



Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana

T: 01 478 70 00

F: 01 478 74 25

E: gp.mop@gov.si

www.mop.gov.si

Številka: 35432-17/2022-2550-16

Datum: 18. 11. 2022

ČISTOPIS IZREKA OKOLJEVARSTVENEGA DOVOLJENJA

I.

1. Obseg dovoljenja

Stranki – upravljavcu Titus d.o.o. Dekani, Dekani 5, 6271 Dekani (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprav, ki se nahajata na zemljiščih s parc. št. 1009/12, 1009/14, 1723/52, 1018/21, 1012/4, 1789/13, 1789/14, 1789/15, 1789/2, 1789/3, 1789/4, 1789/5, 1789/6, 1789/7, 1789/8, 1789/9, 1789/10, 1789/11, 1019/20, 1020/7, 1020/4, 1020/5, 1020/6, 1019/22 vse k.o. Škofije in parc. št. 36/3 k.o. Dekani.

1.1 napravo za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov – galvana s skupnim volumnom delovnih kadi (brez izpiranja) 149,195 m³

Nepremične tehnološke enote galvane so:

- galvanska linija CuNi (N1) z volumnom delovnih kadi 86,255 m³,
- galvanska linija Ni (N2) z volumnom delovnih kadi 41,090 m³,
- galvanska linija Zn (N70) v volumnom delovnih kadi 21,850 m³,
- čistilna naprava za odpadne vode (N3),
- pralnik plinov za CuNi linijo (N4),
- pralnik plinov za Ni linijo (N5),
- pralnik plinov ČN (N67),
- pralnik plinov za Zn linijo (N71).

1.2 napravo za taljenje cinkove litine-livarna s tališno zmogljivostjo 23,1 t/dan

Nepremične tehnološke enote naprave za taljenje cinkove litine so:

- stroji za litje FRECH (6 strojev) (N7-N10, N17, N18),
- stroji za litje LAMA CASTER (20 strojev) (N35-N42, N72-N78, N97, N100, N103, N112, N113),
- stroji za litje LAMA COMBI CASTER (6 strojev) (N80-N85),
- stroji za litje LAMA CASTER H65 (5 strojev) (N106-N109, N111),
- čistilne naprave za emisije snovi v zrak (N44, N45, N110),
- zaprt hladilni sistem tehnološke vode za livarno z nazivno močjo odvedenega hladilnega toka 655,2 kW (N46).

Nepremične tehnološke enote kot neposredno tehnično povezana dejavnost galvane in naprave za taljenje cinkove litine so:

- stroji za razigljevanje in razmaščevanje litih polizdelkov (N48),
- stroji za brizganje termoplastov (N50),
- ekscentrične stiskalnice (N53),
- kalilnica (kalilna kad z 2.400 l olja) (N56),
- montaža (N57),
- stroj za pranje (N96),

- kurilne naprave (N59 in N60),
- oljni lovilec (N61),
- transformatorske postaje TP1, TP2, TP3 in TP4 (N62-N65),
- kompresorska postaja (N68),
- agregat (N69),
- skladišče kemikalij, skladišče olj in odpadkov,
- rezervoarji (Priloga 1).

2. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

2.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

- 2.1.1. Pri obratovanju naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja mora upravljavec najkasneje do 31. decembra 2009 zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov za zmanjševanje emisije snovi v zrak:
- tesnjenje delov naprav,
 - zajemanje odpadnih plinov na izvoru,
 - zapiranje krožnih tokov,
 - reciklažo snovi (in rekuperacijo toplote),
 - recirkulacijo odpadnega zraka in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
 - čim popolnejšo izrabo surovin in energije in druge ukrepe za optimiranje proizvodnih procesov,
 - redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave.
- 2.1.2. Pri uporabi vhodnih surovin in vhodnih pomožnih snovi, ki vsebujejo snovi iz II. nevarnostne skupine rakotvornih snovi, in sicer; nikelj in njegove spojine razen v kovinskem stanju ali zlitinah, nikljevega karbonata, nikljevega hidroksida in nikljevega tetrakarbonila, izražene kot Ni; je treba te snovi izbrati tako, da pri njihovi uporabi nastaja čim manj emisije snovi.
- 2.1.3. Upravljavec mora zagotoviti izpuščanje zajetih emisij snovi v zrak preko izpustov:
- Z1, Z2 in Z12 iz naprave za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov – galvane,
 - Z3, Z4 in Z15 iz naprave za taljenje cinkove litine,
 - črtana,
 - črtana,
 - Z8 iz kurilne naprave,
 - nepremičnega motorja z notranjim izgorevanjem preko izpusta Z10.
- 2.1.4. Pri stanjih in pojavih, pri katerih se morajo čistilne naprave odpadnih plinov izklopiti ali obiti, oziroma kadar gre za ustavljanje in podobne prehodne pojave v tehnološkem procesu, mora upravljavec zagotoviti stalen nadzor in njihovo vodenje tako, da se ne presega najnižja dosegljiva raven emisije v teh pogojih.
- 2.1.5. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje naprav za čiščenje odpadnih plinov na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, Z12 in Z15 in zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu s tem poslovnikom.
- 2.1.6. Upravljavec naprav za čiščenje odpadnih plinov na izpustih z oznakami Z1, Z2, Z3, Z4, Z12 in Z15 mora zagotoviti, da se obratovalni dnevnik za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja vodi v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali vodi računalniška evidenca opravljenih del pri obratovanju in vzdrževanju naprave za čiščenje odpadnih plinov na teh izpustih.
- 2.1.7. Upravljavec mora zagotoviti izpuščanje dimnih plinov v okolje iz kurilne naprave z izpustom Z8, samo skozi odvodnik.
- 2.1.8. Upravljavec mora zagotavljati, da na definiranih izpustih emisij snovi v zrak mejne vrednosti, določene v točki 2.2 izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.
- 2.1.9. V kurilnih napravah z oznako N59 in N60 sme upravljavec kot gorivo uporabljati EL kurilno olje.
- 2.1.10. Obratovalni čas nepremičnega motorja z notranjim izgorevanjem - diesel agregat (moči 169 kW) za pogon rezervnega ali zasilnega napajanja elektrike ne sme presežati 300 ur letno.
- 2.1.11. V nepremičnem motorju z notranjim izgorevanjem iz točke 2.1.10 izreka tega dovoljenja, z izpustom Z10, sme upravljavec kot gorivo uporabljati samo dieselsko gorivo.
- 2.1.12. Upravljavec mora nepremično opremo, ki vsebuje 3 kg ali več ozonu škodljivih snovi ali fluoriranih toplogrednih plinov, prijaviti ministrstvu najpozneje tri mesece po namestitvi opreme. Upravljavec mora za nepremično opremo za hlajenje in klimatizacijo, ki vsebuje ozonu škodljive snovi in/ali določene fluorirane toplogredne pline, zagotavljati, da se ti hladilni plini pri namestitvi, obratovanju, vzdrževanju, razgradnji ali odstranjevanju opreme, ne

izpuščajo v zrak.
2.1.13. Črtana.

2.2. Mejne vrednosti emisij snovi v zrak

2.2.1. Mejne vrednosti emisij snovi v zrak iz naprave za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov – galvanske linije CuNi (N1), galvanske linije Ni (N2), galvanske linije Zn (N70), čistilne naprave za odpadnih vod (N3) in pralnikov plinov, naprave iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja so na izpustih, navedenih v nadaljevanju te točke, določene v Preglednicah 2 in 3 izreka tega dovoljenja:

Izpust z oznako	Z1 - Izpust iz galvanske linije (N1)
Vir emisije:	Galvana
Tehnološka enota:	galvanska linija CuNi (N1) (postopki: predobdelava, kopeli za bakrenje, kopeli za nikljanje in izpirne kopeli)
Ime merilnega mesta:	ZMM1
Koordinate:	n: 46920, e: 405861

Izpust z oznako	Z2 - Izpust iz galvanske linije (N2)
Vir emisije:	Galvana
Tehnološka enota:	galvanska linija za elektrolitsko nikljanje (N2) (postopki: predobdelava, kopeli za nikljanje, izpirne kopeli)
Ime merilnega mesta:	ZMM2
Koordinate:	n: 46920, e: 405861

Izpust z oznako	Z12 - Izpust iz galvanske linije Zn (N70)
Vir emisije:	Galvana
Tehnološka enota:	galvanska linija Zn (N70) (postopki: predobdelava, kopeli za cinkanje, izpirne kopeli)
Ime merilnega mesta:	ZMM12
Koordinate:	n: 46937, e: 405873

Preglednica 2: Mejne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnem mestu ZMM1

Snov	Enota	Mejna vrednost do 31.12.2010	Mejna vrednost od 1.1.2011
Anorganske snovi iz II. nevarnostne skupine: - vodikov cianid	mg/m ³	5	3

Preglednica 3: Mejne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnem mestu ZMM1 in ZMM2

Snov	Enota	Mejna vrednost do 31.12.2010	Mejna vrednost od 1.1.2011
Vsota rakotvornih snovi iz II. nevarnostne skupine: - nikelj in njegove spojine razen v kovinskem stanju ali zlitinah, nikljevega karbonata, nikljevega hidroksida in nikljevega tetrakarbonila, izraženega kot Ni	mg/m ³	1	0,5

2.2.2. Največji masni pretok anorganskih spojin klora v plinastem stanju (izražen kot HCl) iz Galvane, naprave iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja, do 31.12.2010 ne sme presegati 300 g/h.

2.2.3. Največji masni pretok anorganskih spojin klora v plinastem stanju (izražen kot HCl) iz Galvane (galvanska linija CuNi (N1), galvanska linija Ni (N2) in galvanska linija Zn (N70)), naprave iz

- točke 1.1 izreka tega dovoljenja, ne sme presegati 150 g/h.
- 2.2.4. Mejne vrednosti emisij snovi v zrak iz naprave za taljenje cinkove litine in kovalnih strojev iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja so določene v Preglednici 4.

Izpust z oznako **Z3 - Izpust iz Livarne (N44)**
 Vir emisije: Oddelek Livarna
 Tehnološka enota: **Stroji za litje**
 Višina izpusta: 10 m
 Koordinate: n: 47009, e: 405814
 Ime merilnega mesta: ZMM3

Izpust z oznako **Z4 - Izpust iz Livarne (N45)**
 Vir emisije: Oddelek Livarna
 Tehnološka enota: **Stroji za litje**
 Višina izpusta: 10 m
 Koordinate: n: 46993, e: 405865
 Ime merilnega mesta: ZMM4

Izpust z oznako **Z15 - Izpust iz Livarne (N110)**
 Vir emisije: Oddelek Livarna PDC
 Tehnološka enota: **Stroji za litje**
 Višina izpusta: 4 m
 Koordinate: n: 46973, e: 405750
 Ime merilnega mesta: ZMM15

Preglednica 4: Mejne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnem mestu ZMM3, ZMM4 in ZMM15

Snov	Enota	Mejna vrednost*
Celotni prah	mg/m ³	20 pri masnem pretoku* celotnega prahu več kot 0,2 kg/h; 150 pri masnem pretoku* celotnega prahu enakem ali manjšem 0,2 kg/h

*masni pretok snovi je masa posamezne snovi ali vsote skupine snovi, ki so izpuščene z odpadnimi plini v eni uri iz vseh izpustov naprave

- 2.2.5. Mejne vrednosti emisij snovi v zrak iz srednje kurilne naprave na srednji kurilni napravi N60, naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja so na izpustu Z8, določene v Preglednici 6:

Izpust z oznako: Z8
 Vir emisije: srednja kurilna naprava
 Tehnološka enota: kurilna naprava za ogrevanje poslovnih prostorov (N60)
 Vhodna toplotna moč naprave: 1950 kW
 Ime merilnega mesta: ZMM8/1
 Koordinati e in n: e: 405809, n: 46983
 Vrsta goriva: EL kurilno olje
 Leto izdelave: 2021

Preglednica 6: Mejne vrednosti emisij snovi v zrak merilnem mestu ZMM8/1 pri uporabi EL kurilnega olja

Snov	Enota	Mejna vrednost
Ogljikov monoksid CO	mg/m ³	80
Dušikovi oksidi NO _x , izraženi kot NO ₂	mg/m ³	200

* računski vsebnost kisika v odpadnih plinih je 3 %

- 2.2.6. Črtana.
- 2.2.7. Črtana.
- 2.2.8. EL kurilno olje, ki se uporablja kot gorivo v kurilnih napravah z oznako N59 in N60 mora ustrezati zahtevam predpisa, ki ureja fizikalno-kemijske lastnosti tekočega goriva.
- 2.2.9. Mejne vrednosti, navedene v točki 2.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, se nanašajo na enoto prostornine suhega odpadnega plina pri normnih pogojih in na odpadne pline, ki so razredčeni le toliko, kolikor je to tehnično in obratovalno neizogibno.
- 2.2.10. Upravljavec mora zagotavljati, da največji masni pretok skupnega prahu iz naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja, ne presega 1 kg/h in največja ocenjena vrednost razpršene emisije celotnega prahu iz naprave ne presega 0,1 kg/h.
- 2.2.11. Črtana.

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

- 2.3.1. Upravljavec mora zagotoviti obratovalni monitoring emisij snovi v zrak na vseh, v točki 2.2. vključno 2.2.7 izreka tega dovoljenja, definiranih merilnih mestih za nabor snovi, ki je določen v točki 2.2.2 izreka tega dovoljenja.
- 2.3.2. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje občasnih meritev emisije snovi v zrak na vseh, v točki 2.2. izreka tega dovoljenja definiranih merilnih mestih vsako tretje leto.
- 2.3.3. Na kurilni napravi za tehnološke procese - gorilcu za potrebe tehnološkega ogrevanja galvane (N59) mora upravljavec naprave najmanj enkrat letno zagotoviti izvedbo meritve in nastavitve zgorevanja, ki jo izvede serviser, ki ga pooblasti proizvajalec naprave.
- 2.3.4. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev emisije snovi v zrak v zrak merilnem mestu ZMM8/1 iz točke 2.2.5 izreka tega dovoljenja. Prve meritve se izvedejo ne prej kot tri mesece in najkasneje devet mesecev po začetku obratovanja srednje kurilne naprave za ogrevanje poslovnih prostorov (N60).
- 2.3.5. Črtana.
- 2.3.6. Črtana.
- 2.3.7. Upravljavec mora zagotoviti, da se ubežna in razpršena emisija snovi iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja pri vrednotenju emisije snovi oceni in količine izpuščenih snovi prišteje k izmerjeni emisiji snovi iz izpustov naprav.
- 2.3.8. Upravljavcu ne glede na druga določila iz točke 2.3 izreka tega dovoljenja ni treba zagotoviti obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak (kot občasnih meritev ali kot trajnih meritev) iz nepremičnega motorja z notranjim izgorevanjem z izpustom Z10, katerega obratovalni čas ne sme presegati 300 ur letno in je namenjen samo za pogon zasilnega napajanja elektrike. Upravljavec mora za nepremični motor z notranjim izgorevanjem iz točke 1 izreka tega dovoljenja z izpustom Z10, ki lahko obratuje manj kot 300 ur letno in je namenjen samo za pogon rezervnega ali zasilnega napajanja elektrike, voditi obratovalni dnevnik, iz katerega je razviden čas obratovanja naprave.
- 2.3.9. Črtana.
- 2.3.10. Upravljavec mora v okviru obratovalnega monitoringa zagotoviti izdelavo ocene o dejanskem letnem času obratovanja naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja.
- 2.3.11. Upravljavec mora poročilo o občasnih meritvah emisije snovi, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila, ki ga izdela izvajalec obratovalnega monitoringa.
- 2.3.12. Upravljavec mora na podlagi poročil o opravljenih občasnih meritvah pripraviti letno poročilo o emisiji snovi v zrak za leto 2008 in ga do 31. marca 2009 predložiti Agenciji RS za okolje.
- 2.3.13. Upravljavec mora oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdela izvajalec obratovalnega monitoringa, za leto 2009 in nato za vsako naslednje leto, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto.
- 2.3.14. Oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisij snovi v zrak za upravljavca naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, mora za to dejavnost imeti pooblastilo Agencije RS za okolje, skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje.

- 2.3.15. Upravljaavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na vseh izpušnih odpadnih plinov v zrak iz virov onesnaževanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja urediti stalna merilna mesta, ki so dovolj velika, dostopna ter opremljena, tako da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev. Merilna mesta morajo ustrezati zahtevam standarda SIST EN 15259.
- 2.3.16. Upravljaavec mora poročila o obratovalnem monitoringu, letna poročila o emisijah snovi v zrak in ocene o letnih emisijah snovi v zrak na vseh izpušnih odpadnih plinov v zrak iz virov onesnaževanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.
- 2.3.17. Črtana.
- 2.3.18. Upravljaavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev masnih pretokov anorganskih spojin klora v plinastem stanju (izražen kot HCl) iz galvanske linije Zn (N70) na izpustu Z12 iz točke 2.2.1 izreka tega dovoljenja. Prve meritve se izvedejo ne prej kot tri mesece in najkasneje devet mesecev po začetku obratovanja nove galvanske linije Zn (N70).
- 2.3.19. Upravljaavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev celotnega prahu na izpustu Z13 iz točke 2.2.4 izreka tega dovoljenja. Prve meritve se izvedejo ne prej kot tri mesece in najkasneje devet mesecev po začetku obratovanja novega stroja za tlačno litje Lama combi speed caster (preko pralnika plinov N91).
- 2.3.20. Črtana.
- 2.3.21. Črtana.
- 2.3.22. Ne glede na določbe točke 2.3.15 izreka tega dovoljenja upravljavcu na merilnem mestu ZMM1, ZMM2 in ZMM8 za izvedbo obratovalnega monitoringa ni treba 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.
- 2.3.23. Upravljaavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev celotnega prahu na izpušnih Z4 in Z13 iz točke 2.2.4 izreka tega dovoljenja. Prve meritve se izvedejo ne prej kot tri mesece in najkasneje devet mesecev po začetku obratovanja novih strojev za tlačno litje, ki so vezani na ta dva izpusta.
- 2.3.24. Upravljaavec mora poročilo o prvih meritvah emisije snovi na izpušnih navedenih v točki 2.3.23 izreka tega dovoljenja poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila.
- 2.3.25. Za meritve parametrov stanja odpadnih plinov in koncentracije snovi v odpadnih plinih se uporabljajo v naslednjem vrstnem redu metode, ki so določene:
- za posamezno vrsto naprav z Direktivami, ki urejajo emisijo snovi iz teh naprav,
 - s sprejetimi CEN standardi ali predlogi CEN standardov,
 - s sprejetimi ISO standardi ali predlogi ISO standardov,
 - z nacionalnimi standardi držav članic Evropske unije in
 - druge preskusne metode, če jih za merjenje emisije snovi iz posamezne naprave odobri ministrstvo v okoljevarstvenem dovoljenju za obratovanje te naprave.
- Za merjenje stanja odpadnih plinov in koncentracije posameznih snovi v odpadnih plinih se za merilne metode uporabljajo CEN in ISO standardi navedeni v tehnični specifikaciji CEN/TS 15675.
- 2.3.26. Upravljaavec mora za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zagotoviti, da obratuje tako, da z emisijo snovi v zrak ne povzroča čezmernega obremenjevanja okolja. Poročilo, ki se nanaša na oceno o letnih emisijah snovi v zrak iz točke 2.3.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja mora vključevati vrednotenje v skladu s predpisanimi merili in ugotovitvami, ali naprava čezmerno obremenjuje okolje.

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v vode

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

- 3.1.1. Upravljaavec mora pri obratovanju naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja industrijske odpadne vode zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:
- uporaba tehnologije z najmanjšo možno porabo vode, recirkulacijo vode in uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih surovin in materialov v

- tehnološkem procesu povsod, kjer je to mogoče,
 - obdelava kopeli (delovnih raztopin) z uporabo primernih postopkov kot so membranska filtracija, ionska izmenjava, elektroliza, toplotni in drugi podobni postopki, vse z namenom, da je uporabnost kopeli čim daljša,
 - zmanjševanje izgub sestavin kopeli z izbiro primernega prevoza obdelovancev, s preprečevanjem prelivanja, z ustreznim brizganjem in z izbiro optimalne sestave kopeli (delovne raztopine),
 - večkratna uporaba vode za spiranje z uporabo primernih metod, kot so krožni sistemi z uporabo ionskih izmenjevalcev, kaskadno spiranje, spiranje z brizganjem in ostali varčni postopki spiranja,
 - ponovno pridobivanje sestavin kopeli iz vod za spiranje ali vračanje sestavin kopeli iz izpirnih vod nazaj v tehnološki proces,
 - odpadna voda iz razmaščevalnih kopeli ne sme vsebovati etilendiamintetraocetne kisline (EDTA),
 - ločevanje posameznih vrst odpadne vode, ki vsebujejo nikelj, baker, cianide in njihove kompleksante, odpadne vode iz razigljenja polizdelkov iz cinkove zlitine in njihovo ločeno čiščenje,
 - končno čiščenje odpadne vode s peščenimi ali prodnatimi filtri, z ionsko izmenjavo ali z drugimi primernimi postopki,
 - zbiranje in od odpadne vode ločeno odstranjevanje topil in odpadnih raztopin za razmaščevanje in čiščenje, ki niso na vodni osnovi, ter gošč, ki vsebujejo težke kovine,
 - uvedba in uporaba krožnih sistemov za ponovno uporabo emulzij pri hlajenju in mazanju,
 - od odpadne vode ločeno zbiranje in obdelava izrabljenih emulzij.
- 3.1.2. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje lastne čistilne naprave ter mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.
- 3.1.3. Sestavni del poslovnika iz točke 3.1.2 izreka tega dovoljenja morajo biti med drugim tudi navodila za merjenje in vrednotenje njenega pravičnega delovanja. 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. V okviru lastnih meritev mora upravljavec v odpadni vodi meriti vsaj pH in vsebnost niklja, bakra, cinka, železa, cianida, klorida in sulfata. Rezultati lastnih meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik.
- 3.1.4. Upravljavec mora z blatom iz lastne čistilne naprave ravnati v skladu s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki.
- 3.1.5. Upravljavec mora ob izpadu industrijske naprave za predčiščenje odpadne vode ali ob kakršni koli okvari v proizvodnji, ki povzroči čezmerno onesnaženost industrijske odpadne vode na iztoku, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje in preprečitev nadaljnega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja in inšpekciji, pristojni za ribištvo ter o dogodku obvestiti izvajalca javne službe.
- 3.1.6. Upravljavec mora zagotavljati, da na merilnem mestu VMM1, definiranem v točki 3.3.1 izreka tega dovoljenja, mejne vrednosti emisije snovi in toplote, določene v Preglednici 9 izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.
- 3.1.7. 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 3.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvesti tudi vrednotenje v skladu s predpisanimi merili in ugotoviti, ali naprava čezmerno obremenjuje okolje.

3.2. Mejne vrednosti emisije snovi in toplote v vode

- 3.2.1. Upravljavcu se na iztoku V1 z oznako »skupni« na mestu, določenem s koordinatami e = 405628 in n = 46941, k. o. 2595 Škofije, parcela št. 1023/1, dovoli odvajanje mešanice industrijske in komunalne odpadne vode v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Koper:
- v največji letni količini 95.000 m³,
 - v največji dnevni količini 330 m³,
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 13,5 l/s,
- od tega
- industrijska odpadna voda iz odtoka V1-1 z oznako »industrijski« preko industrijske čistilne naprave in merilnega mesta VMM1:

- v največji letni količini 75.000 m³,
- v največji dnevni količini 250 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 10,5 l/s in komunalna odpadna voda iz odtoka V1-2 z oznako »komunalni«:
- v največji letni količini 20.000 m³,
- v največji dnevni količini 80 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 3 l/s.

3.2.2. Mejne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode iz lastne čistilne naprave – iztok V1-1 na merilnem mestu VMM1 so določene v Preglednici 9.

Preglednica 9: Mejne vrednosti emisije snovi v vode na merilnem mestu VMM1

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Temperatura		40 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		80 mg/l
Usedljive snovi		10 ml/l
Baker	Cu	0,5 mg/l
Cink	Zn	2,0 mg/l
Celotni krom	Cr	0,5 mg/l
Krom-šestvalentni	Cr	0,1 mg/l
Nikelj	Ni	0,5 mg/l
Železo	Fe	2,0 mg/l
Klor prosti	Cl ₂	0,5 mg/l
Amonijev dušik	N	200 mg/l
Cianid - prosti	CN	0,2 mg/l
Fluorid	F	50 mg/l
Celotni fosfor	P	-
Celotni dušik	N	-
Sulfat	SO ₄	600 mg/l
Sulfid	S	1,0 mg/l
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	-
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	-
Težkohlapne lipofilne snovi		100 mg/l
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		10 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	1,5 mg/l
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki (LKCH)	Cl	0,1 mg/l
Tetraklorometan	Cl	0,1 mg/l
Triklorometan	Cl	0,1 mg/l
1,2-Dikloroetan	Cl	0,1 mg/l
Tetrakloroeten	Cl	0,1 mg/l
Trikloroeten	Cl	0,1 mg/l
1,1-Dikloroeten	Cl	0,1 mg/l

Opomba: - »mejna vrednost parametra ni določena, meritev parametra je treba izvajati«

3.2.3. Upravljavac mora zagotoviti, da se padavinske odpadne vode z 600 m² utrjenih površin namenjenih za raztovarjanje surovin odvajajo preko oljnega lovilca na iztoku V2, določenem s koordinatami e = 405905 in n = 46946, ki leži na parc. št. 36/3, k. o. Dekani in padavinske odpadne vode z 11.800 m² utrjenih površin preko iztokov V3 in V4, prostorsko lociranimi s koordinatami e = 405924 in n = 46981 parc. št. 36/3, k. o. Dekani in e = 405830 in n = 46894, parc. št. 1192/2, k. o. Škofije, preko kanaliziranega hudournika v vodotok Rižana.

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

3.3.1. Upravljavac mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa. To pomeni za odtok V1-1 z

oznako »industrijski« na merilnem mestu VMM1, določenem s koordinatami e = 405860 in n = 46930, k. o. 2595 Škofije, parcela št. 1789/2, najmanj 6-urno vzorčenje najmanj 4-krat letno v obsegu, predpisanem v Preglednici 9.

- 3.3.2. Upravljavec mora izvesti prve meritve med poskusnim obratovanjem galvanske linije Zn (N70), če pa to v postopku izdaje uporabnega dovoljenja ni določeno, pa po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po zagonu galvanske linije Zn (N70). V okviru izvedbe prvih meritev se morajo na merilnem mestu VMM1 izvesti tri 6-urna vzorčenja v obsegu, predpisanem v Preglednici 9.
- 3.3.3. Poročilo o prvih meritvah mora upravljavec predložiti Agenciji RS za okolje v tridesetih dneh po izvedenih meritvah.
- 3.3.4. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod zagotoviti stalno, dovolj veliko, dostopno in opremljeno merilno mesto VMM1, tako da je mogoče meritve in vzorčenja izvajati tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev.
- 3.3.5. Upravljavec mora zagotoviti, da se na merilnem mestu VMM1 med vzorčenjem meri količina odpadne vode.
- 3.3.6. Obratovalni monitoring odpadnih vod lahko izvaja samo pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa, ki o tem izdela letno poročilo. Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod mora upravljavec naprave predložiti Agenciji RS za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.
- 3.3.7. Upravljavec mora poročilo o prvih meritvah in poročila o obratovalnem monitoringu emisij snovi in toplote v vode iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.
- 3.3.8. V okviru občasnih meritev na VMM1 ni potrebno meriti parametrov iz Preglednice 10. Upravljavec mora zagotoviti, da za te parametre emitirana letna količina snovi na tem iztoku ne presega največje dovoljene letne količine iz Preglednice 10.
- Preglednica 10: Največje dovoljene letne količine za parametre, ki jih ni potrebno meriti v okviru občasnih meritev na merilnem mestu VMM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Največja letna količina
Aluminij	Al	g	3000
Arzen	As	g	100
Kadmij	Cd	g	100
Kositer	Sn	g	2000
Srebro	Ag	g	100
Svinec	Pb	g	500

- 3.3.9. Izpolnjevanje zahtev iz prejšnje točke mora upravljavec izkazovati z vodenjem evidence, ki vsebuje podatke in dokazila zlasti o:
- vrstah surovin in pomožnih sredstev za galvaniziranje ter kemikalij za obdelavo odpadne vode;
 - letnih količinah in koncentracijah uporabljenih sredstev za galvaniziranje ter kemikalij za obdelavo odpadne vode;
 - izvedenih rednih vzdrževalnih delih in izvedenih ukrepih za odpravo nepričakovanih okvar,
 - pri čemer mora biti iz sestave vhodnih surovin in pomožnih sredstev ter njihove količine razvidna letna količina parametrov snovi, navedenih v Preglednici 10, oziroma mora biti razvidno, da ti parametri v tehnološki proces ne vstopajo.

4. Okoljevarstvene zahteve za odpadke

4.1. Ukrepi za preprečevanje onesnaževanja oziroma zmanjševanje emisij iz naprav iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja

- 4.1.1. Upravljavec mora nastale odpadke začasno skladiščiti:
- tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da se ne škodi okolju,
 - ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja, pri čemer so 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.

- 4.1.2. 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 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 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 zanje zagotovi njihovo obdelavo tako, da jih proda izvajalcu obdelave.
- 4.1.4. Upravljavec mora izvajati in nadzorovati tehnološke postopke proizvodnje tako, da s tem zagotavlja zmanjševanje nastajanja odpadkov.
- 4.1.5. Upravljavec mora izvajati ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje škodljivih vplivov na okolje zaradi emisij snovi in vonjav, in sicer:
- z ločenim zbiranjem odpadkov na za to določenih in označenih lokacijah,
 - z ustrezno urejenimi lokacijami zbiranja in začasnega skladiščenja odpadkov mora zagotavljati ravnanje z odpadki tako, da pri skladiščenju, razsutju ali razlitju odpadkov ne pride do emisij v vode, tla ali zrak,
 - z uporabo lovilnih posod pod tekočimi odpadki, ki preprečujejo razlitja,
 - z uporabo absorpcijskih sredstev v primeru razlitja tekočih odpadkov,
 - z izvajanjem usposabljanja zaposlenih o ravnanju z odpadki,
 - s čim prejšnjim odvozom odpadkov iz podjetja, najkasneje pa v roku 12 mesecev od nastanka, zaradi možnega pojava ptic, glodavcev in mrčesa ter
 - skladiščenja odpadkov, ki imajo vnetljive lastnosti, v posebnih prostorih, zaščiteneh pred soncem in vročino, v bližini hidranta in priročnih gasilnih sredstev, zaradi nevarnosti požara.

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

- 4.2.1. Upravljavec mora voditi evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi. Podatke mora vnašati tako, da je razvidno časovno zaporedje nastajanja odpadkov in ravnanje z njimi. V evidenci morajo biti podatki o številkah odpadkov in količinah:
- nastalih odpadkov in virih njihovega nastajanja,
 - začasno skladiščenih odpadkov,
 - odpadkov, oddanih v nadaljnje ravnanje drugim osebam v RS in
 - odpadkov, poslanih v obdelavo v druge države članice EU in tretje države, z navedbo postopka obdelave, kraja obdelave in izvajalca obdelave.
- 4.2.2. Upravljavec mora podatke v evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi vnašati tako, da je razvidno časovno zaporedje nastajanja odpadkov in ravnanje z njimi.

4.3. Ukrepi za preprečevanje, ravnanje, pripravo za ponovno uporabo, recikliranje in predelavo odpadkov, v napravah iz točke 1. izreka okoljevarstvenega 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 točk 1.1 in 1.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer:
- pri načrtovanju proizvodnje, uporabi novih surovin in materialov, distribuciji proizvedenih izdelkov se upošteva preprečevanje nastajanja odpadkov ter preprečevanje obremenitve okolja,
 - uporaba čistejših surovin,
 - racionalna raba surovin in embalaže,
 - zagotavljanje vračanja čim večjih količin embalaže,
 - odpadki za oddajo se zbirajo v ustreznih posodah in se oddajo osebam, ki ravnajo z odpadki,
 - izvajanje izobraževanje zaposlenih o ravnanju z odpadki,
 - izvajanje ločenega zbiranja odpadkov čim bližje viru nastanka odpadkov.

5. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

5.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 5.1.1. Upravljevec mora obratovanje vira hrupa, naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: vir hrupa), zaradi izvajanja proizvodne dejavnosti prilagoditi na tak način, da vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn} na kateremkoli mestu ocenjevanja, to je pred najbližjimi stavbami z varovanimi prostori, ne bodo presegale mejnih vrednosti kazalcev hrupa določenih v Preglednici 11 izreka tega dovoljenja, oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti konične ravni hrupa določenih v Preglednici 12 izreka tega dovoljenja.
- 5.1.2. Upravljevec mora v času obratovanja zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledice uporabe ali obratovanja vira hrupa na najmanjšo možno mero, tako da obratovanje vira hrupa ne bo povzročalo čezmerne obremenitve okolja s hrupom.
- 5.1.3. Upravljevec mora v primeru preseganja mejnih vrednosti zagotoviti izvedbo enega ali več izmed naslednjih ukrepov za zmanjšanje emisije hrupa iz vira hrupa in širjenje hrupa v okolje ter ukrepe za zmanjšanje izpostavljenosti hrupu:
- 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,
 - ukrepi načrtovanja glede na obremenjenost okolja zaradi hrupa primerne namenske rabe prostora in
 - ukrepi konstrukcijskega varstva pred hrupom na stavbah z varovanimi prostori.
- 5.1.4. Celotna obremenitev okolja zaradi hrupa kot posledica emisije vira hrupa pred fasadami najbolj izpostavljenih stavb z varovanimi prostori, določena v skladu s predpisom, ki ureja ocenjevanje in urejanje hrupa v okolju oziroma s standardom SIST ISO 1996 - 2 ne sme presegati mejnih vrednosti kazalcev hrupa L_{dvn} in $L_{noč}$ določenih v Preglednici 13 izreka tega dovoljenja za III. območje varstva pred hrupom, v skladu s predpisom o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju.

5.2. Mejne vrednosti kazalcev hrupa

- 5.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn} , ki ga povzroča naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 11.

Preglednica 11: Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn}

Območje varstva pred hrupom	L_{dan} (dBA)	$L_{večer}$ (dBA)	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV. območje	73	68	63	73
III. območje	58	53	48	58

- 5.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1 , ki ga povzroča naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 12.

Preglednica 12: Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1

Območje varstva pred hrupom	L_1 -obdobje večera in noči (dBA)	L_1 -obdobje dneva (dBA)
IV. območje	90	90
III. območje	70	85

- 5.2.3. Mejne vrednosti kazalcev hrupa $L_{noč}$ in L_{dvn} za posamezna območja varstva pred hrupom so

določene v Preglednici 13.

Preglednica 13: Mejne vrednosti kazalcev hrupa $L_{noč}$ in L_{dvn}

Območje varstva pred hrupom	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV. območje	65	75
III. območje	50	60

5.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisije hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 5.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa za napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja v stanju njene največje zmogljivosti obratovanja. Prvo ocenjevanje hrupa se izvede po prvem zagonu novega vira hrupa (po postavitvi naslednjih tehnoloških enot: galvanska linija Zn (N70), strojev za litje (N72-N94) s pripadajočima čistilnima napravama za zmanjševanje emisij snovi v zrak) v času poskusnega obratovanja oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer.
- 5.3.2. Upravljavec mora izvedbo občasnega ocenjevanja hrupa za napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja izvajati vsako tretje koledarsko leto.
- 5.3.3. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje predložiti kopijo poročila o ocenjevanju hrupa zaradi emisije vira hrupa najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.
- 5.3.4. Upravljavec mora poročila o ocenjevanju hrupa zaradi emisij naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.
- 5.3.5. Obratovalni monitoring hrupa lahko izvaja oseba, ki ima za to dejavnost pooblastilo ministrstva pristojnega za varstvo okolja.

6. Črtana.

6.a Črtana.

7. Okoljevarstvene zahteve za učinkovito rabo vode in energije

- 7.1.1. Upravljavec mora za rabo vode imeti vodno dovoljenje.
- 7.1.2. Upravljavec mora voditi evidenco o porabi vode in energije.

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

8.1. Skladiščenje, ravnanje in prenos snovi

- 8.1.1. Upravljavec sme za skladiščenje nevarnih snovi uporabljati skladišče kemikalij, skladišče olj in skladišče odpadkov ter rezervoarje navedene v Prilogi 1 tega dovoljenja.
- 8.1.2. Upravljavec mora pri skladiščenju nevarnih snovi v nepremičnih rezervoarjih iz Priloge 1 tega dovoljenja nameščenih v stavbi zagotoviti:
 - da so nepremični rezervoarji nameščeni in opremljeni tako, da je vsak trenutek mogoče ugotoviti iztekanje nevarne tekočine iz posameznega nepremičnega rezervoarja in cevovodov ter pripadajoče opreme in
 - zadrževalni sistem za prestrazanje in zadrževanje iztekajoče nevarne tekočine.
- 8.1.3. Prostornina zadrževalnega sistema za prestrazanje in zadržanje iztekajoče nevarne tekočine iz rezervoarjev iz Priloge 1 tega dovoljenja mora biti:
 - enaka najmanj nazivni prostornini nepremičnega rezervoarja oziroma
 - najmanj za 10 % večja od nazivne prostornine največjega nepremičnega rezervoarja, kadar se zadrževalni sistem uporablja za več nepremičnih rezervoarjev.

- 8.1.4. Zadrževalni sistem iz točke 8.1.3. izreka tega dovoljenja ne sme imeti odprtih, iz katerih bi nevarna tekočina lahko nenadzorovano iztekala, njegove stene pa morajo biti dovolj visoke, da preprečejo curke iztekajoče nevarne tekočine iz nepremičnega rezervoarja.
- 8.1.5. Pri skladiščenju nevarnih tekočin je treba zagotoviti, da so cevovodi grajeni in vzdrževani tako, da so učinki korozije čim manjši, in nadzorovani tako, da se ob iztekanju lahko prepreči nenadzorovano izlivanje nevarne tekočine v okolje.
- 8.1.6. Pri pretakanju nevarnih tekočin zaradi praznjenja in polnjenja nepremičnih rezervoarjev iz Priloge 1 tega dovoljenja, je treba zagotoviti:
- da imajo cevi za polnjenje in praznjenje nepremičnih rezervoarjev tesne spoje,
 - da imajo nepremični rezervoarji opremo, ki preprečuje njihovo polnitev nad nazivno prostornino nepremičnega rezervoarja,
 - da je utrjena površina pretakališča, na kateri se pretakajo nevarne tekočine, prekrita s plastjo nepropustnega materiala za nevarno snov, ki se pretaka,
 - zadrževalni sistem, ki prepreči, da bi razlita nevarna tekočina s površine pretakališča odtekla v vode ali v kanalizacijo ali pronicala v tla.
- 8.1.7. Upravljavec mora uporabo in prenehanje uporabe skladišč in rezervoarjev prijaviti.
- 8.1.8. Upravljavec mora zagotoviti, da začasno ali stalno prenehanje uporabe skladišča oz. nepremičnega rezervoarja ne povzroči onesnaženja tal ali vode.
- 8.1.9. Upravljavec mora za obratovanje naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja imeti pripravljene načrte s predvidenimi ukrepi za primer nesreče in izrednih situacij ter postopke ravnanja, ki vključujejo tudi organizacijo in odgovornosti, izobraževanje zaposlenih za take primere in preventivne ukrepe, za zmanjšanje okoljskega tveganja.
- 8.1.10. Z namenom preprečevanja in zmanjševanja obremenjevanja okolja mora upravljavec imeti plan preventivnega vzdrževanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja, katerega sestavni del mora biti tudi interni pregled tesnosti vseh posod (delovne kadi, zbiralniki koncentratov in odpadnih vod, posode za šaržno obdelavo, cevovodi in dozirne posode) z vsebnostjo nevarnih snovi.
- 8.1.11. Upravljavec mora rezervoar, ki se preneha uporabljati, izprazniti in očistiti.
- 8.1.12. Upravljavec mora za skladišča in rezervoarje z nevarnimi tekočinami katerih zmogljivost presega 10 m³ voditi evidenco o skladiščenju nevarnih tekočin iz katere mora biti razviden letni pretok nevarnih tekočin v skladišču.
- 8.1.13. Upravljavec mora zagotoviti preverjanje ukrepov za preprečevanje iztekanja nevarnih tekočin iz nepremičnih rezervoarjev za skladiščenje ELKO z oznakami Rez 1, Rez 2 in Rez 3 in sicer:
- z občasnimi pregledi nepremičnega rezervoarja med njegovim obratovanjem,
 - z občasnimi pregledi izpraznjenega nepremičnega rezervoarja,
 - po rekonstrukciji nepremičnega rezervoarja ali pred njegovim ponovnim polnjenjem, če nepremični rezervoar ni bil polnjen z nevarno tekočino več kot dve leti.
- 8.1.14. Upravljavec mora zagotoviti, da strokovni pregled preverjanja ukrepov za preprečevanje iztekanja nevarnih tekočin iz nepremičnih rezervoarjev iz točke 8.1.13 izreka tega dovoljenja opravi izvajalec, ki ima registrirano dejavnost za opravljanje analiz in preizkusov in ima akreditacijo SIST EN ISO/IEC 17020 za kontrolo tesnosti rezervoarjev in kontrolo ukrepov za preprečevanje iztekanja nevarne tekočine po postopkih iz standarda.

8.2. Ukrepi za preprečevanje nesreč in zmanjševanje njihovih posledic ter obveznost obveščanja pri obratovanju naprave iz točk 1.1. in 1.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja

- 8.2.1. Pri obratovanju naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja mora upravljavec ukreniti vse potrebno, da se preprečijo nesreče ter omejijo in zmanjšajo njihove posledice.
- 8.2.2. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja zagotoviti izvajanje ukrepov za preprečevanje nesreč, in sicer:
- upoštevanje in izvajanje požarnega reda in vseh izvlečkov požarnega reda,
 - izvajanje rednih pregledov varnostnih naprav,
 - vodenje in kontrola evidenc varstva pred požarom: pregledi gasilnih aparatov, hidrantov in drugih elementov aktivne požarne zaščite (javljanje požara, varnostna razsvetljava, šprinkler, požarne lopute, požarne kupole). Evidenčni listi se vodijo na način in o vsebinah, ki so določene v požarnem redu, in sicer najmanj glede:
 - pregledov gasilnih aparatov,
 - pregledov hidrantov,

- periodičnih pregledov sistema za odkrivanje in javljanje požara ter alarmiranje,
 - periodičnih pregledov loput,
 - pregledov sistema za odvod dima in toplote,
 - periodičnih pregledov vgrajenega gasilnega sistema s tekočimi gasili, plini ali praški,
 - periodičnih pregledov varnostne razsvetljave,
 - funkcionalnih preizkusov varnostne razsvetljave,
 - pregledov in meritvah električne napeljave,
 - pregledov strelovodne napeljave na objektih,
 - glede usposabljanja zaposlenih za varstvo pred požarom ter seznanjenosti zaposlenih s požarnim redom.
- čistočo na delovnih mestih in v vseh prostorih proizvodnje,
 - proste transportne poti in druge površine namenjene gibanju ljudi za prost dostop do vseh zasilnih in stranskih izhodov, vseh gasilnih sredstev in opreme ter do glavnih stikal,
 - prijava izrednih dogodkov v lastno evidenco izrednih dogodkov ter v primeru izrednih dogodkov večjega obsega, obvestiti Center za obveščanje,
 - redno vzdrževanje in nadzor delovanja infrastrukture (npr. požarna vrata, izhodi v sili, gasilnik, hidranti, itd.),
 - zagotoviti usposabljanje zaposlenih za pravilno ukrepanje v primeru izrednih razmer in zagotavljati praktično preverjanje usposobljenosti,
 - zagotoviti izobraževanje zaposlenih za pravilno ravnanje z nevarnimi snovmi/kemikalijami,
 - upoštevanje navodil (varnostnih listov) za ravnanje z nevarnimi snovmi/kemikalijami ter zagotoviti ustrezne zadrževalne posode, kjer se snovi skladiščijo in na mestih, kjer se uporabljajo v proizvodnji,
 - zagotoviti dostopnost absorpcijskega sredstva za hitro in učinkovito ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi.
- 8.2.3 Upravljevec mora pri obratovanju naprave iz točke 1.1. izreka tega dovoljenja v primeru požara zagotoviti:
- uporabo ustreznega gasilnega sredstva določenega v požarnem redu,
 - da se požarne vode in druga gasilna sredstva zajamejo na lokaciji naprave in preprečevanje iztekanja v okolico.
- 8.3. Ukrepi za preprečevanje in nadzor nad izrednimi razmerami pri obratovanju naprave iz točk 1.1. in 1.2. izreka tega dovoljenja ter za zmanjševanje njihovih posledic**
- 8.3.1 Upravljevec mora zagotavljati:
- preventivno vzdrževanje in nadzor vseh tehnoloških enot in njenih delov, vključno z napravami za čiščenje odpadnega zraka,
 - redno menjavo filtrov,
 - takšno zalogo kritičnih rezervnih delov, da je omogočena hitra izvedba vzdrževalnega posega v primeru okvare ter da se na ta način zagotavlja neprekinjeno delovanje naprav za čiščenje odpadnega zraka stalno spremljanje obratovalnih parametrov,
 - da se izvajajo redne kontrole tesnosti rezervoarjev in tlačnih posod,
 - da so v skladiščih nepropustna tla,
 - da so vse dozirne posode s kemikalijami, delovne kadi in mesta prečrpavanja nahajajo znotraj lovilnih posod,
 - da so tla, kjer se nahajajo galvanske linije grajene tako, da so v tleh vgrajeni iztoki, ki vodijo v rezervoarje čistilne naprave,
 - da so tla na območju priprave elektrolitov grajene tako, da so v tleh vgrajene talne kinete in jaški brez iztoka v okolje, vsebina pa se vodi na čistilno napravo,
 - da so v galvanskih kadeh vgrajeni senzorji nivoja.
- 8.3.2 Upravljevec mora predpisati interne postopke ravnanja v primeru izrednih razmer, jih periodično preverjati in posodabljati ter zanje zagotoviti izobraževanje zaposlenih.
- 8.3.3 Upravljevec mora zagotoviti, da se v primeru okvar naprave iz točk 1.1. in 1.2. izreka tega dovoljenja čimprej zagotovi vzpostavitev običajnega tehnološkega procesa.
- 8.3.4 Upravljevec mora ustaviti napravo iz točk 1.1. in 1.2. izreka tega dovoljenja ali njen posamezni del, če ukrepov iz točk 8.3.1., 8.3.2. in 8.3.3. izreka tega dovoljenja ni mogoče izvesti.

9. Drugi posebni pogoji za obratovanje naprave

- 9.1. Upravljavec mora redno spremljati porabo energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov, emisij v zrak in vodo in nastanek odpadkov, ter porabe vrednotiti in optimirati glede na obdelano površino.
- 9.2. Upravljavec mora poročati Agenciji RS za okolje o izpušnih in prenosih onesnaževal do 31. marca v tekočem letu za preteklo leto v skladu s predpisi o Evropskem registru izpuštov in prenosov onesnaževal in predpisi, ki urejajo prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod, prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter ravnanje z odpadki.
- 9.3. Upravljavec mora nemudoma izvesti ukrepe, s katerimi zagotovi skladnost delovanja naprave s tem okoljevarstvenim dovoljenjem, če je kršeno, in inšpektorja, pristojnega za varstvo okolja, obvestiti o tej kršitvi.
- 9.4. 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.

10. Obveznost obveščanja o spremembah

- 10.1. Upravljavec mora Agencijo Republike Slovenije za okolje obvestiti o spremembah, ki se nanašajo na upravljavca najpozneje v 30 dneh od nastanka spremembe.
- 10.2. Upravljavec 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 RS za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 10.3. Upravljavec, ob stečaju pa stečajni upravitelj, mora Agencijo Republike Slovenije za okolje pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 10.4. Črtana.

11. Črtana.

12. Stroški postopka

- 12.1. O stroških postopka bo izdan poseben sklep.

Priloga 1: Popis rezervoarjev

PRILOGA 1

Popis rezervoarjev

Oznaka	Volumen rezervoarja (m ³)	Izvedba rezervoarja	Tehnika zaščite	Skladiščena snov
Rez3	50	Enoplaščni nadzemni rezervoar v skladiščnem pokritem prostoru	<ul style="list-style-type: none">• pokrit betonski skupni lovilni prostor 52 m³,• črpalna postaja za gorivo vgrajena v lovilni prostor• pretovorna črpalka z avtomatiko za izklop ob prepolnitvi (ob pretakalni ploščadi),• zvočna signalizacija lovilnega prostora,• pretakalna ploščad (64 m²) z zapornim ventilom	ELKO

Oznaka	Volumen rezervoarja (m ³)	Izvedba rezervoarja	Tehnika zaščite	Skladiščena snov
Rez8	6,5	Dvoplaščni nadzemni rezervoar v pokritem prostoru	<ul style="list-style-type: none"> • dvoplaščna izvedba s signalizacijo, • talni lovilni jašek, • tlak z naklonom 	HCl
Rez9	6,5	Dvoplaščni nadzemni rezervoar v pokritem prostoru	<ul style="list-style-type: none"> • dvoplaščna izvedba s signalizacijo, • talni lovilni jašek, • tlak z naklonom 	HCl
Rez10	6,5	Dvoplaščni nadzemni rezervoar v pokritem prostoru	<ul style="list-style-type: none"> • dvoplaščna izvedba s signalizacijo, • talni lovilni jašek, • tlak z naklonom 	NaOH
Rez11	6,5	Dvoplaščni nadzemni rezervoar v pokritem prostoru	<ul style="list-style-type: none"> • dvoplaščna izvedba s signalizacijo, • talni lovilni jašek, • tlak z naklonom 	NaOCl

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) in sicer na podlagi sledečih odločb:

- okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-107/2006 -15 z dne 13.1.2009
- odločba o spremembi št. 35407-13/2011-12 z dne 18.10.2011
- odločba o spremembi št. 35402-3/2014-24 z dne 3.9.2014
- odločba o spremembi št. 35406-37/2015-3 z dne 16.10.2015
- odločba o spremembi št. 35406-10/2016-3 z dne 9.5.2016
- odločba o spremembi št. 35406-124/2017-2 z dne 18.12.2017
- odločba o spremembi št. 35406-27/2019-12 in 35406-21/2020-8 z dne 5.11.2020
- odločba o spremembi št. 35432-17/2022-2550-14 z dne 10. 10. 2022

Petra Bizjak
Višja svetovalka III

Vročiti:

- Titus d.o.o. Dekani, Dekani 5, 6271 Dekani – osebno
- IRSOP, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana (gp.irsop@gov.si) – navadno elektronsko