



REPUBLIKA SLOVENIJA  
**MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR**  
**AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE**

Vojkova 1b, 1001 Ljubljana p.p. 2608  
tel.: +386(0)1 478 40 00 fax.: +386(0)1 478 40 51

Številka: 35407-62/2006 -12  
Datum: 12.02.2008

Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, izdaja na podlagi drugega odstavka 12. 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 in 41/07) in na podlagi 1. odstavka 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-odl.US in 33/07-ZPNačrt), na zahtevo stranke Treibacher Schleifmittel d.o.o., Mariborska cesta 44, 2352 Selnica ob Dravi, ki jo zastopa direktor Benjamin Košat, v zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje večjega obsega, naslednje

## OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE

### 1. Obseg dovoljenja

Stranki - upravljavcu Treibacher Schleifmittel d.o.o., Mariborska cesta 44, 2352 Selnica ob Dravi, (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave, ki se nahaja na naslovu Ruše, Tovarniška cesta 51, 2342 Ruše, na zemljiščih s parc. št. 65/1, 76/2, 79, 80, 81, 82, 83, 84/1, 84/3, 87, 90/2, 90/3, 102, 104, 105 in 106/2, vse k.o. Ruše in sicer za:

#### 1.1. napravo za proizvodnjo korunda s proizvodno zmogljivostjo 128 ton na dan

Napravo za proizvodnjo korunda sestavljajo naslednje nepremične tehnološke enote:

- mešalnica vhodnih surovin in pomožnih sredstev, z oznako naprave N20,
- osem elektro-obločnih peči, z oznakami naprav od N1 do N8,
- naprave za grobo drobljenje in sortiranje korundnih blokov, z oznako naprave N16,
- naprave za finalizacijo normalnega korunda (dve drobilno sejalni koloni, večnamenska drobilna kolona, korekturno sejalna kolona, naprava za deferizacijo z magnetom in sejanje, pakiranje), z oznakami naprav od N9 do N13,
- naprave za finalizacijo polplemenitega korunda (dve drobilno sejalni koloni, večnamenska drobilna kolona, korekturno sejalna kolona, naprava za deferizacijo z magnetom in sejanje, pakiranje), z oznakami naprav N14 in N15,
- naprave za proizvodnjo ognjeodpornih materialov (drobilno sejalna kolona, pakiranje),
- pralni plato za pranje delovnih strojev, opremljen z lovilcem olj, z oznako naprave N19,
- tri male komunalne čistilne naprave, z oznakami naprav N34, N35 in N35,
- pretočni hladilni sistem,
- odprti obtočni hladilni sistem z enim hladilnim stolpom, z oznako naprave N18,
- tri transformatorske postaje z oznakami naprav N39, N40 in N41,
- skladišča vhodnih surovin, pomožnih materialov in proizvodov.

## **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 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec izvajati naslednje ukrepe za zmanjševanje emisije snovi v zrak:

- tesnjenje delov naprav,
- zajemanje odpadnih plinov na izvoru,
- čim popolnejšo izrabo surovin in energije ter
- druge ukrepe za optimiranje proizvodnih procesov,
- optimiranje obratovalnih stanj zagona,
- optimiranje sprememb zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj,
- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave, zlasti čistilnih naprav odpadnih plinov na izpustih z oznakami Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z15.

2.1.2. Pri stanjih in pojavih, pri katerih se morajo čistilne naprave odpadnih plinov izklopiti ali obiti, oziroma kadar gre za zagon, ustavljanje, zalaganje 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. V pogojih, ko izpade eden od vrečastih filtrov na izpustih iz peči Z1, Z2, Z3 ali Z4, mora upravljavec za emisije, ki nastanejo zaradi izpada vrečastega filtra, uporabiti bypass oziroma jih voditi skozi preostale tri vrečaste filtre.

2.1.3. Pri uporabi vhodnih pomožnih snovi, ki vsebujejo nevarne snovi, je treba te snovi izbrati tako, da pri njihovi uporabi nastaja čim manj emisije teh snovi.

2.1.4. Upravljavec mora pri obratovanju naprave zagotoviti zajemanje odpadnih plinov na izvoru in izpuščanje zajetih emisij snovi v zrak iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja samo skozi definirane izpuste, določene v točki 2.2. izreka tega dovoljenja.

2.1.5. Upravljavec mora zagotavljati, da na definiranih izpustih emisij snovi v zrak dopustne vrednosti, določene v 2.2 točki izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

2.1.6. Dopustne vrednosti, navedene v Preglednicah v točki 2.2. izreka tega 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.

2.1.7. Upravljavec mora imeti za naprave za čiščenje odpadnih plinov na izpustih z oznakami Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z15, definiranih v točki 2.2. izreka tega dovoljenja, poslovnik v skladu s predpisom o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja in mora zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu s poslovnikom.

2.1.8. Upravljavec mora za naprave za čiščenje odpadnih plinov iz točke 2.1.7. izreka tega dovoljenja, ne glede na njihovo velikost, zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika, v skladu s predpisom o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov. Obratovalni dnevnik je treba voditi v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi.

2.1.9. Pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec najkasneje od 1.1.2010 dalje izvajati naslednje ukrepe za zmanjševanje in preprečevanje emisije prašnih delcev v zrak:

- 2.1.9.1. pri pretovarjanju trdnih snovi je potrebno zmanjševanje poti padanja pri iztresanju, prilagajanje obratovanja naprave lastnostim trdnih snovi, mehak premik polnega grabeža v talilnici korunda, skladišču korunda ter drobilnici, avtomatiziranje pretovora v skladišču surovin;

- 2.1.9.2. v zvezi z opremo naprav za pretovor trdnih snovi je potrebno redno vzdrževanje naprav ter zmanjševanje izstopne hitrosti snovi z vgradnjo zadrževalnikov ali kaskadnih žlebov v obratih finalizacije 1 in 2;
- 2.1.9.3. v zvezi z lokacijo pretovora je potrebna uporaba v pretežni meri zaprtih prostorov za skladiščenje surovin, ki se uporabljajo za pretovor materiala, odsesovanje lijakov, še zlasti v talilnici, finalizaciji 1 in 2 ter mešalnici surovin, izboljšanje učinkovitosti odsesovanja s periodičnim spremljanjem odsesovalnih mest in potrebno se je izogibati pretovarjanju pri visokih hitrostih vetra;
- 2.1.9.4. pri obratovanju strojev in opreme na območju naprave je pri transportu potrebna uporaba zaprtih transportnih trakov, kot je to pri transportiranju surovinskih mešanic v talilnico, in zapiranje brezkončnih transportnih trakov, uporaba kaskadnih žlebov, čiščenje in vzdrževanje površin cest, po katerih vozijo vozila za prevoz trdnih snovi in zapiranje vhodnih vrat v prostore stavb, v katera se dovažajo, uporabljajo ali odvažajo trdne snovi;
- 2.1.9.5. pri obratovanju naprav, kjer se trdne snovi uporabljajo, predelujejo ali obdelujejo, je potrebno zajemanje in odpraševanje odpadnih plinov iz strojev in druge opreme za obdelavo trdnih snovi in zapiranje strojev in vrat naprav;
- 2.1.9.6. pri obratovanju naprav, kjer se trdne snovi skladiščijo v zaprtih ali prekritih prostorih, je potrebna prednostna uporaba zaprtih načinov skladiščenja, kot je skladiščenje v silosih, bunkerjih, zabojnikih, skladiščnih halah ali kontejnerjih.
- 2.1.10. Upravljavec mora za naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja najpozneje do 31.12.2008 predložiti Agenciji RS za okolje:
- predlog območja vrednotenja obremenitve zunanjega zraka in
  - predlog merilnih mest za ocenjevanje obremenitve zunanjega zraka.
- 2.1.11. Upravljavec mora za naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja najpozneje do 31.7.2009 predložiti Agenciji RS za okolje predlog programa ocenjevanja celotne obremenitve zunanjega zraka.
- 2.1.12. Upravljavec mora za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja najpozneje do 31.7.2011 predložiti Agenciji RS za okolje:
- oceno celotne obremenitve zunanjega zraka, vključno z obrazložitvijo izračuna rezultatov ocene celotne obremenitve;
  - oceno dodatne obremenitve zunanjega zraka, vključno z obrazložitvijo izračuna rezultatov ocene obremenitve.

## 2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak

- 2.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustih Z1, Z2, Z3 in Z4 so določene v Preglednici 1.

Izpust z oznako	Z1
Vir onesnaževanja	taljenje surovin in reducenta
Naziv naprav vezanih na izpust	dve elektro-obločni peči, vsaka z nazivno močjo 2,7 MW za pridobivanje korunda, (N1, N2)
Merilno mesto	MMZ1

Izpust z oznako	Z2
Vir onesnaževanja	taljenje surovin in reducenta
Naziv naprav vezanih na izpust	dve elektro-obločni peči, vsaka z nazivno močjo 2,7 MW za pridobivanje korunda, (N3, N4)
Merilno mesto	MMZ2

Izpust z oznako	Z3
Vir onesnaževanja	taljenje surovin in reducenta
Naziv naprav vezanih na izpust	dve elektro-obločni peči, vsaka z nazivno močjo 2,7 MW za pridobivanje korunda, (N5, N6)
Merilno mesto	MMZ3

Izpust z oznako	Z4
Vir onesnaževanja	taljenje surovin in reducenta
Naziv naprav vezanih na izpust	dve elektro-obločni peči, vsaka z nazivno močjo 2,7 MW za pridobivanje korunda, (N7, N8)
Merilno mesto	MMZ4

Preglednica 1: Dopustne vrednosti parametrov na merilnih mestih MMZ1, MMZ2, MMZ3 in MMZ4

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m <sup>3</sup>	20 mg/m <sup>3</sup>
Svinec in njegove spojine, izražene kot Pb	5 mg/m <sup>3</sup>	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Žveplov dioksid in žveplov trioksid, izražena kot SO <sub>2</sub>	500 mg/m <sup>3</sup>	600 mg/m <sup>3</sup>
Dušikovi monoksid in dušikov dioksid, izražena kot NO <sub>2</sub>	500 mg/m <sup>3</sup>	500 mg/m <sup>3</sup>
Dioksini in furani	-	0,1 ng/m <sup>3</sup>

2.2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustih Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z15 so določene v Preglednici 2.

Izpust z oznako	Z5
Vir onesnaževanja	drobljenje in sejanje
Naziv naprav vezanih na izpust	naprava za finalizacijo normalnega korunda - prva drobilno sejalna kolona
Merilno mesto	MMZ5

Izpust z oznako	Z6
Vir onesnaževanja	drobljenje in sejanje
Naziv naprav vezanih na izpust	naprava za finalizacijo normalnega korunda - druga drobilno sejalna kolona
Merilno mesto	MMZ6

Izpust z oznako	Z7
Vir onesnaževanja	drobljenje in sejanje
Naziv naprav vezanih na izpust	naprava za finalizacijo normalnega korunda - večnamenska drobilno sejalna kolona
Merilno mesto	MMZ7

Izpust z oznako	Z8
Vir onesnaževanja	korekturno sejanje
Naziv naprav vezanih na izpust	naprava za finalizacijo normalnega korunda - korekturno sejalna kolona
Merilno mesto	MMZ8

Izpust z oznako	Z9
Vir onesnaževanja	sortiranje
Naziv naprav vezanih na izpust	naprava za finalizacijo normalnega korunda - sortirnica z magnetom
Merilno mesto	MMZ9

Izpust z oznako	Z10
Vir onesnaževanja	drobljenje in predklasiranje
Naziv naprav vezanih na izpust	naprava za finalizacijo polplemenitega korunda - naprave za drobljenje in sejanje
Merilno mesto	MMZ10

Izpust z oznako	Z11
Vir onesnaževanja	separacija
Naziv naprav vezanih na izpust	naprava za finalizacijo polplemenitega korunda - naprave za drobljenje, sejanje in pakiranje
Merilno mesto	MMZ11

Izpust z oznako	Z12
Vir onesnaževanja	drobljenje korundnih blokov
Naziv naprav vezanih na izpust	drobilnica korunda - razbijalne jame korunda
Merilno mesto	MMZ12

Izpust z oznako	Z15 - Izpust iz mešalnice
Vir onesnaževanja	priprava vhodnih surovin in pomožnih materialov z mešanjem
Naziv naprav vezanih na izpust	mešalnica vhodnih surovin in pomožnih materialov
Merilno mesto	MMZ15

Preglednica 2: Dopustne vrednosti parametrov na merilnih mestih MMZ5, MMZ6, Z7MMZ7, MMZ8, MMZ9, MMZ10, MMZ11, MMZ12 in MMZ15

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m <sup>3</sup>	20 mg/m <sup>3</sup>

## **2.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem o emisijah snovi v zrak**

- 2.3.1. Upravljevec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na napravah iz točke 2.2. izreka tega dovoljenja na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z15 skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje.
- 2.3.2. Upravljevec mora od 1.1.2008 dalje zagotavljati, da bo naprava iz točke 1. izreka tega dovoljenja na izpustih Z1, Z2, Z3 in Z4, definiranih v točki 2.2 izreka tega dovoljenja, opremljena z merilnimi napravami za trajno merjenje in prikazovanje pravičnega delovanja obratovanja naprav za čiščenje odpadnih plinov.
- 2.3.3. Upravljevec mora zagotoviti obratovalni monitoring emisij snovi v zrak kot občasne meritve za napravo iz točke 1. izreka tega dovoljenja na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z15 za snov celotni prah, in sicer jih mora izvesti v letu 2008 ter nato vsako koledarsko leto.
- 2.3.4. Upravljevec mora zagotoviti obratovalni monitoring emisij snovi v zrak kot občasne meritve za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, za snovi svinec in njegove spojine, izražene kot Pb, žveplovi oksidi, izraženi kot SO<sub>2</sub>, dušikovi oksidi, izraženi kot NO<sub>2</sub> in dioksini in furani, in sicer jih mora izvesti v letu 2009 ter nato vsako tretje koledarsko leto.
- 2.3.5. Upravljevec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na vseh izpustih odpadnih plinov v zrak iz virov onesnaževanja naprave iz 1. točke 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 13284-1 iz predpisa, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.
- 2.3.6. Upravljevec mora na podlagi poročila o opravljenih občasnih meritvah izdelati oziroma pridobiti letno poročilo o emisiji snovi v zrak in ga vsako leto do 31. marca tekočega leta za preteklo leto predložiti Agenciji RS za okolje.
- 2.3.7. Oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz vseh, v točki 2.2 izreka tega dovoljenja definiranih izpustih, mora za to dejavnost imeti pooblastilo ministrstva, pristojnega za varstvo okolja, skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje.
- 2.3.8. Upravljevec mora poročilo o prvih meritvah, poročila o obratovalnem monitoringu in letna poročila o emisijah snovi v zrak na vseh izpustih odpadnih plinov v zrak iz virov onesnaževanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.

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

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

- 3.1.1. Upravljevec mora pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja industrijske odpadne vode iz naprav za hlajenje zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:

- uporaba obtočnega hladilnega postopka s čim manjšimi izgubami v hladilnem sistemu krožeče vode oziroma s čim višjim koeficientom kondenzacije,
- uporaba pretočnega hladilnega sistema za hlajenje peči samo v primeru izpada odprtega obtočnega hladilnega sistema,
- ponovna uporaba dela hladilne odpadne vode iz pretočnega hladilnega sistema za dopolnjevanje hladilne vode odprtega obtočnega hladilnega sistema,
- izogibanje rabe vode iz vodooskrbnih sistemov pitne vode za namene hlajenja v pretočnem hladilnem sistemu,
- dosledno ločevanje hladilnih sistemov od odpadne vode iz pralne ploščadi,
- uporaba korozijsko obstojnih materialov oziroma kombinacij materialov in uporaba pasivnih ali aktivnih ukrepov za zaščito pred korozijo za varovanje hladilnih sistemov ter usklajevanje ukrepov za kondicioniranje krogotočne vode z lastnostmi materialov hladilnega sistema,
- izogibanje uporabe kromatov, nitritov, merkaptobenzotiazola in drugih imidazolov kot sredstev za zaščito pred korozijo, trajne uporabe biocidov z izjemo vodikovega peroksida, ozona ali UV žarkov, uporabe živosrebrih organskih, organokositrih ali drugih organokovinskih spojin (vezave kovine in ogljika), kvarternih amonijevih spojin, etilendiaminotetraacetne kisline (EDTA) in dietileno - triaminopentaacetne kisline (DTPA), njunih homologov ter njunih soli, drugih aminopolikarbonskih kislin, njihovih homologov ter njihovih soli kot disperzijskih sredstev oziroma sredstev za stabilizacijo trdote,
- preprečevanje rasti mikrobov v hladilnih sistemih z ukrepi, kot so izključevanje praznih prostorov v cevovodih, izogibanje uporabe organskih polimernih materialov z visokim deležem monomerov ali občasna uporaba biocidov za preprečevanje rasti mikroorganizmov,
- uporaba takih netoksičnih snovi pri uporabi disperzijskih sredstev, za katere iz podatkov varnostnega lista sledi, da se s pomočjo mikroorganizmov razgradijo v štirinajstih dneh za več kot 80 odstotkov, merjeno s preskusnimi metodami iz standarda SIST ISO 7827,
- upoštevanje ekotoksikoloških podatkov iz varnostnih listov uporabljenih kemikalij,
- uporaba klora, broma ali klor oziroma brom oddajajočih mikrobiocidov je dopustna samo pri sunkovni obdelavi; med sunkovno obdelavo mora biti hladilni sistem ali tisti del hladilnega sistema, ki je predviden za sunkovno obdelavo, zaprt; če pretočnega hladilnega sistema ni mogoče zapreti za čas trajanja sunkovne obdelave, je dopustna sunkovna obdelava pri odprtem sistemu (ali odprtem delu sistema), tako, da trajanje dodajanja mikrobiocidov ni večje od štirikratnika teoretičnega hidravličnega časa zadrževanja vode v sistemu oziroma v delu sistema in da taka sunkovna obdelava ni potrebna več kot enkrat na dan.

3.1.2. Upravljevec mora pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja industrijske odpadne vode s pralne ploščadi za pranje delovnih strojev zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:

- ločeno odvajanje odpadne vode iz vira onesnaževanja od padavinske odpadne vode utrjenih površin, ki niso onesnažene ali so onesnažene z mineralnimi olji v količinah primerljivih s količinami mineralnih olj v padavinski odpadni vodi vozišč cestne infrastrukture,
- neprepustna utrditev tal na območju nepokritih površin vira onesnaževanja tako, da so utrjena tla neprepustna za vodo in za gorivo,
- prepoved izlivanja nevarnih tekočih odpadkov, kot so tekoči naftni derivati ali njihove vodne emulzije, tekoče vsebine akumulatorjev, tekoče vsebine zavornih sistemov, sredstva proti zmrzovanju, tekoča sredstva proti koroziji, halogenirani ogljikovodiki, topil za hladno čiščenje v sistem odvajanja odpadnih voda,
- prepoved mešanja halogeniranih ogljikovodikov z vodo,
- prepoved nanašanja topil za hladno čiščenje na delovne stroje z visokotlačnimi napravami z vročo vodo,
- fizikalno-kemijsko čiščenje odpadne vode pri delnih tokovih odpadne vode kot je izločanje trdnih snovi, posnemanje mineralnih olj in drugih lahkih snovi z lovilec olj ter odstranjevanje preostanka le-teh s koalescenčnim odstranjevanjem, z adsorpcijo ali ultrafiltracijo, fizikalno-kemičnim ali termičnim razcepom,

- ravnanje s tekočimi odpadki, ki nastajajo na pralni ploščadi ter drugih odpadkov, kot so npr. krpe, ostanki ter odpadki iz čiščenja odpadne vode, se mora izvajati skladno s predpisi na področju ravnanja z odpadki.

- 3.1.3. Upravljavec mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika za lovilce olj in mora zagotoviti prilagoditev obratovanja in vzdrževanja obstoječih lovilcev olj standardu SIST EN 858-2 najpozneje do 9. 12. 2014.
- 3.1.4. Upravljavec mora omogočiti izvajalcu lokalne javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, da vodi obratovalni dnevnik za male komunalne čistilne naprave.
- 3.1.5. Upravljavec mora z muljem iz lovilcev olj in blatom iz malih komunalnih čistilnih naprav ravnati v skladu s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki.
- 3.1.6. Upravljavec mora zagotavljati, da na definiranem iztoku dopustne vrednosti emisije snovi in toplote, določene v točki 3.2 izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

## **3.2. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode**

### **3.2.1. Industrijske odpadne vode**

- 3.2.1.1. Iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se industrijske odpadne vode po skupnem kanalu podjetij iz industrijske cone na iztoku V1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=540187 in X=156538, na parcelni št. 124, k.o. Ruše, odvajajo v vodotok Drava. Na iztok V1 pritekajo odpadne industrijske vode iz treh odtokov V1-1, V1-2, V1-3, vsak s svojim merilnim mestom in v skupni količini:

- v največji letni količini 66.040 m<sup>3</sup>
- v največji dnevni količini 249,5 m<sup>3</sup> in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 3,01 l/s

od tega:

V1-1:

- v največji letni količini 28.000 m<sup>3</sup>
- v največji dnevni količini 105 m<sup>3</sup> in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 1,3 l/s

V1-2:

- v največji letni količini 38.000 m<sup>3</sup>
- v največji dnevni količini 144 m<sup>3</sup> in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 1,7 l/s

V1-3:

- v največji letni količini 40 m<sup>3</sup>
- v največji dnevni količini 0,5 m<sup>3</sup> in
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,01 l/s

- 3.2.1.2. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote za odtok V1-1 so določene v Preglednici 3.

Odtok z oznako:	V1-1 – odtok industrijske odpadne vode iz odprte obtočne naprave za hlajenje
Vir emisije:	odprta obtočna naprava za hlajenje
Naprave vezane na odtok:	osem elektro-obločnih talilnih peči
Način odvajanja:	kontinuirni
Merilno mesto:	V1MM1



Preglednica 3: Dopustne vrednosti in nabor parametrov na merilnem mestu V1MM1 odtoka V1-1

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost
<b>I. SPLOŠNI PARAMETRI</b>			
Temperatura		°C	30
pH			6,5-9,0
Neraztopljene snovi		mg/l	80
Usedljive snovi		ml/l	0,5
<b>II. BIOLOŠKI PARAMETRI</b>			
Strupenost za vodne bolhe	S <sub>D</sub>		3
<b>III. ANORGANSKI PARAMETRI</b>			
Celotni fosfor	P	mg/l	4
<b>IV. ORGANSKI PARAMETRI</b>			
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O <sub>2</sub>	mg/l	45 (u)
Biokemijska potreba po kisiku (BPK <sub>5</sub> )	O <sub>2</sub>	mg/l	25
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/l	0,15 (v)

(u) Če surova voda, ki vstopa v sistem, vsebuje merljivo konc. KPK, se le-ta prišteje dopustni vrednosti 45 mg/l.

(v) Po izvedbi sunkovne obdelave je mejna vrednost 0,5 mg/l.

3.2.1.3. Dopustne vrednosti emisij toplote za odtok V1-2 so določene v Preglednici 4.

Odtok z oznako: V1-2 – odtok industrijske odpadne vode iz pretočne naprave za hlajenje  
 Vir emisije: pretočna naprava za hlajenje  
 Naprave vezane na odtok: pečni transformatorji osmih elektro-obločnih talilnih peči  
 Način odvajanja: kontinuirni  
 Merilno mesto: V1MM2

Preglednica 4: Dopustne vrednosti in nabor parametrov na merilnem mestu V1MM2 odtoka V1-2

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost
<b>I. SPLOŠNI PARAMETRI</b>			
Temperatura		°C	30

3.2.1.4. Upravljalavec naprave mora zagotoviti, da hladilne odpadne vode iz odtoka V1-2 iz pretočne naprave za hlajenje ne vsebujejo nevarnih snovi.

3.2.1.5. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote za odtok V1-3 so določene v Preglednici 5.

Odtok z oznako: V1-3 – odtok industrijske odpadne vode iz pralnega platoja za pranje delovnih strojev  
 Vir emisije: pralni plato za pranje delovnih strojev  
 Naprave vezane na odtok: pralni plato za pranje delovnih strojev  
 Način odvajanja: šaržni (v času pranja)  
 Merilno mesto: V1MM3

Preglednica 5: Dopustne vrednosti in nabor parametrov na merilnem mestu V1MM3 odtoka V1-3

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost
<b>SPLOŠNI PARAMETRI</b>			
Temperatura		°C	30
pH			6,5-9,0
Neraztopljene snovi		mg/l	80
Usedljive snovi		ml/l	0,5
<b>BIOLOŠKI PARAMETRI</b>			
Strupenost za vodne bolhe	S <sub>D</sub>		3
<b>ANORGANSKI PARAMETRI</b>			
Celotni fosfor	P	mg/l	2
<b>ORGANSKI PARAMETRI</b>			
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O <sub>2</sub>	mg/l	120
Biokemijska potreba po kisiku (BPK <sub>5</sub> )	O <sub>2</sub>	mg/l	25
Težkohlapne lipofilne snovi (maščobe, olja)		mg/l	20
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		mg/l	5
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/l	0,1

3.2.1.6. Mejni emisijski delež oddane toplote za odvajanje industrijskih odpadnih vod v vodotok Drava iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja na iztoku V1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=540187 in X=156538, na parcelni št. 124, k.o. Ruše, je 1.

3.2.1.7. Največje letne količine posamezne nevarne snovi, ki se iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja z odpadno industrijsko vodo na iztoku V1 odvajajo v vodotok Drava, so navedene v Preglednici 6.

Preglednica 6: Letne količine parametrov nevarnih snovi, ki se odvajajo v vodotok Drava iz industrijskega kompleksa

Parameter	Izražen kot	Enota	Največja letna količina
Mineralna olja		kg	0,2
Adsorbiljivi organski halogeni - AOX	Cl	kg	4,2

### 3.2.2. Komunalne odpadne vode

3.2.2.1. Upravljaavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora zagotoviti, da se komunalne odpadne vode na iztoku V1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=540187 in X=156538, ki leži na parc. št. 124, k.o. Ruše, po čiščenju na treh malih komunalnih čistilnih napravah zmogljivosti 6 populacijskih enot (PE), 7 populacijskih enot (PE) in 12 populacijskih enot (PE) odvajajo v vodotok Drava v največji letni količini 1.600 m<sup>3</sup>.

3.2.2.2. Dopustne vrednosti parametrov prečiščene odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav odpadnih vod iz točke 3.2.2.1. izreka tega dovoljenja so določene v Preglednici 7.

Preglednica 7: Dopustne vrednosti parametrov prečiščene odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Biokemijska potreba po kisiku (BPK <sub>5</sub> )	O <sub>2</sub>	30 mg/l
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O <sub>2</sub>	150 mg/l

### 3.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem o emisijah snovi in toplote v vode

3.3.1. Upravljavec mora zagotavljati, da se občasne meritve emisij snovi in toplote industrijskih odpadnih vod iz naprav iz 1. točke izreka tega dovoljenja izvajajo skladno s predpisi, ki urejajo prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod in pogoje za njegovo izvajanje, kar pomeni:

- i. na odtoku V1-1, na merilnem mestu V1MM1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=540327 in X=156157, na parcelni št. 82, k.o. Ruše, s 6-urnim vzorčenjem, najmanj 3-krat letno, v obsegu, določenem v Preglednici 3,
- ii. na odtoku V1-2 na merilnem mestu V1MM2, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=540344 in X=156183, na parcelni št. 82, k.o. Ruše, najmanj 3-krat letno, v obsegu, določenem v Preglednici 4,
- iii. na odtoku V1-3 na merilnem mestu V1MM3, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 540280 in X =156132, na parcelni št. 82, k.o. Ruše, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca v času pranja, najmanj 1-krat letno, v obsegu, določenem v Preglednici 5.

3.3.2. Upravljavec mora za izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod zagotoviti stalna, dovolj velika, dostopna in opremljena merilna mesta, tako da je meritve mogoče izvajati tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev.

3.3.3. Upravljavec mora zagotoviti, da se na merilnem mestu V1MM1 med vzorčenjem meri količina odpadne vode.

3.3.4. 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.

3.3.5. Upravljavec mora poročila o obratovalnem monitoringu emisij snovi in toplote v vode iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.

3.3.6. V okviru občasnih meritev na V1MM1 ni potrebno meriti parametrov iz Preglednice 8. Upravljavec mora zagotoviti, da za te parametre emitirana letna količina snovi na tem merilnem mestu ne presega največje dovoljene letne količine iz Preglednice 8.

Preglednica 8: Največje dovoljene letne količine za parametre, ki jih ni potrebno meriti v okviru občasnih meritev na merilnem mestu V1MM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Največja letna količina
Baker	Cu	g	500
Cink	Zn	g	2.000
Celotni krom	Cr	g	500
Klor, prosti	Cl <sub>2</sub>	g	200
Nitritni dušik	N	g	1.000

- 3.3.7. V okviru občasnih meritev na V1MM3 ni potrebno meriti parametrov iz Preglednice 9. Upravljevec mora zagotoviti, da za te parametre emitirana letna količina snovi na tem merilnem mestu ne presega največje dovoljene letne količine iz Preglednice 9.

Preglednica 9: Največje dovoljene letne količine za parametre, ki jih ni potrebno meriti v okviru občasnih meritev na merilnem mestu V1MM3

Parameter	Izražen kot	Enota	Največja letna količina
Baker	Cu	g	500
Sulfat	SO <sub>4</sub>	g	300.000
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki (LKCH)	Cl	g	100
Vsota anionskih in neionskih tenzidov		g	1.000

- 3.3.8. V okviru občasnih meritev na V1MM1, V1MM2 in V1MM3 ni treba določati emisijskega deleža oddane toplote.
- 3.3.9. Izpolnjevanje zahtev iz točk 3.2.1.4, 3.3.6 in 3.3.7 ter 7., 8. in 9. alineje točke 3.1.1. izreka tega dovoljenja mora upravljevec izkazovati z vodenjem evidence, ki vsebuje podatke in dokazila zlasti o:
- i. vrstah pomožnih sredstev za kondicioniranje vode in njihove uporabe;
  - ii. letnih količinah in koncentracijah uporabljenih sredstev za kondicioniranje vode;
  - iii. vrstah pomožnih sredstev, surovin ali drugih snovi, ki lahko preidejo ob okvarah tehnoloških enot v odpadno industrijsko vodo;
  - iv. 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 Preglednicah 8 in 9, oziroma mora biti razvidno, da ti parametri v tehnološki proces ne vstopajo.
- 3.3.10. Upravljevec mora ob kakršni koli okvari v proizvodnji, ki povzroči čezmerno onesnaženost industrijske odpadne vode na iztoku v vodotok, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje ter preprečitev nadaljnjega čezmernega onesnaženja in vsak tak dogodek prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja.
- 3.3.11. Upravljevec mora omogočiti izvajalcu lokalne javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, da zagotavlja izvajanje obratovalnega monitoringa komunalnih odpadnih vod iz treh malih komunalnih čistilnih naprav iz točke 3.2.2.1. izreka tega dovoljenja v obsegu, določenem v Preglednici 7, in sicer z dve-urnim vzorčenjem vsako tretje leto.
- 3.3.12. Namesto obratovalnega monitoringa komunalnih odpadnih vod se lahko izdelava ocena obratovanja male komunalne čistilne naprave v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi iz malih komunalnih čistilnih naprav.
- 3.3.13. Oceno obratovanja malih komunalnih čistilnih naprav iz točke 3.2.2.1. izreka tega dovoljenja, lahko izdelava samo izvajalec lokalne javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode.

## 4. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

### 4.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 4.1.1. Upravljevec mora obratovanje virov hrupa iz naprave iz 1. točke 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 10, oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti koničnih ravni hrupa, določenih v Preglednici 11 izreka tega dovoljenja.

- 4.1.2. Upravljaavec vira hrupa mora v času obratovanja zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica uporabe ali obratovanja vira hrupa na najmanjšo možno mero, tako da obratovanje vira hrupa ne bo povzročalo čezmerne obremenitve okolja s hrupom.
- 4.1.3. Upravljaavec mora v primeru preseganja mejnih vrednosti zagotoviti izvedbo enega ali več izmed naslednjih ukrepov za zmanjšanje emisije hrupa, bodisi iz vira hrupa, bodisi na poti širjenja hrupa v okolje, oziroma 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.
- 4.1.4. 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 12 izreka tega dovoljenja za III. območje varstva pred hrupom v skladu s predpisom o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju.

## 4.2. Mejne vrednosti kazalcev hrupa

- 4.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa  $L_{dan}$ ,  $L_{noč}$ ,  $L_{večer}$  in  $L_{dvn}$ , ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v preglednici 10.

Preglednica 10: 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

- 4.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa  $L_1$ , ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 11.

Preglednica 11: 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

4.2.3. Mejne vrednosti kazalcev hrupa  $L_{noč}$  in  $L_{dvn}$  za posamezna območja varstva pred hrupom so določene v Preglednici 12.

Preglednica 12: 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

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

- 4.3.1. Upravljavec vira hrupa mora v skladu s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring hrupa za vire hrupa ter pogoje za njegovo izvajanje, zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa hrupa za vir hrupa oziroma napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja v stanju njene polne obremenitve.
- 4.3.2. Oseba, ki izvaja obratovalni monitoring hrupa za vire hrupa, mora za to dejavnost imeti pooblastilo ministrstva, pristojnega za varstvo okolja, skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring hrupa za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje.
- 4.3.3. Upravljavec mora občasne meritve hrupa iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja izvajati vsake tretje koledarsko leto.
- 4.3.4. Upravljavec mora poročilo o opravljenih občasnih meritvah hrupa predložiti Agenciji RS za okolje do 31. marca tekočega leta za občasne meritve, opravljene v preteklem letu.
- 4.3.5. Upravljavec mora poročila o obratovalnem monitoringu emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.

#### **5. Okoljevarstvene zahteve za elektromagnetno sevanje**

##### **5.1. Zahteve v zvezi z elektromagnetnim sevanjem v naravnem in življenjskem okolju**

- 5.1.1. Upravljavec mora poročilo o prvih meritvah elektromagnetnega sevanja v naravnem in življenjskem okolju iz nizkofrekvenčnih virov elektromagnetnega sevanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj deset let.

#### **6. Okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki**

##### **6.1. Zahteve za ustrezno ravnanje z odpadki, z embalažo in odpadno embalažo**

- 6.1.1. Upravljavec mora odpadke skladiščiti tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in brez uporabe postopkov in metod, ki bi čezmerno obremenjevali okolje.
- 6.1.2. Upravljavec mora odpadke skladiščiti v za to namenjenih in v skladu s predpisi urejenih objektih ali napravah. Količina začasno skladiščenih odpadkov, namenjenih v nadaljnje ravnanje, ne sme presegati količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti nastanejo v obdobju dvanajstih mesecev.

- 6.1.3. Upravljavec mora odpadke, ki so namenjeni za predelavo ali odstranjevanje, skladiščiti ločeno od ostalih odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način predelave ali odstranjevanja, skladno s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.
- 6.1.4. Upravljavec mora zagotoviti, da so nenevarni in nevarni odpadki, pakirani tako, da niso mogoči škodljivi vplivi na okolje, na njihovi embalaži ali zabojniku pa mora biti oznaka odpadka. Nevarni odpadki morajo biti označeni tudi skladno s predpisi, ki urejajo označevanje nevarnih snovi in pripravkov.
- 6.1.5. Upravljavec mora za nastale odpadke zagotoviti predelavo ali odstranjevanje tako, da jih odda zbiralcu, predelovalcu ali odstranjevalcu odpadkov, ki je vpisan v evidenco oseb, ki ravna z odpadki.
- 6.1.6. Upravljavec mora zagotoviti, da pošiljko odpadkov za katero zagotavlja nadaljnje ravnanje, spremlja evidenčni list o ravnanju z odpadki, skladno s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.
- 6.1.7. Upravljavec mora imeti Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje štirih let. Upravljavec mora pri izdelavi Načrta gospodarjenja z odpadki upoštevati usmeritve iz operativnega programa varstva okolja sproti ter vnašati vse spremembe, povezane z ravnanjem s predmetnimi odpadki.
- 6.1.8. Upravljavec mora voditi evidenco glede na vrsto in količino odpadkov, ki nastajajo, skladno s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki. Sestavni del evidence morajo biti tudi potrjeni evidenčni listi o ravnanju z odpadki.
- 6.1.9. Upravljavec mora dokumentacijo o evidenci iz točke 6.1.8. izreka tega dovoljenja, hraniti najmanj pet let.
- 6.1.10. Upravljavec mora imeti sklenjeno pogodbo z družbo za ravnanje z odpadno embalažo, ki kot gospodarska družba v skladu s predpisi, ki urejajo ravnanje z embalažo in odpadno embalažo, zagotavlja ravnanje z odpadno embalažo.
- 6.1.11. Odpadno embalažo, ki ni komunalni odpadek, je prepovedano prepuščati ali oddajati izvajalcu javne službe kot mešani komunalni odpadek ali kot ločeno zbrano frakcijo komunalnih odpadkov.

## 6.2. Zahteve za predelavo odpadkov

- 6.2.1. Upravljavcu se dovoljuje predelava v točki 6.2.3 navedenih odpadkov v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja.
- 6.2.2. Upravljavec je vpisan v evidenco oseb, ki predelujejo odpadke, ki jih vodi Agencija RS za okolje pod evidenčno številko 336.
- 6.2.3. Upravljavcu se dovoljuje predelava nenevarnih odpadkov, navedenih v Preglednici 13, v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja:

Preglednica 13: Vrste in količine odpadkov za predelavo

Zap.š t.	Klasifikacijska št. odpadka	Naziv odpadka	Največja količina odpadkov (t), ki jo je dovoljeno predelati v enem letu	Postopek predelave
1.	12 01 01	Opilki in ostruški železa	3300	R4
2.	12 01 02	Drugi delci železa	100	R4
3.	19 12 02	Železne kovine	120	R4

### **6.3. Obveznosti poročanja za odpadke**

- 6.3.1. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje najkasneje do 31. marca tekočega leta dostaviti poročilo o nastalih odpadkih in ravnanju z njimi za preteklo koledarsko leto.
- 6.3.2. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje najkasneje do 31. marca tekočega leta dostaviti poročilo o predelanih odpadkih za preteklo koledarsko leto.

### **7. Okoljevarstvene zahteve za učinkovito rabo vode in energije**

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

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

#### **8.1. Skladiščenje in prenos nevarnih snovi**

- 8.1.1. Upravljavec mora za obratovanje naprave iz 1. točke 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.
- 8.1.2. Z namenom preprečevanja in zmanjševanja obremenjevanja okolja mora upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja imeti plan preventivnega vzdrževanja.

#### **8.2. Zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave**

- 8.2.1. Ob prenehanju obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, vse nevarne snovi in odpadke, ki se nahajajo v napravi ali so nastale zaradi delovanja naprave, odstraniti v skladu s predpisi, ki urejajo področje ravnanja z nevarnimi snovmi in odpadki.
- 8.2.2. Po odstranitvi nevarnih snovi in odpadkov iz točke 8.2.1 izreka tega dovoljenja mora upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, izvesti tudi monitoring onesnaženosti tal in v primeru prekomerne onesnaženosti zemljine izvesti sanacijo zemljine skladno z veljavnimi predpisi.

### **9. Drugi posebni pogoji za obratovanje naprave**

#### **9.1. Drugi posebni pogoji za obratovanje naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja**

- 9.1.1. Upravljavec mora redno spremljati porabo energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov, emisij v zrak in vodo in nastanek odpadkov.
- 9.1.2. Upravljavec mora poročati Agenciji RS 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 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.



## **10. Obveznost obveščanja o spremembah**

- 10.1. Upravljavec mora v primeru spremembe upravljavca najkasneje v roku 15 dneh obvestiti Agencijo RS za okolje o novem upravljavcu.
- 10.2. Upravljavec mora o vsaki nameravani spremembi v obratovanju naprave 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 mora Agencijo RS za okolje pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 10.4. Upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, mora Agencijo RS za okolje pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

## **11. Čas veljavnosti dovoljenja**

- 11.1. Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja se izdaja za določen čas, in sicer za dobo 10 let od dneva dokončnosti okoljevarstvenega dovoljenja.

## **12. Stroški postopka**

- 12.1. O stroških postopka bo izdan poseben sklep.

# **O b r a z l o ž i t e v**

## **I. Zahtevek za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja**

Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi ministrstva opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ) je dne 27.10.2006, s strani stranke – upravljavca Treibacher Schleifmittel d.o.o., Mariborska cesta 44, 2352 Selnica ob Dravi (v nadaljevanju: upravljavec), ki jo zastopa direktor Benjamin Košat, prejelo zahtevek za pridobitev dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za taljenje mineralnih snovi s talilno zmogljivostjo več kot 20 ton na dan. Stranka je vlogo dopolnila dne 1.8.2007, 17.09.2007, 07.11.2007, 08.11.2007, 28.11.2007, 9.1.2008 in 18.1.2008.

## **II. Pravna podlaga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja**

68. člen Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-odl. US in 33/07-ZPNačrt; v nadaljevanju ZVO-1) določa, da mora upravljavec za obratovanje naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, in za vsako večjo spremembo v obratovanju te naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje. Okoljevarstveno dovoljenje se lahko izda za eno ali več naprav ali njenih delov, ki so na istem kraju in imajo istega upravljavca. Skladno z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) 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. Med naprave se ne uvrščajo naprave, ki se uporabljajo samo za raziskave, razvoj in preizkušanje novih izdelkov ter procesov. Obstoječa naprava je naprava, ki je obratovala na dan uveljavitve te uredbe ali je bilo pred njeno uveljavitvijo zanj pridobljeno pravnomočno gradbeno dovoljenje po predpisih o graditvi objektov.

Skladno s prvim odstavkom 70. člena ZVO-1 mora upravljavec v zvezi z obratovanjem naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, zagotoviti ukrepe za preprečevanje onesnaževanja okolja, zlasti z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik, preprečitev onesnaženja okolja večjega obsega, preprečitev nastajanje odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, predelavo nastalih odpadkov ali njihovo odstranjevanje skladno s predpisi, če predelava tehnološko ali ekonomsko ni mogoča, učinkovito rabo energije, preprečitev nesreč in omejevanje njihovih posledic in preprečitev onesnaževanja okolja in vzpostavitev zadovoljivega stanja okolja na kraju naprave po dokončnem prenehanju njenega obratovanja.

Prvi odstavek 72. člena ZVO-1 določa, da mora naslovni organ odločiti o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja za napravo iz 68. člena ZVO-1, tj. naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, v šestih mesecih od dneva prejema popolne vloge, pri čemer na primeren način upošteva tudi mnenja in pripombe javnosti.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 8. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07).

### **III. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi, na katere je oprto**

Naslovni organ je v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja odločal na podlagi vloge in dopolnitev vloge z naslednjimi prilogami:

- Načrt Lokacija parcelnih števil, upravljavec sam;
- Zemljevid kraja z vrisano lokacijo industrijskega kompleksa Treibacher Schleifmittel d.o.o. in krogoma z radijem 500 in 1000 metrov od tovarniške meje;
- Načrt kanalizacije v TDR, z vrisano lokacijo industrijskega kompleksa Treibacher Schleifmittel d.o.o., v merilu 1:1000;
- mapna kopija obravnavanih zemljišč, števil 02111- /2007 z dne 12.09.2007;
- tloris stavb z identifikatorji stavb Treibacher Schleifmittel d.o.o., upravljavec sam;
- Načrt Lokacija skladiščnih prostorov, upravljavec sam;
- Načrt lokacij virov hrupa, upravljavec sam;
- Načrt lokacij elektromagnetnih virov, upravljavec sam;
- Načrt lokacij naprav z oznakami iz šifranta naprav, upravljavec sam;
- Načrt lokacij vhodov, izhodov in transportne poti, upravljavec sam;
- Poročilo o prvih meritvah hrupa na območju podjetja Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. MEHR/030-2002, ki jih je v novembru 2002 izdelal EPI Spektrum;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu hrupa podjetja Treibacher Schleifmittel d.o.o., v letu 2005, št. 2005-060/MEHR, ki jih je v novembru 2005 izdelal EPI Spektrum;
- Kontrolne meritve hrupa v okolici podjetja Treibacher Schleifmittel d.o.o., v letu 2007, št. 2007-032/MEHR\*, ki jih je v decembru 2007 izdelal EPI Spektrum;
- Poročilo o meritvah elektromagnetnega sevanja za podjetje Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. 06-029-M-Tre, ki jih je v marcu 2006 izdelal Inštitut za neionizirna sevanja;
- Načrt gospodarjenja z odpadki, druga revizija z dne 25.05.2004 in tretja revizija z dne 30.08.2007, upravljavec sam;
- Načrt ravnanja z odpadki, druga revizija z dne 28.09.2007, upravljavec sam;

- Pogodba št. ODP/2007 z dne 27.9.2007 med podjetjema Treibacher Schleifmittel d.o.o. in TDR Metalurgija d.d., za odlaganje odpadkov na odlagališču nenevarnih odpadkov Halda TDR;
- Pogodba med podjetjema Slopak d.o.o. in Treibacher Schleifmittel d.o.o, št. pogodbe 78/15-03 z dne 17.9.2003;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak iz emisijskih virov – filtri peči za pridobivanje korunda, filtri sortirnic, mešalnice in drobilnice korunda v podjetju Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. poročila CEVO-210/2005, ki ga je v oktobru 2005 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, p.o.;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak iz odpraševanja talilnih peči v podjetju Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. poročila 12/442-02/a, ki ga je v januarju 2003 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Inštitut za varstvo okolja;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak iz izpustov nove in stare sortirnice korunda v podjetju Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. poročila 12/442-02/B, ki ga je v januarju 2003 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Inštitut za varstvo okolja;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak iz izpustov nove in stare sortirnice korunda v podjetju Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. poročila 12/442-02/3, ki ga je v maju 2003 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Maribor, Inštitut za varstvo okolja;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak iz emisijskih virov – filtri peči za pridobivanje korunda, filtri sortirnic, mešalnice in drobilnice korunda v podjetju Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. poročila CEVO-372/2003, ki ga je v januarju 2003 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, p.o.;
- Poročilo o občasnih meritvah emisij snovi v zrak za podjetje Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. poročila CEVO 235/2007, ki ga je v oktobru 2007 izdelal Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, p.o.;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje Treibacher Schleifmittel d.o.o. za leto 2005, ki jih je izdelal Talum d.d.;
- Poročilo o opravljenih prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. poročila 194/2007, ki jih je v juliju 2007 izdelal Talum d.d.;
- Program spremenjenega obratovalnega monitoringa odpadnih vod za Treibacher Schleifmittel d.o.o., ki ga je v juliju 2007 izdelal Talum d.d.;
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod Treibacher Schleifmittel d.o.o., št. poročila 272/2007, ki jih je v oktobru 2007 izdelal Talum d.d.;
- Mnenje izvajalca za spremenjen program obratovalnega monitoringa odpadnih vod za Treibacher schleifmittel, d.o.o., ki ga je v decembru 2007 izdelal Talum d.d., Kidričevo;
- Izjava o skladnosti za malo tipsko komunalno čistilno napravo BIO CLEANER BC4 z dne 21.7.2007
- Izjava o skladnosti za malo tipsko komunalno čistilno napravo AS-Vario comp K z dne 1.12.2006
- Shema tehnološkega postopka drobljenja in magnetenja normalnega korunda, št. 612-37-00 z dne 29.10.2004, upravljavec sam;
- Shema tehnološkega postopka mletja normalnega korunda, št. 612-37-01 z dne 4.11.2004, upravljavec sam;
- Shema tehnološkega postopka sejanja normalnega korunda, št. 612-37-02 z dne 9.11.2004, upravljavec sam;
- Shema tehnološkega postopka večnamenske drobilne kolone, št. 612-37-03 z dne 16.11.2004, upravljavec sam;
- Shema tehnološkega postopka kontrolnega sejanja normalnega korunda, št. 612-37-04 z dne 29.11.2004, upravljavec sam;
- Shema tehnološkega postopka magnetenja in sejanja, št. 612-37-06 z dne 16.11.2004, upravljavec sam;
- Tehnične specifikacije za proizvod ALODUR®-FST, januar 2003, upravljavec sam;
- Tehnične specifikacije za proizvod ALODUR®-DSO, januar 2003, upravljavec sam;
- Tehnične specifikacije za proizvod ALODUR®-OSO, september 2003, upravljavec sam;

- Kopija certifikata ISO 9001:2000, veljaven do 06.02.2009, odobren 16.02.2006, TÜV Management Service
- Pogodba o najemu poslovnih prostorov in zemljišč med Korund d.o.o. in Treibacher Schleifmittel d.o.o. z dne 1.1.2004.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je na podlagi vloge za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja ugotovil, da je naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja obstoječa naprava, ki se skladno s prilogo 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) razvršča kot:

- Dejavnost: 3, Nekovinska in mineralna industrija
- Naprava: 3.4, Naprava za taljenje mineralnih snovi, vključno s proizvodnjo mineralnih vlaken in s talilno zmogljivostjo več kot 20 ton na dan.

Na podlagi vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ ugotovil, da poteka proizvodnja taljenja mineralnih snovi s talilno zmogljivostjo 128 ton na dan, zaradi česar se naprava uvršča med naprave, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja leži v industrijski coni na zemljiščih s parc. št. 65/1, 76/2, 79, 80, 81, 82, 83, 84/1, 84/3, 87, 90/2, 90/3, 102, 104, 105 in 106/2, vse k.o. Ruše, katerih lastnik je Korund d.o.o. Tovarniška 51, Ruše, najemnik zgoraj navedenih zemljišč pa je upravljavec.

Upravljavec na kraju naprave iz prejšnjega odstavka ne upravlja z drugo napravo ali obratom, ki bi imela z napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja skupne objekte ali naprave za odvajanje emisij ali ravnanje z odpadki.

Naprava se nahaja na območju, ki se ureja s prostorskimi akti: Odlok o zazidalnem načrtu za območje Tovarne dušika Ruše v občini Maribor-Ruše (št.: 352-1/90-06) - MUV 5/90, Odlok o zazidalnem načrtu odlagališča industrijskih odpadkov v Tovarni dušika Ruše (št.: 352-4/90-06/1) - MUV 2/91, Odlok o prostorskih ureditvenih pogojih za naselje Ruše (št.: 350-2/90) - MUV 3/92, Odlok o prostorskih ureditvenih pogojih za del območja I-1 v Rušah (št.: 352-4/95) - MUV 28/95, Odlok o prostorskih ureditvenih pogojih za podeželje na območju Občine Ruše (št.: 031-002/98 104) - MUV št. 18/00, Odlok o ureditvenem načrtu za središče naselja Ruše (031-004/99 104) - MUV št. 17/2001 z dne 06.07.2001, 13/03, Odlok o zazidalnem načrtu za ekološko parkirišče in servis osebnih vozil v Rušah (št.: 350-05-002/99 104) - MUV št. 12/2001 z dne 06.05.2001, 31/02.

Podjetje Treibacher Schleifmittel d.o.o. leži v industrijski coni Ruše. V okolici industrijske cone je na severu in severozahodu reka Drava, na vzhodu in severovzhodu naselje Bezena s kmetijskimi površinami, na jugu in jugovzhodu kmetijske površine in industrijski objekti ter na zahodu in jugozahodu pretežno stanovanjska območja. Naprava ne leži na območju naravnih vrednot, zavarovanem območju ali ekološko pomembnem območju. Na območju naprave ni objektov kulturne dediščine.

Območje naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja je na osnovi določil 3. člena Uredbe o ukrepih za ohranjanje in izboljšanje kakovosti zunanjega zraka (Uradni list RS št. 52/02 in 41/04) in 2. člena Sklepa o določitvi območij in stopnji onesnaženosti žveplovega dioksida, dušikovih oksidov, delcev, svinca, benzena, ogljikovega monoksida in ozona v zunanjem zraku (Uradni list RS, št. 72/03) razvrščeno v območje onesnaženosti SI 1, za katero je določena II. stopnja onesnaženosti zraka.

Območje naprave se ne nahaja na vplivnem območju pomembnejše podtalnice ali na vplivnem območju vodnih virov pitne vode. V bližini podjetja (900 in 1035 metrov) sta v smeri proti jugozahodu dve zajetji pitne vode, navedeni v Uredbi o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Ruš, Vrbanskega platoja, Limbuške dobrave in dravskega polja (Uradni list RS št.

24/07) kot vodovarstveni območji 0 - Ruše 1 in Ruše 2. Sama lokacija podjetja ni na vodovarstvenem območju. V neposredni bližini podjetja Treibacher Schleifmittel d.o.o. je vodotok Drava. Po podatkih naslovnega organa je na mestu iztoka V1 srednji nizki pretok (sQnp) vodotoka Drava 107,87 m<sup>3</sup>/s.

V skladu 4. členom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05) je območje naprave razvrščeno v območje IV. stopnje varstva pred hrupom, medtem ko se stavbe z varovanimi prostori v njeni bližini nahajajo v III. stopnji varstva pred hrupom z mešano poslovno-stanovanjsko poselitvijo in kmetijskimi območji.

Glede na 3. člen Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) se območje naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja uvršča v območje II. stopnje varstva pred sevanji.

Obravnavana naprava ni obrat po določbah Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS, št. 88/05). V napravi iz točke 1. izreka tega dovoljenja se ne uporabljajo nevarne kemikalije.

Upravljaavec nima uvedenega standarda ravnanja z okoljem EN ISO 14001:2004.

Tehnološki proces v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja poteka samo devet mesecev na leto, v kritičnem obdobju zagotavljanja električne energije – to je v decembru, januarju in februarju pa naprava ne obratuje. Tehnološki proces obsega proizvodnjo normalnega in polplemenitega korunda druge in tretje kakovosti. Kot polproizvod se proizvaja tudi polplemeniti korund prve kakovosti, ki se na finalizacijo do končnega proizvoda odvaža v matično tovarno v Beljaku v Avstriji.

Proizvodnja korundnih proizvodov se izvaja s taljenjem vhodnih surovin in pomožnih materialov v osmih elektro-obločnih pečeh (N1 – N8). Kot surovina se uporabljajo visoko kakovostni kalcinirani boksiti, ostružki iz železa in jekla, ki služijo za korekcijo utežnega razmerja Fe:Si:Ti v zlitini FeSiTi (primesi, ki se izločijo iz končnega proizvoda) in ki mora imeti zadovoljive magnetne lastnosti, ter tehnološki izmet korunda, ki ga vračajo nazaj v proces na ponovno pretaljevanje, kot pomožni materiali pa kot reducent petrol koks z visoko vsebnostjo vezanega ogljika in minimalno vsebnostjo žvepla in pepela, glinica ter za vzpostavitev električnega obloka v pečeh grafitne elektrode, ki v procesu taljenja tudi odgorevajo. Vhodne surovine in pomožni materiali se zmeljejo in v ustreznem razmerju pripravijo v mešalnici (N20), od tam pa transportirajo v peči. Taljenje korunda je kemijsko-metalurški proces, ki poleg reduktivnega taljenja kalciniranih boksitov in redukcije primesi v boksitu (oksidi Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, SiO<sub>2</sub> in TiO<sub>2</sub> se reducirajo do atomarnih kovin in skupaj tvorijo zlitino, ki se izloča iz peči kot sedimentna usedlina, ki je težja od korunda - ki ostaja z zgornjih plasteh pečnega vložka) vključuje tudi rekristalizacijo aluminijevega oksida iz boksitnih mineralov bemita in hidrargilita v korund. Proizvodnja je blokovna in poteka v osmih elektro-obločnih pečeh (N1 – N8) pri temperaturi od 2050° do 2300° C. Vseh 8 peči obratuje sočasno. Taljenje v pečeh traja 18 ur, poteka pa v popoldanskem in nočnem času. Staljena masa ostane v pečeh, kjer se ohladi in preide (kristalizira) v trdno snov - blok. Z ohlajenega bloka se sname plašč in po dokončnem ohlajenju z vodo se blok s pomočjo žerjava prenese v razbijalne jame – groba drobilnica korunda (N16), kjer se ga razbije in sortira za nadaljnjo obdelavo. Proizvodnja normalnega in polplemenitega korunda druge in tretje kakovosti se nadaljuje na prvi drobilno sejalni koloni (N9), kjer se izvaja drobljenje in magnetenje, nato na drugi drobilno sejalni koloni (N10), kjer se izvaja drobljenje in sejanje normalnega in polplemenitega korunda druge in tretje kakovosti, nato na korekturno sejalni koloni (N12), kjer se s sejanjem in mešanjem pridobiva homogen spekter korundnih zrn druge kvalitete. Finalizacija tretje kakovosti korunda se vrši na večnamenski drobilni koloni (N11). Za deferizacijo izsejanih korundnih zrn se uporablja linija s permanentnim magnetom (N13), kjer se kontrolira in z izločevanjem korigira vsebnost železa v proizvodu. Končna faza finalizacije korunda je polnjenje proizvodov predpisane zrnatosti v embalažne enote ter paletiranje, kjer se na paleti naložene embalirane vreče ovijejo s folijo.

Polproizvod polplemeniti korund prve kvalitete se obdeluje v obratu druge in tretje tehnološke enote, kjer se na dveh tehnoloških enotah za drobljenje in sejanje (N14, N15) pridobiva korund ustrezne granulacije, ter nato pakira (N15).

Emisije snovi v zrak nastajajo na napravi, navedeni v točki 1. izreka tega dovoljenja, ki je tudi naprava 2.11 iz priloge 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07), kjer se zajemajo in čistijo na čistilnih napravah (vrečasti filtri) ter odvajajo skozi izpuste Z1, Z2, Z3 in Z4. Emisije vsebujejo prašne delce, svinec in njegove spojine, žveplove okside, dušikove okside, ogljikov monoksid in dioksine in furane. Na ostalih nepremičnih virih naprave, navedene v točki 1. izreka tega dovoljenja, nastajajo samo emisije prahu, ki se pred odvajanjem preko izpustov Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z15 zajemajo in čistijo na pripadajočih vrečastih filtrih.

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja in njenimi neposredno tehnično povezanimi dejavnostmi je trinajst (13) izpustov emisij snovi v zrak. Preko izpusta z oznako:

- Z1 se združuje odvajanje emisij snovi v zrak iz dveh talilnih elektro-obločnih peči (N1, N2); merilno mesto je urejeno na skupnem odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z2 se združuje odvajanje emisij snovi v zrak iz dveh talilnih elektro-obločnih peči (N3, N4); merilno mesto je urejeno na skupnem odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z3 se združuje odvajanje emisij snovi v zrak iz dveh talilnih elektro-obločnih peči (N5, N6); merilno mesto je urejeno na skupnem odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z4 se združuje odvajanje emisij snovi v zrak iz dveh talilnih elektro-obločnih peči (N7, N8); merilno mesto je urejeno na skupnem odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z5 se odvajajo emisije snovi v zrak iz prve drobilno sejalne kolone za finalizacijo normalnega in polplemenitega korunda druge in tretje kakovosti (N9); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z6 se odvajajo emisije snovi v zrak iz druge drobilno sejalne kolone za finalizacijo normalnega in polplemenitega korunda druge in tretje kakovosti (N10); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z7 se odvajajo emisije snovi v zrak iz večnamenske drobilne kolone za finalizacijo normalnega in polplemenitega korunda druge in tretje kakovosti (N11); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z8 se odvajajo emisije snovi v zrak iz korekturno sejalne kolone za finalizacijo normalnega in polplemenitega korunda druge in tretje kakovosti (N12); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z9 se odvajajo emisije snovi v zrak iz linije s permanentnim magnetom za deferizacijo normalnega in polplemenitega korunda druge in tretje kakovosti (N13); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z10 se odvajajo emisije snovi v zrak iz prve tehnološke enote z drobilno sejalno kolono za delno finalizacijo normalnega in polplemenitega korunda prve kakovosti (N14); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
- Z11 se odvajajo emisije snovi v zrak iz druge tehnološke enote z drobilno sejalno kolono za delno finalizacijo normalnega in polplemenitega korunda prve kakovosti ter pakiranje (N15); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;

- Z12 se odvajajo emisije snovi v zrak iz grobe drobilnice blokov korunda (N16); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev;
  - Z15 se odvajajo emisije snovi v zrak iz mešalnice vhodnih surovin in pomožnih materialov za proizvodnjo korunda (N20); merilno mesto je urejeno na odvodniku, na katerem je nameščen vrečasti filter za odstranjevanje trdnih delcev.
- Z13 in Z14 sta prostorska izpusta.

Preglednica 14: Karakteristike izpustov

Zap. št.	Oznaka izpusta	Gauss – Krugerjevi koordinati		Višina odvodnika (m)	Tehnika čiščenja
		X	Y		
1.	Z1	156203	540375	12	vrečasti filter
2.	Z2	156210	540389	12	vrečasti filter
3.	Z3	156216	540400	12	vrečasti filter
4.	Z4	156230	540426	12	vrečasti filter
5.	Z5	156125	540235	18	vrečasti filter
6.	Z6	156128	540235	19	vrečasti filter
7.	Z7	156130	540250	12	vrečasti filter
8.	Z8	156100	540230	6	vrečasti filter
9.	Z9	156119	540226	24	vrečasti filter
10.	Z10	156243	540495	32	vrečasti filter
11.	Z11	156237	540481	32	vrečasti filter
12.	Z12	156170	540295	8	vrečasti filter
13.	Z15	156240	540282	18	vrečasti filter

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja se ne izvaja dejavnost, ki povzroča emisijo toplogrednih plinov.

Pri tehnoloških procesih se uporablja voda iz tehnološkega omrežja TDR – Metalurgija.

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja nastajajo industrijska, komunalna in padavinska odpadna voda:

- industrijska odpadna voda nastaja v odprtem obtočnem hladilnem sistemu – to je odpadna hladilna voda iz odsoljevanja hladilnega sistema, ki ohlaja talilne peči (N1 – N8); odprti obtočni hladilni sistem poleg črpalk in ocevja sestavljata bazen hladne vode prostornine 150 m<sup>3</sup> in bazen tople povratne vode, prostornine 150 m<sup>3</sup>; oba bazena povezuje hladilni stolp, ki ohlaja toplo povratno vodo in jo s tem pripravlja za ponovno vračanje v tehnološki proces; del opisanega hladilnega sistema je tudi usedalnik prostornine 18 m<sup>3</sup>, ki je lociran pred bazenom tople povratne vode in ima funkcijo odstranjevanja morebitnih prašnih usedlin, ki se lahko usedajo v odprte dele hladilnega sistema;
  - industrijska odpadna voda nastaja v pretočnem hladilnem sistemu pri ohlajanju pečnih transformatorjev (N17) talilnih peči;
  - industrijska odpadna voda nastaja tudi pri pranju strojev in naprav na pralni ploščadi;
  - drugih industrijskih odpadnih vod, ki bi nastale v samem tehnološkem procesu, ni;
- vsa industrijska odpadna voda se odvaja po skupnem kanalu podjetij iz industrijske cone na iztoku V1, ki se zaključuje z iztokom v vodotok Drava;
- komunalne odpadne vode, ki nastajajo v sklopu industrijskega kompleksa, kjer je povprečno 100 zaposlenih, se najprej čistijo v treh malih bioloških čistilnih napravah, po čiščenju pa odvajajo po skupnem kanalu podjetij iz industrijske cone na iztoku V1, ki se zaključuje z iztokom v vodotok Drava; upravljavec v male biološke čistilne naprave odvaja samo odpadno vodo iz sanitarnih prostorov;

- padavinske odpadne vode iz 23.620 m<sup>2</sup> utrjenih, tlakovanih ali z drugim materialom prekritih površin industrijskega kompleksa se iztekajo na iztoku V1 v vodotok Drava.

Ukrepi, ki jih upravljavec izvaja z namenom zmanjšanja emisij v vode zaradi uporabe naprav za hlajenje, so:

- uporaba obtočnega hladilnega postopka, ki omogoča čim manjše izgube v hladilnem sistemu krožeče vode oz. s čim višjim koeficientom kondenzacije, kar je izvedeno tako, da je nameščen odprt obtočni sistem z majhnimi izgubami, ki so povezane z odsoljevanjem in izhlapevanjem na hladilnem stolpu;
- uporaba pretočnega hladilnega sistema za hlajenje peči je dopustna samo v primeru izpada odprtega obtočnega hladilnega sistema,
- večkratna uporaba hladilne vode je izvedena tako, da se z odpadno hladilno vodo iz pretočnega hladilnega sistema dopolnjuje potrebe po hladilni vodi v obtočnem hladilnem sistemu;
- izogibanje rabe vode iz vodooskrbnih sistemov pitne vode za namene hlajenja v pretočnem hladilnem sistemu tako, da se uporablja vodo iz zajetja TDR Metalurgije; vode iz vodooskrbnega sistema pitne vode za namene hlajenja ne uporablja;
- v procesih obravnavane naprave nastaja poleg odpadne vode iz naprav za hlajenje še odpadna voda iz pralnega platoja za pranje delovnih strojev, ki je fizično popolnoma ločena od hladilnih vod;
- hladilni sistem je izdelan iz jekla, v sistem pa se dodajata sredstvi za kondicioniranje obtočne vode (uporabljata se antikorozijsko sredstvo, ki vsebuje 0,6-2,5% izotiazolinderivata in biocid – drugih sredstev se ne uporablja);
- upoštevanje ekotoksikološke podatke iz varnostnih listov uporabljenih kemikalij.

Ukrepi, ki jih upravljavec izvaja z namenom zmanjšanja emisij v vode zaradi uporabe pralne ploščadi za pranje vozil in delovnih strojev, so:

- neprepustna utrditev tal na območju nepokritih površin vira onesnaževanja je izvedena tako, da so utrjena tla neprepustna za vodo in za gorivo – tla so izvedena iz betona debeline 20cm, robnikom visokim 20 cm ter premazan z neprepustnim SIKA premazom;
- izvajanje fizikalnega čiščenja odpadne vode s posnemanjem mineralnih olj in drugih lahkih snovi z vgrajenim tipskim lovilcem olj in peskolovom;
- upravljavec ne izliva ali odvaja nevarnih tekočih odpadkov, kot so tekoči naftni derivati ali njihove vodne emulzije, tekoče vsebine akumulatorjev, tekoče vsebine zavornih sistemov, sredstva proti zmrzovanju, tekoča sredstva proti koroziji, halogenirani ogljikovodiki, topil za hladno čiščenje, v sistem odvajanja odpadnih voda in ne izvaja mešanja halogeniranih ogljikovodikov z vodo ali nanašanja topil za hladno čiščenje na motorje, podvozja, menjalnike ipd. z visokotlačnimi napravami z vročo vodo,
- ravnanje s tekočimi odpadki, ki nastajajo pri pranju na pralni ploščadi ter drugih odpadkov, kot so npr. krpe, ostanki ter odpadki iz čiščenja odpadne vode, se izvaja skladno s predpisi na področju ravnanja z odpadki,
- ločeno odvajanje odpadne vode iz pralne ploščadi od padavinske odpadne vode ni možno, ker ploščad ni nadstrešena, zato se v času pranja v primeru, ko se pojavljajo tudi padavine, oboje odpadne vode odvajajo skupno preko lovilca olj v kanal ter od tam v vodotok Drava.

Količina odpadkov, ki nastane zaradi izvajanja dejavnosti v napravah iz 1. točke izreka tega dovoljenja je nad 150 ton nenevarnih in nad 200 kg nevarnih odpadkov, zato ima upravljavec izdelan Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje štirih let, in sicer za obdobje 2007-2010, ki ga je upravljavec izdelal v avgustu 2007. Upravljavec oddaja odpadke zbiralcem, predelovalcem ali odstranjevalcem odpadkov, ki so vpisani v evidenco oseb, ki ravnaajo z odpadki ter se z njimi ravnaajo skladno s predpisi s področja ravnanja z odpadki.

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja nastajajo tipični odpadki prašni in praškasti odpadki, ki nastajajo pri proizvodnji korunda, ter drugi tovrstni odpadki, odpadna hidravlična olja ter oljni filtri delovnih strojev, izrabljeni gumijasti trakovi, ki nastajajo pri vzdrževanju transportnih naprav, poleg teh pa še standardni odpadki, ki so značilni za vse dejavnosti, to so različne vrste odpadne embalaže, odpadni delci železa, ki nastaja pri vzdrževanju strojev in naprav, odpadna filtrirna



sredstva in čistilne krpe, svinčeve baterije, fluorescentne cevi, odpadna olja in mulji iz pralne ploščadi za pranje delovnih strojev, odpadna elektronska oprema in komunalni odpadki. Upravljavec ima urejeno ločeno zbiranje odpadkov. Vsi odpadki, ki nastajajo zaradi izvajanja dejavnosti v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so popisani v Načrtu gospodarjenja z odpadki in se z njimi ravna skladno s predpisi s področja ravnanja z odpadki.

Upravljavec ima potrebne kapacitete in postopke za predelavo odpadkov, in sicer opilkov in ostruškov in drugih delcev železa ter železnih kovin. Za predelavo odpadkov v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja ima upravljavec izdelan Načrt ravnanja z odpadki za obdobje štirih let, in sicer 2006-2010, ki ga je upravljavec izdelal v oktobru 2006 in revidiral v septembru 2007.

Upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja ima za zagotavljanje izpolnjevanja svojih obveznosti v zvezi z embalažo in odpadno embalažo sklenjeni pogodbi (embaler, končni uporabnik) z družbo za ravnanje z odpadno embalažo, ki kot gospodarska družba v skladu s predpisi zagotavlja ravnanje z odpadno embalažo.

Upravljavec naprave ni zavezanec za zagotavljanje ustreznega ravnanja z odpadno električno in elektronsko opremo.

V napravah iz 1. točke izreka tega dovoljenja povzročajo pomembne emisije hrupa v okolico talilne peči, drobilnica, drobilne in sejalne naprave v sortirnicah, filtri za emisije snovi v zrak in ventilatorji, granulater filter prahu, transport z železnico ali tovornimi vozili ter nakladanjem in razkladanjem vhodnih surovin, pomožnih materialov in proizvodov.

V industrijskem kompleksu se nahajajo viri elektromagnetnega sevanja in sicer 110 kV daljnovod, dva transformatorja 110/10 kV ter 16 transformatorjev z elektroenergetskimi povezavami, katerih največja nazivna napetost je 10 kV.

#### **IV. Pravna podlaga za določitev zahtev v zvezi z emisijami, dopustih vrednosti emisij, obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa in poročanja ter razlogi za odločitev**

Na podlagi 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) se dopustne vrednosti emisij, tj. mejne vrednosti emisij v vode, zrak 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.

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak na podlagi 17. člena ZVO-1 in 8., 31., 33., 34., 42., 43. ter 49. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07).

Naslovni organ je na podlagi predloženih in v točki III. obrazložitve tega dovoljenja navedenih poročil o meritvah emisij snovi v zrak za napravo, navedeno v točki 1. izreka tega dovoljenja, ugotovil, da je masni pretok emisije skupnega prahu 1,2 kg/h. Na osnovi navedenih podatkov in na podlagi druge alineje 2. odstavka 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) je naslovni organ določil pogostost izvajanja občasnih meritev kot je navedeno v točki 2.3.3. izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je odločil, da mora upravljavec na podlagi 1. in 11. odstavka 40. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) zagotoviti, da so izpusti, pri katerih je možno predvideti motnje pri obratovanju naprav za čiščenje odpadnih plinov, opremljeni z merilnimi napravami za trajno merjenje in prikazovanje pravilnega delovanja obratovanja naprav za čiščenje odpadnih plinov, kot je navedeno v točki 2.3.2. izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je na podlagi predloženih in v točki III. obrazložitve tega dovoljenja navedenih poročil o meritvah emisij snovi v zrak za napravo, navedeno v 1. točki izreka tega dovoljenja, ugotovil, da je masni pretok emisije dušikovih oksidov 18,5 kg/h in žveplovih oksidov 8,35 kg/h. Na osnovi navedenih podatkov in na podlagi 1. odstavka 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) je naslovni organ določil pogostost izvajanja občasnih meritev kot je navedeno v točki 2.3.4. izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je na podlagi vloge ter predloženih in v točki III. obrazložitve tega dovoljenja navedenih poročil o meritvah emisij snovi v zrak za napravo, navedeno v 1. točki izreka tega dovoljenja, ugotovil, da je lahko količina svinca in njegovih spojin ter dioksinov in furanov v odpadnih plinih iz naprave večja od mejnih količin, določenih v predpisu o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, zato je na podlagi 1. odstavka 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) določil pogostost izvajanja občasnih meritev kot je navedeno v točki 2.3.4. izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je na podlagi podatkov v vlogi in predloženih in v točki III. obrazložitve tega dovoljenja navedenih poročil o meritvah emisij snovi v zrak za napravo, navedeno v 1. točki izreka tega dovoljenja, ugotovil, da mora upravljavec zanjo v rokih, navedenih v točkah 2.1.10., 2.1.11. in 2.1.12. izreka tega dovoljenja in na podlagi 1., 2. in 5. točke 2. odstavka 49. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) naslovnemu organu predložiti predlog območja vrednotenja in predlog merilnih mest za ocenjevanje obremenitve zunanjega zraka, predlog programa ocenjevanja celotne obremenitve zunanjega zraka, oceno celotne obremenitve vključno z obrazložitvijo izračuna rezultatov ocene celotne obremenitve zunanjega zraka ter oceno dodatne obremenitve vključno z obrazložitvijo izračuna rezultatov ocene obremenitve zunanjega zraka.

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja, ki je v skladu s prilogo 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) razvrščena kot naprava 2.11, dopustne vrednosti emisij snovi v zrak do 31.12.2010 skladno s 6. točko drugega odstavka 49. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) določil na podlagi 3. in 5. člena Uredbe o emisiji snovi iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 73/94, 68/96, 109/01 in 41/04).

Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak od 1.1.2011 dalje so bile določene na podlagi 21., 23. in 49. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) ter točke 2.11 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07).

Na osnovi vloge in podatkov o tehnološkem procesu naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, je bilo ugotovljeno, da je pri procesu možno izključiti prekoračitev mejnega masnega pretoka emisije snovi, ki lahko nastopajo v neočiščenih odpadnih plinih iz naprave z oznako 2.11 iz priloge 4 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) oziroma naprave z oznako 3.4 iz Priloge 4 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. 70/96, 71/00, 99/01, 17/03 in 41/04) in se odvajajo preko izpustov Z1, Z2, Z3 in Z4 in sicer:

- amoniaka, hlapnih organskih spojin, razen metana, arzena in njegovih spojin, kadmija in njegovih spojin, kroma in njegovih spojin, bakra in njegovih spojin, živega srebra in njegovih spojin, niklja in njegovih spojin, cinka in njegovih spojin, klora in njegovih anorganskih spojin in fluora in njegovih anorganskih spojin

ter je zato na podlagi 5. odstavka 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) odločil, da stranka ni dolžna izvajati občasnih meritev.

Naslovni organ je na podlagi predloženih in v točki III. obrazložitve tega dovoljenja navedenih poročil o meritvah emisij snovi v zrak za napravo, navedeno v 1. točki izreka tega dovoljenja, in podatkov o pogojih, pri katerih poteka tehnološki proces naprave, ki je navedena v 1. točki izreka tega dovoljenja, ugotovil, da je pri procesu možno izključiti prekoračitev mejnega masnega pretoka emisije ogljikovega monoksida 100 kg/h ter je zato na podlagi četrte alineje 4. odstavka 41. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) odločil, da stranka ni dolžna izvajati občasnih meritev.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa in poročanja za emisije snovi v zrak določil na podlagi 3., 12., 13., 22., 25. in 26. 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. 70/96, 71/00, 99/01, 17/03 in 41/04) ter 37., 39., 48. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07).

Naslovni organ je za naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil posebne ukrepe v zvezi z zmanjševanjem emisije snovi v vode na podlagi 9. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS št. 28/00 in 41/04) ter na podlagi 11. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila (Uradni list RS št. 10/99, 40/04 in 41/04).

Obveznosti v zvezi z vodenjem obratovalnega dnevnika, ki so določene v točki 3.1.3 in 3.1.4 izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 31. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07), obveznost iz točke 3.3.13 izreka tega dovoljenja pa na podlagi 20. člena te uredbe.

Obveznost prilagoditve obratovanja in vzdrževanja obstoječih lovilcev olj je iz točke naslovni organ določil na podlagi prvega odstavka 21. člena Uredbe o spremembah in dopolnitvah Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 45/07).

Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa, določen v Preglednicah 3, 4 in 5 izreka tega dovoljenja in pogostost izvajanja le-tega, ki je določena v točki 3.3.1 izreka tega dovoljenja, sta določena na podlagi 5., 7., 10. in 11. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 74/07) in z upoštevanjem analize tehnološkega procesa, ki povzroča onesnaženost odpadne vode.

Naslovni organ je na podlagi navedb v vlogi ugotovil, da pri običajnem obratovanju naprave niso presežene letne količine tistih snovi, za katere je treba v skladu z Uredbo 166/2006/ES zagotoviti poročanje o letnih emisijah v vode in ki niso vključene v program obratovalnega monitoringa, zato v skladu z drugim odstavkom 7. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 74/07) ni določil dodatnih parametrov.

Nabor parametrov iz Preglednice 3 izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00, 41/04), in sicer iz tabele 1 iz priloge 2. Pri tem je upošteval podatke iz vloge in mnenje izvajalca obratovalnega monitoringa ter v skladu z 29. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07) na merilnem mestu odobril opustitev meritev naslednjih parametrov: baker, cink, celotni krom, prosti klor, hidrazin, celotne ogljikovodike in nitritni dušik. Iz mnenja pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa je razvidno, da je zavezanec upravičen do spremembe programa obratovalnega monitoringa saj teh snovi ne uporablja za kondicioniranje vode v obtočnem hladilnem sistemu, voda ne prihaja v stik z mazivi in materiali, uporabljeni v hladilnem sistemu, ne vsebujejo bakra.

Dopustne vrednosti parametrov iz Preglednice 3 izreka tega dovoljenja so določene v skladu s 3. in 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07) in 8. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00, 41/04), za odpadne vode iz naprav obtočnega hladilnega sistema, in sicer za iztok v vodotok. Ker upravljavec za kondicioniranje uporablja sredstvo, ki ne vsebuje cinka, vsebuje pa organske fosforjeve spojin, je naslovni organ kot dopustno vrednost celotnega fosforja v skladu z opombo (e) tabele 1 iz priloge 2 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00, 41/04) določil vrednost 4,0 mg/l.

Ker je v točki 3.2.1.2 izreka tega dovoljenja naslovni organ določil zmanjšan obseg obratovalnega monitoringa v skladu z 29. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07), je v točki 3.3.8 določil tudi, pod katerimi pogoji mora zaradi tega naprava obratovati.

Naslovni organ je upošteval izjavo upravljavca, da v pretočne naprave za hlajenje ne dodaja nevarnih snovi in da hladilne odpadne vode iz odtoka V1-2 nevarnih snovi ne vsebujejo ter na podlagi šestega odstavka 7. člena v povezavi z drugim odstavkom 10. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 74/07) v Preglednici 4 izreka tega dovoljenja določil, da je na merilnem mestu V1MM2 treba meriti le temperaturo hladilne odpadne vode. Zato je naslovni organ v točki 3.1.2.4. izreka tega dovoljenja določil, da hladilne odpadne vode iz odtoka V1-2 ne smejo vsebovati nevarnih snovi.

Dopustna vrednost temperature iz Preglednice 4 izreka tega dovoljenja je določena v skladu s 3. in 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07).

Nabor parametrov iz Preglednice 5 izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila (Uradni list RS št. 10/99, 40/04, 41/04), in sicer iz tabele 1 iz priloge 2. Pri tem je upošteval podatke iz vloge in mnenje izvajalca obratovalnega monitoringa ter v skladu z 29. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07) na merilnem mestu V1MM3 odobril opustitev meritev naslednjih parametrov: baker, sulfat, lahkohlapni klorirani ogljikovodiki (LKHC) ter vsota anionskih in neionskih tenzidov. Iz mnenja pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa je razvidno, da je zavezanec upravičen do spremembe programa obratovalnega monitoringa saj teh snovi ne uporablja nikjer v tehnološkem postopku oziroma niso prisotne niti v surovinah, niti ne nastajajo pri samem tehnološkem procesu, ali pa so prisotne v količinah, ki so manjše od količin iz preglednice 1, priloge 3 Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07). Ker je v točki 3.2.1.5 izreka tega dovoljenja naslovni organ določil zmanjšan obseg obratovalnega monitoringa v skladu z 29. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo, je v točki 3.3.9 določil tudi, pod katerimi pogoji mora zaradi tega naprava obratovati.

Dopustne vrednosti parametrov iz Preglednice 5 izreka tega dovoljenja so določene v skladu s 3. in 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07) in 4. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila (Uradni list RS št. 10/99, 40/04, 41/04), in sicer za iztok v vodotok. Pri določitvi dopustne vrednosti celotnega fosforja je naslovni organ upošteval, da območje v skladu z Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 45/07) ni določeno kot občutljivo območje zaradi evtrofikacije.

V skladu s 15. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07) je treba v okoljevarstvenem dovoljenju določiti tudi največjo letno količino nevarnih snovi. Naslovni organ je v Preglednici 6 izreka tega dovoljenja določil največjo letno količino nevarnih snovi (celotni ogljikovodiki in adsorbilivi organski halogeni – AOX) na osnovi predpisane dopustne vrednosti in največje dovoljene letne količine industrijske odpadne vode, kot je predpisano v petem odstavku 15. člena te uredbe.

V skladu s prvim odstavkom 8. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07) je bil določen tudi mejni emisijski delež oddane toplote. Mejni emisijski delež oddane toplote se določa za vso odpadno vodo, ki se odvaja v vodotok Drava preko iztoka V1. Pri določitvi mejnega emisijskega deleža oddane toplote je bil odsek vodotoka Drava, v katerega se odvajajo odpadne vode iz podjetja, upoštevan kot voda, ki se skladno s Pravilnikom o določitvi odsekov površinskih voda, pomembnih za življenje sladkovodnih rib (Uradni list RS, št. 28/05) ne uvršča niti med salmonidne niti med ciprinidne vode.

Naslovni organ je ugotovil, da ne more priti do preseganja 80% mejnega emisijskega deleža oddane toplote pri obstoječem načinu odvajanja odpadne industrijske vode na iztoku V1 v vodotok Drava, zato je v točki 3.3.8 določil, da na merilnih mestih V1MM1, V1MM2 in V1MM3 v okviru obratovalnega monitoringa ni treba določati emisijskega deleža oddane toplote.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod iz točke 3.3.1 izreka tega dovoljenja določil na podlagi 27. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07), obveznost v zvezi s pogostostjo izvajanja obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod, obveznost v zvezi z urejenostjo merilnega mesta in obveznost o poročanju o emisijah snovi in toplote v vode pa na podlagi 11., 15., 16., 21. in 22. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 74/07).

Naslovni organ je obveznost čiščenja komunalne odpadne vode iz točke 3.2.2.1 izreka tega dovoljenja določil na podlagi drugega odstavka 19. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07) v povezavi z 12. členom Pravilnika o nalogah, ki se izvajajo v okviru obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 109/07). Naslovni organ je obveznost v zvezi z vodenjem obratovalnega dnevnika za male komunalne čistilne naprave iz točke 3.1.4. izreka tega dovoljenja določil na podlagi četrtega odstavka 31. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07).

Naslovni organ je obveznost iz točke 3.3.11. izreka tega dovoljenja v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa za male komunalne čistilne naprave določil v skladu s prvim odstavkom 8. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07) v povezavi s prvim odstavkom 11. člena iste uredbe. Skladno z določbo četrtega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07) je naslovni organ v točki 3.3.12 izreka tega dovoljenja dopustil možnost, da se namesto izvajanja obratovalnega monitoringa za male komunalne čistilne naprave izdelava ocena obratovanja male komunalne čistilne naprave.

Naslovni organ je v točki 3.3.11 izreka tega dovoljenja na podlagi 11. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 74/07) določil obveznost v zvezi s pogostostjo izvajanja obratovalnega monitoringa komunalnih odpadnih vod, nabor parametrov ter dopustne vrednosti iz Preglednice 7 izreka tega dovoljenja pa je določil na podlagi 5. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07).

Pogoje za ravnanje z odpadki, ki nastanejo zaradi dejavnosti v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 8., 11., 13., 14., 18., 19., 20. in 22. člena Pravilnika

o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03 in 41/04), pogoje za predelavo odpadkov je naslovni organ določil na podlagi 8., 12., 27. in 30. člena Pravilnika o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03 in 41/04) in pogoje za ravnanje z embalažo in odpadno embalažo na podlagi 26. in 34. člena Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06 in 110/07).

Obveznosti poročanja za odpadke, ki nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti, so bile določene na podlagi 23. člena Pravilnika o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03 in 41/04), obveznosti poročanja za predelane odpadke pa so bile določene na podlagi 32. in 33. člena Pravilnika o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03 in 41/04). Ker je upravljavec vključen v skupni sistem ravnanja z odpadno embalažo, skladno s 46. členom Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06 in 110/07), poroča zanj družba za ravnanje z odpadno embalažo.

Naslovni organ je določil zahteve v zvezi z emisijami hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja na podlagi 4., 7., 8., 9., in 11. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05).

Naslovni organ je določil mejne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja na podlagi 5. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05), in sicer Preglednic 1, 4 in 5 priloge 1 te uredbe.

Obveznosti z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisij hrupa je naslovni organ določil na podlagi 7., 13., 14. in 15. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu hrupa za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 70/96, 45/02 in 41/04).

Zahteve v zvezi z elektromagnetnim sevanjem v naravnem in življenjskem okolju je naslovni organ določil na podlagi 13. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu za vire elektromagnetnega sevanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS št. 70/96 in 41/04).

V skladu s 17. členom Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS št. 70/96 in 41/04) za nizkofrekvenčni vir sevanja na II. območju ter za nizkofrekvenčni vir sevanja na I. območju, katerega nazivna napetost je manjša od 110 kV ni treba zagotavljati obratovalnega monitoringa.

Ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer je naslovni organ določil na podlagi 19. člena ZVO-1.

Naslovni organ je skladno s četrto točko prvega odstavka 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) določil tudi zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

Skladno z določili 3. člena Uredbe o izvajanju Uredbe Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 166/2006 o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal ter spremembi Direktiv Sveta 91/689/EGS in 96/61/ES (Uradni list RS, št. 77/06) je naslovni organ določil zahteve v zvezi s poročanjem v Evropski register izpustov in prenosov onesnaževal.

Naslovni organ je izvedel presojo skladnosti obravnavane naprave z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami v skladu z 10. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) in pri tem upošteval merila, ki so določena v Prilogi 3 te Uredbe, pri čemer so bili osnova za presojo uporabe najboljših razpoložljivih tehnik za obratovanje obravnavane naprave naslednji referenčni dokumenti: Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah pri industrijskih hladilnih

sistemih (Reference Document on Best Available Techniques to Industrial Cooling Systems, CV izdan dec/2001), Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah zmanjševanja emisij pri skladiščenju surovin ali nevarnih snovi (Reference Document on Best Available Techniques on Emission from Storage, ESB, izdan jul/2006) in Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah o osnovnih pravilih monitoringa (Reference Document on the General Principles of Monitoring, MON, izdan jul/2003).

Drugi odstavek 10. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) določa, da mora upravljavec pri načrtovanju ali večji spremembi naprave izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši razpoložljivi tehniki in ki zagotavlja, da dopustne vrednosti ne bodo presežene.

Naslovni organ je na podlagi podatkov v vlogi in na podlagi primerljivih razpoložljivih tehnik ugotovil, da stranka z obratovanjem naprav iz točke 1. izreka tega dovoljenja lahko dosega enakovredne okoljske vplive, izražene z emisijskimi vrednostmi, s porabo naravnih virov in energije ali z drugimi ustreznimi parametri, kot se dosegajo z uporabo najboljših dosegljivih tehnik, navedenih v referenčnih dokumentih, ki so citirani v točki IV. obrazložitve tega dovoljenja.

Naslovni organ je na podlagi v točki III. obrazložitve tega dovoljenja ugotovljenega dejanskega stanja in dokazov na katere je oprto, ugotovil, da upravljavec zagotavlja: preprečevanje onesnaževanja okolja večjega obsega, preprečevanje nastajanja odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, predelavo nastalih odpadkov ali njihovo odstranjevanje, skladno s predpisi, učinkovito rabo energije, preprečevanje nesreč in omejevanje njihovih posledic.

Navedeno pomeni, da so pogoji za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja izpolnjeni, zato je naslovni organ upravljavcu na podlagi 1. odstavka 72. člena ZVO-1 izdal okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave za taljenje mineralnih snovi s talilno zmogljivostjo 128 ton na dan. Hkrati je bilo treba stranki določiti pogoje v smislu izpolnjevanja določil zakonodaje varstva okolja. V dovoljenju so skladno z 8. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), ki določa podrobnejšo vsebino okoljevarstvenega dovoljenja, in na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v točki IV. obrazložitve tega dovoljenja, določene zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak, zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode, zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje in dopustne vrednosti kazalcev hrupa, okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki, in sicer tako za ravnanje z odpadki, ki nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti kakor tudi za predelavo odpadkov ter ravnanje z embalažo in odpadno embalažo.

Z dovoljenjem je določena tudi obveznost upravjavca z zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje in obveznost poročanja za odpadke, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti, kakor tudi za predelavo odpadkov. Naslovni organ je določil tudi zahteve za učinkovito rabo vode in energije ter zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave. Prav tako sta v okoljevarstvenem dovoljenju določena posebna pogoja, ki se nanašata na spremljanje porabe energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov, emisij snovi v zrak in vodo ter nastanek odpadkov in na dolžnost poročanja o izpustih in prenosih onesnaževal.

## **V. Čas veljavnosti dovoljenja**

Okoljevarstveno dovoljenje se skladno s tretjim odstavkom 69. člena ZVO-1 izdaja za obdobje desetih let. Skladno s četrtem odstavkom 14. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), začne čas veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, ki je izdano upravljavcem obstoječih naprav, teči z dnem njegove dokončnosti.

Skladno s četrtrim odstavkom 69. člena ZVO-1 se okoljevarstveno dovoljenje lahko podaljša, če naprava ob izteku njegove veljavnosti izpolnjuje pogoje, pod katerimi se okoljevarstveno dovoljenje podeljuje. Upravljavec mora zahtevati podaljšanje okoljevarstvenega dovoljenja najkasneje šest mesecev pred iztekom njegove veljavnosti.

Skladno z 79. členom ZVO-1 preneha okoljevarstveno dovoljenje veljati s pretekom časa, za katerega je bilo podeljeno, z odvzemom ali s prenehanjem naprave ali upravljavca.

## **VI. Dolžnost obveščanja o spremembah in sprememba okoljevarstvenega dovoljenja**

Vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, mora upravljavec skladno s 77. členom ZVO-1 pisno prijaviti naslovnemu organu, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Skladno s prvim odstavkom 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), mora upravljavec v primeru spremembe upravljavca, najkasneje v 15 dneh obvestiti naslovni organ o novem upravljavcu.

Upravljavec mora naslovni organ na podlagi 81. člena ZVO-1 pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, mora naslovni organ pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Zgoraj navedeni obvestili na podlagi 81. člena ZVO-1 morata vsebovati tudi navedbe in dokazila o izpolnjenosti zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave.

Skladno z določbami 78. člena ZVO-1 naslovni organ okoljevarstveno dovoljenje pred iztekom njegove veljavnosti spremeni po uradni dolžnosti, če: je zaradi čezmerne onesnaženosti okolja na območju, na katerem obratuje naprava, treba spremeniti v veljavnem dovoljenju določene mejne vrednosti emisij v vode, zrak ali tla ali dodatno določiti dopustne vrednosti emisij drugih onesnaževalcev, spremembe najboljših razpoložljivih tehnik omogočajo pomembno zmanjšanje emisije iz naprave ob razumno višjih stroških, obratovalna varnost procesa ali dejavnosti zahteva uporabo drugih tehnik ali to zahtevajo spremembe predpisov na področju varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave. O nameri spremembe dovoljenja po uradni dolžnosti mora naslovni organ upravljavca pisno obvesti najmanj tri mesece pred izdajo odločbe o spremembi dovoljenja. Naslovni organ v odločbi o spremembi dovoljenja določi tudi rok, v katerem mora upravljavec uskladiti obratovanje naprave z novimi zahtevami. Naslovni organ pošlje spremenjeno okoljevarstveno dovoljenje tudi pristojni inšpekciji.

## **VII. Sodelovanje javnosti**

Skladno s 14. členom Uredbe o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 71/07), se za obstoječe naprave v postopku za pridobitev prvega okoljevarstvenega dovoljenja sodelovanje javnosti zagotovi z izdajo obvestila o izdanem okoljevarstvenem dovoljenju. Naslovni organ v 30 dneh po vročitvi dovoljenja strankam obvesti javnost o sprejeti odločitvi z objavo na krajevno običajen način, v svetovnem spletu in v enem od dnevnih časopisov, ki pokriva celotno območje države. Objava mora vsebovati zlasti vsebino odločitve in glavne razloge za odločitev o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja.



## VIII. 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 in 126/07, v nadaljevanju: ZUP) gredo stroški, ki nastanejo organu ali stranki med postopkom ali zaradi postopka (ogläse, strokovno pomoč, itd.), v breme tistega, 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 tega dovoljenja odločiti tudi o stroških postopka. Kot je razvidno iz 12.1. točke izreka tega dovoljenja, bo naslovni organ o stroških postopka odločil s posebnim sklepom.

Upravna taksa po tarifnih številkah 1 in 3 taksne tarife Zakona o upravnih taksah (Uradni list RS, št. 42/07-ZUT-UPB3 in 126/07), v višini 250 točk, kar znaša 17,73 EUR, je bila plačana z upravnimi kolki RS in uničena na vlogi.

**Pouk o pravnem sredstvu:** Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vložijo pisno ali poda ustno na zapisnik pri Ministrstvu za okolje in prostor, Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1102 Ljubljana. Pritožbo se lahko kolkuje z upravnimi kolki v vrednosti 14,18 EUR ali se predloži potrdilo o plačilu enakega zneska v primeru drugih oblik plačila upravne takse.

Postopek vodila:

Tomaž Majcen, univ. dipl. inž. rač.  
podsekretar

Nataša Petrovčič, univ. dipl. prav.  
podsekretarka



Tanja Dolenc, univ. dipl. inž. grad.  
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- Treibacher Schleifmittel d.o.o., Mariborska cesta 44, 2352 Selnica ob Dravi - osebno

Poslati v skladu z 4. odstavkom 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZmetD, 66/06-OdiUS/06 in 33/07 ZPNačrt):

- Občina Ruše, Trg vstaje 11, 2342 Ruše
- Ministrstvo za okolje in prostor, Inšpektorat RS za okolje in prostor Inšpekcija za okolje, Dunajska 47, 1000 Ljubljana