



Številka: 35432-29/2023-2570-12

Datum: 18. 10. 2023

## ČISTOPIS IZREKA OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

### 1. Obseg dovoljenja

Upravljavcu SAUBERMACHER SLOVENIJA d.o.o., Ulica Matije Gubca 2, 9000 Murska Sobota (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje:

- 1.1. Naprave, v kateri se izvaja dejavnost predhodnega skladiščenja s skupno zmogljivostjo skladiščenja 369 ton nevarnih odpadkov na dan in 145 ton nenevarnih odpadkov na dan. Napravo sestavljajo naslednja skladišča:
  - skladišče 2 (Sk2), prostornine 180 m<sup>3</sup>,
  - skladišče 3 (Sk3), prostornine 310 m<sup>3</sup>.
  
- 1.2. Druge naprave za predelavo in odstranjevanje nevarnih odpadkov s proizvodno zmogljivostjo predelave 6,7 ton odpadkov na dan in odstranjevanja 7,5 ton odpadkov na dan. Napravo sestavljajo naslednje tehnološke enote:
  - elektrolitske celice (N1),
  - reaktor 1, prostornine 6 m<sup>3</sup> (N2),
  - reaktor 2, prostornine 6 m<sup>3</sup> (N3),
  - reaktor 3, prostornine 6 m<sup>3</sup> (N4),
  - filter stiskalnica 1 (N5),
  - filter stiskalnica 2 (N6),
  - sušilnik mulja (N7),
  - industrijska čistilna naprava (N8).

Napravi se nahajata na naslovu Kidričeva cesta 75, 4220 Škofja Loka, na zemljiščih v k. o. 2030 Suha, s parc. št. 318/46, 318/47, 318/50, 318/51, 318/117, 318/118, 318/119, 318/134, 318/135, 318/136, 318/137, 318/143, 318/145, 318/146, 318/147, 318/148, 318/149.

### 2. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

#### 2.1. Ukrepi za preprečevanje onesnaževanja oziroma zmanjševanje emisij iz naprave

- 2.1.1. Pri obratovanju naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja mora upravljavec izvajati naslednje ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:
  - zajemanje odpadnih plinov na izvoru iz tehnoloških enot N2 - N4 in premične nape ter čiščenje le-teh z vodnim pralnikom plinov;

- čim popolnejšo izrabo surovin in energije ter druge ukrepe za optimiranje proizvodnega procesa;
  - optimiranje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj;
  - pri obratovanju naprave, kjer se odpadki pretovarjajo, prekladajo ali prevažajo, uporabljajo, predelujejo, obdelujejo ali skladiščijo, in zaradi gostote, zrnatosti, velikosti zrn, površinskih lastnosti, abrazijski neodpornosti, drobljivosti, sestave ali nizke vsebnosti vlage teh odpadkov preprečevati in zmanjševati emisijo celotnega prahu, zlasti razpršene emisije snovi iz naprave;
  - sprejem in raztovarjanje odpadkov se dovoli izvajati izključno pri zaprtih vratih hale;
  - redno vzdrževanje in čiščenje opreme za pretovor;
  - uporaba zaprtih prevoznih sredstev in zaprtih sistemov za natovarjanje in raztovarjanje trdnih snovi kot so vozila z zaprtimi vsebniki;
  - pranje in vzdrževanje površin cest, po katerih vozijo vozila za prevoz trdnih snovi oziroma odpadkov;
  - preprečevati in zmanjševati razpršene emisije prahu z rednim preventivnim čiščenjem tehnološke opreme in naprav za obdelavo odpadkov;
  - prednostna uporaba zaprtih načinov skladiščenja, kot je skladiščenje odpadkov v boksih, zabojnikih, v skladiščnih halah ali kontejnerjih, upoštevanje geometrije skladiščnih prostorov z namenom, da je emisija prahu čim manjša, če skladiščenje ni izvedeno popolnoma zaprto;
  - redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprav.
- 2.1.2. Pri načrtovanju večje spremembe naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja mora upravljavec izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši referenčni razpoložljivi tehniki in ki omogoča najnižjo tehnično dosegljivo emisijo snovi.
- 2.1.3. Upravljavec mora zagotavljati, da na merilnem mestu izpusta Z1 niso presežene mejne vrednosti, določene v Preglednici 1 v točki 2.2.1 izreka tega dovoljenja.
- 2.1.4. Upravljavcu se dovoli izpuščati zajete odpadne pline iz naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja skozi izpust Z1.
- 2.1.5. Mejne vrednosti, navedene v točki 2.2.1 izreka tega dovoljenja, se nanašajo na suhe odpadne pline pri normnih pogojih, ki so razredčeni le toliko, kolikor je to tehnično in obratovalno neizogibno. Količine zraka, ki se dovajajo v napravo zaradi redčenja ali hlajenja odpadnih plinov, se ne upoštevajo pri določanju koncentracije snovi in masnega pretoka snovi v odpadnem plinu.
- 2.1.6. Pri stanjih in pojavih, pri katerih se morajo naprave za čiščenje odpadnih plinov izklopiti ali obiti ali kadar gre za zagon, spremembo moči ali obsega proizvodnje, ustavljanje, zalaganje in podobne prehodne pojave v tehnološkem procesu, mora upravljavec zagotoviti stalen nadzor in njihovo vodenje tako, da ni presežena najnižja dosegljiva raven emisije snovi pod takimi pogoji.
- 2.1.7. Upravljavec mora imeti poslovnik za napravo za čiščenje odpadnih plinov, vodni pralnik plinov na izpustu Z1, in mora zagotoviti, da naprava za čiščenje odpadnih plinov obratuje v skladu s poslovnikom.
- 2.1.8. Upravljavec mora za napravo za čiščenje odpadnih plinov zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika. Obratovalni dnevnik je treba voditi v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali kot računalniško vodeno evidenco opravljenih del pri obratovanju in vzdrževanju naprav za čiščenje odpadnih plinov.

- 2.1.9. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na izpustu Z1 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 meritev.
- 2.1.10. Ne glede na določbe točke 2.1.9 izreka tega dovoljenja upravljavcu na merilnem mestu Z1MM1 za izvedbo obratovalnega monitoringa ni potrebno zagotoviti merilnega mesta v skladu s standardom SIST EN 15259, če drugačna ureditev merilnega mesta ni tehnično izvedljiva in bodo občasne meritve emisije v zrak izvedene na način, da rezultati meritev nimajo višjih merilnih negotovosti kakor meritve, izvedene na mestu, ki je skladno s standardom SIST EN 15259.

## 2.2. Mejne vrednosti emisije snovi v zrak

2.2.1. Mejne vrednosti emisij snovi v zrak iz izpusta Z1 so določene v Preglednici 1.

Izpust z oznako:	Z1 – zajem odpadnih plinov iz tehnoloških enot N2 – N4 ter premične nape
Tehnološka enota:	Reaktor 1, 2, 3 (vsak prostornine 6 m <sup>3</sup> ), premična napa
Ime merilnega mesta:	Z1MM1
Gauss Krugerjevi koordinati	Y= 449524, X= 114446
Višina izpusta:	10 m

Preglednica 1: Mejne vrednosti na merilnem mestu Z1MM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Celotni prah		mg/m <sup>3</sup>	10
Organske snovi, izražene kot celotni ogljik	TOC	mg/m <sup>3</sup>	20
Anorganske snovi v plinastem stanju iz II. nevarnostne skupine: - vodikov cianid, - vodikov sulfid	HCN H <sub>2</sub> S	mg/m <sup>3</sup>	3
Anorganske snovi v plinastem stanju iz III. nevarnostne skupine: - anorganske spojine klora, - amoniak	HCl NH <sub>3</sub>	mg/m <sup>3</sup>	30
Vsota rakotvornih snovi iz I. nevarnostne skupine: - spojine šestvalentnega kroma razen barijevega in svinčevega kromata	Cr <sup>6+</sup>	mg/m <sup>3</sup>	0,05
Vsota anorganskih delcev iz II. nevarnostne skupine: - nikelj in njegove spojine	Ni	mg/m <sup>3</sup>	0,5
Vsota anorganskih delcev iz III. nevarnostne skupine: - baker in njegove spojine, - krom in njegove spojine	Cu Cr	mg/m <sup>3</sup>	1
Vsota anorganskih delcev iz II. in III. nevarnostne skupine		mg/m <sup>3</sup>	1

### **2.3. Zahteve za obratovalni monitoring emisij snovi v zrak in obveznost predložitve poročila**

- 2.3.1. Upravljavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na izpustu Z1, definiranem v točki 2.2.1 izreka tega dovoljenja, kot občasne meritve vsako tretje leto.
- 2.3.2. Upravljavec mora zagotoviti v okviru obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak meritve emisije snovi v zrak na merilnem mestu za nabor parametrov, ki je določen v točki 2.2.1 izreka tega dovoljenja.
- 2.3.3. Upravljavec mora v okviru obratovalnega monitoringa zagotoviti izdelavo ocene o dejanskem letnem času obratovanja naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja.
- 2.3.4. Razpršeno emisijo celotnega prahu v zrak iz naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja se mora oceniti na podlagi meritev onesnaženosti in prostorninskega pretoka zraka, ki izstopa iz stavbe, v kateri so oprema in inštalacije, lahko pa se jo izračuna ali oceni na podlagi podatkov iz dokumentacije o najboljših referenčnih razpoložljivih tehnikah. Upravljavec mora zagotoviti, da izvajalec obratovalnega monitoringa razpršeno emisijo snovi iz naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja pri vrednotenju emisije snovi oceni in količine izpuščenih snovi prišteje k izmerjeni emisiji snovi iz izpustov naprave.
- 2.3.5. Poročilo o opravljenih občasnih meritvah, ki ga izdela pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa, mora upravljavec predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila.
- 2.3.6. Oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdela pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa, mora upravljavec predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto.

### **3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode**

#### **3.1. Ukrepi za preprečevanje onesnaževanja oziroma zmanjševanje emisij iz naprave**

- 3.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja odpadne vode zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:
  - prednostno čiščenje delnih tokov industrijske odpadne vode in izločanje odpadnih snovi na kraju njihovega nastanka,
  - uporaba tehnike z najmanjšo možno porabo vode, ponovno uporabo vode ter uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih surovin in materialov v tehnološkem postopku,
  - uporaba recikliranja odpadnih snovi in izmenjevanje toplote ter varčno rabo surovin in energije.
- 3.1.2. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje industrijske čistilne naprave (N8) in mora zagotoviti vodenje obratovalnih dnevnikov industrijske čistilne naprave in lovilnikov olj.
- 3.1.3. Sestavni del poslovnika iz točke 3.1.2 izreka tega dovoljenja mora biti tudi navodilo za spremljanje in vrednotenje pravilnega delovanja industrijske čistilne naprave (N8). V navodilih mora biti med drugim opredeljeno mesto odvzema vzorca odpadnih voda, pogostost vzorčenja, čas in način vzorčenja ter parametri, ki se bodo merili v okviru

lastnih meritev. V okviru lastnih meritev mora upravljavec določati vsaj parametre baker, nikelj, cink, celotni krom, krom-šestvalentni, cianid-prosti, sulfat, fosfat, fluorid in KPK. Rezultati lastnih meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik.

- 3.1.4. Upravljavec mora zagotavljati, da se padavinske odpadne vode, ki nastajajo na utrjenih površinah, namenjenih parkiranju, transportu in manipulaciji z odpadki, odvajajo v vodotok Žabnica preko lovilnikov olj LO1 in LO2, skladnih s standardom SIST EN 858.
- 3.1.5. V okviru lastnega nadzora nad obratovanjem naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja in lovilnikov olj LO1 in LO2 morajo biti na obeh lovilnikih olj vsaj enkrat letno izmerjeni parametri: pH vrednost, kemijska potreba po kisiku (KPK) ter celotni ogljikovodiki. Rezultati meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik.
- 3.1.6. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje industrijske čistilne naprave (N8) in lovilnikov olj (LO1 in LO2) ter vodi obratovalne dnevnike za industrijsko čistilno napravo (N8) in lovilnike olj (LO1 in LO2).
- 3.1.7. Upravljavec mora blato, ki nastaja pri obratovanju industrijske čistilne naprave in lovilnikov olj (LO1 in LO2), oddati kot odpadek.
- 3.1.8. Upravljavec mora odpadke skladiščiti v pokritem objektu. Skladiščenje in začasno skladiščenje odpadkov in onesnažene embalaže na nepokritih površinah ni dovoljeno
- 3.1.9. Upravljavec mora odpadno vodo, ki nastaja pri pranju embalaže v napravi iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja, oddati kot odpadek.
- 3.1.10. Upravljavec mora ob izpadu industrijske čistilne naprave (N8) ali ob kakršni koli okvari v proizvodnji, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev industrijske odpadne vode na iztoku, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare, zmanjšanje in preprečitev nadaljnjega čezmernega obremenjevanja in vsak dogodek takoj prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja in inšpekciji pristojni za ribištvo, ter o dogodku obvestiti upravljavca javne kanalizacije in komunalne čistilne naprave.

### **3.2. Mejne vrednosti emisij snovi v vode**

- 3.2.1. Upravljavcu se na iztoku V1 z oznako industrijski, na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=449405 in X=114412, k. o. 2030 Suha, parc. št. 481/1, dovoli odvajanje mešanice industrijskih in komunalnih odpadnih voda v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Škofja Loka, in sicer:
  - industrijske odpadne vode, ki se po obdelavi odpadkov očistijo na industrijski čistilni napravi in odvajajo preko merilnega mesta MMV1-1 in odtoka V1-1:
    - v največji letni količini 1800 m<sup>3</sup>,
    - z največjim dnevnim pretokom 5 m<sup>3</sup>,
    - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,5 L/s in
  - komunalne odpadne vode preko odtoka V1-2 v največji letni količini 300 m<sup>3</sup>.
- 3.2.2. Parametri, ki jih je treba v okviru obratovalnega monitoringa meriti, in njihove mejne vrednosti, so navedeni v Preglednici 2. Upravljavec mora zagotavljati, da v industrijski odpadni vodi na merilnem mestu MMV1-1 ne bodo presežene mejne vrednosti parametrov iz Preglednice 2.

Preglednica 2: Mejne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode iz iztoka V1 na merilnem mestu MMV1-1

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Temperatura		°C	40
Temperatura		°C	40
pH-vrednost			6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		mg/L	200
Usedljive snovi		ml/L	10
Aluminij	Al	mg/L	4,0
Arzen	As	mg/L	0,1
Baker	Cu	mg/L	0,5
Cink	Zn	mg/L	2,0
Kadmij	Cd	mg/L	0,025
Kositer	Sn	mg/L	2,0
Celotni krom	Cr	mg/L	0,5
Krom - šestvalentni	Cr	mg/L	0,1
Nikelj	Ni	mg/L	0,5
Svinec	Pb	mg/L	0,5
Železo	Fe	mg/L	4,0
Živo srebro	Hg	mg/L	0,005
Celotni cianid <sup>(a)</sup>	CN	mg/L	10
Cianid – prosti <sup>(a)</sup>	CN	mg/L	0,1
Fluorid	F	mg/L	20
Kloridi	Cl	mg/L	-
Sulfat	SO <sub>4</sub>	mg/L	300
Celotni fosfor	P	mg/L	-
Amonijev dušik	N	mg/L	200
Nitritni dušik	N	mg/L	10
Nitratni dušik	N	mg/L	-
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O <sub>2</sub>	mg/L	-
Biokemijska potreba po kisiku (BPK <sub>5</sub> )	O <sub>2</sub>	mg/L	-
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/L	0,5
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		mg/L	20
Težkohlapne lipofilne snovi		mg/L	100
Vsota anionskih in neionskih tenzidov		mg/L	40

(-) Mejna vrednost parametra ni določena, meritev parametra je treba izvajati

(a) parameter se določa le pri odpadni vodi obdelave cianidov

3.2.3. Upravljavec mora zagotoviti, da se na merilnem mestu MMV1-1 med vzorčenjem meri pretok odpadne vode.

3.2.4. Upravljavec mora zagotoviti, da se na merilnem mestu MMV1-1 spremlja letni pretok odpadne vode.

### 3.3. Zahteve za obratovalni monitoring emisije snovi v vode

3.3.1. Upravljavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa. To pomeni za industrijske odpadne vode na odtoku V1-1, na merilnem mestu MMV1-1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y= 449538 in X= 114447, na parc. št. 318/51 k. o. 2030 Suha, odvzem kvalificiranega trenutnega vzorca odpadne vode najmanj 3 krat letno. Vzorčenje se zaradi različnih vrst odpadnih voda, ki nastajajo pri obdelavi odpadkov, ki se šaržno obdelujejo, izvaja tako, da se en vzorec odvzame po čiščenju

odpadnih voda, ki vsebujejo kromate, drug vzorec po čiščenju odpadnih voda, ki vsebujejo cianide, in tretji vzorec po čiščenju ostalih odpadnih voda.

- 3.3.2. Upravljavec mora za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda zagotoviti stalno, dovolj veliko, dostopno in opremljeno merilno mesto MMV1-1, tako da je mogoče meritve in vzorčenja izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev.
- 3.3.3. Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda mora upravljavec predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.
- 3.3.4. Naprava mora obratovati tako, da z emisijo snovi in toplote v vode ne povzroča čezmernega obremenjevanja okolja. Pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa mora v okviru poročila iz točke 3.3.3 izreka tega dovoljenja izvesti tudi vrednotenje v skladu s predpisanimi merili in ugotoviti, ali naprava čezmerno obremenjuje okolje.

#### **4. Okoljevarstvene zahteve glede ravnanja z odpadki**

##### **4.1. Ukrepi za preprečevanje onesnaževanja oziroma zmanjševanje emisij iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja**

- 4.1.1. Upravljavec mora odpadke začasno in predhodno skladiščiti:
  - tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da se ne škodi okolju,
  - ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnega ravnanja, pri čemer so odpadki opremljeni s podatki o nazivu odpadka in njegovi številki,
  - tako, da količina začasno skladiščenih odpadkov ne presega količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti upravljavca nastanejo v 12 mesecih,
  - tako, da količina predhodno skladiščenih odpadkov ne presega količine odpadkov, ki jih upravljavec lahko hkrati predhodno skladišči v skladiščih glede na njihovo zmogljivost, pri čemer sme odpadke predhodno skladišči največ 12 mesecev od prevzema.
- 4.1.2. Upravljavec mora nevarne odpadke začasno in predhodno skladiščiti tako, da se hranijo ločeno, in da ne prihaja do mešanja z drugimi nevarnimi odpadki ter z njimi ravnati tako, da so primerni za obdelavo. Upravljavec mora nevarne odpadke hraniti v embalaži, izdelani iz materiala, odpornega proti učinkovanju shranjenih odpadkov, ter jih opremiti z napisom »nevarni odpadek«.
- 4.1.3. Upravljavec mora za nastale odpadke in predhodno skladiščene odpadke zagotoviti obdelavo odpadkov tako, da:
  - jih odda zbiralcu ali izvajalcu obdelave,
  - jih prepusti zbiralcu, če je prepuščanje s posebnim predpisom dovoljeno, ali
  - nenevarne odpadke, za katere ne velja poseben predpis, proda trgovcu, če ta zanj zagotovi njihovo obdelavo tako, da jih proda izvajalcu obdelave.
- 4.1.4. Upravljavec mora izvajati ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje škodljivih vplivov na okolje zaradi:
  - emisij snovi in vonjav,
  - raznašanja lahkih frakcij odpadkov v okolje zaradi vetra,
  - razsutja ali razlitja odpadkov,
  - hrupa, zlasti zaradi prevažanja odpadkov do skladiščnega prostora in znotraj njega ter zaradi obdelave odpadkov,

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

#### 4.2. Ukrepi za spremljanje lastnih odpadkov, nastalih v napravah iz točke 1 izreka tega dovoljenja in ravnanje z njimi

- 4.2.1. Upravljavec mora voditi evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi, v kateri so podatki o številkah odpadkov in količinah:
- nastalih odpadkov in virih njihovega nastajanja,
  - začasno skladiščenih odpadkov,
  - odpadkov, ki jih obdeluje sam,
  - odpadkov, oddanih v nadaljnje ravnanje drugim osebam v Republiki Sloveniji, in
  - odpadkov, poslanih v obdelavo v druge države članice Evropske unije in tretje države, z navedbo postopka obdelave, kraja obdelave in izvajalca obdelave.
- Upravljavec mora podatke v evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi vnašati tako, da je razvidno časovno zaporedje nastajanja odpadkov in ravnanja z njimi.

#### 4.3. Ukrepi za preprečevanje, pripravo za ponovno uporabo, recikliranje in predelavo odpadkov, nastalih v napravah iz točke 1 izreka tega dovoljenja

- 4.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje ukrepov, s katerimi bo zagotovljeno preprečevanje nastajanja odpadkov, priprava odpadkov za ponovno uporabo, recikliranje in predelava odpadkov, ki nastajajo v napravah iz točke 1 izreka tega dovoljenja, in sicer:
- zagotavljanje ustrezne embalaže za shranjevanje odpadkov,
  - minimalna količina uporabljenih krp pri vzdrževalnih delih,
  - izločanje embalaže v primeru poškodb,
  - nastale odpadne embalaže, ki ni komunalni odpadki, ne sme prepuščati ali oddajati izvajalcu občinske gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov.

#### 4.4. Zahteve za predelavo in odstranjevanje odpadkov

- 4.4.1. Upravljavcu se v tehnoloških enotah N1 - N7 naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja dovoljuje predelava nevarnih odpadkov, določenih v Preglednici 3.

Preglednica 3: Vrste nevarnih odpadkov, ki jih je dovoljeno predelovati

Zap. št.	Številka odpadka	Naziv odpadka	Izvor odpadka
1	06 01 06*	Druge kisline	povzročitelji, zbiralci
2	06 03 13*	Trdne soli in raztopine, ki vsebujejo težke kovine	
3	08 03 16*	Odpadne raztopine za jedkanje	
4	09 01 04*	Fiksirne raztopine	
5	09 01 13*	Odpadne vodne raztopine iz regeneracije srebra na kraju nastanka, ki niso navedene v 09 01 06	
6	11 01 05*	Kisline za luženje	
7	11 01 07*	Baze (lugi) za luženje	
8	11 01 11*	Tekočine za izpiranje na vodni osnovi, ki vsebujejo nevarne snovi	

- 4.4.1.1. Upravljavcu se dovoli letno skupno predelati največ 1.655 t nevarnih odpadkov iz Preglednice 3 iz točke 4.4.1 izreka tega dovoljenja.
- 4.4.1.2. Upravljavcu se v napravi iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja dovoli predelovati odpadke iz Preglednice 3 iz točke 4.4.1 izreka tega dovoljenja po postopku in metodi predelave:
- R4 - recikliranje/pridobivanje kovin in njihovih spojin.



Upravljavec mora postopek recikliranja, tj. postopek elektrolize tekočih odpadkov, ki po potrebi vključuje postopke fizikalno kemijske obdelave z namenom zgoščevanja ciljnih kovin in učinkovitega recikliranja, izvajati tako, da pridobi snovi - srebro, baker oziroma nikelj, ki niso odpadki ter zanje zagotoviti nadaljnjo uporabo.

4.4.1.3. Upravljavcu se dovoli hkrati skupno skladiščiti 7 t nevarnih odpadkov pred predelavo in 4 t nevarnih odpadkov po predelavi.

4.4.1.4. Upravljavec mora po predelavi nastali preostanek odpadkov s številko 19 02 11\* oddati osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnaajo z odpadki.

4.4.2. Upravljavcu se v tehnoloških enotah N2 - N7 naprave iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja dovoljuje odstranjevanje nevarnih odpadkov, določenih v Preglednici 4.

Preglednica 4: Vrste nevarnih odpadkov, ki jih je dovoljeno odstranjevati

Zap. št.	Številka odpadka	Naziv odpadka	Izvor odpadka
1	06 01 01*	Žveplova in žveplasta kislina	povzročitelji, zbiralci, iz lastne predelave (odpadek s številko 19 02 11*)
2	06 01 02*	Klorovodikova kislina	
3	06 01 04*	Fosforjeva in fosforasta kislina	
4	06 01 06*	Druge kisline	
5	06 02 03*	Amonijev hidroksid	
6	06 02 04*	Natrijev in kalijev hidroksid	
7	06 02 05*	Druge baze (lugi)	
8	06 03 11*	Trdne soli in raztopine, ki vsebujejo cianide	
9	06 03 13*	Trdne soli in raztopine, ki vsebujejo težke kovine	
10	06 03 15*	Kovinski oksidi, ki vsebujejo težke kovine	
11	06 04 05*	Odpadki, ki vsebujejo druge težke kovine	
12	06 07 04*	Raztopine in kisline, npr. kontaktna kislina	
13	08 03 16*	Odpadne raztopine za jedkanje	
14	09 01 04*	Fiksirne raztopine	
15	09 01 13*	Odpadne vodne raztopine iz regeneracije srebra na kraju nastanka, ki niso navedene v 09 01 06	
16	11 01 05*	Kisline za luženje	
17	11 01 06*	Kisline, ki niso navedene drugje	
18	11 01 07*	Baze (lugi) za luženje	
19	11 01 11*	Tekočine za izpiranje na vodni osnovi, ki vsebujejo nevarne snovi	
20	11 01 13*	Odpadki iz razmaščevanja, ki vsebujejo nevarne snovi	
21	11 01 15*	Eluati in mulji, ki vsebujejo nevarne snovi, iz membranskih sistemov ali ionskih izmenjevalnikov	
22	16 03 03*	Anorganski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi	
23	16 05 06*	Laboratorijske kemikalije, ki sestojijo iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo, vključno z mešanici laboratorijskih kemikalij	
24	16 05 07*	Zavržene anorganske kemikalije, ki sestojijo iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo	

Zap. št.	Številka odpadka	Naziv odpadka	Izvor odpadka
25	16 06 06*	Ločeno zbrani elektroliti iz baterij in akumulatorjev	
26	16 09 02*	Kromati, npr. kalijev kromat, kalijev ali natrijev dikromat	
27	19 02 11*	Drugi odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi	

4.4.2.1. Upravljavcu se dovoli letno skupno odstraniti največ 1.818 t nevarnih odpadkov iz Preglednice 4 iz točke 4.4.2 izreka tega dovoljenja.

4.4.2.2. Upravljavcu se v napravi iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja dovoli odstranjevati odpadke iz Preglednice 4 iz točke 4.4.2 izreka tega dovoljenja po postopku in metodi odstranjevanja:

- D9 - fizikalno-kemična obdelava, 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.).

Upravljavec mora vsako vrsto odpadka obdelovati ločeno (mešanje odpadkov pred obdelavo ni dovoljeno). Odpadke mora obdelovati s fizikalnimi in kemičnimi postopki, pri čemer se mu dovoljuje izvajati oksidacijo, redukcijo, nevtralizacijo, obarjanje, flokulacijo, filtriranje in sušenje mulja.

4.4.2.3. Upravljavcu se dovoli hkrati skupno skladiščiti 2 t nevarnih odpadkov pred odstranjevanjem in 11 t nevarnih odpadkov po odstranjevanju.

4.4.2.4. Upravljavec mora po odstranjevanju nastala preostanka odpadkov s številkami 19 02 05\* in 16 10 01\* oddati osebam, ki so vpisane v evidenco oseb, ki ravnaajo z odpadki.

4.4.3. Upravljavec mora razpolagati s sredstvi in opremo za prevzem in prevoz odpadkov.

4.4.4. Upravljavec mora odpadke pred in po predelavi ter pred in po odstranjevanju skladiščiti v zaprtem objektu, ki ima nepropustne tlake.

4.4.5. Upravljavec mora za vse odpadke, ki jih bo prevzel v predelavo oz. v odstranjevanje pred njihovo predelavo oz. odstranjevanjem:

- zagotoviti vhodno kontrolo,
- voditi dokumentacijo o rezultatih vhodne kontrole, vključno s podatkom o postopku predelave oz. odstranjevanja.

4.4.6. Upravljavec mora poročilo o obdelavi odpadkov posredovati Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo koledarsko leto.

## 5. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

### 5.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa

5.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, ki sta vir hrupa, zagotoviti, da na kateremkoli mestu ocenjevanja hrupa, mejne vrednosti kazalcev hrupa, ki so določene v točki 5.2 izreka tega dovoljenja glede na uvrstitev območja varstva pred hrupom, ne bodo presežene.

- 5.1.2. Upravljavec mora zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica obratovanja naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, in sicer:
- izvajanje transporta le v dnevnem času, ob delavnikih od ponedeljka do petka med 6. in 15. uro,
  - pregledovanje in vzdrževanje opreme,
  - zapiranje vrat zaprtih prostorov,
  - upravljanje opreme s strani izkušenega osebja,
  - izogibanje hrupnim dejavnostim v nočnem času,
  - upoštevanje določb za obvladovanje hrupa med dejavnostmi vzdrževanja in prometa.
- 5.1.3 Upravljavec mora pri obratovanju naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja zagotoviti izvajanje vseh potrebnih ukrepov za preprečevanje in nadzor nad obratovanjem naprave ob zagonu, puščanju, okvari ali trenutni zaustavitvi, da emisije hrupa ne bodo presegle mejnih vrednosti kazalcev hrupa iz točke 5.2 izreka tega dovoljenja.

## 5.2. Mejne vrednosti kazalcev hrupa

- 5.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa  $L_{dan}$ ,  $L_{noč}$ ,  $L_{večer}$  in  $L_{dvn}$ , so določene v Preglednici 5.

Preglednica 5: Mejne vrednosti kazalcev hrupa

Območje varstva pred hrupom	$L_{dan}$ (dBA)	$L_{večer}$ (dBA)	$L_{noč}$ (dBA)	$L_{dvn}$ (dBA)
III. območje	52*	47*	42*	52*
IV. območje	67*	62*	57*	67*

\* Mejne vrednosti za III. in IV. območje varstva pred hrupom so zaradi opustitve izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 5.3.1 tega izreka nižje za 6 dBA.

- 5.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa  $L_1$  so določene v Preglednici 6.

Preglednica 6: Mejne vrednosti konične ravni hrupa

Območje varstva pred hrupom	$L_1$ -obdobje večera in noči (dBA)	$L_1$ -obdobje dneva (dBA)
III. območje	64*	79*
IV. območje	84*	84*

\* Mejne vrednosti za III. in IV. območje varstva pred hrupom so zaradi opustitve izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 5.3.1 tega izreka nižje za 6 dBA.

## 5.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisije hrupa

- 5.3.1. Upravljavcu se dovoli opustitev izvajanja obratovalnega monitoringa hrupa za napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja.

## 6. Okoljevarstvene zahteve v zvezi s preprečevanjem emisij snovi v tla in podzemne vode

- 6.1. Upravljavcu se potrdi prejem dokumenta Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode za podjetje Ekologija d.o.o., Kidričeva cesta 75, 4220 Škofja Loka, marec 2018, dopolnjena december 2018, izdelal EKOSFERA d.o.o., Lož, Smelijevo naselje 34, 1386 Stari trg pri Ložu.

## 7. Drugi ukrepi v zvezi z obratovanjem naprave

### 7.1. Ukrepi za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote

- 7.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja izvajati in upoštevati sistem ravnanja z okoljem, pri tem mora imeti izdelan načrt za obvladovanje nesreč, ki ga redno posodablja ob spremembah in dela v skladu z njim.
- 7.1.2. Upravljavec mora za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti naprave iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja zagotoviti:
- vzorčenje, pregled in analizo odpadkov pred prevzemom odpadkov,
  - zavrnitev sprejema odpadkov, v primeru neustreznosti odpadkov,
  - sledenje odpadkom z računalniškim sistemom, in sicer številko in količino prevzetega odpadka, informacijo o predhodnih imetnikih odpadka, rezultat analize prevzetega odpadka, skladiščenje ter predvideno nadaljnjo obdelavo odpadka,
  - predhodno skladiščenje odpadkov v dveh ločenih zaprtih skladiščih, in sicer v skladišču Sk2 in skladišču Sk3.
- 7.1.3. Upravljavec mora v zvezi s predhodnim skladiščenjem odpadkov v napravi iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja, zagotoviti:
- da se ne preseže največjo skladiščno zmogljivost 45 ton nevarnih odpadkov in 145 ton nenevarnih odpadkov v skladišču Sk2,
  - da se ne preseže največjo skladiščno zmogljivost 324 ton nevarnih odpadkov v skladišču Sk3,
  - redno preverjanje količine skladiščenih odpadkov glede na največjo dovoljeno skladiščno zmogljivost s pomočjo računalniškega programa, ki opozori glede zasedenosti skladišča,
  - najdaljši zadrževalni čas odpadkov eno leto,
  - dokumentiranje in označevanje opreme, ki se uporablja za natovarjanje, raztovarjanje in skladiščenje odpadkov,
  - ločeno skladiščenje nevarnih odpadkov v skladišču Sk2, in sicer:
    - z vnetljive odpadke v tesno zaprtih kovinskih sodih,
    - z samosegrevajoče odpadke v tesno zaprtih kovinskih sodih in v ognjevarnem kontejnerju,
    - z negorljive odpadke v IBC vsebnikih, plastičnih ali kovinskih sodih, plastičnih hobokih, plastičnih ročkah in v big bag vrečah,
  - skladiščenje nevarnih odpadkov v skladišču Sk3, in sicer:
    - z negorljive odpadke v tesno zaprti embalaži, in sicer v IBC vsebnikih, plastičnih ali kovinskih sodih, plastičnih hobokih, plastičnih ročkah in big bag vrečah.
- 7.1.4. Upravljavec mora v zvezi z ravnanjem z odpadki in njihovim prenosom do skladiščenja, zagotoviti:
- program usposabljanja za zaposlene o lastnostih nevarnih odpadkov in ravnanju z njimi;
  - dokumentiranje sprejema odpadkov za predhodno skladiščenje s pomočjo računalniškega sistema;
  - preprečevanje, odkrivanje in zajezitev razlitij nevarnih odpadkov in tekočin.
- 7.1.5. Upravljavec mora spremljati letno porabo vode in letno nastajanje odpadne embalaže ter voditi evidenco.
- 7.1.6. Upravljavec mora porabo vode pri pranju embalaže, ki se lahko pere samo na nepropustni pokriti površini, optimizirati in s tem namenom pripraviti in izvajati načrt varčevanja z vodo, v katerem bodo določene ciljne vrednosti porabe vode za učinkovito rabo, diagram poteka rabe in ponovne rabe vode ter masne vodne bilance.

- 7.1.7. Upravljavec mora zagotavljati čim večjo ponovno uporabo embalaže kot del načrta gospodarjenja z odpadki.

## **7.2. Drugi posebni pogoji**

- 7.2.1. Upravljavec mora nemudoma izvesti ukrepe, s katerimi zagotovi skladnost delovanja naprave z okoljevarstvenim dovoljenjem, če je kršeno, in pristojno inšpekcijo obvestiti o tej kršitvi.
- 7.2.2. Upravljavec mora ustaviti napravo ali njen del, če zaradi kršitve pogojev iz tega okoljevarstvenega dovoljenja grozi neposredna nevarnost za zdravje ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje.
- 7.2.3. Upravljavec mora poročati Agenciji Republike Slovenije za okolje o izpustih in prenosih onesnaževal do 31. marca v tekočem letu za preteklo leto v skladu s predpisi o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal.

## **7.3. Ukrepi za preprečevanje nesreč in njihovih posledic**

- 7.3.1. Upravljavec mora ukreniti vse potrebno, da se preprečijo nesreče ter omejijo in zmanjšajo njihove posledice.
- 7.3.2. Upravljavec mora za preprečevanje nesreč in njihovih posledic pri obratovanju naprav iz točk 1.1 in 1.2 izreka tega dovoljenja zagotoviti:
- usposabljanje zaposlenih za varstvo pred požarom,
  - usposabljanje oseb, določenih za gašenje začetnih požarov, opravljanje požarne straže in izvajanje evakuacije,
  - usposabljanje zaposlenih o ustreznem in varnem ravnanju z nevarnimi snovmi in nevarnimi odpadki,
  - stalen nadzor obratovanja naprave za obdelavo odpadkov iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja,
  - izvajanje obdelave odpadkov v napravi iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja, v delovnih posodah, ki so nameščene znotraj zaprtega objekta, v prostoru s kislino odpornimi tlaki, z nagibom v lovilno vzdolžno kineto, ki se zaključi z zaprtim lovilnim bazenom, volumna 16 m<sup>3</sup> ter dodatnimi IBC vsebniki z volumnom 6 m<sup>3</sup>,
  - redno pregledovanje reaktorjev, kjer se izvaja obdelava odpadkov v napravi iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja,
  - redno pregledovanje ustreznosti IBC vsebnikov in ostale embalaže,
  - izvajanje ukrepov iz požarnega reda, požarnega načrta in načrta zaščite in reševanja,
  - v delovnih prostorih ustrezno nameščene in prosto dostopne gasilnike za gašenje začetnih požarov,
  - sistem za zaščito pred požarom in eksplozijo, ki vključuje opremo za preprečevanje, odkrivanje in gašenje, in sicer avtomatske javljalnike, ki so vezani na avtomatsko adresabilno požarno centralo, ki je vezana na varnostno nadzorni center, ki izvaja požarno varovanje 24 ur na dan,
  - v primeru gašenja požara z vodo, zajem požarne vode v zadrževalnih sistemih in dveh lovilnikih olj LO1 in LO2 ter zaprtje iztoka iz lovilnikov olj z zapornim ventilom.
- 7.3.3. Upravljavec mora poleg ukrepov, določenih v točkah 7.3.1 in 7.3.2 izreka tega dovoljenja zagotoviti tudi:
- varnostno razsvetljavo in strelvodno napeljavo,
  - redno vzdrževanje in pregledovanje električnih inštalacij,
  - izvajanje vzdrževalnih del le ob prisotnosti gasilske požarne straže,
  - delovanje gasilnikov z rednimi meritvami in pregledi ter vodenje evidenc pregledov,
  - zaščito naprave pred zlonamernimi dejanji s tehničnim varovanjem, in sicer

protivlomnim sistemom z alarmom za javljanje nepooblaščenega vstopa na območje naprave, ki posreduje alarm varnostni službi ter ograjo na območju naprave z zaklenjenimi vhodnimi vrati;

- redno pregledovanje sistema aktivne požarne zaščite s strani pooblaščenega osebe za pregled,
- v primeru požara takojšnje ukrepanje in omejitev širjenja požara ter obvladovanje emisij nastalih pri gašenju z gasilniki na prah in CO<sub>2</sub>,
- dnevnik za evidentiranje vseh nesreč, incidentov, sprememb postopkov in ugotovitev pregledov, ki je del načrta za obvladovanje nesreč ter postopke za odkrivanje incidentov in nesreč, odzivanje nanje in učenje iz njih.

## **8. Ukrepi za preprečevanje in nadzor nad izrednimi razmerami pri obratovanju naprave iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja ter za zmanjševanje njihovih posledic**

### **8.1. Upravljavca mora zagotoviti:**

- usposabljanje zaposlenih za varnost in zdravje pri delu,
- usposabljanje zaposlenih za varno rokovanje z nevarnimi odpadki,
- v primeru dovoza odpadkov v avtocisterne, prečrpavanje odpadkov v IBC vsebnike, na ploščadi za pretakanje z nepropustnimi tlemi, ob prisotnosti osebe usposobljene za ravnanje z nevarnimi odpadki in osebe usposobljene za prevoz odpadkov,
- predhodno skladiščenje nevarnih in nenevarnih odpadkov v skladišču Sk2 in nevarnih odpadkov v skladišču Sk3 znotraj objekta, ki ima nepropustna tla, odporna na kemikalije,
- redno preverjanje stanja premičnih embalažnih enot,
- izločanje embalažnih enot, ki so poškodovane ali jim je potekel rok uporabe,
- da so regali in police odporni na odpadke, ki se skladiščijo na njih,
- lovilne kinete in zadrževalni sistem z zaprtim talnim lovilnim bazenom v skladišču Sk2 s prostornino 3,8 m<sup>3</sup> in v skladišču Sk3 s prostornino 22 m<sup>3</sup>, prevlečen s kislino odpornim epoksi premazom,
- opremljenost zadrževalnih sistemov z nivojskim stikalom in zvočnim alarmom,
- redno preverjanje vseh zadrževalnih sistemov za morebitna razlitja tekočih odpadkov (kot npr. tesnjenje zadrževalnih sistemov, ventilov, črpalk, nivojskih stikal, ipd.),
- posode z namenskim adsorpcijskim sredstvom v predhodnih skladiščih Sk2 in Sk3, za takojšnjo sanacijo morebitnega razlitja tekočih odpadkov,
- v primeru razlitja nevarnega odpadka takojšnjo zaustavitev oziroma preprečitev nadaljnjega razlitja ter prečrpavanje odpadka v drugi nepoškodovan IBC vsebnik in izvedbo takojšnje sanacije razlitega odpadka z adsorpcijskim sredstvom in oddajo odpadka pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki.

## **9. Obveznost obveščanja o spremembah**

- 9.1. Upravljavca mora v primeru spremembe upravljavca najkasneje v roku 30 dni obvestiti Agencijo Republike Slovenije za okolje o novem upravljavcu.
- 9.2. Upravljavca mora vsako nameravano spremembo v obratovanju naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, pisno prijaviti Agenciji Republike Slovenije za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 9.3. Upravljavca, ob stečaju pa stečajni upravitelj, mora Agencijo Republike Slovenije za okolje pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

**10. Z dnem pravnomočnosti tega okoljevarstvenega dovoljenja se razveljavi:**

- okoljevarstveno dovoljenje št. 35472-168/2012-15 z dne 8. 10. 2013 za napravo za obdelavo odpadkov za obratovanje naprave glede emisij v vode in za obratovanje naprave glede emisije snovi v zrak.

**O b r a z l o ž i t e v**

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

- okoljevarstveno dovoljenje (delna odločba) št. 35407-11/2016-25 z dne 5. 12. 2019,
- okoljevarstveno dovoljenje (dopolnilna odločba) št. 35407-11/2016-39 z dne 21. 12. 2020,
- odločba o spremembi dovoljenja št. 35432-29/2023-2570-9 z dne 29. 8. 2023.

dr. Tanja Kurbus  
podsekretarka

Vročiti:

- SAUBERMACHER SLOVENIJA d.o.o., Ulica Matije Gubca 2, 9000 Murska Sobota – osebno,
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in energijo, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana (gp.irsoe@gov.si) – navadno elektronsko.

Objaviti na:

- osrednjem spletnem mestu državne uprave.