



Številka: 35407-10/2008-48

Datum: 22.12.2014

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi četrtega odstavka 8. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 86/04 - ZVOP-1, 138/04, 52/05, 82/05, 17/06, 76/06, 132/06, 41/07, 64/08 - ZViS-F, 63/09, 69/10, 40/11, 98/11, 17/12, 23/12, 82/12, 109/12, 24/13, 36/13, 51/13 in 43/14), v povezavi s prvo alinejo četrtega odstavka 3. člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o Vladi Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 65/14), na podlagi 220. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) ter 72. in 84. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdiUS, 112/06-OdiUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12 in 92/13) v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, na zahtevo stranke - upravljavca Komunala Slovenska Bistrica, Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica, ki jo zastopa direktor Blaž Gregorič, njega pa po pooblastilu ECONO d.o.o., Dimičeva ulica 16, 1000 Ljubljana, naslednjo

DOPOLNILNO ODLOČBO
k delnemu okoljevarstvenemu dovoljenju

I.

Delno okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-10/2008-34 z dne 17.2.2012 (v nadaljevanju dovoljenje), izdano upravljavcu – stranki Komunala Slovenska Bistrica, Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica, se dopolni in spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

- 1) V točki 1.4./I izreka dovoljenja
- 2) se za točko 1.4.7./I. dodajo točke:

- 1.4.8. Biofilter s pralnikom plinov (N13) površine 255 m², ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y= 551444,86; X= 137930,88;
- 1.4.9. Pralna ploščad z usedalnikom in lovilcem olj (N19) s površino 120 m², ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y= 551411,05; X= 137887,54;
- 1.4.10. Zbirni bazen za odpadne vode iz objektov Centra za ravnanje z odpadki Slovenska Bistrica (N2.2) z volumnom 300 m³, ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y= 551495; X= 137949 in ki obsega:
 - prva komora volumna 200 m³ za zbiranje odpadne padavinske vode z manipulativnih površin, ki lahko pridejo v stik z odpadki, industrijske odpadne vode s platoja za naknadno zorenje, pralne ploščadi in sortirnice (manj onesnažene vode);
 - druga komora volumna 100 m³ za zbiranje industrijske odpadne vode iz procesa kompostiranja in biostabilizacije preostankov odpadkov, objekta za sprejem materiala in skladiščenje komposta ter biofiltra (bolj onesnažene vode).

1.4.11. Lovilec olj (N20) za padavinske odpadne vode z manipulativnih površin (8.800 m²), ki ne pridejo v stik z odpadki, ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y= 551 254,94; X=138 040,88.

3) V točki 1./l. izreka tega dovoljenja se za točko 1.4./l. dodajo točke:

1.5. **Sortirnica mešanih komunalnih odpadkov, ločeno zbranih frakcij, odpadkov iz gospodarstva in kosovnih odpadkov (N16)** s površino 1.860 m² ter z največjo letno količino obdelave 20.000 t/leto, ki se nahaja na območju naprave iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja na zemljišču s parc. št. 994 k.o. Gaj, opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y=551398,69; X=137983,02 in obsega naslednjo tehnološko enoto:

1.5.1. Nadstrešnica za skladiščenje baliranih odpadkov iz sortirnice odpadkov (N9), s površino 260 m², ki se nahaja na območju opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y= 551349; X= 137930.

1.6. **Kompostarna (hala 1, N11)**, ki se nahaja na območju naprave iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja na zemljišču s parc. št. 994 k.o. Gaj opredeljenem z Gauss-Krügerjevo koordinato centroida Y= 551415,80; X= 137926,68 in obsega naslednje naprave s tehnološkimi enotami:

1.6.1. Naprava za biološko obdelavo preostanka mešanih komunalnih odpadkov s površino 625 m² in z zmogljivostjo 3.000 t/leto;

1.6.2. Naprava za kompostiranje, s površino 625 m² in z zmogljivostjo 3.000 t/leto ločeno zbranih bioloških odpadkov;

1.6.3. Plato za naknadno zorenje (N14) s površino 1.700 m² (Y= 551457,86; X= 137968,75);

1.6.4. Objekt za sprejem materiala in skladiščenje komposta (N12, hala 2) s površino 375 m² (Y= 551423,24; X= 137952,18).

4) V točki 2./l. izreka okoljevarstvenega tega dovoljenja se za točko 2.6.5./l. dodajo točke 2.7./l., 2.8./l., 2.9./l. in 2.10./l., ki se glasijo:

2.7. Okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov v sortirnici

2.7.1. Upravljavcu se dovoli obdelovati 20.000 t/leto (80 t/dan) odpadkov iz Preglednice 17a na napravi iz točke 1.5./l. izreka tega dovoljenja, od tega:

a) 10.800 t/leto mešanih komunalnih odpadkov (20 03 01) po postopku D9 - fizikalno-kemična obdelava, ki ni določena drugje v tej prilogi, pri kateri nastanejo končne spojine ali mešanice, ki se odstranjujejo s katerim koli od postopkov, označenih z D1 do D12 (npr. izparevanje, sušenje, kalcinacija itd.),

b) 7.200 t/leto ločeno zbranih frakcij nenevarnih odpadkov (20 01 01, 20 01 39, 20 01 40) po postopkih R12 - izmenjava odpadkov za predelavo, s katerim koli postopkom od R1-R11 in R13 - skladiščenje odpadkov do enega od postopkov po R1-R12 in

c) 2.000 t/leto kosovnih odpadkov (20 03 07) in odpadkov iz gospodarstva (15 01 01, 15 01 02, 15 01 05, 15 01 06) po postopkih R12 - izmenjava odpadkov za predelavo, s katerim koli postopkom od R1-R11 in R13 - skladiščenje odpadkov do enega od postopkov po R1-R12.

Preglednica 17a: Vrste odpadkov, ki jih je dovoljeno predelovati v sortirnici:

Zap. št.	Klas.št.	Naziv odpadka	Postopek predelave
1	20 03 01	Mešani komunalni odpadki	D9
2	15 01 01	Papirna in kartonska embalaža	R12, R13
3	15 01 02	Plastična embalaža	R12, R13
4	15 01 05	Sestavljena (kompozitna) embalaža	R12, R13
5	15 01 06	Mešana embalaža	R12, R13
6	20 01 01	Papir in karton	R12, R13
7	20 01 39	Plastika	R12, R13
8	20 01 40	Kovine	R12, R13
9	20 03 07	Kosovni odpadki	R12, R13

2.7.2. Upravljavec mora izvajati obdelavo odpadkov iz Preglednice 17a iz točke 2.7.1./I. izreka tega dovoljenja tako, da:

- se pripeljane odpadke v razsutem stanju, vrečah ali kontejnerjih najprej stehta in evidentira njihov prevzem,
- se odpadke iztrese v del sortirnice na sprejemni plato s predelnimi montažnimi zidovi za ločeno skladiščenje različnih vrst odpadkov na površini 100 m²,
- se mešane komunalne odpadke na sprejemnem platu dodatno razgrne in izloči nevarne odpadke (baterije, OEEO), večje kose kovin in plastiko,
- se kosovne odpadke po sprejemu skladišči na asfaltnem platu in izloči plastiko, kovine, papir, karton, belo tehniko in nevarne odpadke. Večje kose se zdrobi in dostavi v objekt sortirnice. Zdrobljene kosovne odpadke, ki jih je treba še dodatno presortirati, se skladišči na sprejemnem platu do vsipa na odjemni transportni trak,
- se odpiranje vreč izvede v trgalcu vreč, od koder se odpadki vodijo preko odjemnega transportnega traku do sita z vrtečimi valji. Na situ se izloči težka frakcija (podzrno), ki se transportira v kontejner za odvoz na biostabilizacijo. Lahka frakcija (nadzrno) pada preko ustja sita na transportni trak, ki vodi do balističnega izločevalca. Izločena fina frakcija <40 mm se odloži na odlagališču. Balistični izločevalci presortira lahka frakcijo (nadzrno) na težko in lahka frakcijo. Presortirani odpadki potujejo v sortirno kabino, kjer poteka ročno razvrščanje odpadkov, in nadalje v balirno stiskalnico. Izločene železne in barvne kovine se skladiščijo v kontejnerju,
- se balirani odpadki pred oddajo v nadaljnjo obdelavo skladiščijo pod jekleno nadstrešnico iz točke 1.5.1./I. izreka tega dovoljenja.

2.7.3. Upravljavec mora odpadke, po izvedeni obdelavi iz točke 2.7.1.a./I. izreka tega dovoljenja, skladiščiti ločeno in z njimi ravnati tako, da bodo izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja kot izhaja iz Preglednice 17b.

Preglednica 17b: Seznam frakcij, pridobljenih po obdelavi iz točke 2.7.1.a./I. izreka tega dovoljenja:

Klasifikacijska številka	Naziv odpadka	Oddati v nadaljnje ravnanje
20 03 01	težka frakcija	biostabilizacija na napravi iz točke 1.7.1./I. izreka tega dovoljenja
20 03 01	lahka frakcija	odlaganje na odlagališče Pragersko
19 12 12	preostanek po obdelavi	obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco obdelovalcev odpadkov za pripravo trdnega goriva

- 2.7.4. Upravljavec mora zagotoviti izdelavo ocene obdelanih mešanih komunalnih odpadkov, ki jih preda v odlaganje.
- 2.7.5. Upravljavec mora odpadke po izvedenih obdelavah iz točk 2.7.1.b.)/l. in 2.7.1.c.)/l. izreka tega dovoljenja skladiščiti ločeno in z njimi ravnati tako, da bodo izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja kot izhaja iz Preglednice 17c.

Preglednica 17c: Seznam frakcij, pridobljenih po obdelavi iz točk 2.7.1.b.)/l. in 2.7.1.c.)/l. izreka tega dovoljenja:

Klasifikacijska številka	Naziv odpadka	Oddati v nadaljnje ravnanje
19 12 12	težka frakcija	obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco obdelovalcev odpadkov za pripravo trdnega goriva
19 12 12	lahka frakcija	odlaganje na odlagališče Pragersko
19 12 12	preostanek po obdelavi	obdelovalcem, ki so vpisani v evidenco obdelovalcev odpadkov za pripravo trdnega goriva

2.8. Okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov na napravi za biološko stabilizacijo preostankov mešanih komunalnih odpadkov

- 2.8.1. Upravljavcu se v napravi iz točke 1.7.1./l. izreka tega dovoljenja dovoli obdelovati 3.000 t/leto odpadkov s klasifikacijsko številko 20 03 01, ki nastanejo kot preostanek po predelavi odpadkov s klasifikacijsko številko 20 03 01 v sortirnici, v napravi iz točke 1.5./l. izreka tega dovoljenja, in sicer po postopku:

D8 – biološka obdelava, ki ni določena drugje v tej prilogi, pri kateri nastanejo končne spojine ali mešanice, ki se odstranjujejo s katerim koli od postopkov, označenih z D1 do D12.

- 2.8.2. Upravljavec mora izvajati obdelavo odpadkov s klasifikacijsko številko 20 03 01 iz točke 2.8.1./l. izreka tega dovoljenja tako, da:

- se odpadki po sprejemu iz sortirnice naložijo v zasipnice v reaktorju kompostarne, v del objekta za biostabilizacijo odpadkov, površine 625 m²,
- se zasipnice formirajo 25 m v dolžino, 4,5-5 m v širino in 2,3 m v višino,
- se odpadki med razgradnjo trikrat tedensko premešajo s samohodnim mešalnim strojem,
- se po vsakem mešanju odpadkov hala prezračuje,
- se odpadki vlažijo preko sistema za avtomatsko vlaženje zasipnic z odpadno vodo iz zbirnega bazena odpadnih vod z recirkuliranjem,
- se nastali plini odsesavajo vzdolž trase pod zasipnicami in preko biofiltra v atmosfero,
- proces razgradnje poteka pri temperaturi do 60-70°C, v času 5-6 tednov,
- se biostabiliziran material preseje na velikost 25-30 mm,
- se biostabilizirani odpadki, v primeru, da ne izpolnjujejo zahtev za odlaganje, prestavijo na plato za naknadno zorenje iz točke 1.6.3./l. izreka tega dovoljenja, kjer poteka naknadna biostabilizacija na površini 500 m², v zasipnicah dolžine 18-20 m, ki so pokrite s folijo,
- se po biostabilizaciji, biološko stabilizirani odpadki odložijo na odlagališču.

2.9. Okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov v kompostarni

2.9.1. Upravljavcu se dovoli predelovati 3.000 t/leto odpadkov iz Preglednice 17d na napravi iz točke 1.6./I. izreka tega dovoljenja po postopku:

R3 – recikliranje/pridobivanje organskih snovi, ki se ne uporabljajo kot topila (vključno s kompostiranjem in drugimi procesi biološkega preoblikovanja).

Preglednica 17d: Biološko razgradljivi odpadki, ki jih je dovoljeno predelovati v kompostarni:

Zap. št.	Klasifikacijska številka	Naziv odpadka	Postopek predelave
1	15 01 01	Papirna in kartonska embalaža	R3
2	15 01 02	Plastična embalaža	R3
3	15 01 03	Lesena embalaža	R3
4	15 01 05	Sestavljena (kompozitna) embalaža	R3
5	19 05 03	Kompost, ki ne ustreza klasifikaciji – Preostanek presejanega komposta	R3
6	19 08 05	Blato iz čiščenja komunalnih odpadnih voda	R3
7	20 01 01	Papir in karton	R3
8	20 01 08	Biološko razgradljivi kuhinjski odpadki iz gospodinjstev	R3
9	20 01 38	Les, ki ni naveden pod 20 01 37	R3
10	20 02 01	Biorazgradljivi odpadki	R3
11	20 03 02	Odpadki iz živilskih trgov	R3
12	20 03 07	Kosovni odpadki	R3

2.9.2 Upravljavec mora izvajati predelavo ločeno zbranih biološko razgradljivih odpadkov iz Preglednice 17d iz točke 2.9.1./I. izreka tega dovoljenja tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in brez uporabe postopkov in metod, ki bi čezmerno obremenjevali okolje, pri čemer mora:

- ob prevzemu pošiljke odpadkov na območju naprave iz točke 1.6./I. izreka tega dovoljenja:
 - preveriti s tehtanjem in vizualnim pregledom, ali se odpadki uvrščajo med biološko razgradljive odpadke,
 - preveriti istovetnost odpadkov glede na vrsto, izvor, količino in lastnosti, navedene v spremni dokumentaciji,
 - preveriti popolnost in ustreznost spremne dokumentacije,
 - zavrniti prevzem pošiljke odpadkov v primeru, če ne gre za biološko razgradljive odpadke,
 - zavrniti prevzem pošiljke odpadkov v primeru, če dvomi o istovetnosti odpadkov,
 - zavrniti prevzem pošiljke odpadkov v primeru, če je spremna dokumentacija neustrezna ali nepopolna,
- biološko razgradljive odpadke skladiščiti ločeno od ostalih odpadkov, ki niso odpadki iz Preglednice 17d iz točke 2.9.1./I. izreka tega dovoljenja, in ločeno glede na njihovo vrsto, v objektu za sprejem bioloških odpadkov in skladiščenje komposta iz točke 1.6.4./I. izreka tega dovoljenja in sicer v sprejemnem delu s površino 120 m², pri čemer količina skladiščenih odpadkov ne sme presegati količine odpadkov, ki je enaka dovoljeni letni količini predelave ločeno zbranih biološko razgradljivih odpadkov,
- biološko razgradljive odpadke s klasif. št. 20 01 38, 20 02 01 in 20 03 07 zdrobiti z drobilnikom Terminator ter skladiščiti na manipulativni površini platoja za naknadno zorenje, na površini 500 m², na delu tehnološke enote iz točke 1.6.3./I. izreka tega dovoljenja,
- med kompostiranjem na napravi iz točke 1.6.2./I. izreka tega dovoljenja kontinuirano meriti meteorološke parametre: temperaturo zraka, vlago v zraku, smer ter hitrost vetra,
- pripraviti kompostno šaržo in jo označiti z zaporedno številko in datumom,
- med kompostiranjem biološko razgradljive odpadke vlažiti s pršenjem,

- med kompostiranjem meriti temperaturo in vsebnost vlage v biološko razgradljivih odpadkih s temperaturno sondo z radijskimi oddajniki,
- posamezne zasipnice opremiti z ventilatorji in cevnimi povezavami z vgrajenimi merilnimi napravami za temperaturo in vlago,
- pri kompostiranju zagotoviti higienizacijo biološko razgradljivih odpadkov tako, da:
 - se posamezno kompostno šaržo premeša tako, da nastane homogena mešanica odpadkov,
 - se zagotovi režim temperatura/čas iz Preglednice 17e pri zaprtem kompostiranju s prisilnim zračenjem:

Preglednica 17e: Režim temperatura/čas za zagotavljanje higienizacije

Minimalna temperatura	Merjenje temperature z uporabo sonde	Število zaporednih dni pri minimalni temperaturi	Minimalno obdobje merjenja (dni)
55 °C	kontinuirano	4	10
65 °C	kontinuirano	3	10

- zagotoviti skladiščenje komposta v zaprtem objektu iz točke 1.6.4./l. izreka tega dovoljenja,
- v primeru skladiščenja komposta na območju kompostarne več kot 6 mesecev zagotoviti, da se preskusi parametre higienskega vidika komposta največ tri mesece pred koncem skladiščenja komposta.

2.9.3. Upravljalavec mora po končanem kompostiranju zagotoviti:

- monitoring kakovosti komposta enkrat na tri mesece do 17.12.2015 za parametre iz Preglednice 17f:

Preglednica 17f: Parametri monitoringa kakovosti komposta:

Parameter	Enota
Vzorčenje	-
suha snov	% sveže mase
organska snov	% suhe mase
gostota	kg/l sveže mase
električna prevodnost	mS/m
pH	-
celotni dušik	mg/kg suhe snovi
fosfor, izražen kot P ₂ O ₅	mg/kg suhe snovi
kalij, izražen kot K ₂ O	mg/kg suhe snovi
kalcij, izražen kot CaO magnezij, izražen kot MgO bor, molibden	mg/kg suhe snovi
neželene primesi	% suhe mase
sposobnost sprejemanja kisika po štirih dneh	mg O ₂ /kg suhe snovi
odsočnost salmonelle	število v 50g suhe snovi
kaljiva semena plevla	število/l
težke kovine: Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn, Hg	mg/kg suhe snovi

PAH	mg/kg suhe snovi
PCB	mg/kg suhe snovi

- nadzor kakovosti komposta dva krat letno od 18.12. 2015, ki vključuje izvajanje meritev in analiz ter preizkušanje parametrov iz Preglednice 17g, pri čemer mora enkrat letno zagotoviti analizo organskih onesnaževal:

Preglednica 17g: Parametri nadzora kakovosti komposta:

Parameter	Enota
Osnovne lastnosti materiala	
pH	-
električna prevodnost	mS/m
Voda	%
suha snov	%
organska snov	% mase suhe snovi
CaO	%
Hranila	
celotni dušik (N in NH_4^+)	mg/kg suhe snovi
celotni fosfor, izražen kot P_2O_5	mg/kg suhe snovi
celotni kalij, izražen kot K_2O	mg/kg suhe snovi
$\text{NO}_3\text{-N}$ (raztopljen)	mg/kg suhe snovi
$\text{NH}_4\text{-N}$ (raztopljen)	mg/kg suhe snovi
Biološki parametri	
določevanje sprejemljivosti za rastline semena in vegetativni reproduktivni deli plevela	št./L
biološka stabilnost (AT4)	-
Fizikalna onesnaževala	
trdni delci iz stekla, plastike ali kovine, večji od 2mm	% mase suhe snovi
mineralni trdni delci, večji od 5mm	% mase suhe snovi
Kemijska onesnaževala	
svinec (Pb)	mg/kg suhe snovi
kadmij (Cd)	mg/kg suhe snovi
celotni krom (Cr)	mg/kg suhe snovi
nikelj (Ni)	mg/kg suhe snovi
živo srebro (Hg)	mg/kg suhe snovi
baker (Cu)	mg/kg suhe snovi
cink (Zn)	mg/kg suhe snovi
Higienski vidik	
Salmonella	št./25 g sveže snovi
Escherichia coli	CFU/1 g sveže snovi

Organska onesnaževala	
policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH)	mg/kg suhe snovi
poliklorirani bifenili (PCB)	mg/kg suhe snovi

2.9.4. Upravljavcu se dovoli uporaba komposta:

- 1. kakovostnega razreda za vnos na kmetijska in nekmetijska zemljišča, po pridobitvi tega dovoljenja za vnos v ali na tla ter za gradnjo biofiltror in rekultivacijsko plast odlagališča nenevarnih odpadkov Pragersko,
- 2. kakovostnega razreda za gradnjo biofiltror in rekultivacijsko plast odlagališča nenevarnih odpadkov Pragersko ali za vnos na nekmetijska zemljišča, po pridobitvi dovoljenja za vnos v ali na tla.

2.9.5. Upravlavec mora s kompostom, ki ne ustreza merilom za uvrstitev v 1. ali 2. kakovostni razred, ravnati kot z odpadkom.

2.9.6. Upravlavec mora zagotoviti izvajanje naslednjih tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja z lahкими materiali, ki jih odnaša veter, preprečevanje obremenjevanja s hrupom, neprijetnimi vonjavami in delci (PM) ter za preprečevanje raznašanja blata:

- biološko razgradljive odpadke sprejemati v zaprtem objektu za sprejem materiala in skladiščenje komposta, iz točke 1.6.4./I. izreka tega dovoljenja,
- drobljenje strukturnega materiala izvajati neposredno pred uporabo,
- odpadke na platoju za naknadno zorenje prekriti s folijo,
- vse prostore, vključno s prostoroma za sprejem odpadkov in zasipnice za kompostiranje odpadkov, opremiti s sistemom za zajem in čiščenje odpadnega zraka,
- redno čistiti opremo,
- v sušnem obdobju izvajati močenje internih cest.

2.9.7. Upravlavec mora zagotoviti izvajanje ukrepov za preprečevanje dostopa ptic, glodavcev, insektov in drugih škodljivcev na območje kompostarne:

- onemogočiti dostop z namestitvijo mehanske zaščite (rešetke na odtokih, zračnikih, pokrovih),
- redno preverjati morebitne nastale poškodbe,
- deratizacijo izvajati s spremljanjem pojavov sledi glodavcev, izvajanjem higienskih ukrepov, tesnjenjem oken, vrat in cevi, mazanjem sten za zagotavljanje drsečega učinka, nastavljanjem sredstev za zatiranje glodavcev, postavljanjem vab (feromonske vabe, luči, trakovi) in odganjalcev (zvočni),
- dezinfekcijo in dezinfekcijo izvajati s škropljenjem s kontaktnimi preparati po predvidenem programu,
- vrata reaktorja odpirati le v času polnjenja.

2.9.8. Upravlavec mora za postopke čiščenja in razkuževanja zabožnikov, posod ter vozil, s katerimi zagotavlja prevzem, prevoz in druga ravnanja z odpadki izpolniti naslednje zahteve:

- čiščenje iz razkuževanje opreme izvajati z mokrim čiščenjem in razkuževanjem z dezinfekcijskim sredstvom na pralni ploščadi.

2.9.9. Upravlavec mora za postopke čiščenja in razkuževanja kompostarne izpolniti naslednje zahteve:

- čiščenje tehnoloških enot in okolice z mokrim čiščenjem zaradi preprečevanja onesnaževanja z lahкими materiali, ki jih odnaša veter,
- pometanje in spiranje dovozne ceste,
- čiščenje strojev v skladu z navodili za njihovo uporabo,
- čiščenje prostorov in opreme,
- razkuževanje po izvedenih fazah obdelave (po mešanju in postavljanju kompostnih zasipnic).

2.9.10. Upravljavec mora zagotoviti ravnanje s preostanki odpadkov po predelavi (odpadek s klasif. št. 19 05 01) na način oddaje le-teh zbiralcu, predelovalcu ali odstranjevalcu odpadkov, vpisanem v register oseb, ki lahko ravnajo z odpadki.

2.10. Splošne zahteve za obdelavo odpadkov

2.10.1. Upravljavec mora nastale odpadke začasno skladiščiti:

- tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da ravnanje ne povzroča škodljivih vplivov na okolje,
- ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja,
- količina začasno skladiščenih odpadkov ne sme presegati količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti upravljavca naprave nastanejo v obdobju dvanajstih mesecev.

2.10.2. Upravljavec mora nevarne odpadke začasno skladiščiti tako, da se hranijo ločeno in ne pride do mešanja z drugimi nevarnimi odpadki ter z njimi ravnati tako, da so primerni za obdelavo. Upravljavec mora nevarne odpadke opremiti tudi z oznako »nevarni odpadek« in z navedbo nevarnih lastnosti v skladu s predpisi, ki urejajo kemikalije.

2.10.3. Upravljavec mora za nastale odpadke zagotoviti obdelavo odpadkov, pri čemer mora upoštevati hierarhijo ravnanja z odpadki, tako da:

- jih obdela sam ali
- jih odda osebi, ki je vpisana v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki ali prepusti, če je prepuščanje s posebnim predpisom dovoljeno ali
- nenevarne odpadke proda trgovcu, če ta zanj zagotovi njihovo obdelavo in zanje ne velja poseben predpis.

2.10.4. Ne glede na določila točke 2.10.3./I. izreka tega dovoljenja upravljavec lahko obdelavo nastalih odpadkov zagotovi tudi izven Republike Slovenije, pri čemer mora pošiljanje odpadkov, namenjenih za obdelavo, izvesti v skladu z Uredbo (ES) št. 1013/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 14. junija 2006 o pošiljkah odpadkov s spremembami in pripadajočimi uredbami ES ter Uredbo o izvajanju Uredbe (ES) št. 1013/2006 o pošiljkah odpadkov.

2.10.5. Upravljavec mora voditi evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi, v kateri so podatki o klasifikacijskih številkah in količinah:

- nastalih odpadkov in virih njihovega nastajanja,
- začasno skladiščenih odpadkov,
- odpadkov, ki jih obdela sam,
- odpadkov, ki jih odda ali prepusti,
- odpadkov, poslanih v obdelavo v druge države članice EU ali tretje države.

Sestavni del evidence morajo biti tudi veljavni evidenčni listi in listine iz Uredbe 1013/2006/ES, ki jih mora hraniti najmanj pet let.

2.10.6. Upravljavec mora voditi evidenco o obdelavi odpadkov, ki vsebuje podatke o klasifikacijskih številkah in količinah:

- lastnih odpadkov, če jih obdeluje,
- odpadkov, prevzetih v obdelavo, in njihovih imetnikov v RS,
- odpadkov, prevzetih v obdelavo iz drugih držav članic EU ali tretjih držav,
- odpadkov, katerih obdelavo je zavrnil, in njihovih imetnikov,
- skladiščenih odpadkov,
- obdelanih odpadkov,
- produktov obdelave in preostankov odpadkov po obdelavi ter o nadaljnjem ravnanju z

- njimi,
- odpadkov, ki jim je prenehal status odpadka v skladu z 8. členom Uredbe o odpadkih.
- 2.10.7. Podatke iz točke 2.10.6./l. izreka tega dovoljenja mora upravljavec vnašati v evidenco tako, da je razvidno časovno zaporedje obdelave odpadkov in ravnanja z njimi, in sicer ločeno po postopkih obdelave.
- 5) V točki 3.1./l. izreka tega dovoljenja se dodajo nove točke 3.1.4./l. – 3.1.10./l., ki se glasijo:
- 3.1.4 Pri obratovanju naprav iz točke 1.5./l. in 1.6./l. izreka tega dovoljenja mora upravljavec izvajati naslednje ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:
- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja tehnoloških enot in stalen nadzor obratovanja le-teh,
 - zapiranje zračnih krožnih tokov,
 - izboljšanje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti, zaustavitvev ter drugih izjemnih pogonskih stanj,
 - učinkovito izrabo surovin in energije ter izvajanje drugih ukrepov za optimiziranje proizvodnih procesov,
 - zajemanje odpadnih plinov iz tehnoloških enot za kompostiranje in biološko stabilizacijo ter odvajanje le-teh na napravo za čiščenje odpadnih plinov (biofilter),
 - zajemanje odpadnih plinov iz tehnoloških enot za sortiranje odpadkov in odvajanje le-teh na napravo za čiščenje odpadnih plinov (vrečasti filter),
 - izkazovanje rednega vzdrževanja naprav z vodenjem evidenc izvedenih del skladno z internimi predpisi vzdrževanja tehnoloških enot.
- 3.1.5 Upravljavec mora zagotoviti, da bodo odpadni plini iz naprave iz točke 1.5./l. in 1.6./l. izreka tega dovoljenja redčeni le toliko, kolikor je tehnično in obratovalno neizogibno.
- 3.1.6. Upravljavec mora zagotavljati, da na izpustih emisije snovi v zrak dopustne vrednosti, določene v točki 3.2./l. izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.
- 3.1.7. Upravljavec mora za obratovanje naprav za čiščenje odpadnih plinov (vrečasti filter in biofilter) imeti poslovnika ter zagotoviti, da le-ti obratujeta v skladu z njima.
- 3.1.8. Upravljavec mora za napravi za čiščenje odpadnih plinov iz točke 3.1.9./l. izreka tega dovoljenja zagotoviti vodenje obratovalnih dnevnikov v obliki vezanih knjig z oštevilčenimi stranmi ali računalniško vodenih evidenc.
- 3.1.9. Upravljavec mora na izpustu Z1 iz točke 3.2.1./l. izreka tega dovoljenja urediti stalno merilno mesto, ki je dovolj veliko, dostopno ter opremljeno tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca obratovalnega monitoringa. Merilno mesto mora ustrezati zahtevam standarda SIST EN 15259.
- 3.1.10. Upravljavcu ni treba zagotoviti, da je merilno mesto na izpustu Z2 iz točke 3.2.2./l. izreka tega dovoljenja skladno s standardom SIST EN 15259.

6) Točka 3.2./l. izreka tega dovoljenja spremeni tako, da se glasi:

3.2 Dopustne vrednosti emisije snovi v zrak

3.2.1 Dopustne vrednosti emisije snovi v zrak za vir emisije Sortiranje iz točke 1.5./l. izreka tega dovoljenja:

Vir emisije:	Sortiranje
Tehnološka enota:	Sortirnica
Izpust z oznako:	Z1 – Izpust iz vrečastega filtra

Gauss-Krügerjeve koordinate: X = 137963,49 Y = 551399,34
Naprava za čiščenje: Vrečasti filter
Oznaka merilnega mesta: MMZ1

Preglednica 17h: Dopustne vrednosti na merilnem mestu MMZ1

Snov	Izražena kot	Dopustna vrednost [mg/m ³]
Celotni prah	/	10
Organske snovi, razen metana	TOC	50
Amoniak	NH ₃	10

3.2.2 Dopustne vrednosti emisije snovi v zrak za vir emisije Biološka obdelava:

Vir emisije: Biološka obdelava
Tehnološke enote: Naprava za kompostiranje
Naprava za biološko obdelavo preostanka
Izpust z oznako: Z2 – Izpust iz biofiltra
Gauss-Krügerjeve koordinate: X = 137930,88 Y = 551444,86
Naprava za čiščenje: Biofilter z vlažilno komoro
Oznaka merilnega mesta: MMZ2

Preglednica 17i: Dopustne vrednosti na merilnem mestu MMZ2

Snov	Izražena kot	Dopustna vrednost [mg/m ³]
Celotni prah	/	10
Organske snovi, razen metana	TOC	50
Amoniak	NH ₃	10

3.2.3 Upravlavec mora zagotavljati, da največji masni pretok za snov celotni prah, iz naprave iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja, ne presega 1 kg/h.

7) Točka 3.3./l. izreka tega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

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

3.3.1. Upravlavec mora zagotoviti, da meritve sestave odlagališčnega plina iz naprave, iz točke 1./l. izreka tega dovoljenja, obsegajo:

- redne meritve metana (CH₄), ogljikovega dioksida (CO₂) in kisika (O₂) v odlagališčnem plinu,
- občasne meritve sestave odlagališčnega plina glede na vsebnost vodikovega sulfida (H₂S), vodika (H₂) in drugih plinov, če so te snovi, glede na sestavo odloženih odpadkov, prisotne v odlagališčnem plinu.

3.3.2. Upravlavec mora na reprezentativnih merilnih mestih zagotoviti mesečno izvajanje rednih meritev metana (CH₄), ogljikovega dioksida (CO₂) in kisika (O₂) v odlagališčnem plinu, ki so določene v prvi alineji točke 3.3.1./l. izreka tega dovoljenja.

- 3.3.3. Upravljavec mora zagotoviti izdelavo ocene letne količine emisije toplogrednih plinov, ki vključuje izračun letne količine emisije metana in letne količine emisije ogljikovega dioksida iz odlagališča.
- 3.3.4. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak na vseh, v točki 3.2./I. izreka tega dovoljenja definiranih izpustih, kot prve in občasne meritve.
- 3.3.5. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak kot prve in občasne meritve, iz točke 3.3.4./I. izreka tega dovoljenja, za nabor parametrov stanja odpadnih plinov, in sicer koncentracijo kisika (O₂), vlažnost, temperaturo, tlak, hitrost in volumski pretok odpadnih plinov ter koncentracij snovi, ki so določene v preglednicah točke 3.2./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.3.6. Izvajalec obratovalnega monitoringa mora za meritve parametrov stanja odpadnih plinov in koncentracij snovi iz točke 3.3.4./I. izreka tega dovoljenja uporabljati metode, določene v tehnični specifikaciji CEN/TS 15675.
- 3.3.7. Oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisije snovi v zrak mora imeti za to dejavnost pooblastilo ministrstva pristojnega za varstvo okolja.
- 3.3.8. Upravljavec mora zagotoviti, da se prve meritve iz točke 3.3.4./I. izreka tega dovoljenja izvedejo ne prej kot tri mesece in ne kasneje kot devet mesecev po začetku obratovanja naprav iz točk 1.5./I. in 1.6./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.3.9. Upravljavec mora zagotoviti, da se občasne meritve iz točke 3.3.4./I. izreka tega dovoljenja prvič opravijo najpozneje tri leta po začetku obratovanja naprav iz točk 1.5./I. in 1.6./I. izreka tega dovoljenja ali najpozneje dve leti po zaključku prvih meritev iz točke 3.3.8./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.3.10. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje občasnih meritev iz točke 3.3.4./I. izreka tega dovoljenja vsako tretje koledarsko leto.
- 3.3.11. Prve in občasne meritve iz točke 3.3.4./I. izreka tega dovoljenja se izvedejo tako, da se zagotovi odvzem treh polurnih vzorcev snovi, ki so določene v preglednicah točke 3.2./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.3.12. Upravljavec mora poročila o prvih in občasnih meritvah emisije snovi za vsako leto poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki najpozneje 10 dni po prejemu poročila s strani izvajalca obratovalnega monitoringa iz točke 3.3.7./I. izreka tega dovoljenja.
- 3.3.13. Upravljavec mora na podlagi poročil o opravljenih prvih in občasnih meritvah pripraviti oceno o letnih emisijah snovi v zrak in jo do 31. marca tekočega leta za preteklo leto predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki. Ocena o letnih emisijah snovi v zrak mora vključevati oceno letne količine emisije toplogrednih plinov iz točke 3.3.3./I. izreka tega dovoljenja.
- 8) V točki 4.1./I. izreka tega dovoljenja se spremenijo točke od 4.1.2./I. do vključno 4.1.8./I., kot sledi:
- 4.1.2. Upravljavec mora ob kakršnikoli okvari, ki povzroči čezmerno onesnaženost industrijske odpadne vode v prvi ali drugi komori naprave iz točke 1.4.10./I. izreka tega dovoljenja ali čezmerno onesnaženost izcedne vode v napravi iz točke 1.4.5./I. izreka tega dovoljenja ali čezmerno onesnaženost odpadne vode v katerem od lovilnikov olj iz točk 1.4.4./I. in 1.4.9./I. izreka tega dovoljenja, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje ter preprečitev nadaljnjega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpektoratu, pristojnemu za varstvo okolja ter upravljavcu komunalne čistilne naprave Slovenska Bistrica.

- 4.1.3. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje naprav iz točk 1.4.5./I. in 1.4.10./I. izreka tega dovoljenja in lovilnikov olj iz točk 1.4.4./I. in 1.4.9./I. izreka tega dovoljenja.
- 4.1.4. Sestavni del poslovnika iz prejšnje točke izreka te odločbe mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravilnega delovanja naprav iz točk 1.4.5./I. in 1.4.10./I. izreka tega dovoljenja in lovilnikov olj iz točk 1.4.4./I. in 1.4.9./I. izreka tega dovoljenja. V navodilih mora biti med drugim opredeljeno mesto odvzema vzorca odpadne vode, pogostost vzorčenja, čas in način vzorčenja ter parametri, ki se bodo merili v okviru lastnih meritev. Rezultati lastnih meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik.
- 4.1.5. Upravljavec mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika naprav iz točk 1.4.5./I. in 1.4.10./I. izreka tega dovoljenja in vseh lovilnikov olj iz 1./I. točke izreka tega dovoljenja. V obratovalnem dnevniku naprav iz točk 1.4.5./I. in 1.4.10./I. izreka tega dovoljenja mora upravljavec voditi tudi evidenco o datumih prevzema in odvoza ter količini odpeljane izcedne in industrijske odpadne vode.
- 4.1.6. Upravljavcu se dovoli mulj iz naprave iz točke 1.4.5./I. izreka tega dovoljenja in mulj iz prve in druge komore naprave iz točke 1.4.10./I. izreka te odločbe odložiti na napravo iz točke 1.1.1/I. izreka tega dovoljenja. Upravljavec mora z muljem iz vseh lovilnikov olj iz točke 1./I. izreka tega dovoljenja ravnati kot z odpadkom.
- 4.1.7. Upravljavec mora zagotoviti, da se lahke tekočine iz industrijskih odpadnih voda z obeh pralnih ploščadi in iz padavinskih odpadnih voda izločijo v lovilnikih olj, iz točke 1./I. izreka tega dovoljenja, po standardu SIST EN 858. Upravljavec mora obratovanje obstoječega lovilnika olj iz točke 1.4.4./I. izreka tega dovoljenja prilagoditi standardu v roku 90 mesecev po tem, ko lovilnik olj obratuje več kot 10 let, nova dva lovilnika olj iz točk 1.4.9./I. in 1.4.11./I. izreka tega dovoljenja pa morata citiranemu standardu zadostiti takoj ob pričetku njenega obratovanja.
- 4.1.8. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje naprav iz točk 1.4.5./I. in 1.4.10./I. izreka tega dovoljenja in vseh lovilnikov olj 1./I. točke izreka tega dovoljenja in vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali v obliki elektronsko vodene evidence.

9) V točki 4.2./I. izreka tega dovoljenja se za točko 4.2.2.2./I. dodajo točke:

4.2.2.3. Upravljavcu se v prvi komori naprave iz 1.4.10./I. točke izreka tega dovoljenja dovoli zbiranje manj onesnaženih industrijskih odpadnih vod:

- v največji skupni letni količini 5.750 m³,
- v največji skupni dnevni količini 199 m³ in
- z največjim skupnim 6-urnim povprečnim pretokom 4 l/s,

od tega:

- iz naprave iz točke 1.6.3./I. izreka tega dovoljenja:
 - v največji letni količini 2.500 m³,
 - v največji dnevni količini 80 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,9 l/s,
- z manipulativnih površin, ki lahko pridejo v stik z odpadki (velikost površin 1.700 m²)
 - v največji letni količini 2.200 m³,
 - v največji dnevni količini 100 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 2,2 l/s,
- iz naprave iz točke 1.4.9./I. izreka tega dovoljenja:
 - v največji letni količini 500 m³,
 - v največji dnevni količini 2,5 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,2 l/s in
- iz naprave iz točke 1.5./I. izreka tega dovoljenja:

- industrijske odpadne vode:
 - v največji letni količini 150 m³,
 - v največji dnevni količini 15 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,7 l/s ter
- komunalne odpadne vode:
 - v največji letni količini 400 m³,
 - v največji dnevni količini 1,6 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,02 l/s.

4.2.2.4. Upravljavcu se v drugi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja dovoli zbiranje bolj onesnaženih industrijskih odpadnih vod:

- odpadne vode iz naprave iz točke 1.6.1./l. in 1.6.2./l. izreka tega dovoljenja:
 - v največji letni količini 600 m³,
 - v največji dnevni količini 1,6 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,02 l/s,
- odpadne vode iz naprave iz točke 1.6.4./l. izreka tega dovoljenja:
 - v največji letni količini 40 m³,
 - v največji dnevni količini 4 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,27 l/s,
- odpadne vode iz naprave iz točke 1.4.8./l. izreka tega dovoljenja:
 - v največji letni količini 210 m³,
 - v največji dnevni količini 30 m³ in
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,3 l/s,

in sicer v:

- v največji skupni letni količini 850 m³,
- v največji skupni dnevni količini 35,6 m³ in
- z največjim skupnim 6-urnim povprečnim pretokom 0,6 l/s,

pri čemer se od navedene največje skupne letne količine odpadne vode, zbrane v drugi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja, dovoli uporaba 600 m³ odpadne vode letno v procesu biostabilizacije.

4.2.2.5. Upravljavcu se dovoli odvoz vseh manj onesnaženih industrijskih odpadnih vod iz točke 4.2.2.3./l. izreka tega dovoljenja na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.

4.2.2.6. Upravljavcu se dovoli odvoz viškov bolj onesnaženih industrijskih odpadnih vod iz točke 4.2.2.4./l. izreka tega dovoljenja na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.

4.2.2.7. Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode – odtok V3-1

Upravljavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v industrijskih odpadnih vodah v prvi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja na merilnem mestu MMV3-1 iz točke 4.3.2.a./l. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 19a.

Preglednica 19a: Dopustne vrednosti parametrov v industrijskih odpadnih vodah v prvi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja na merilnem mestu MMV3-1 iz točke 4.3.2.a./l. izreka tega dovoljenja, pred odvozom na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica:

Parameter	Izražen kot/Enota	Dopustna vrednost
Temperatura	°C	40
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi	mg/l	400
Usedljive snovi	ml/l	10
Biološka razgradljivost		40 (c)

Parameter	Izražen kot/Enota	Dopustna vrednost
Celotni krom	mg Cr /l	0,5
Baker	mg Cu /l	0,5
Nikelj	mg Ni /l	0,5
Svinec	mg Pb /l	0,5
Živo srebro	mg Hg /l	0,005
Kadmij	mg Cd /l	0,025
Cink	mg Zn /l	2
Amonijev dušik	mg N /l	350
Sulfid	mg S /l	1,0
Celotni dušik	mg N /l	/
Celotni fosfor	mg P /l	/
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	mg O ₂ /l	/
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	mg O ₂ /l	/
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)	mg/l	20
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)	mg/l	1,0
- benzen	mg/l	1,0
- toluen	mg/l	1,0
- ksilen	mg/l	1,0
- etilbenzen	mg/l	1,0
Adsorbiljni organski halogeni (AOX)	mg Cl /l	0,5
Vsota anionskih in neionskih tenzidov	mg/l	5

/ parameter je treba meriti, nima pa predpisane dopustne vrednosti

(c) mejna vrednost parametra onesnaženosti se uporablja, če je koncentracija KPK na iztoku iz naprave večja od 400 mg/l in je količina industrijske odpadne vode, ki se odvaža iz naprave, večja od 5 % vse odpadne vode, ki se čisti na komunalni čistilni napravi Slovenska Bistrica

(g) lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena, pri čemer se za vsako posamezno spojino posebej izvajajo meritve in določajo letne količine nevarne snovi. Pri ksileni se upošteva orto, meta in para izomere.

4.2.2.8. Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode – odtok V3-2

Upravljaavec mora zagotoviti, da izmerjene vrednosti parametrov v industrijskih odpadnih vodah v drugi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja na merilnem mestu MMV3-2 iz točke 4.3.2.b./l. izreka tega dovoljenja ne presežejo dopustnih vrednosti iz Preglednice 19b.

Preglednica 19b: Dopustne vrednosti parametrov v industrijski odpadni vodi v drugi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja na merilnem mestu MMV3-2 iz točke 4.3.2.b./l. izreka tega dovoljenja, pred odvozom na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica:

Parameter	Izražen kot	Dopustna vrednost
Temperatura	°C	40
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi	mg/l	400
Usedljive snovi	ml/l	10
Biološka razgradljivost		40 (c)
Celotni krom	mg Cr /l	0,5
Baker	mg Cu /l	0,5
Nikelj	mg Ni /l	0,5
Svinec	mg Pb /l	0,5
Živo srebro	mg Hg /l	0,005

Parameter	Izražen kot	Dopustna vrednost
Kadmij	mg Cd /l	0,025
Cink	mg Zn /l	2
Amonijev dušik	mg N /l	350
Sulfid	mg S /l	1,0
Celotni dušik	mg N /l	/
Celotni fosfor	mg P /l	/
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	mg O ₂ /l	/
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	mg O ₂ /l	/
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)	mg/l	20
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (g)	mg/l	1,0
- benzen	mg/l	1,0
- toluen	mg/l	1,0
- ksilen	mg/l	1,0
- etilbenzen	mg/l	1,0
Adsorbiljni organski halogeni (AOX)	mg Cl /l	0,5
Sulfat	mg SO ₄ /l	400

/ parameter je treba meriti, nima pa predpisane dopustne vrednosti

(c) mejna vrednost parametra onesnaženosti se uporablja, če je koncentracija KPK na iztoku iz naprave večja od 400 mg/l in je količina industrijske odpadne vode, ki se odvaža iz naprave, večja od 5 % vse odpadne vode, ki se čisti na komunalni čistilni napravi Slovenska Bistrica

(g) lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena, pri čemer se za vsako posamezno spojino posebej izvajajo meritve in določajo letne količine nevarne snovi. Pri ksileni se upošteva orto, meta in para izomere.

10) V točki 4.3./l. izreka tega dovoljenja se za točko 4.3.2./l. dodajo točke:

- 4.3.2.a. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod v prvi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja na merilnem mestu MMV3-1 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=551497 in X=137952, ki leži na parceli s parc. št. 994 k.o. Gaj v obsegu, kot je določen v Preglednici 19a v točki 4.2.2.7./l. izreka tega dovoljenja, z odvzemom najmanj dveh trenutnih vzorcev v koledarskem letu, in sicer pred odvozom na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.
- 4.3.2.b. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev industrijskih odpadnih vod v prvi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja na merilnem mestu MMV3-1 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=551497 in X=137952, ki leži na parceli s parc. št. 994 k.o. Gaj. V okviru izvedbe prvih meritev se morata na merilnem mestu MMV3-1 izvesti najmanj dve trenutni vzorčenja v obsegu, kot je določen v Preglednici 19a v točki 4.2.2.7./l. izreka tega dovoljenja, in sicer pred odvozom na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.
- 4.3.2.c. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod v drugi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja na merilnem mestu MMV3-2 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=551492 in X=137947, ki leži na parceli s parc. št. 994 k.o. Gaj v obsegu, kot je določen v Preglednici 19b v točki 4.2.2.8./l. izreka tega dovoljenja, z odvzemom najmanj enega trenutnega vzorca v koledarskem letu, in sicer pred odvozom na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.
- 4.3.2.d. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev industrijskih odpadnih vod v drugi komori naprave iz 1.4.10./l. točke izreka tega dovoljenja na merilnem mestu MMV3-2 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=551492 in X=137947, ki leži na parceli s parc. št. 994 k.o. Gaj. V okviru izvedbe prvih meritev se mora na merilnem mestu MMV3-2 izvesti najmanj eno trenutno vzorčenje v obsegu, kot je določen v Preglednici 19b v točki 4.2.2.8./l. izreka tega dovoljenja, in sicer pred odvozom na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.

4.3.2.e. Prve meritve se izvedejo med poskusnim obratovanjem, če pa to v postopku izdaje uporabnega tega dovoljenja ni določeno, pa po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po zagonu novozgrajenih naprav iz točk 1)/I. in 2)/I. izreka te odločbe.

11) V točki 4.3./I. izreka tega dovoljenja se točka 4.3.5./I. spremeni, tako da se glasi:

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

12) V točki 4.3./I. izreka tega dovoljenja se točka 4.3.6./I. preštevilči in spremeni tako, da se glasi:

4.3.7. Prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih voda sme opravljati samo pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa. Poročilo o prvih meritvah mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v tridesetih dneh po opravljenih meritvah, poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda pa mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.

13) Točka 5./I. izreka tega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

5. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

5.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa

5.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1./I. izreka tega dovoljenja, ki je vir hrupa, zagotoviti, da na kateremkoli mestu ocenjevanja hrupa, dopustne vrednosti kazalcev hrupa, ki so določene v točki 5.2./I. izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

5.1.2. Upravljavec mora zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica obratovanja naprave iz točke 1./I. izreka tega dovoljenja in sicer:

- tehnični in konstrukcijski ukrepi ter ukrepi, povezani z načinom obratovanja ali uporabe vira hrupa,
- ukrepi usmerjanja, porazdelitve ali omejevanja pretoka vozil, blaga in ljudi ali zmogljivosti proizvodnih ali drugih oblik dejavnosti, povezanih z virom hrupa,
- ukrepi prostorskega in konstrukcijskega preprečevanja širjenja hrupa.

5.2. Dopustne vrednosti kazalcev hrupa

5.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan}, L_{noč}, L_{večer} in L_{dvn}, so določene v Preglednici 20.

Preglednica 20: Mejne vrednosti kazalcev hrupa

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

5.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa L₁ so določene v Preglednici 21.

Preglednica 21: Mejne vrednosti konične ravni hrupa

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

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

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

14) V točki 6.2./I. se doda točka 6.2.3./I. in točka 6.2.4./I., tako da se glasi:

- 6.2.3. Upravljavec mora nemudoma izvesti ukrepe, s katerimi zagotovi skladnost delovanja naprave s tem okoljevarstvenim dovoljenjem, če je kršeno, in obvestiti inšpektorja o tej kršitvi.
- 6.2.4. Upravljavec mora ustaviti napravo ali njen del, če zaradi kršitve pogojev iz tega dovoljenja grozi neposredna nevarnost za zdravje ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega tega dovoljenja št. 35407-10/2008-34 z dne 17.2.2012 ostane nespremenjeno.

III.

V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev

I. Zahtevki in pravna podlaga za izdajo dopolnilne odločbe

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ), je dne 4.8.2008 s strani stranke – upravljavca Komunala Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica prejela vlogo za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za odlagališče nenevarnih odpadkov

Pragersko in njegove neposredno tehnično povezane naprave. Dne 17.2.2012 je naslovni organ izdal delno okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-10/2008-34 (v nadaljevanju: delno okoljevarstveno dovoljenje) za odlagališče nenevarnih odpadkov Pragersko.

Delno okoljevarstveno dovoljenje je bilo izdano za obstoječe odlagališče nenevarnih odpadkov Pragersko, s skupno zmogljivostjo naprave za odlaganje 540.393 m³ odpadkov, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 994 k.o. Gaj in z njim neposredno tehnično povezane naprave. Sestavni del delnega okoljevarstvenega dovoljenja je tudi odločba o zaprtju dela odlagališča.

Zahtevek upravljavca za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja, ki se je nanašal na nove naprave, v času odločanja o delnem okoljevarstvenem dovoljenju še ni bil primeren za odločitev, zato je naslovni organ izdal skladno s prvim odstavkom 219. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08 in 8/2010, v nadaljevanju: ZUP) delno okoljevarstveno dovoljenje. ZUP v prvem odstavku 220. člena določa, da če pristojni organ ni z odločbo odločil o vseh vprašanih, ki so bila predmet postopka, lahko izda na predlog stranke ali po uradni dolžnosti posebno odločbo o vprašanih, ki v že izdani odločbi niso zajeta (dopolnilna odločba). Ker je naslovni organ v delnem okoljevarstvenem dovoljenju z dne 17.2.2012 odločil le o obratovanju odlagališča nenevarnih odpadkov Pragersko, in s tem ni odločil o vseh zahtevkih, ki so bili podani v vlogi, je s predmetno dopolnilno odločbo odločil še o vseh ostalih zahtevkih, ki se nanašajo na obratovanje novih naprav za obdelavo odpadkov iz točke 2./I izreka te odločbe.

II. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi na katere je oprto

Naslovni organ je upravljavcu dne 29.11.2011 izdal delno okoljevarstveno dovoljenje in sicer za obratovanje naprave – odlagališča za nenevarne odpadke Pragersko, z oznako 5.4 (odlagališče odpadkov, ki sprejme več kot 10 ton odpadkov na dan ali s celotno zmogljivostjo več kot 25.000 ton). Stranka je dne 13.2.2013 prvič dopolnila vlogo z bolj obsežno dokumentacijo glede obratovanja novih naprav ter nato še 10.1.2014, 18.7.2014, 13.8.2014 in 8.10.2014.

V postopku izdaje dopolnilne odločbe je naslovni organ odločal na podlagi naslednje predložene dokumentacije:

- PGD Center za ravnanje z odpadki II. reda Slovenska Bistrica, ECONO d.o.o., št. 202/10-kh, maj 2012;
- Ureditvena situacija s prikazom bodočih objektov CERO, ECONO d.o.o., december 2012;
- Načrt ravnanja z biološko razgradljivimi odpadki za kompostarno in MBO, Dopolnitev I, december 2012;
- Poslovnik za obratovanje kompostarne in MBO, Dopolnitev I, december 2012;
- Načrt ravnanja z odpadki za sortirnico, Dopolnitev I, januar 2013
- Vodno soglasje št. 35507-1923/2012-3 z dne 19.7.2012;
- Dokument: Upoštevanje pogojev gradnje, ki lahko vpliva na vodni režim in stanje voda, št. 244/12-kh/I, ECONO d.o.o., maj 2012;
- Mnenje upravljavca javne kanalizacije in čistilne naprave za sprejem industrijske odpadne vode iz centra za ravnanje z odpadki CERO Pragersko, št. 496/2012 z dne 22.5.2012, Komunala Slovenska Bistrica;
- Hidrogeološko poročilo o možnosti ponikanja odpadnih padavinskih vod na območju med CERO in vodotokom Polskava, št. 2550-042/2012-01, Geologija d.o.o., Idrija, april 2012;
- Gradbeno dovoljenje št. 351-518/2012/16 z dne 29.10.2012;
- Načrt ravnanja z odpadki za sortirnico, dopolnitev 2 (3.10.2014), Komunala Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica;
- Načrt ravnanja z biološko razgradljivimi odpadki za kompostarno, dopolnitev 3 (november 2014), Komunala Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica;
- Dokazila o razpolaganju z napravo: Pogodba o najemu infrastrukture, z dne 15.12.2009, sklenjena med Občino Slovenska Bistrica, Kolodvorska 10, 2310 Slovenska Bistrica in

- Komunalno Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica;
- Dokazila o razpolaganju z napravo: Aneks št. 6 k pogodbi o najemu infrastrukture, z dne 18.9.2014, sklenjen med Občino Slovenska Bistrica, Kolodvorska 10, 2310 Slovenska Bistrica in Komunalno Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica;
- Predlog dodatnih parametrov za monitoring odpadnih vod za napravo CERO Slovenska Bistrica, št. 6030207-14-389, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, Ipavčeva 4, 3000 Celje, 3.10.2014;
- Program ukrepov preprečevanja in zmanjševanja emisije snovi, verzija 1, Komunala Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica, oktober 2014;
- Predlog poslovnika za napravo za čiščenje odpadnih plinov-vrečasti filter, Komunala Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica, oktober 2014;
- Predlog poslovnika za napravo za čiščenje odpadnih plinov-biofilter s pralnikom plinov, Komunala Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica, junij 2014;
- Predlog obsega in vsebine nadzora kakovosti komposta ali digestata, št. 70-331-1/14, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, 16.7.2014;
- Poročilo o vplivih na okolje-segment hrup, št: EKO-14-284-SVO, ki ga je izdelal Sieko d.o.o., julij 2014.

Naslovni organ je po pregledu predložene dokumentacije upravne zadeve ugotovil, da se del zahtevka, o katerem še ni bilo odločeno z delnim okoljevarstvenim dovoljenjem nanaša na graditev dveh novih naprav za obdelavo odpadkov s pripadajočimi tehnološkimi enotami, in sicer sortirnice mešanih komunalnih odpadkov, ločeno zbranih frakcij, odpadkov iz gospodarstva in kosovnih odpadkov (N16) ter kompostarne (N11).

Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12, v nadaljevanju: Uredba IPPC) v prvi točki prvega odstavka 2. člena določa, da je naprava, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega nepremična tehnološka enota, v kateri poteka ena ali več dejavnosti s proizvodno zmogljivostjo nad pragom iz priloge 1, ki je sestavni del te uredbe, in na istem kraju katerakoli druga z njo neposredno tehnično povezana dejavnost, ki lahko povzroča obremenitev okolja. V prilogi 1 citirane uredbe je prag za naprave za odstranjevanje nenevarnih odpadkov, kot so določeni v predpisih, ki urejajo področje ravnanja z odpadki (postopki D8 in D9), več kot 50 ton na dan.

V novozgrajenih napravah iz točke 2)/I. izreka te odločbe potekajo postopki obdelave nenevarnih odpadkov po postopkih R3, R12, R13, D8 in D9. Uredba IPPC v točki 5.3 priloge 1 navaja, da se naprave za odstranjevanje nenevarnih odpadkov, kot so določeni v predpisih, ki urejajo področje ravnanja z odpadki (postopki D8 in D9) z zmogljivostjo več kot 50 ton/dan, uvrščajo med IPPC naprave. Glede na to, da se bo po postopku D8 in D9 obdelovalo mešane komunalne odpadke z zmogljivostjo 43,2 tone/dan, ostali postopki R3, R12 in R13 pa se ne uvrščajo v točko 5.3 Priloge 1 Uredbe IPPC, se obdelava odpadkov v napravah iz točke 2) izreka te odločbe ne uvršča med IPPC naprave, ampak med druge naprave (7. točka prvega odstavka 2. člena Uredbe IPPC).

V času izdaje te odločbe velja Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14), ki v petem odstavku 3. člena določa, da se predhodni postopek izvede za vse posege v okolje iz prvega odstavka 3. člena te uredbe ne glede na pragove, ki so pri opisu vrste posega zanje določeni v prilogi 1 te uredbe, če so ti posegi sofinancirani iz sredstev Evropske unije, pri čemer se predhodni postopek izvede, preden se zaprosi za dodelitev finančnih sredstev. Iz strankine vloge izhaja, da se poseg sicer sofinancira iz sredstev Evropske unije, vendar je stranka že pridobila odločbo o dodelitvi sredstev, zato pogoj iz 3. člena uredbe ni izpolnjen in posledično predhodni postopek ni potreben. Naslovni organ ugotavlja tudi, da je stranka vlogo vložila pred uveljavitvijo Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni

list RS, št. 51/14), zato se skladno z drugim odstavkom 9. člena te uredbe, postopki končajo skladno z dosedanjimi predpisi. Skladno z določili Uredbe o vrstah posegov v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 78/06, 72/07, 32/09, 95/11 in 20/13) presoje vplivov na okolje za naprave za obdelavo odpadkov, ki so predmet te odločbe, ni potrebno izvesti.

Podjetje Komunala Slovenska Bistrica d.o.o. je upravljavec Centra za ravnanje z odpadki II. reda Slovenska Bistrica (CERO Slovenska Bistrica). Na lokaciji obratuje odlagališče nenevarnih odpadkov, postavljeni pa so tudi že nekateri objekti za ravnanje z odpadki: tehtnica, zbirni center za ločeno zbrane frakcije z zabojniki in kontejnerji pod nadstrešnico, garaža z delavnicami ter sanitarnimi prostori, objekt za demontažo ter začasno skladiščenje kosovnih odpadkov, zaprt in ustrezno opremljen kontejner za zbiranje in skladiščenje nevarnih odpadkov. Celotna parcela je ograjena z varovanim vhodom.

Objekti za obdelavo odpadkov v okviru CERO Slovenska Bistrica (sortirnica, kompostarna) so namenjeni obdelavi nenevarnih odpadkov po postopkih D8, D9, R3, R12 in R13.

1. Sortirnica

Sortirnica, s skupno zmogljivostjo obdelave 20.000 t/leto je namenjena sortiranju oz. predelavi nenevarnih odpadkov in sicer:

- 10.800 t/leto mešanih komunalnih odpadkov oz. pri obratovanju 250 dni na leto 43,2 t/dan - po postopku D9;
- 7.200 t/leto ločeno zbranih frakcij nenevarnih odpadkov oz. pri obratovanju 250 dni na leto 28,8 t/dan - po postopku R12, R13;
- 2.000 t/leto nenevarnih odpadkov iz gospodarstva in kosovnih odpadkov oz. pri obratovanju 250 dni na leto 8 t/dan – po postopku R12, R13.

Nadaljnja biološka obdelava mešanih komunalnih odpadkov iz sortirnice poteka v objektu kompostarne in sicer v delu objekta, ki je namenjen biološki stabilizaciji preostanka mešanih komunalnih odpadkov. V biološko stabilizacijo vstopa 3.000 t/leto od celotnih 10.800 ton/leto mešanih komunalnih odpadkov, ki vstopajo v mehansko obdelavo v sortirnici. Zmogljivost obdelave mešanih komunalnih odpadkov z biostabilizacijo je že zajeta v kapaciteti obdelave mešanih komunalnih odpadkov v sortirnici 43,2 t/dan.

Sortirnica za mešane komunalne odpadke, ločeno zbrane frakcije in kosovne odpadke je obrat za mehansko ločevanje na težko in lahko frakcijo ter izločevanje uporabnih frakcij iz mase mešanega materiala. Proces sortiranja zajema začasno deponiranje, odpiranje vreč, sejanje, ročno selekcijo, strojno selekcijo in baliranje. Sortirnica je projektirana tako, da je večji del procesa izvajan samodejno. Kompletan proces je krmiljen z elektronskim krmilnim sistemom.

Dovoz mešanih komunalnih odpadkov ter ločeno zbranih frakcij in kosovnih odpadkov se vrši s tovornimi vozili. Vsi pripeljani odpadki se registrirajo na vhodni kontroli – sprejemnem mestu, kjer se opravi tehtanje na 30 t cestni tehtnici. Vsaka posamezna pošiljka sprejetih odpadkov se avtomatsko evidentira v računalnik. Po tehtanju se pregleda dokumentacija o odpadkih, izvede se vizualni pregled odpadkov na kamionih oz. v kontejnerjih ter sprejme odločitve o prevzemu odpadkov. V primeru, da odpadki ne ustrezajo (vsebujejo nevarne snovi,..), se prevzem odpadkov zavrne. V primeru, da so odpadki ustrezni za nadaljnjo mehansko obdelavo, se izvede prevzem odpadkov.

Kosovne odpadke se zbira na asfaltnem platoju, ki je že postavljen v okviru obstoječih objektov. Na obstoječem asfaltnem platoju se iz kosovnih odpadkov najprej izloči plastiko, kovine, papir in karton, bela tehnika, nevarne odpadke... Izločeni odpadki se do oddaje v nadaljnjo predelavo prehodno skladiščijo na obstoječem asfaltnem platoju ali zbirnem centru. Večje sestavljene kose kosovnih odpadkov, kot so vzmetnice, kavči, pohištvo, se zdrobi in odpelje v objekt sortirnice, kjer se jih še dodatno presortira.

Sprejem mešanih komunalnih odpadkov, ki jih pripelje tovorno vozilo v objekt sortirnice, se vrši v sortirni hali, na sprejemnem platoju, neposredno ob trgalcu vreč. Odpadke se na sprejemnem platoju z nakladačem še dodatno razgrne, pri tem se določen delež vrečk tudi strga in iz odpadkov se ročno pobere oziroma izloči nevarne odpadke in večje kose kovin in plastike. Izločene odpadke se odlaga v

manjše zabojnike, ločeno po vrstah in se jih odpelje na zbirni center ter nato preda pooblaščenim zbiralcem, predelovalcem ali odstranjevalcem teh odpadkov. Mešane komunalne odpadke se nato z nakladačem nalaga v trgalec vreč.

Sprejem ločeno zbranih frakcij odpadkov in suhih odpadkov iz gospodarstva, ki jih je potrebno še dodatno presortirati, se ravno tako vrši na sprejemnem platuju v hali sortirnice. Sprejemni plato je z betonskimi ali drugimi montažnimi zidovi predeljen več sektorjev, v vsakem sektorju pa se lahko do obdelave skladišči različne vrste pripeljanih odpadkov (papir, plastika, kovine). V primeru, da so odpadki v vrečah, se jih nato po različnih vrstah z nakladačem vsipa v odpiralec vreč, v kolikor pa so pripeljani odpadki v razsutem stanju, se jih z nakladačem vsipa neposredno na odjemni transportni trak.

Kapaciteta sprejemnega platoja omogoča kampanjsko izvajanje sortiranja po določenih tipih vhodnega materiala. Velikost posameznih sektorjev se lahko prilagaja potrebam in količinam posameznih vrst odpadkov. Poleg tega je na sprejemni plato omogočeno neovirano dostavljanje odpadkov tudi v primeru nepredvidenih zastojev v sistemu sortiranja. Sprejemni plato ima površino 100 m², na njem se lahko v danem trenutku nahaja 80 ton odpadkov. Manipulacija na območju sprejemnega platoja se vrši z nakladačem kolesnikom. Odpiranje in praznjenje vreč se izvede v trgalcu vreč. Izpraznjene vreče in material iz vreč pada na odjemni transportni trak.

Odjemni transportni trak trgalca vreč odvaja material v sito z vrtečimi valji. Na situ se izloči težka frakcija in vsi drobni delci, ki bi ovirali nadaljnji proces sortiranja. V procesu sejanja se dodatno razdvojijo kosi, ki so bili zaradi transporta sprjeti, material je tudi očiščen raznih prašnih delcev. Težka frakcija pada skozi sito na spodaj nameščen transportni trak, ki vodi material v kontejner za odvoz na biološko stabilizacijo. Lahka frakcija (> 30 – 50 mm) pada preko ustja sita na transportni trak dolžine 11 m, ki vodi do balističnega izločevalca.

V balističnem izločevalcu izločena fina frakcija (manjša kot 40 mm) pada v kontejner. Ta frakcija je pretežno inertna in gre lahko neposredno na odlagališče. Balistični izločevalec presortira nadzrno na težko frakcijo (v glavnem kotaleči in kompaknejši težji odpadki) ter lahko frakcijo (v glavnem folije in ploščate oblike oziroma lahki odpadki). Tako presortirani odpadki potujejo v sortirno kabino, vsaka frakcija po svojem transportnem traku.

Kovine se iz preostanka materiala po sortiranju v sortirni kabini izločajo z avtomatiziranimi postopki. Preostanek materiala po sortiranju v sortirni kabini pada na transportni trak preostanka, ki potuje pod permanentnim magnetnim izločevalcem. S permanentnim magnetnim izločevalcem se iz toka materiala izločajo vsi železni materiali. Železni kosi nato padajo v spodaj nameščen kontejner, ki se periodično prazni. Ostale kose kovin (barvne kovine) se izloči na sortirnem transportnem traku v sortirni kabini.

Na balističnem izločevalcu izločena težka frakcija in lahka frakcija potuje po dveh ločenih transportnih trakovih v sortirno kabino. Razvrščanje odpadkov v sortirni kabini se izvaja ročno in predstavlja glavni del procesa sortiranja.

Vzdolž celotne linije sortiranja je nameščen zbirni transportni trak. Zbirni transportni trak je nameščen v poglobljenem kanalu tako, da je zgornji rob transportnega traku na nivoju tal. Na zbirni transportni trak se z nakladačem nariva prebrane frakcije odpadnega materiala iz posameznih boksov. Zbirni transportni trak nato prenaša material v balirno stiskalnico.

Balirani odpadki bodo pred predajo v nadaljnjo obdelavo začasno skladiščeni pod jekleno nadstrešnico za balirane surovine (objekt N9). Težka frakcija se bo zbirala v kontejnerju in sproti odvažala v objekt kompostarne (objekt N11), v del za biološko stabilizacijo preostanka. Fina frakcija iz balističnega izločevalca, ki se bo zbirala v kontejnerju, bo odložena na odlagališču. Kovinski odpadki se bodo ravno tako zbirali v kontejnerju in predajali v nadaljnjo obdelavo. Preostanek materiala iz sortirne kabine bo predan v nadaljnjo obdelavo za proizvodnjo goriva.

2. Kompostarna

Tehnološki proces kompostiranja in biološke stabilizacije preostanka odpadkov iz sortirnice je predviden v enoladijski zaprti reaktorski hali, ki je prostorsko ločena na dva dela. V enem delu poteka proces kompostiranja ločeno zbranih bioloških odpadkov (kompostarna), v drugem, fizično ločenem delu hale, pa proces biostabilizacije preostanka mešanih komunalnih odpadkov po postopku D8 iz sortirnice.

Največja zmogljivost kompostarne je 3.000 t/leto ločeno zbranih bioloških odpadkov (cca 6.000 m³) oziroma pri obratovanju 260 dni na leto 11,54 t/dan. Največja zmogljivost biostabilizacije je 3.000 t/leto preostanka mešanih komunalnih odpadkov iz sortirnice (cca 6.000 m³) oziroma pri obratovanju 260 dni na leto 11,54 t na dan.

2.1. Tehnološki postopek kompostiranja

Ločeno zbrane biološke odpadke se dovažajo s tovornjaki neposredno v kompostarno (hala 1 – objekt N11), v del objekta, ki je namenjen kompostarni, površine 625 m² ali v sprejemni del hale za sprejem materiala in skladiščenje komposta (hala 2 – objekt N12), površine 120 m².

Opadke se po razprostiranju pregleda in ročno očisti tujkov. Zbrane tujke se občasno odvažajo na odlagališče. Nato se prebrane odpadke potisne na kup z nakladačem in odvažajo v reaktor ter razporedi na prosti stezi kope. Neustrezne odpadke zavrne že vhodna kontrola pri prevzemu.

Na delu manipulativnega platoja površine 1.700 m² (objekt N14) poteka zbiranje, drobljenje in začasno skladiščenje surovin in sicer 20 01 38 – les, ki ni naveden pod 20 01 37, 20 03 07 – kosovni odpadki (leseni kosovni odpad, brez premazov in lepil), 20 02 01 – biorazgradljivi odpadki (zeleni odrez, rastlinski odpadki z vrtov in parkov). Manipulativni plato ni pokrit, zdrobljen strukturni material pa je začasno skladiščen v kupih in prekrit s folijami. Lesovino in zeleni obrez se z grobim drobilcem razreže na sekance dolžine do 100 mm. V reaktorju se z nakladačem nalaga surovine v slojih na prosti stezi kope (sekanci lesovine in zelenega obreza, biološki odpadki itd.). Nanašanje surovin na prosto stezo kope v slojih mora biti v razmerju 1:1 do 2:1.

Pripravljene surovine in mešanice iz ločeno zbranih bioloških odpadkov se nalaga z nakladačem na prazno stezo kope v reaktorju, v del, ki je namenjen kompostarni (hala 1 – objekt N11). V reaktorju je predvidenih 6 stez, ki se polnijo in praznijo v zaporednih oziroma samostojnih ciklikih.

Celoten cikel zasipnice obsega vnos materiala, intenzivno razgradnjo, praznjenje ter čiščenje in zamenjavo drenažnega polnila nad odsesovalnimi vodi.

Pripravljena in v sloje naložena zmes surovin se na stezi že med nalaganjem trikrat tedensko premeša, vlaži, homogenizira in zgoščuje. S tem se prepreči anaerobne cone, doseže homogenizacijo zmesi in večjo izkoriščenost zasipnice. Po vsakem mešanju sledi prezračevanje hale in nato odsesavanje plinov preko odsesovalnih vodov vzdolž trase pod kopami in preko biofiltra v atmosfero. Pri tem preko cele površine kop v notranjost kope doteka vedno svež zrak za zagotavljanje aerobnih pogojev. Proces je računalniško voden in nadzorovan, tako da je po celotnem preseku kope zagotovljena temperatura 60 – 70°C, ki uniči škodljive patogene mikroorganizme in klice. Čas razgradnje v hali znaša 5 – 6 tednov.

Postopek kompostiranja ločeno zbranih bioloških odpadkov zahteva vlažilno napravo, z zmogljivostjo pršenja 5 m³/h, z zagotavljenim tlakom 3,5 bara. Voda za vlaženje mora po kvaliteti ustrezati predpisom za vlaženje komposta, ki ga je dovoljeno vnašati v tla oz. ustreza gojenju rastlin za pridelavo hrane. Takim pogojem ustreza tudi pitna voda.

Po končani intenzivni razgradnji komposta v hali, ki traja 5 – 6 tednov, se material prestavi v halo za sprejem bioloških odpadkov in skladiščenje komposta (hala 2 – objekt N12), v del za skladiščenje komposta, površine 255 m². V skladiščnem delu hale so štiri prezračevani prostori za naknadno zorenje komposta z zasipnicami prostornine ca. 80 – 90 m³. Kompost lahko na območju sekundarne razgradnje zori še do 4 tedne.

Po naknadnem zorenju je kompost primeren za sejanje na rotacijskem situ. Na rotacijskem situ se odseje kompost na naslednje frakcije:

- 0 – 10 mm fini kompost
 - 10 – 30 mm grobi kompost
 - > 30 mm nadzrno, ki se vrača na kompostarno
- Z zračnim separiranjem se odstrani še plastiko, gumo, itd.

Zreli in odsejani kompost fine frakcije 0 – 10 mm in grobe frakcije 10 – 30 mm je primeren za neposredno uporabo za rekultivacijo na odlagališču ali za sanacijo drugih degradiranih površin in zelenic.

Gotov kompost se skladišči v objektu za skladiščenje komposta (hala 2 – objekt N12), na površini 255 m². Podpihovanje se izvaja preko urejenega sistema prezračevalnih kinet in prisilno ventilacijo. S podpihom se prepreči naravno navlaževanje in anaerobne cone ter propadanje komposta.

2.2. Tehnološki postopek biostabilizacije mešanih komunalnih odpadkov

Dostavljeni mešani komunalni odpadki se v sortirnici mehansko obdelajo in čemer se izloči težka frakcija oz. preostanek, ki je bogat z biološko frakcijo. Preostanek mešanih komunalnih odpadkov se iz sortirnice periodično odvaža v objekt kompostarne za aktivno biološko razgradnjo (hala 1 – objekt N11), v del objekta, ki je namenjen biološki stabilizaciji, površine 625 m².

Preostanek mešanih komunalnih odpadkov iz sortirnice se z nakladačem nalaga na prazno stezo v reaktorju, v del, ki je namenjen biološki stabilizaciji (hala 1 – objekt N11). Posamezne zasipnice so dolge 25 m, široke 4,5 – 5 m in visoke 2,3 m. V reaktorju je 6 stez.

Celoten ciklus zasipnice obsega vnos materiala, intenzivno razgradnjo, praznjenje ter čiščenje in zamenjavo drenažnega polnila nad odsesovalnimi vodi.

Tehnologija in sistem biološke obdelave preostanka odpadkov iz sortirnice je podobna obdelavi ločeno zbranih bioloških odpadkov. Razlika je v začetni fazi kompostiranja zaradi začetne aktivacije materiala z dodajanjem vlage in v izpolnjevanju zahtev končnega produkta oz. ustreznosti odpadkov za odlaganje. Za končni produkt morajo biti izpolnjene mejne zakonske vrednosti za odložitev tako obdelanega ostanka odpadkov na odlagališču in sicer kurilna vrednost pod 6.000 kJ/kg in vsebnost skupnega organskega ogljika TOC do 18 % mase suhih obdelanih komunalnih odpadkov in sposobnost sprejemanja kisika, izražena v AT₄, ki ne bo smela presežati mejne vrednosti 10 mg O₂/g suhe snovi biološko razgradljivih odpadkov.

Biostabilizacija preostanka odpadkov iz sortirnice zahteva vlažilno napravo z zmogljivostjo pršenja 5 m³/h, z zagotovljenim tlakom 3,5 bara. Za vlaženje tega materiala se uporablja odpadna industrijska voda iz bazena odpadnih vod (iz druge komore za bolj onesnažene odpadne vode) z recirkuliranjem. Obstaja pa tudi možnost (v primeru majhne količine te vode) vlaženja s čisto vodo.

Material za biostabilizacijo je po predhodni mehanski obdelavi praviloma zelo suh. Zato se mora že na začetku razkroja dodajati voda. Proti koncu razkroja vlaženje ni več potrebno. Na področju biostabilizacije so vlažilne linije predvidene na 1. prostoru za razkroj (za nastavitev začetne vsebnosti vode) ter na 3. in 4. prostoru za razkroj (za vlaženje med procesom razkroja). Pri zelo suhih izhodiščnih materialih je možno, da bo material za biostabilizacijo potrebno vlažiti že med mehansko obdelavo, pred nalaganjem v obratu za kompostiranje.

Po končani intenzivni razgradnji preostanka mešanih komunalnih odpadkov iz sortirnice v napravi za biostabilizacijo, ki traja 5 – 6 tednov, se material pred prestavljanjem na površino za naknadno zorenje še preseje na 25 – 30 mm. Odsejana frakcija se lahko uporabi za pripravo goriva. Preostali material se nato prestavi na del asfaltirane površine oz. platoja za naknadno zorenje, skupne površine 1.700 m² (objekt N14). Naknadno zorenje biološko stabiliziranih odpadkov je predvideno na površini 500 m² v zasipnicah dolžine 18 – 20 m, pokritih s folijo tipa Goretex. Manipulacija materiala se izvaja z kolesnim nakladalцем in namenskim mešalcem kompostnih zasipnic. Naknadno zorenje poteka še 6 tednov oz. dokler ne ustreza kriterije za odlaganje na odlagališču.

3. Ureditev odpadnih in izcednih voda

V objektu kompostarne nastajajo industrijske odpadne vode iz procesa kompostiranja in biološke obdelave preostanka mešanih komunalnih odpadkov iz sortirnice. Pod vsako zasipnico je speljan

prezračevalni kanal, ki hkrati služi za zbiranje industrijske odpadne oz. izcedne vode, ki se steka v zbirne jaške. Iz zbirnih jaškov se odpadna voda prečrpava v bazen odpadne vode. Odpadna voda se zajema tudi iz objekta za sprejem materiala in skladiščenje komposta, biofiltra, platoja za zorenje komposta in pralne ploščadi (N19) ter vodi v bazen odpadnih vod.

Bazen za odpadne vode, skupnega volumna 300 m³, je sestavljen iz dveh prekatov oz. komor. Industrijske odpadne vode iz procesa kompostiranja in biostabilizacije, objekta za sprejem materiala in skladiščenje komposta ter biofiltra, se bodo zbirale v drugi komori volumna 100 m³. Del teh industrijskih odpadnih vod se vrača v objekt kompostarne in porabi za vlaženje materiala v procesu biostabilizacije, višek vod pa se odvaža na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.

V prvi komori volumna 200 m³, se zbirajo industrijske odpadne vode s platoja za naknadno zorenje komposta, pralne ploščadi (N19) in sortirnice – komora za izcedne vode. Te vode se bodo v celoti odvažale na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.

Zunanje manipulativne površine kompostarne in ostalih objektov so asfaltirane in imajo urejen zajem in odvod padavinskih vod. Padavinske odpadne vode z utrjenih površin, ki lahko pridejo v stik z odpadki, odtekajo preko posebne kanalizacije v bazen za odpadne vode (v prvo komoro volumna 200 m³) ter se v celoti odvažajo na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.

Zajem in odvajanje padavinskih vod z manipulativnih površin je skupen za celotno lokacijo. Padavinske odpadne vode z utrjenih površin, ki ne pridejo v stik z odpadki, odtekajo preko posebne kanalizacije in lovilca olj (SIST EN 858-2) (N20) v površinski odprt odvodni kanal, ki se izteka v reko Polskavo. Pred iztokom v odvodnik je urejeno merilno mesto za odvzem vzorcev očiščenih odpadnih voda.

Čiste padavinske vode s streh odtekajo preko posebne kanalizacije (brez stika z odpadnimi vodami ali potencialnimi onesnaževali) v površinski odprt odvodni kanal, ki se izteka v reko Polskava, ta pa nadalje v reko Dravo.

4. Preprečevanje emisije neprijetnih vonjav

Proces kompostiranja in biološke stabilizacije preostanka mešanih komunalnih odpadkov iz sortirnice poteka v zaprtem objektu zaradi zmanjševanja emisij v okolje. Zasipnice se kontrolirano prezračujejo s pomočjo prezračevalnega sistema. Odpadni zrak iz kompostnic se s pomočjo specialnih podtlačnih ventilatorjev aktivno odsesuje skozi prezračevalne kanale oz. namenske prezračevalne kinete, ki so urejene pod vsako kompostnico in se preko kanalskega sistema vodi na pralnik plinov ter naprej na biofilter. Ventilatorji so nameščeni centralno v strojni postaji ob hali, na katerega so pritrjene posamezne povezovalne cevi, ki povezujejo prezračevalne kinete v hali. Od strojne postaje se izvede povezava na pralnik plinov in biofilter.

Prezračevanje hale se izvaja med delom v hali in sicer pri manipulaciji z materialom in premešavanju kompostnih zasipnic. V času, ko se v hali ne odvija manipulacija z materialom, deluje sistem za prezračevanje samo za potrebe hlajenja biofiltra. Zrak iz kompostnih zasipnic in zrak iz prezračevanja reaktorske hale sta obdelana na napravi za čiščenje odpadnih plinov. Naprava za čiščenje odpadnih plinov je sestavljena iz biofiltra in pralnika plinov.

Odpadni plini, ki nastajajo med procesom kompostiranja in biološke obdelave odpadkov ter plini iz hale kompostarne, se najprej vodijo v pralnik plinov. Princip čiščenja odpadnih plinov v pralniku plinov je raztapljanje in nevtraliziranje alkalnih (amoniak) odpadnih hlapov v kisli vodni raztopini ter omočevanje in usedanje prašnih delcev.

Iz pralnika plinov, ki opravlja tudi funkcijo vlaženja zraka, se zrak vodi preko razdelilnega sistema v prostor biofiltra, v katerem je biofiltrski material. Pri dvigu zraka skozi biofiltrski material se smradne snovi in ostale organske škodljive snovi adsorbirajo in se zaradi delovanja mikroorganizmov razgradijo. Očiščen zrak se nato sprošča v atmosfero. Voda, ki se zbira v spodnjem delu biofiltra, se odvaža v bazen odpadnih vod in vrača v proces za vlaženje preostanka mešanih komunalnih odpadkov v postopku biološke stabilizacije.

Biofilter je betonske konstrukcije, dimenzioniran na dolgotrajno skupno zmogljivost približno 28.000 m³/h. Površina biofiltra znaša 250 m², in volumen 500 m³. Zračni tokovi se iz pralnika plinov dovajajo do biofiltrskega polnila preko posebnega dna biofiltra, ki omogoča enakomerno porazdelitev zračnih tokov. Višina polnila v biofiltru znaša približno 2 m. Kot material za biofilter se uporabljajo različne snovi, kot so koreninski trganci, kokosova vlakna, sekanci drevesnega lubja, zrel kompost, itd. Biofiltrski material adsorbira neprijetne vonjave in škodljive snovi iz vpihanega zraka. S tem je omogočeno, da se naravni mikroorganizmi, ki so prisotni na in v biofilterskem materialu, lahko brez ovire razmnožujejo. V biofiltru se zaradi aktivnosti mikroorganizmov, snovi, ki povzročajo neprijeten vonj in so prisotne v vpihanemu zraku, razgradijo v nevtralne snovi. Kot stranski produkt pa se izločijo voda in ogljikov dioksid (CO₂). Biofilter spreminja iz zraka ločene substance z biokemično razgradnjo.

Na območju naprave iz točke 1./I. izreka dovoljenja bodo v okviru predvidene spremembe povzročale pomembne emisije hrupa v okolico naprave, ki obratujejo zunaj objektov ter obratovanje kompostarne in sortirnice.

III. Pravna podlaga za določitev zahtev in razlogi za odločitev

Na podlagi 9. člena Uredbe IPPC se dopustne vrednosti emisij, tj. mejne vrednosti emisij v vode, zrak in/ali tla, porabe naravnih virov in/ali energije ali drug ustrezen parameter, naveden v okoljevarstvenem dovoljenju, ki med obratovanjem naprave ne sme biti presežen, določijo za snovi iz priloge 2, ki je sestavni del te uredbe, razen v primeru, če nastanek teh snovi pri delovanju naprave ni mogoč. Ne glede na to se v dovoljenju lahko določijo dopustne vrednosti emisij tudi za snovi, ki niso navedene v prilogi 2, če pomembno prispevajo k obremenjevanju okolja iz naprave glede na njegovo kakovost in predpisane standarde kakovosti okolja. Dopustne vrednosti emisij morajo biti strožje od vrednosti, dosegljivih z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik ali predpisanih mejnih vrednosti, če je to potrebno zaradi doseganja predpisanih standardov kakovosti okolja. Poleg dopustnih vrednosti emisije se v dovoljenju določijo tudi obratovalni pogoji, potrebni za zagotavljanje visoke stopnje varstva okolja kot celote, ki temeljijo na uporabi najboljših razpoložljivih tehnik.

Skladno z 11. členom Uredbe IPPC, se v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja glede vprašanj, ki niso urejena s to uredbo, smiselno uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo obseg in vsebino vloge ter postopek za pridobitev in vsebino okoljevarstvenega dovoljenja za druge naprave.

Naslovni organ je ugotovil, da so pogoji za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja izpolnjeni, zato je upravljavcu izdal dopolnilno odločbo, s katero se izdaja okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje novih naprav za obdelavo odpadkov iz točke 2)/I. izreka te odločbe in zaradi tega spremenil nekatere točke izreka delnega okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz nadaljevanja obrazložitve te odločbe.

Zaradi gradnje novih naprav in s tem povezanih novih tehnoloških enot, je naslovni organ v točki 1)/I. izreka te odločbe dopolnil točko 1.4./I. izreka dovoljenja in dodal podatke o biofiltru, pralni ploščadi in zbirnemu bazenu za odpadne vode iz objektov CERO (točke 1.4.8./I. do 1.4.11./I. izreka te odločbe).

Naslovni organ je v točki 2)/I. izreka te odločbe dopolnil točko 1./I. izreka dovoljenja in določil novi točki 1.5./I. in 1.6./I. izreka dovoljenja, v katerih je določil napravo za sortiranje odpadkov (sortirnica) in napravo za biološko stabilizacijo preostanka mešanih komunalnih odpadkov ter aerobno obdelavo ločenih biološko zbranih odpadkov (kompostarna) ter pripadajoče tehnološke enote.

Naslovni organ je točko 2./I. izreka dovoljenja spremenil tako, da je za točko 2.6.5./I. dodal nove točke 2.7./I., 2.8./I., 2.9./I. in 2.10./I., kot izhaja iz točke 3)/I. izreka te odločbe.

V točki 2.7./I. izreka dovoljenja je naslovni organ določil okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov v sortirnici. Zahteve v točki 2.7.1./I. je določil na podlagi 1., 2. in 5. točke 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Zahteve v točkah 2.7.2./I., 2.7.3./I. in 2.7.5./I. je določil na podlagi 7. in 9. točke 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Zahteve iz točke

2.7.4./l. je določil na podlagi 6. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14).

V točki 2.8./l. izreka dovoljenja je naslovni organ določil okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov na napravi za biološko stabilizacijo preostankov mešanih komunalnih odpadkov. Zahteve v točki 2.8.1./l. je določil na podlagi 1., 2. in 5. točke 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Zahteve v točki 2.8.2./l., na napravi iz točke 1.7.1./l. izreka dovoljenja, je določil na podlagi 7. točke 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11).

V točki 2.9./l. izreka dovoljenja je naslovni organ določil okoljevarstvene zahteve za obdelavo odpadkov v kompostarni. Zahteve v točki 2.9.1./l. je določil na podlagi 1., 2. in 5. točke 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Zahteve v točkah 2.9.2./l., 2.9.6./l., 2.9.7./l., 2.9.8./l. in 2.9.9./l. je naslovni organ določil na podlagi 7. točke 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11) ter 9. in 11. člena Uredbe o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata (Uradni list RS, št. 99/13). Naslovni organ je v točki 2.9.3./l. izreka dovoljenja določil zahteve v zvezi z monitoringom kakovosti komposta na podlagi 13. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08 in 61/11) ter zahteve v zvezi z nadzorom kakovosti komposta in preskušanje parametrov higienskega vidika na podlagi 13. člena Uredbe o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata (Uradni list RS, št. 99/13).

Monitoring kakovosti komposta, pogostost izvajanja monitoringa kakovosti komposta in ugotavljanje izpolnjevanja mikrobioloških zahtev glede odsotnosti salmonelle iz točke 2.9.3./l. izreka dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 7. in 13. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08 in 61/11). Naslovni organ je upravljavcu določil, da izvaja monitoring kakovosti komposta do dne 17.12.2015 v skladu s prvim odstavkom 40. člena Uredbe o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata (Uradni list RS, št. 99/13). V navedenem členu je določeno, da z uveljavitvijo Uredbe o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata (Uradni list RS, št. 99/13) prenehajo veljati določila Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08 in 61/11), razen 13. člena te uredbe, ki preneha veljati dve leti po uveljavitvi Uredbe o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata (Uradni list RS, št. 99/13). Ker je pričela Uredba o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata (Uradni list RS, št. 99/13) veljati dne 18.12.2013, je naslovni organ določil, da mora upravljavec izvajati monitoring kakovosti komposta v skladu s 13. členom Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08 in 61/11) do 17. 12. 2015, kot je določeno v točki 2.9.3./l. izreka dovoljenja.

Naslovni organ je v točki 2.9.4./l. izreka dovoljenja določil zahteve za razvrstitev komposta v 1. in 2. kakovostni razred na podlagi 15., 25. in 26. člena Uredbe o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata (Uradni list RS, št. 99/13). Naslovni organ je v točki 2.9.5./l. izreka dovoljenja na podlagi 15. člena Uredbe o predelavi biološko razgradljivih odpadkov in uporabi komposta ali digestata (Uradni list RS, št. 99/13), določil zahtevo za ravnanje s kompostom, ki ga ni mogoče uvrstiti v nobenega od kakovostnih razredov. V točki 2.9.10./l. izreka dovoljenja je navedena zahteva glede ravnanja s preostanki po obdelavi na podlagi 9. točke 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11).

Naslovni organ je točki 2.10./l. izreka dovoljenja določil splošne zahteve za obdelavo odpadkov. V točkah 2.10.1./l. in 2.10.2./l. izreka dovoljenja je določil zahteve za začasno skladiščenje odpadkov na podlagi 10., 18. in 22. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Naslovni organ je v točkah 2.10.3./l. in 2.10.4./l. izreka dovoljenja določil obveznost zagotavljanja obdelave odpadkov na podlagi 9. in 21. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Naslovni organ je v točkah 2.10.5./l., 2.10.6./l. in 2.10.7./l. izreka določil obveznosti vodenja evidence o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi ter evidence o obdelavi odpadkov in vnosu podatkov na podlagi 28. in 41. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11).

Naslovni organ je v točki 4)/l. izreka te odločbe dodal za točko 3.1.3./l. izreka dovoljenja nove točke od 3.1.4./l. do 3.1.10./l., v katerih je določil ukrepe in druge pogoje, ki se nanašajo na obratovanje naprav za sortiranje in biološko obdelavo odpadkov iz točke 1.5./l. in 1.6./l. izreka dovoljenja.

Naslovni organ je v točki 3.1.4./I. izreka dovoljenja za napravi iz točk 1.5./I. in 1.6./I. izreka dovoljenja določil zahteve v zvezi s preprečevanjem in zmanjševanjem emisije snovi v zrak skladno s 33. in 34. členom ter točko 8.6 in 8.11.1 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13).

Zahteve v zvezi redčenjem odpadnih plinov iz točke 3.1.5./I. izreka dovoljenja je naslovni organ določil skladno s prvim odstavkom 31. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13).

Naslovni organ je skladno z 2. točko drugega odstavka 5. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) določil v točki 3.1.6./I. izreka dovoljenja zahteve glede preprečevanja čezmerne obremenitve zaradi preseganja dopustnih vrednosti.

Pogoji v zvezi z obratovanjem čistilnih naprav za zmanjševanje emisije snovi v zrak so bile določene skladno z 42. in 43. členom Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) oziroma tako, kot je navedeno v točkah 3.1.7./I. in 3.1.8./I. izreka dovoljenja.

Zahteve glede urejenosti merilnih mest iz točke 3.1.9./I. izreka dovoljenja je naslovni organ določil skladno z drugim odstavkom 37. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) in 15. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

Naslovni organ je v točki 3.1.10./I. izreka dovoljenja odločil, da upravljavcu na izpustu Z2 ni treba zagotoviti, da je merilno mesto skladno s standardom SIST EN 15259, ker se očiščen zrak odvaja v ozračje preko celotne površine biofiltra, zato se bodo meritve emisije snovi v zrak izvajale s pomočjo zvona ali na drug ustrezen način.

Naslovni organ je v točki 5)/I. izreka te odločbe spremenil točko 3.2./I. izreka dovoljenja in skladno s 7. členom Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) za napravi iz točk 1.5./I. in 1.6./I. izreka dovoljenja določiti mejne vrednosti emisije snovi, ki so vključene v program obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak in največje masne pretoke snovi iz naprave 1./I. točke dovoljenja.

Naslovni organ je dopustne vrednosti na izpustih Z1 in Z2 določil na podlagi točke 8.4., 8.6. in 8.11.1 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) oziroma tako, kot izhaja iz točke 3.2.1./I. in 3.2.2./I. izreka dovoljenja.

Skladno s 7. točko drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) mora naslovni organ določiti največje masne pretoke snovi iz Priloge 5 te uredbe. Glede na navedeno, je naslovni organ v točkah 3.2.3./I. izreka dovoljenja določil največji masni pretok za snov celotni prah.

Naslovni organ mora skladno z 39. členom v povezavi s 46. členom in Prilogo 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14) in 7. členom Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) za naprave iz točke 1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določiti zahteve v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak, zato je v točki 6)/I. izreka te odločbe spremenil točko 3.3./I. izreka dovoljenja.

Obveznosti glede izvajanje meritev sestave odlagališčnega plina in poročanja o emisijah toplogrednih plinov iz točk 3.3.1./I - 3.3.3./I izreka dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 46. člena in Priloge 8 Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14).

Upravljaec mora skladno s prvim odstavkom 37. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak kot prve in občasne meritve, zato je bilo odločeno tako, kot izhaja iz točke 3.3.4./I. izreka dovoljenja.

Nabor snovi in parametrov stanja odpadnih plinov pri prvih in občasnih meritvah ter zahteve glede merilnih metod, ki so določene v točkah 3.3.5./I. in 3.3.6./I. izreka dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) ter 10. in 18. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

V 24. členu Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) je navedeno, da mora imeti oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisije snovi v zrak pooblastilo ministrstva. Glede na navedeno je bilo treba odločiti kot izhaja iz točke 3.3.7./I. izreka dovoljenja.

V skladu z 38. členom Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) in 9. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) mora upravljaec po prvem zagonu naprave zagotoviti izvedbo prvih meritev na vseh izpušnih iz naprave, in sicer po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po zagonu naprave oziroma tako, kot je določeno v točki 3.3.8./I. izreka dovoljenja.

Naslovni organ je skladno s prvim, drugim in šestim odstavkom 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) določil pogostost izvajanja občasnih meritev, kot izhaja iz točk 3.3.9./I. in 3.3.10./I. izreka dovoljenja.

Zahteve glede izvajanja meritev na izpušnih emisije snovi v zrak je naslovni organ določil v točki 3.3.11./I. izreka dovoljenja skladno s 6. in 10. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

Obveznosti v zvezi s poročanjem o prvih in občasnih meritvah ter zahteve glede izdelave ocene o letnih emisijah je naslovni organ določil v točkah 3.3.12./I. in 3.3.13./I. izreka dovoljenja, in sicer na podlagi 20., 21. ter prvega in drugega odstavka 22. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

Za potrebe zbiranja industrijskih odpadnih vod, ki bodo nastajale v novozgrajeni sortirnici in kompostarni bo upravljaec zgradil tudi bazen za odpadne vode, ki bo sestavljen iz dveh komor; iz prve komore za manj onesnažene industrijske odpadne vode in iz druge komore za bolj onesnažene industrijske odpadne vode. Industrijske odpadne vode se bodo iz posamezne komore odvažale na čiščenje na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica (v nadaljevanju: KČN Slovenska Bistrica).

Zaradi naštetih novosti je naslovni organ v 7)/I. točki izreka te odločbe na podlagi petega odstavka 13. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) spremenil točko 4.1.2./I izreka dovoljenja, tako da se obveznost ukrepanja in obveščanja v primeru izpada ali okvare katere od naprav glasi na obstoječe in nove naprave.

Prav tako zaradi izgradnje novih naprav, vključno z bazenom za odpadno vodo (s komorama za bolj in manj onesnaženo industrijsko odpadno vodo), je naslovni organ v 7)/I. točki izreka te odločbe na osnovi 34. in 35. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) spremenil točke 4.1.3./I, 4.1.4./I, 4.1.5./I in 4.1.8./I izreka dovoljenja, tako da se obveznost izdelave poslovnika glasi na obstoječe in nove naprave. Pri tem je naslovni organ upošteval prvi odstavek 34. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju

odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14), iz katerega izhaja, da za lovilnik olj (N20) za padavinsko odpadno vodo poslovnik ni predpisan.

V spremenjeno točko 4.1.5./I izreka dovoljenja je naslovni organ na podlagi petega odstavka 35. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) dodal tudi obveznost vodenja evidenc o datumih prevzema in odvoza ter o količini odpeljane industrijske odpadne vode iz prve in iz druge komore zbirnega bazena za industrijske odpadne vode in iz zbirnega jaška za izcedne vode.

V 7)/I. točki izreka te odločbe je naslovni organ ob upoštevanju 10. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14) in 19. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) spremenil točko 4.1.6./I. izreka dovoljenja tako, da je v njej na aktivno odlagalno polje odlagališča Pragersko dovolil odlaganje mulja iz prve in druge komore zbirnega bazena za industrijske odpadne vode ter mulja iz zbirnega jaška za izcedne vode ter ob hkratnem upoštevanju 1. točke 3. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11) določil, da mora upravljavec naprave z muljem iz vseh lovilnikov olj ravnati kot z odpadkom.

V 7)/I. točki izreka te odločbe je naslovni organ spremenil tudi točko 4.1.7./I. izreka dovoljenja tako, da je v njej upošteval že obstoječ lovilnik olj (z obstoječe pralne ploščadi) in dva novozgrajena. Obveznost v zvezi z izločanjem lahkih tekočin po standardu SIST EN 858 je naslovni organ v tej točki določil na podlagi definicije lovilnika olj iz 23. točke 4. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14). Pri tem je za oba novozgrajena lovilnika olj predpisal, da zanj zahteve glede obratovanja in vzdrževanja veljajo takoj ob pričetku njenega obratovanja, za obstoječ lovilnik olj pa je naslovni organ ob upoštevanju šestega odstavka 40. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) določil prehodni rok, v katerem mora upravljavec njegovo obratovanje in vzdrževanje prilagoditi standardu SIST EN 858.

V sklopu novozgrajenih naprav bo tudi bazen za onesnažene odpadne vode, ki bo sestavljen iz dveh komor: prva za manj onesnažene industrijske odpadne vode, druga pa za bolj onesnažene industrijske odpadne vode. Zaradi navedenega razloga je naslovni organ v 8)/I. točki izreka te odločbe dodal dve novi točki (4.2.2.3./I in 4.2.2.4./I) izreka dovoljenja. V novi točki 4.2.2.3./I. izreka dovoljenja je naslovni organ dovolil, da se v prvi komori (za manj onesnažene industrijske odpadne vode) zbirajo: industrijske odpadne vode s platoja za naknadno zorenje komposta, s pralne ploščadi (N19), sortirnice in z manipulativnih površin, ki lahko pridejo v stik z odpadki. V novi točki 4.2.2.4./I izreka dovoljenja pa je naslovni organ dovolil, da se v drugi komori (za bolj onesnažene industrijske odpadne vode) zbirajo: industrijske odpadne vode iz kompostarne, objekta za sprejem materiala in skladiščenje komposta in iz biofiltra za čiščenje zraka, pri čemer se lahko v procesu biološke stabilizacije letno uporabi 600 m³ v drugi komori zbrane industrijske odpadne vode.

Na podlagi 5. odstavka 14. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) in predloženega mnenja upravljavca javne kanalizacije in KČN Slovenska Bistrica (mnenje št. 496/2012 z dne 22.5.2012, ki ga je izdelala Komunala Slovenska Bistrica), je naslovni organ v točki 8)/I. izreka te odločbe v točki 4.2.2.5./I izreka dovoljenja dovolil odvoz vseh manj onesnaženih industrijskih odpadnih vod iz prve komore zbirnega bazena na KČN Slovenska Bistrica. Naslovni organ je namreč ugotovil, da so izpolnjeni pogoji iz 5. odstavka 14. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14), saj: a) gre v konkretnem primeru za šaržni izpust industrijske odpadne vode, b) se ta industrijska odpadna voda do prevzema in odvoza s cestnim motornim vozilom zbira v neprepustnem zbiralniku (v prvi oz. drugi komori zbirnega bazena), ki bo grajen tako da bo preprečeno otekanje ali prelivanje te industrijske odpadne vode, c) bodo za to industrijsko odpadno vodo zagotovljene meritve njene količine, d) bo za to industrijsko odpadno vodo zagotovljeno čiščenje na komunalni čistilni napravi z zmogljivostjo čiščenja enako ali večjo od 10.000 PE (KČN Slovenska Bistrica ima po podatkih naslovnega organa zmogljivost 15.000 PE), e) KČN Slovenska Bistrica obratuje v skladu s predpisi (iz Poročil o obratovalnem monitoringu za KČN

Slovenska Bistrica za obdobje 2005-2013 izhaja, da le-ta deluje v skladu s predpisi in ne povzroča čezmernega obremenjevanja okolja) in f) je vlogi za izdajo te odločbe bilo predloženo mnenje upravljavca KČN Slovenska Bistrica, da čiščenje pripeljane industrijske odpadne vode s CERO Pragersko ne bo škodljivo vplivalo na objekte ali na obratovanje čistilne naprave (vlogi je dejansko bilo priloženo že prej citirano mnenje).

Prav tako na osnovi zgoraj utemeljene izpolnjenosti pogojev iz 5. odstavka 14. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) in predloženega mnenja upravljavca javne kanalizacije in KČN Slovenska Bistrica je naslovni organ v točki 8)/l. izreka te odločbe v točki 4.2.2.6./l izreka dovoljenja dovolil odvoz viškov bolj onesnaženih industrijskih odpadnih vod iz druge komore zbirnega bazena na KČN Slovenska Bistrica.

Nabor parametrov za izvedbo prvih meritev in izvajanje obratovalnega monitoringa iz Preglednice 19a iz točke 4.2.2.7./l izreka dovoljenja in iz Preglednice 19b iz točke 4.2.2.8./l izreka dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 4., 6., 7. in 9. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Naslovni organ je v Preglednici 19a iz točke 4.2.2.7./l izreka dovoljenja in v Preglednici 19b iz točke 4.2.2.8./l izreka dovoljenja osnovne parametre določil na osnovi prvega odstavka 4. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11). Dodatne parametre v obeh citiranih preglednicah pa je določil na osnovi predloženega Predloga dodatnih parametrov za monitoring odpadnih vod za napravo CERO Slovenska Bistrica, ob upoštevanju četrtega odstavka 6. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Ker dopustnih vrednosti v industrijski odpadni vodi iz kompostarn in sortirnic ne določa noben specifičen predpis s področja emisij snovi in toplote v vode, je naslovni organ dopustne vrednosti iz Preglednice 19a iz točke 4.2.2.7./l izreka dovoljenja in iz Preglednice 19b iz točke 4.2.2.8./l izreka dovoljenja, ob upoštevanju prvega odstavka 2. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14), določil v skladu s 5. členom citirane uredbe. Tako je v Preglednici 19a iz točke 4.2.2.7./l izreka dovoljenja in v Preglednici 19b iz točke 4.2.2.8./l izreka dovoljenja določil dopustne vrednosti na podlagi Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14), in sicer za iztok v javno kanalizacijo. Odvoz na komunalno čistilno napravo se namreč obravnava enako kot odvajanje v javno kanalizacijo.

Pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa odpadnih vod Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje (v nadaljevanju: pooblaščen izvajalec) je v Predlogu dodatnih parametrov za monitoring odpadnih vod za napravo CERO Slovenska Bistrica za manj onesnaženo industrijsko odpadno vodo iz prve komore zbirnega bazena in za bolj onesnaženo industrijsko odpadno vodo iz druge komore zbirnega bazena kot dodatne parametre med drugim predlagal tudi parameter klorid, nitratni dušik, celotni dušik in celotni fosfor. Ker parametra klorid in nitratni dušik za primer iztoka v javno kanalizacijo v Prilogi 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) nimata predpisane dopustne vrednosti za primer iztoka v javno kanalizacijo, ju naslovni organ ni vključil v Preglednico 19a iz točke 4.2.2.7./l izreka dovoljenja in v Preglednico 19b iz točke 4.2.2.8./l izreka dovoljenja. Čeprav tudi parametra celotni dušik in celotni fosfor za primer iztoka v javno kanalizacijo v Prilogi 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) nimata predpisane dopustne (mejne) vrednosti, ju je naslovni organ vključil v Preglednico 19a iz točke 4.2.2.7./l izreka dovoljenja in v Preglednico 19b iz točke 4.2.2.8./l izreka dovoljenja, saj meritve teh dveh parametrov upravljavec naprave potrebuje za izračun okoljske dajatve, v skladu z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Uradni list RS, št. 104/09, 14/10 in 80/12).

Pooblaščen izvajalec je v Predlogu dodatnih parametrov za monitoring odpadnih vod za napravo CERO Slovenska Bistrica za manj onesnaženo industrijsko odpadno vodo iz prve komore zbirnega

bazena in za bolj onesnaženo industrijsko odpadno vodo iz druge komore zbirnega bazena kot dodatni parameter med drugim predlagal tudi parameter sulfat. Ker se po podatkih, ki izhajajo iz vloge, lahko sulfat pojavlja samo v bolj onesnaženi industrijski odpadni vodi v drugi komori zbirnega bazena odpadnih vod (amonijev sulfat nastaja namreč kot posledica uporabe žveplove kisline v pralniku plinov biofiltra, od koder se odpadne vode odvajajo v drugo komoro zbirnega bazena odpadnih vod), naslovni organ predloga pooblaščenega izvajalca ni upošteval v celoti in je sulfat kot dodatni parameter dodal samo v Preglednico 19b iz točke 4.2.2.8./I izreka dovoljenja.

Dopustno vrednost za parameter neraztopljene snovi v Preglednici 19a iz točke 4.2.2.7./I izreka dovoljenja in v Preglednici 19b iz točke 4.2.2.8./I in dopustno vrednost za parameter vsota anionskih in neionskih tenzidov v Preglednici 19a iz točke 4.2.2.7./I izreka dovoljenja je naslovni organ določil ob upoštevanju drugega odstavka 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) in predloženega mnenja upravljavca KČN Slovenska Bistrica (mnenje št. 496/2012 z dne 22.5.2012).

V skladu z drugim odstavkom 23. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) mora namreč dokumentacija, priložena k vlogi za izdajo dovoljenja vsebovati tudi mnenje upravljavca javne kanalizacije in upravljavca komunalne ali skupne čistilne naprave s podatki, ki so potrebni za določitev mejne vrednosti parametrov, ki se jih v skladu z določbami drugega odstavka 5. člena citirane uredbe določi na način iz Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14). V konkretnem primeru je stranka predložila že prej omenjeno mnenje št. 496/2012 z dne 22.5.2012, upravljavca KČN Slovenska Bistrica, v katerem je le-ta določil mejno vrednost za parameter neraztopljene snovi (400 mg/l) ter vsota anionskih in neionskih tenzidov (5 mg/l), pri kateri še ni škodljivih vplivov na KČN Slovenska Bistrica.

Na podlagi prve točke tretjega odstavka 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) lahko naslovni organ na podlagi vloge upravljavca naprave za posamezno napravo določi v okoljevarstvenem dovoljenju tudi največjo vrednost koncentracije amonijevega dušika, sulfatov, usedljivih snovi in težkohlapih lipofilnih snovi, ki je večja od predpisane mejne vrednosti teh parametrov onesnaženosti, če je k vlogi priloženo mnenje upravljavca javne kanalizacije in komunalne ali skupne čistilne naprave, da predlaganemu odvajanju industrijske odpadne vode ne nasprotuje in upravljavec javne kanalizacije in komunalne ali skupne čistilne naprave v svojem mnenju opredeli največjo vrednost koncentracije teh parametrov onesnaženosti, pri kateri ni škodljivega vpliva na objekte javne kanalizacije ali na obratovanje komunalne ali skupne čistilne naprave. V predloženem mnenju št. 496/2012 z dne 22.5.2012 je upravljavec KČN Slovenska Bistrica določil največjo vrednost koncentracije amonijevega dušika (350 mg/l) in največjo vrednost koncentracije sulfatov (400 mg/l) v industrijskih odpadnih vodah iz sortirnice in kompostarne CERO Pragersko. Dovoljena najvišja vrednost koncentracije amonijevega dušika industrijske odpadne vode je povzeta in določena v Preglednici 19a iz točke 4.2.2.7./I izreka dovoljenja in v Preglednici 19b iz točke 4.2.2.8./I izreka dovoljenja. Dovoljena najvišja vrednost koncentracije sulfata za bolj onesnažene industrijske odpadne vode iz druge komore zbirnega bazena odpadnih vod je povzeta in določena v Preglednici 19b iz točke 4.2.2.8./I izreka dovoljenja.

Na podlagi druge točke tretjega odstavka 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) lahko naslovni organ na podlagi vloge upravljavca naprave za posamezno napravo določi v okoljevarstvenem dovoljenju tudi najnižjo stopnjo biološke razgradljivosti, ki je nižja od predpisane mejne vrednosti biološke razgradljivosti, če je iz priložene dokumentacije razvidno, da je pri običajnem razredčevanju odpadne vode na skupni ali komunalni čistilni napravi stopnja biološke razgradljivosti, izražena z vrednostjo KPK ali TOC, najmanj 80 % stopnje razgradnje odpadnih vod na čistilni napravi, in če je k vlogi priloženo mnenje upravljavca javne kanalizacije in komunalne ali skupne čistilne naprave, da predlaganemu odvajanju industrijske odpadne vode ne nasprotuje. V predloženem mnenju št. 496/2012 z dne 22.5.2012 je upravljavec KČN Slovenska Bistrica določil najnižjo vrednost stopnje biološke razgradljivosti (40 %) v industrijskih odpadnih vodah iz sortirnice in kompostarne CERO Pragersko. Dovoljena najnižja stopnja biološke razgradljivosti industrijske odpadne vode je povzeta in

določena v Preglednici 19a iz točke 4.2.2.7./I izreka dovoljenja in v Preglednici 19b iz točke 4.2.2.8./I izreka dovoljenja.

Ker bodo na lokaciji po izgradnji novih naprav med drugim nastajale tudi bolj in manj onesnažene industrijske odpadne vode iz prve in druge komore zbirnega bazena za odpadne vode, je naslovni organ v točki 9)/I. izreka te odločbe dodal novi točki 4.3.2.a./I in 4.3.2.c./I izreka dovoljenja, v katerih je na podlagi 30. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) ter 9., 10. in 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11) določil obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa manj in bolj onesnaženih industrijskih odpadnih vod, in sicer pred odvozom na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.

Pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa v točkah 4.3.2.a./I in 4.3.2.c./I izreka dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi sedmega odstavka 10. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11), ki napotuje na upoštevanje Preglednice 2 Priloge 1 citiranega pravilnika.

Ker gre za gradnjo novih naprav je naslovni organ v točki 9)/I. izreka te odločbe dodal novi točki 4.3.2.b./I in 4.3.2.d./I izreka dovoljenja, v katerih je na podlagi 29. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) ter 7., 8. in 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11) določil obveznost izvedbe prvih meritev manj in bolj onesnaženih industrijskih odpadnih vod, in sicer pred odvozom na komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica.

Število meritev v sklopu prvih meritev v točkah 4.3.2.b./I in 4.3.2.d./I izreka dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi sedmega in osmega odstavka 8. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Čas vzorčenja (odvzem trenutnega vzorca) na merilnih mestih MMV3-1 in MMV3-2 v točkah 4.3.2.a./I, 4.3.2.b./I, 4.3.2.c./I in 4.3.2.d./I izreka dovoljenja je naslovni organ določil ob upoštevanju petega odstavka 12. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11).

Ker gre za gradnjo novih naprav je naslovni organ v točki 4.3.2.e./I na podlagi drugega odstavka 8. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11) podrobneje določil v katerem časovnem obdobju se izvedejo prve meritve, in sicer ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po zagonu sortirnice in kompostarne in z njima povezanih tehnoloških enot.

Ker bosta na lokaciji poleg že obstoječih merilnih mest odpadnih vod zaradi postavitve novih naprav, ki bodo vir nastajanja novih industrijskih odpadnih vod, še 2 novi merilni mesti MMV3-1 in MMV3-2, je naslovni organ na podlagi prvega odstavka 16. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11) v točki 10)/I. izreka te odločbe spremenil točko 4.3.5./I izreka dovoljenja tako, da se po novem nanaša na vsa merilna mesta (obstoječa in nova).

V točki 11) izreka te odločbe je naslovni organ popravil pomoto, ki je nehote nastala pri številčenju točk izreka dovoljenja št. 35407-10/2008-34 z dne 17.2.2012, in napačno oštevilčeno točko 4.3.6./I, ki se glasi: Upravljavec mora Agenciji RS za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca tekočega leta predložiti Poročilo o obratovalnem monitoringu izcednih, industrijskih in padavinskih odpadnih vod za preteklo leto«, preštevilčil v točko 4.3.7./I izreka dovoljenja. Obenem je vsebinsko nove točke spremenil tako, da po novem vključuje tudi obveznost izdelave in predložitve Poročila o prvih meritvah odpadnih vod, ki je določena na podlagi 20. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14).

Na podlagi vloge ter predložene dokumentacije naslovni organ ugotavlja, da naprava iz točke 1./I. izreka dovoljenja ne povzroča čezmerne obremenitve okolja s hrupom po 6. odstavku 9. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10) in so tako izpolnjene zahteve za obratovanje vira hrupa po 1. odstavku 11. člena te uredbe. Ker se s to odločbo daje tudi dovoljenje za obratovanje novih naprav za obdelavo odpadkov, je naslovni organ upravljavcu naložil izvedbo prvih meritev in hkrati spremenil celo točko 5./I. Izreka dovoljenja.

Naslovni organ je v točki 5.1.1./I. izreka dovoljenja določil upravljavcu zahteve za obratovanje naprave iz točke 1./I. izreka dovoljenja na podlagi 7., 8., 9. in prvega odstavka 11. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10), kot izhaja iz 12)/I. izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki 5.1.2./I. izreka dovoljenja določil upravljavcu ukrepe varstva pred hrupom na podlagi četrtega odstavka 10. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10), kot izhaja iz 12)/I. izreka te odločbe.

Dopustne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz točke 1./I. izreka dovoljenja je naslovni organ določil v točki 5.2./I. izreka dovoljenja na podlagi 5. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10), in sicer Preglednic 4 in 5 Priloge 1 te Uredbe, kot izhaja iz 12)/I. izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki 5.3.1./I. izreka dovoljenja določil upravljavcu zahteve v zvezi z zagotavljanjem in obsegom izvajanja prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa na podlagi prvega odstavka 13. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10) ter 6. in 8. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08), kot izhaja iz 12)/I. izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki 5.3.2./I. izreka dovoljenja določil upravljavcu zahtevo za čas izvajanja prvega ocenjevanja hrupa na podlagi 7. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08), kot izhaja iz 12)/I. izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki 5.3.3./I. izreka dovoljenja določil upravljavcu zahtevo za pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa na podlagi 9. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08), kot izhaja iz 12)/I. izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki 5.3.4./I. izreka dovoljenja določil upravljavcu zahtevo za posredovanje poročila o ocenjevanju hrupa Agenciji RS za okolje na podlagi 13. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08), kot izhaja iz 12)/I. izreka te odločbe.

Preostalo besedilo izreka dovoljenja št. 35407-10/2008-34 z dne 17.2.2012 ostane nespremenjeno kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

IV. Stroški postopka

Skladno s prvim odstavkom 113. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13; v nadaljevanju: ZUP) gredo stroški, ki nastanejo organu ali stranki med postopkom ali zaradi postopka (oglake, strokovno pomoč, itd.), v breme tis, na katerega zahtevo se je postopek začel. V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom ZUP je bilo treba v izreku 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 III. izreka te odločbe.

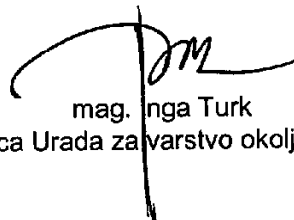
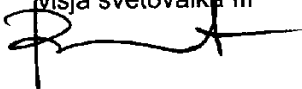
Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper to odločbo je dovoljena pritožba Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 47, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1102 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,12 EUR. Upravno takso se plača v gotovini oziroma z elektronskim denarjem ali drugim veljavnim plačilnim instrumentom in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 23345-7111002-35406014.

Postopek vodila:

Katja Bizant Lutar
višja svetovalka III



mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- stranki Komunala Slovenska Bistrica d.o.o., Ulica Pohorskega bataljona 12, 2310 Slovenska Bistrica, oktober 2014 - osebno

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

- Ministrstvo za okolje in prostor, Inšpektorat RS za okolje in prostor, Dunajska cesta 47, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (irsko.mko@gov.si),
- Občini Slovenska Bistrica, Kolodvorska 10, 2310 Slovenska Bistrica

