok, spremenilo v okoljevarstvenem dovoljenju določeni mejni vrednosti parametrov nitratni dušik in sulfat ter zaradi uskladitve z Zaključki o BAT (na podlagi preglednice 6.1 iz BAT 20 Zaključkov o BAT in predloga programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda na novo določena mejna vrednost za parameter celotni dušik) na novo določilo način določanja mejne vrednosti za parameter amonijev dušik, kot je podrobneje obrazloženo v nadaljevanju. V času od izdaje okoljevarstvenega dovoljenja je namreč prišlo do zmanjšanja srednjega malega pretoka (sQnp) vodotoka Puconski potok, in sicer se je le-ta znižal iz 0,006 m³/s na 0,002 m³/s.

V preglednici 33 v točki 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je mejna vrednost za parameter nitratni dušik določena v skladu z opombo (e) v Preglednici 1 Priloge 1 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju: Uredba o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov), ki določa, da se mejna vrednost za nitratni dušik določi na način, predpisan v Uredbi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo. Način določitve mejne vrednosti nitratnega dušika je predpisan v 2.1 točki Priloge 2 navedene uredbe, kjer je določeno, da se mejna vrednost nitratnega dušika izračuna na podlagi okoljskega standarda kakovosti za nitratni dušik na mestu iztoka odpadne vode v vodotok ali za prvi dolvodni ekološki tip vodotoka, če vodotok na mestu iztoka ni razvrščen v ekološki tip, in razmerja srednjega malega pretoka vodotoka na mestu iztoka industrijske odpadne vode in največjega šesturnega povprečnega pretoka industrijske odpadne vode, ki se odvaja v vodotok pri polni obremenitvi naprave. Ministrstvo je iz uradnih evidenc Agencije Republike Slovenije za okolje pridobilo podatke o srednjem malem pretoku vodotoka (sQnp) Puconski potok, ki na mestu iztoka tlačnega voda znaša 0,002 m³/s. Ob upoštevanju novega podatka o srednjem malem pretoku vodotoka Puconski potok znaša izračunana mejna vrednost za parameter nitratni dušik 3,04 mg/L. Ker je izračunana mejna vrednost za parameter nitratni dušik nižja od okoljskega standarda kakovosti za ta parameter, je ministrstvo ob upoštevanju določila iz točke 2.2 Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, kot mejno vrednost za parameter nitratni dušik določilo okoljski standard kakovosti (6,5 mg/L).

V preglednici 33 v točki 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je mejna vrednost za parameter celotni dušik določena na podlagi opombe (h) v preglednici 1 Priloge 1 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov, ki določa, da se mejna vrednost celotnega dušika določi kot vsota mejne vrednosti za amonijev dušik in mejne vrednosti za nitratni dušik, iz česar izhaja, da mejni vrednosti parametrov amonijev dušik in nitratni dušik ne smeta presežati mejne vrednosti za celotni dušik. Kot že predhodno pojasnjeno je bila na podlagi preglednice 6.1 iz BAT 20 Zaključkov o BAT ob upoštevanju predloga programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda za parameter celotni dušik določena nova mejna vrednost 25 mg/L. Ob upoštevanju predhodno navedenega je ministrstvo za parameter amonijev dušik, za katerega je v preglednici 33 v točki 4.2.1.4./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja določena mejna vrednost (50 mg/L) skladno s preglednico 1 Priloge 1 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju izcedne vode iz odlagališč odpadkov, določilo, da je mejna vrednost amonijevega dušika določena posredno z mejno vrednostjo za celotni dušik, pri čemer se smatra, da je mejna vrednost amonijevega dušika presežena, če je presežena mejna vrednost za celotni dušik. Na podlagi predhodno navedenega je ministrstvo pod preglednico 33 v točki 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodalo

opombo »(b) mejna vrednost je določena posredno z mejno vrednostjo za celotni dušik;«.

V preglednici 33 v točki 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je mejna vrednost za parameter sulfat določena na podlagi opombe (h) v točki 1 Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, ki določa način določitve mejne vrednosti sulfata v skladu z 2. točko Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo. Mejna vrednost sulfata se izračuna na podlagi okoljskega standarda kakovosti za sulfat na mestu iztoka odpadne vode v vodotok in razmerja srednjega malega pretoka vodotoka na mestu iztoka industrijske odpadne vode in največjega šesturnega povprečnega pretoka industrijske odpadne vode, ki se odvaja v vodotok pri polni obremenitvi naprave. Ob upoštevanju srednjega malega pretoka vodotoka Puconski potok na mestu iztoka tlačnega voda ($s_{Qnp}=0,002 \text{ m}^3/\text{s}$) in okoljskega standarda kakovosti (150 mg/L) znaša mejna vrednost za sulfat 310 mg/L .

Ministrstvo je z dopisom št. 35432-29/2022-2550-34 z dne 18. 3. 2026 upravljavca seznanilo s predhodno navedenimi spremembami, ki se nanašajo na določitev mejne vrednosti za parametre nitratni dušik, amonijev dušik in sulfat.

Nadalje je ministrstvo zaradi nerelevantnosti črtalo opombo * pod preglednico 33 iz točke 4.2.1.4./I., ki določa mejno vrednost parametra kobalt do 12. 10. 2021 ter zaradi preglednosti oznako opombe »c« nadomestilo z oznako »a«.

Kot izhaja iz točke 30./I. izreka te odločbe je ministrstvo za točko 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodalo točko 4.2.1.5./I. v katero je določilo obveznost uporabe metod določanja parametrov v odpadni vodi na podlagi zahtev iz BAT 7 Zaključkov o BAT.

Kot izhaja iz točke 32./I. izreka te odločbe je ministrstvo spremenilo točko 4.2.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je na podlagi podatkov iz vloge ob upoštevanju novelirane sheme površin območja naprave, spremenilo velikost prispevnih površin s katerih se odvajajo odpadne vode preko posameznih odtokov, in sicer je za odtok V2-3 preko katerega se odvajajo padavinske odpadne vode iz utrjenih, povoznih in manipulativnih površin, določilo prispevno površino 22.634 m^2 , za odtok V2-5 preko katerega se odvajajo neonesnažene padavinske odpadne vode s streh določilo površino 16.963 m^2 ter za odtok V2-6 preko katerega se odvajajo čiste zaledne vode, določilo površino 5.552 m^2 .

Kot izhaja iz točke 33./I. izreka te odločbe je ministrstvo spremenilo preglednico 34 iz točke 4.2.2.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je na podlagi predloga obratovalnega monitoringa odpadnih voda v katerem je navedeno, da je bilo na podlagi rezultatov obratovalnega monitoringa stanja površinske vode za odlagališče nenevarnih odpadkov Puconci-Puconski/Mačkovski potok ugotovljeno čezmerno obremenjevanje Krčojnskega potoka ter ob upoštevanju šeste alineje 2. točke 32. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo v nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda na iztoku V2 dodalo parametra formaldehid in bor. Mejni vrednosti navedenih parametrov je ministrstvo določilo ob upoštevanju 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo ter točke 1. Priloge 2 citirane uredbe za primer iztoka neposredno v vode.

V isti točki je ministrstvo zaradi nerelevantnosti črtalo opombo * pod preglednico 34, ki določa mejni vrednosti za parametra nitratni dušik in celotni dušik do 12. 10. 2021.

Kot izhaja iz točke 30./I. izreka te odločbe je ministrstvo zaradi uskladitve z Zaključki o BAT spremenilo preglednico 33 iz točke 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kjer je na novo določilo, oziroma dodalo mejne vrednosti za parametre baker, cink, kadmij, celotni krom, nikelj, svinec, arzen in formaldehid.

Kot izhaja iz točke 35./I. izreka te odločbe je ministrstvo na podlagi predhodno navedenega

spremenilo preglednico 35 iz točke 4.2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri so za parametre, ki so vključeni v obratovalni monitoring in za katere je določen okoljski standard kakovosti, določene največje letne količine onesnaževal v skladu s 6. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo na podlagi okoljskega standarda kakovosti za vodotok na mestu iztoka in srednjega malega pretoka (sQnp) vodotoka na mestu iztoka industrijske odpadne vode.

Ministrstvo je iz uradnih evidenc Agencije Republike Slovenije za okolje pridobilo podatke glede pretokov vodotoka Puconski potok, in sicer so pretoki na mestu iztoka V1 naslednji: mali mali pretok $nQnp=0 \text{ m}^3/\text{s}$, srednji mali pretok $sQnp=0,002 \text{ m}^3/\text{s}$ in srednji srednji pretok $sQs=0,082 \text{ m}^3/\text{s}$. Iz prejetih podatkov izhaja, da je od izdaje okoljevarstvenega dovoljenja prišlo do spremenjenih hidroloških razmer vodotoka Puconski potok, in sicer se je srednji mali pretok (sQnp) Puconskega potoka znižal iz $0,006 \text{ m}^3/\text{s}$ (t.j. vrednost, ki je bila upoštevana pri izračunu največje letne količine onesnaževal določenih v preglednici 35) na $0,002 \text{ m}^3/\text{s}$.

Ministrstvo je na podlagi predhodno navedenih sprememb (mejne vrednosti, razširjen nabor parametrov, srednji mali pretok Puconskega potoka) v preglednici 35 iz točke 4.2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na novo določilo vrednosti največje letne količine onesnaževal tako za parametre baker, cink, kadmij, celotni krom, nikelj in svinec, katerim se je spremenila mejna vrednost skladno z zahtevami Zaključkov o BAT, parametre arzen, formaldehid in perfluorosulfonska kislina (PFOS), ki so na novo vključeni v nabor parametrov skladno z zahtevami Zaključkov o BAT, kot tudi preostalih parametrov določenih v preglednici 35 iz točke 4.2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer je letne količine onesnaževal za vse parametre razen parametrov arzen, ksileni in toluen določilo v skladu s prvim odstavkom 6. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo t.j. na podlagi okoljskega standarda kakovosti za vodotok na mestu iztoka in srednjega malega pretoka vodotoka na mestu iztoka industrijske odpadne vode, ker tako določene letne količine onesnaževal ne presegajo največje letne količine onesnaževal določene na način iz sedme alineje 26. člena citirane uredbe, t.j. na podlagi največje letne količine odpadne vode in predpisane mejne vrednosti. Za parametre arzen, ksileni in toluen je največjo letno količino onesnaževal določilo v skladu s sedmo alinejo 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo. Ministrstvo je ugotovilo, da je srednji mali pretok (sQnp) vodotoka Puconski potok na mestu iztoka V1 dovolj velik, da je letna količina onesnaževal arzen, ksileni in toluen izračunana v skladu s sedmo alinejo 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, manjša od letne količine onesnaževal, ki je izračunana v skladu s prvim odstavkom 6. člena iste uredbe.

Ministrstvo je z dopisom št. 35432-29/2022-2550-34 z dne 18. 3. 2026 upravljavca seznanilo s predhodno navedenimi spremembami, ki se nanašajo na določitev največje letne količine onesnaževal.

Ministrstvo je zaradi nerelevantnosti v preglednici 35 iz točke 4.2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja brisalo tretji stolpec »Največja dovoljena letna količina do 12. 10. 2021« in spremenilo naslovno vrstico četrtega stolpca tako, da se sedaj glasi »Največja dovoljena letna količina onesnaževala (kg)«.

Kot izhaja iz točke 36./I. izreka te odločbe je ministrstvo spremenilo točko 4.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je na podlagi zahtev iz Zaključkov o BAT ter predloga obratovalnega monitoringa odpadnih voda spremenilo lokacijo merilnega mesta MM1 na iztoku V1 in spremenilo način odvzema vzorca. Ker je zahteva glede pogostosti meritev obratovalnega monitoringa na novo določena v točki 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot je podrobneje obrazloženo v točki 30./I. izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 4.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtalo zahtevo glede pogostosti vzorčenja ter v navedeno točko vključilo sklic na preglednico 33 iz točke 4.2.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Iz predloga programa obratovalnega monitoringa izhaja, da je novo merilno mesto MM1, ki se nahaja v bazenu permeata iz reverzne osmoze N9.10, lažje dostopno ter primernejše za vzorčenje, kot dosedanje merilno mesto, ki se nahaja na koncu 700 m tlačnega voda preko katerega se prečiščena industrijska odpadna voda odvaja v Puconski potok in kot tako zahteva zahtevnejšo izvedbo in prilagoditve vzorčenja. Prečiščena industrijska odpadna voda se iz bazena permeata iz reverzne osmoze N9.10 odvaja šaržno, in sicer s prečrpavanjem.

Ministrstvo je pri določitvi načina odvzema vzorca upoštevalo, da se prečiščene industrijske odpadne vode po čiščenju na industrijski čistilni napravi (N9) pred šaržnim prečrpavanjem preko iztoka V1 v Puconski potok zbirajo v bazenu permeata iz reverzne osmoze N9.10 prostornine 73 m³. Ministrstvo se je v skladu s splošno ugotovitvijo iz Zaključkov o BAT, da se čas povprečenja nanaša na naključni vzorec odvzet pred izpustom, če je iztok ustrezno zmešan in homogen in gre za šaržni izpust, in ob upoštevanju predloga obratovalnega monitoringa odpadnih voda odločilo, da se pri obratovalnem monitoringu na merilnem mestu MM1 odvzame kvalificirani trenutni vzorec.

Kot izhaja iz točke 40./l. izreka te odločbe, je ministrstvo v dodani točki 5.1.1.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v skladu z 21. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena iste uredbe določilo zahteve za preprečevanje ali, kjer to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa in vibracij, na podlagi BAT 18 Zaključkov o BAT.

Kot izhaja iz točke 41./l. izreka te odločbe, je ministrstvo točko 6.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenilo na način, da je v skladu z 21. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena iste uredbe določilo zahteve v zvezi spremljanjem letne porabe vode, energije in surovin ter letnega nastajanja ostankov in odpadne vode, s pogostostjo vsaj enkrat na leto, na podlagi BAT 11 Zaključkov o BAT.

Kot izhaja iz točke 42./l. izreka te odločbe je ministrstvo za točko 6.4./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodalo nove točke 6.4.a/l. - 6.4.f/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v skladu z 21. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena iste uredbe določilo v točki:

- 6.4.a/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja zahteve v zvezi s sistemom ravnanja z okoljem (EMS) iz BAT 1 Zaključkov o BAT;
- 6.4.b/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti iz točk a), b), c), d), e) in g) BAT 2 Zaključkov o BAT;
- 6.4.c/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve glede vzpostavitve in vodenja popisa tokov odpadnih voda in plinov v okviru sistema ravnanja z okoljem iz BAT 3 Zaključkov o BAT;
- 6.4.d/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahteve v zvezi s skladiščenjem odpadkov v skladu z BAT 4 Zaključkov o BAT;
- 6.4.e/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo v zvezi z ravnanjem z odpadki in njihovim prenosom v skladu z BAT 5 Zaključkov o BAT;
- 6.4.f/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo glede izdelave načrta za energijsko učinkovitost in energijsko bilanco iz BAT 23 Zaključkov o BAT.

Ministrstvo je zahteve v zvezi s preprečevanjem ali omejevanjem okoljskih nesreč in incidentov iz BAT 21 Zaključkov o BAT v skladu z 21. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena iste uredbe določilo v dopolnjeni točki 6.6.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke 44./l. izreka te odločbe.

B. Zaprtje dela odlagališča

V skladu s četrtem odstavkom 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je potrebno v spremembi okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje odlagališča v obdobju njegovega zaprtja določiti:

- upravljavca zaprtega odlagališča,
- območje zaprtega odlagališča z navedbo šifre in imena katastrske občine ter parcelne številke in poligon zaprtega odlagališča, opredeljenega s koordinatami v državnem koordinatnem sistemu,
- obseg obveznosti upravljavca zaprtega odlagališča v skladu s 54. členom Uredbe o odlagališčih odpadkov,
- obdobje izvajanja obveznosti iz prejšnje alineje,
- ukrepe za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po zaprtju odlagališča,
- ukrepe ob preseganju opozorilne spremembe parametrov podzemne vode ali mejne vrednosti katerega koli parametra onesnaženosti izcedne vode, ukrepe ob čezmernem obremenjevanju površinske vode zaradi vpliva odlaganja odpadkov na odlagališču in ukrepe ob čezmernem obremenjevanju okolja zaradi povzročanja znatnega povečanja iz predpisa, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo,
- finančno jamstvo iz 42. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov za zaprto odlagališče,
- obveznost v zvezi s poročanjem iz tretjega odstavka 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Ker se po tej spremembi okoljevarstvenega dovoljenja odlagalno polje N1.4 zapre in upravljavec odlaga odpadke na zadnjem aktivnem polju – N1.5 je ministrstvo spremenilo celotno točko I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na način, da se zahteve o odlaganju odpadkov, poročanju o odloženih odpadkih, ukrepi po prenehanju odlaganju odpadkov, ki so se prej nanašali na obe aktivni polji N1.4 in N1.5 sedaj nanašajo na zadnje aktivno polje, t. j. N1.5, kot izhaja iz točke 1./I. izreka te odločbe. Hkrati je ministrstvo v isti točki odločbe iz istih razlogov v prvi alineji točke 4.2.1.1./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja ustrezno poimenovalo izcedne vode glede na spremenjen status odlagalnih polj in v točki 4.2.1.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja prilagodilo navedbo aktivnih odlagalnih polj, in sicer tako, da se le-ta nanaša na eno odlagalno polje. Letna količina izcedne vode iz odlagališča ostaja nespremenjena.

Kot že navedeno v točki II. obrazložitve te odločbe se skladno s petim odstavkom 76. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov pravomočna odločba za zaprtje odlagalnih polj N1.1, N1.2, N1.3, šteje za okoljevarstveno dovoljenje za zaprtje delov odlagališča iz 53. člena iste uredbe. Ker je vsebina, ki jo je potrebno določiti skladno s četrtem odstavkom 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov v spremembi okoljevarstvenega dovoljenja že določena v točki I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kar je podrobno obrazloženo v nadaljevanju te odločbe, ter v izogib nepotrebnemu ponavljanju istih določil, je ministrstvo črtalo celotno točko II. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke 45./I. izreka te odločbe, saj so obveznosti upravljavca do odlagališča enake za celotno odlagališče iz točke 1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Upravljavec celotnega odlagališča (aktivna in zaprta odlagalna polja) je že določen v točki 1./I. in za zaprta polja tudi v točki 1./II. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Upravljavec se je v tem postopku opredelil, da bo upravljavec tudi naprej za zaprto odlagalno polje N1.4, zato ministrstvo v tem delu točke 1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni spreminjalo. S tem je določen tudi upravljavec, kar je skladno s prvo alinejo četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Kot že navedeno v točki II. obrazložitve te odločbe je območje odlagališča in posameznih odlagalnih polj (aktivnih in zaprtih) že opredeljeno s šifro in imenom katastrske občine ter parcelnimi številkami in poligoni in se z zaprtjem dela odlagališča ne spreminja. Navedeno je opredeljeno tako v točki 1.1./I. in zaprta polja še v točki 1./II. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Ministrstvo je zato zgolj v točki 1.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenilo status odlagalnemu polju N1.4 iz aktivnega v zaprto odlagalno polje, kot izhaja iz točke 3./I. izreka te odločbe in kot izhaja iz točke 2./I. izreka te odločbe je ministrstvo v celotni točki 1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenilo koordinate odlagalnih polj iz točke 1.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja iz starega Gauss-Krügerjevega koordinatnega sistema (D48/GK) v

nov koordinatni sistem – Transverzalna (prečna) Mercatorjeva projekcija (D96/TM), kot izhaja iz točke III.d obrazložitve te odločbe.

Obseg obveznosti upravljavca zaprtega odlagališča iz tretje alineje četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov in obdobje izvajanja teh obveznosti iz četrte alineje istega odstavka istega člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je že določeno v točki 6.5.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in za že zaprte dele odlagališča tudi v točki 3./II. Kot že pojasnjeno v točki II. obrazložitve te odločbe se izvajajo skupni obratovalni monitoringi celotnega odlagališča (izvedba in pogostost je enaka za vsa odlagalna polja – aktivna in zaprta), kot tudi vzdržuje in varuje (enotna ograja) se celotno odlagališče in izvaja redne preglede celotnega odlagališča ne glede na status odlagališča, zato je ministrstvo kot izhaja iz točke 43./I. izreka te odločbe spremenilo točko 6.5.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na način, da so sedaj obveznosti zaprtih odlagalnih polj, ki so bile prej tudi že določene v točki 3./II izreka okoljevarstvenega dovoljenja sedaj določene v točki 6.5.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in se nanašajo na obveznosti upravljavca odlagališča oz. njegovih delov po zaprtju. Pri tem je ministrstvo upoštevalo, da so obveznosti in pogostost izvajanja le-teh skupna s še aktivnim delom odlagališča. S tem je obseg obveznosti upravljavca zaprtega odlagališča iz tretje alineje četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov določen. Pri tem ministrstvo pojasnjuje, da se bo pogostost izvajanja obratovalnih monitoringov zmanjšala skladno s Preglednico 2 Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov, ko bo zaprti zadnji aktivni del odlagališča in bo upravljavec skladno s prvim odstavkom 53. člena Uredbe o odlagališčih vložil vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja. V isti točki je skladno s četrto alinejo četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov določil obdobje izvajanja teh obveznosti in sicer na podlagi drugega odstavka 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, ki določa, da je to obdobje za odlagališče za nenevarne odpadke najmanj 30 let. Pri tem je ministrstvo upoštevalo dejstvo, da se kot že zgoraj navedeno izvajajo skupni pregledi telesa odlagališča (za vsa odlagalna polja), obratovalni monitoringi in vzdrževanje ter varovanje odlagališča zato se bo tudi pri preverjanju izpolnjevanja pogojev za dokončno prenehanje obratovanja odlagališča na podlagi četrtega odstavka 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov obravnavalo celotno odlagališče.

V točki 2.2.2.7./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je potrjen Program ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode. S tem se smatra, da so skladno s šesto alinejo četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov že določeni ukrepi ob preseganju opozorilne spremembe parametrov podzemne vode, zato o tem ministrstvo ni ponovno odločalo.

Ministrstvo je skladno s peto in šesto alinejo četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov ter na podlagi predloženega dokumenta »Predlog ukrepov v skladu z Uredbo o odlagališčih odpadkov (šesta alineja 4. odstavka 53. člena) za CEROP d.o.o., Vaneča 81b, 9201 Puconci, na lokaciji Center za ravnanje z odpadki Puconci, IKEMA d.o.o., 9. 8. 2023 (dopolnjeno 28. 3. 2025)« določilo:

- v dodani točki 4.3.6.a/I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ukrepe v primeru preseganja mejne vrednosti katerega koli parametra onesnaženosti v mešanici odpadnih vod na iztoku V1 (točka 39./I. izreka te odločbe) in na podlagi šestega odstavka 47. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je določilo v dodani točki 2.4.5.5./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajanje teh ukrepov ter obveščanje inšpektorata, pristojnega za varstvo okolja ter poročanje o izvedenih ukrepih v poročilu o obratovalnem monitoringu odpadnih voda kot izhaja iz točke 10./I. izreka te odločbe;
- v dodani točki 2.4.3.5./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ukrepe ob čezmernem obremenjevanju površinske vode zaradi vpliva odlaganja odpadkov na odlagališču (točka 8./I. izreka te odločbe) in na podlagi četrtega odstavka 47. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je določilo v dodani točki 2.4.5.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajanje teh ukrepov ter obveščanje inšpektorata, pristojnega za varstvo okolja ter poročanje o izvedenih ukrepih v poročilu o obratovalnem monitoringu stanja površinskih voda kot izhaja iz točke 10./I. izreka te odločbe;

- v dodani točki 2.4.3.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ukrepe ob čezmernem obremenjevanju okolja zaradi povzročanja znatnega povečanja iz predpisa, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (točka 8./I. izreka te odločbe) in na podlagi petega odstavka 47. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov je določilo v dodani točki 2.4.5.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajanje teh ukrepov ter obveščanje inšpektorat, pristojen za varstvo okolja ter poročanje o izvedenih ukrepih v poročilu o obratovalnem monitoringu stanja površinskih voda kot izhaja iz točke 10./I izreka te odločbe;
- v spremenjeni točki 2.4.5.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajanje ukrepov za zmanjševanje opozorilnih sprememb osnovnih in indikativnih parametrov podzemne vode na predpisano raven ter glede obveščanja na podlagi drugega odstavka 47. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, v povezavi s točko 6.1. priloge 8 kot izhaja iz točke 9./I. izreka te odločbe;
- v dodani točki 2.4.3.7./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja zahtevo za priklop odpadnih vod iz odtokov V2-1, V2-2, V2-3 in V2-4 na javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo v skladu z 10. točko prvega odstavka 41. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov in na podlagi Predloga ukrepov v skladu z Uredbo o odlagališčih odpadkov (šesta alineja 4. odstavka 53. člena) za CEROP d.o.o., Vaneča 81b, 9201 Puconci, na lokaciji Center za ravnanje z odpadki Puconci, IKEMA d.o.o., 9. 8. 2023 (dopolnjeno 28. 3. 2025) kot izhaja iz točke 8./I. izreka te odločbe.

Iz dopolnitve vloge z dne 5. 3. 2026 izhaja, da se padavinske odpadne vode z zaprtega dela odlagališča N1.4 zaradi geografske lege ne stekajo v laguno N12, kamor se po čiščenju na usedalniku in lovilnikih olj preko odtoka V2-4 sicer odvajajo padavinske odpadne vode z zaprtih delov odlagališča N1.1, N1.2 in N1.3, ampak se odvajajo po kanaletah v Krčojnski potok, in sicer pred dolvodnim merilnim mestom za izvajanje obratovalnega monitoringa površinskih vod. Za padavinske odpadne vode z zaprtega dela odlagališča N1.4, za katere se smatra/privzame, da niso onesnažene, skladno s preglednico 2 iz Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov ni treba izvajati obratovalnega monitoringa, zato ministrstvo v izrek okoljevarstvenega dovoljenja zanje ni vključilo nobenih zahtev.

Skladno s sedmo alinejo četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov se v spremembi okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje odlagališča v obdobju zaprtja odlagališča določi finančno jamstvo za zaprto odlagališče, ki pa je že določeno v Preglednici 16 točke 2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja (kot že obrazloženo v točki II. obrazložitve te odločbe). Ministrstvo ugotavlja, da je bilo pri izračunu finančnega jamstva pri izdaji odločbe 35406-46/2013-26 z dne 21. 10. 2014 upoštevano zaprtje odlagalnega polja N1.4 z letom 2020 in zato izračun finančnega jamstva in višina finančnega jamstva, ki je že določena v prej citirani točki izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostaja nespremenjena.

Skladno z osmo alinejo četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov se v spremembi okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje odlagališča v obdobju zaprtja odlagališča določi obveznost v zvezi s poročanjem iz petega odstavka 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov. Obveznost poročanja je že določena v točki 2.4.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in tudi v točki 5.3./II. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Kot izhaja iz točke 11./I. izreka te odločbe je ministrstvo točko 2.4.6.5./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenilo na način, da za zaprta odlagalna polja iz točk 1.1.1./I., 1.1.2./I., 1.1.3./I. in 1.1.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja poročilo o topografiji vsebuje samo podatke o posedanju ravni odlagalnega polja, meritve za izdelavo tega poročila pa se izvedejo enkrat letno, kar je skladno z osmo alinejo četrtega odstavka 53. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, v povezavi s 54. členom Uredbe o odlagališčih odpadkov in osmo točko Priloge 8.

Kot izhaja iz točke 12./I. izreka te odločbe je ministrstvo v dodani točki 2.4.6.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo obveznost predložitve poročila o stanju zaprtega dela odlagališča, opravljenih meritvah in pregledih Občini Puconci na podlagi petega odstavka 54. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, ki določa, da je potrebno navedeno poročilo predložiti tudi

pristojnim službam lokalne skupnosti, na območju katere je zaprto odlagališče, kar je sicer že bilo določeno v točki 5./II. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Ministrstvo je upravljavca o vseh zgoraj navedenih potrebnih spremembah okoljevarstvenega dovoljenja zaradi zaprtja dela odlagališča in črtanju točke II. izreka okoljevarstvenega dovoljenja predhodno seznanilo z dopisom št. 35432-29/2022-2550-23 z dne 4. 7. 2024.

C. Ukinitiv plinskega motorja

Kot izhaja iz I. obrazložitve te odločbe je upravljavec zaradi odstranitve plinskega motorja iz lokacije CERO Puconci zaprosil za izbris plinskega motorja iz obsega okoljevarstvenega dovoljenja. Na podlagi zahteve upravljavca je tako ministrstvo iz okoljevarstvenega dovoljenja črtalo okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak, ki so se nanašale na plinski generator iz točke 1.1.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in njegov izpust Z2 in sicer:

- spremenilo točko 1.1.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke 5./I. izreka te odločbe
- spremenilo točko 3.1.10./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke 17./I. izreka te odločbe
- črtalo točke 3.1.12./I., 3.1.16./I., 3.1.17./I., 3.2.2./I., 3.2.3.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke 18./I. izreka te odločbe
- spremenilo točko 3.3.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke 22./I. izreka te odločbe
- spremenilo točko 3.3.8./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke 23./I. izreka te odločbe
- spremenilo točko 3.3.9./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke 24./I. izreka te odločbe.

Ministrstvo je spremenilo točko 3.2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke 19./I. izreka te odločbe, saj iz vloge po odstranitvi plinskega motorja z izpustom Z2 iz lokacije izhaja, da se iz naprave za obdelavo MKO in kompostarne izmed snovi, ki so pomembne za kakovost zunanjega zraka in jim je v Prilogi 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja določena najmanjša vrednost urnega masnega pretoka snovi v zajetih odpadnih plinih pojavlja samo še iz izpusta Z1 celotni prah. Ministrstvo je tako na podlagi 7. točke drugega odstavka 7. člena in drugega odstavka 11. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja dodalo zahtevo, ki se nanaša na omejitev ocenjene vrednosti masnega pretoka razpršene emisije celotnega prahu, poleg obstoječe omejitve glede največjega masnega pretoka celotnega prahu, za katero upravljavcu ni treba dokazovati izpolnjevanja pogojev v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka na področju vrednotenja v skladu z 9. in 10. členom citirane uredbe.

Ministrstvo je črtalo točko 3.3.16./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz točke 26./I. izreka te odločbe, v kateri je bila določena zahteva glede meritev koncentracije formaldehida z akreditirano metodo za plinski motor, ki se je odstranil in amonijaka v odpadnih plinih za napravo za obdelavo MKO in kompostarno. Metoda za meritve koncentracije formaldehida je bila predpisana iz naslova predpisanih meritev za ukinjeni plinski motor in metoda za merjenje amonijaka je bila predpisana iz naslova obdelave MKO in kompostarne, ki ga je nadomestil parameter vonjav, kot je podrobneje pojasnjeno pri obrazložitvi točke 21./I. izreka te odločbe.

D. Pretvorba koordinat

Ministrstvo je zaradi prehoda iz Gauss-Krügerjevega koordinatnega sistema (D48/GK) v nov koordinatni sistem D96/TM – Transverzalna (prečna) Mercatorjeva projekcija, ki ima svoj temelj v Direktivi 2007/2/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 14. marca 2007 o vzpostavitvi infrastrukture za prostorske informacije v Evropski skupnosti (INSPIRE) spremenilo točke 1.1./I., 1.1.6./I. – 1.12./I., 2.4.2.2./I., 2.4.3.1./I., 3.2.1./I., 4.2.1.1./I., 4.2.1.2./I., 4.2.2.1./I., 4.2.2.3./I., 4.3.2./I., 4.3.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v katerih je navedena lokacija vseh naprav in tehnoloških enot, ki obratujejo znotraj CERO Puconci, lokacija merilnih mest za obratovalni monitoring stanja podzemne vode in površinske vode, izpust odpadnega zraka (Z1), lokacija

zadrževalnega bazena ČN, zalogovnika koncentrata, bazena permeata, iztoka V1 z imenom »Iztok iz reverzne osmoze«, iztoka V2 z imenom »Iztok iz lagune«, odtoka komunalne odpadne vode V2-2, merilnega mesta na iztoku iz male komunalne čistilne naprave in merilnega mesta MM4, in sicer na način kot izhaja iz točk 2./l., 4./l., 6./l., 7./l., 20./l., 28./l., 29./l., 31./l., 34./l., 37./l., 38./l. izreka te odločbe. Koordinati z oznakama »n« in »e« sta preračunani s pomočjo spletne aplikacije na naslovu <http://sitranet.si/sitrik.html>. O uskladitvi koordinat je bil upravljavec seznanjen v dopisu št. 35432-29/2022-2550-8 z dne 30. 5. 2023.

E. Ukrep glede nadstrešitve

Upravljavec je v dopisu št. 2024/44-10 z dne 30. 3. 2026 navedel, da nadstrešitev linije za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) iz točke 1.2.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in skladišča trdnega goriva lahko izvede najmanj v roku 34 mesecev, ker gre za celoviti investicijski, projektni in upravni postopek kar je podrobno navedeno v točki II. obrazložitve te odločbe.

Ministrstvo je namreč ugotovilo, da s tem ko Linija za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) in skladišče trdnega goriva s št. 19 12 10 nista več nadstrešena, za ta del naprave upravljavec ne izkazuje več uporabe najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 4c, BAT 14d, BAT 19e, BAT 36.

Ministrstvo je sledilo predlogu upravljavca in v točki II. izreka te odločbe kot ukrep preprečevanja in zmanjševanja emisij zaradi zagotovitve skladnosti z Zaključki o BAT skladno s 15. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s tretjim odstavkom 19. člena iste uredbe in Zaključkom BAT 21, in ob smiselni uporabi šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije, določilo 34 mesečni rok za izvedbo nadstrešitve linije za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) iz točke 1.2.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in skladišča trdnega goriva, s čimer bo tudi izpolnjena zahteva iz osme alineje točke 2.5.4.2./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Ministrstvo glede na navedbe upravljavca o možnosti podaljšanja roka iz II. točke izreka te odločbe pojasnjuje, da tako določen rok ni namenjen opravi procesnega dejanja v upravnem postopku, ampak se nanaša na naložitev materialnopravnih obveznosti stranki, tj. zagotovitev nadstrešitve linije za naknadno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (N2.3) iz točke 1.2.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in skladišča trdnega goriva. Navedeni rok je torej po svoji pravni naravi materialnopravni, zato ga organ brez izrecne zakonske podlage v ZVO-2 oz. v Uredbi o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije ne sme oz. ne more podaljšati. V skladu s tretjim odstavkom 99. člena ZUP velja, da organ materialnega roka na podlagi ZUP ne more podaljšati, razen če materialni predpis to izrecno dopušča. ZUP pa daje podlago za podaljšanje procesnih rokov, npr. takih, ki jih določi organ sam in ko je bila prošnja za podaljšanje roka vložena pred iztekom roka ter ko so podani opravičeni razlogi za podaljšanje.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke III. izreka te odločbe.

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom ZUP-je bilo treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke IV. izreka te odločbe.

Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper to odločbo ni pritožbe, pač pa je dovoljen upravni spor z vložitvijo tožbe na Upravno sodišče Republike Slovenije v roku 30 dni od vročitve odločbe. Tožbo se vložijo neposredno pri pristojnem sodišču ali pošlje po pošti.

Ta upravni akt je bil izdan kot fizična kopija dokumenta v elektronski obliki. V skladu z drugim

odstavkom 65.b člena Uredbe o upravnem poslovanju (Uradni list RS, št. 9/18, 14/20, 167/20, 172/21, 68/22, 89/22, 135/22, 77/23 in 24/24) vas seznanjamo, da lahko zahtevate, da se vam pošlje izvirnik dokumenta na elektronski naslov ali potrdi skladnost kopije dokumenta z izvirnikom. Uveljavljanje te zahteve ne vpliva na vaš pravni položaj oziroma tek roka, ki je začel teči z vročitvijo kopije.

Postopek vodila
Branka Mladenović, podsekretarka

Pri vodenju postopka so sodelovali:
Nives Stele, sekretarka

dr. Tamara Ferjan Stanič, podsekretarka

Irena Hribernik Laznik, sekretarka

Janez Jeram, sekretar

Petra Bizjak
vodja oddelka za upravne zadeve s
področja industrijskih emisij

Vročiti:

- Javno podjetje center za ravnanje z odpadki Puconci d.o.o., Vaneča 81B, 9201 Puconci – osebno