



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 52

ODPOSLANO

dne: 24-08-2007

Podpis:.....

Številka: 35407-24/2006 - 7

Datum: 17.8.2007

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 LIV Kolesa, predelava kovin in plastike, d.o.o., Postojna, Industrijska cesta 2, 6230 Postojna, ki jo zastopa direktor Boris Jelen, v zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, naslednje

OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE

1. Obseg dovoljenja

Stranki - upravljavcu **LIV Kolesa, predelava kovin in plastike, d.o.o., Postojna, Industrijska cesta 2, 6230 Postojna** (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave, ki se nahaja na zemljiščih s parc. št. 393/3, 393/4, 393/6, 393/7, 393/8, 393/12, 393/14, 393/22, 393/28, 393/29, 393/33 in 393/34, vse k.o. Zalog, in sicer za:

obratovanje naprave za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov z oznako naprave 2.6 s skupnim volumnom delovnih kadi (brez izpiranja) 42,8 m³. Napravo za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov sestavljajo:

- galvana - linija za kislno cinkanje - obešala (N7),
- galvana - linija za alkalno necianidno cinkanje - bobni (N6),
- lakirnica samokolnic - predobdelava (N15),
- lakirnica samokolnic - barvanje (N16),
- lakirnica samokolnic - sušenje (N17),
- lakirnica samokolnic - 3 tehnološka kurišča (N18),
- industrijska čistilna naprava odpadnih vod z zbiralniki koncentratov (N9),
- hladilni sistem za galvano (N8),
- varjenje polizdelkov za samokolnice in kolesa (N14),
- ročno varjenje samokolnic (N13),
- stiskalnice, mehanska in strojna obdelava (N1, N2, N3, N4, N5 in N12),
- skladiščne kapacitete:
 - a) nadzemni plastični rezervoar za NaOH volumna 10 m³ (Rez1),
 - b) nadzemni plastični rezervoar za HCl, volumna 10 m³ (Rez 2),
 - c) nadzemni rezervoar za EL kurilno olje, volumna 20 m³ (Rez 3),
 - d) skladišče lakov in razredčil (Skl 7), skladišče kemikalij - čistilna (Skl 8), skladišče kemikalij - galvana (Skl 9).

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, zapiranje krožnih tokov,
 - recirkulacijo odpadnega zraka in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
 - čim popolnejšo izrabo surovin in energije in druge ukrepe za optimiranje proizvodnih procesov,
 - optimiranje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj,
 - redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave,
 - pri uporabi spojin s šestvalentnim kromom je treba vhodne surovine in vhodne pomožne snovi izbirati tako, da pri njihovi uporabi nastaja čim manj emisije.
- 2.1.2. Upravljavec mora zagotoviti izpuščanje zajetih emisij snovi v zrak iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, in sicer iz linije za alkalno cinkanje preko izpusta Z2, iz linije za kislno cinkanje preko izpusta Z3, iz čistilne naprave preko izpusta Z4, iz linije za lakiranje preko izpustov Z1, Z6, Z12 in Z13, iz naprav za varjenje preko izpustov Z7 in Z8 in tehnoloških kurišč preko izpustov Z9, Z10 in Z11.
- 2.1.3. Upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora imeti poslovník čistilne naprave (absorberji hlapov) za čiščenje hlapov iz rezervoarjev na čistilni napravi 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 tem poslovníkom.
- 2.1.4. Upravljavec naprave mora za čiščenje odpadnih plinov iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja ne glede na velikost naprav zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisom o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.
- 2.1.5. Upravljavec opreme oziroma hladilne naprave iz Preglednice 1 tega dovoljenja (v nadaljevanju: oprema), ki vsebuje hladivo s komercialnim imenom R22 iz skupine ozonu škodljivih snovi, mora ravnati skladno z naslednjimi določili:
- ozonu škodljivo snov R22 (HCFC-22) je pri uporabi, vzdrževanju, razgradnji ali odstranjevanju opreme, ki je navedena v Preglednici 1 tega dovoljenja, prepovedano izpuščati v zrak,
 - od 1. januarja 2010 dalje upravljavec ne sme več uporabljati čistih delno halogeniranih klorofluoroogljikovodikov R22 pri vzdrževanju in servisiranju opreme iz Preglednice 1 tega dovoljenja, od 1. januarja 2015 dalje pa upravljavec ne sme več uporabljati nobenih delno halogeniranih klorofluoroogljikovodikov, tudi recikliranih,
 - za stacionarno opremo, ki je v uporabi in vsebuje več kot 3 kg ozonu škodljivih hladiv in je navedena v Preglednici 1 tega dovoljenja, mora upravljavec enkrat letno zagotoviti preskus tesnosti,
 - upravljavec mora zagotoviti, da vzdrževanje opreme iz Preglednice 1, zajem ozonu škodljivih snovi, polnjenje opreme z ozonu škodljivimi snovmi in prevoz zajetih ozonu škodljivih snovi do obrata za regeneracijo ali odstranjevanje izvaja vzdrževalec opreme, ki ima potrdilo ministrstva, pristojnega za varstvo okolja, o vpisu v evidenco zbiralcev odpadnih ozonu škodljivih snovi,
 - potrdilo o ravnanju s stacionarno opremo iz Preglednice 1 tega dovoljenja mora upravljavec hraniti najmanj pet let,

- za opremo iz Preglednice 1 tega dovoljenja, ki ni v uporabi, mora upravljavec najkasneje eno leto po prenehanju uporabe zagotoviti zajem vse količine ozonu škodljivih snovi, ki jih oprema vsebuje.

Preglednica 1: Hladilne naprave

Hladilni agregat	Vrsta hladiva	Količina hladiva
Hladilni sistem za dve liniji za cinkanje	R22	20 kg

2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak

- 2.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz dveh linij za galvansko cinkanje in čistilne naprave za čiščenje odpadnih vod, navedene v nadaljevanju te točke, so določene v Preglednici 2:

Izpust z oznako

Naziv naprav vezanih na izpust Z2
Vir emisije
Gauss-Krügerjevi koordinati
Merilno mesto
Tehnika čiščenja emisij snovi v zrak

Z2 - Izpust iz linije bobnov

Linija bobnov za alkalno necianidno cinkanje galvana
X = 69661 Y = 437838
MMZ2
Brez čiščenja

Izpust z oznako

Naziv naprav vezanih na izpust Z3
Vir emisije
Gauss-Krügerjevi koordinati
Merilno mesto
Tehnika čiščenja emisij snovi v zrak

Z3 - Izpust iz linije obešal

Linija obešal za kislino cinkanje galvana
X = 69660 Y = 437843
MMZ3
Brez čiščenja

Izpust z oznako

Naziv naprav vezanih na izpust Z4
Vir emisije
Gauss-Krügerjeve koordinate
Merilno mesto
Tehnika čiščenja emisij snovi v zrak

Z4 - Izpust iz čistilne naprave za čiščenje odpadnih vod in iz skladiščnih rezervoarjev

Industrijska čistilna naprave za čiščenje odpadnih vod in skladiščni rezervoarji
Čistilna naprava za čiščenje odpadnih vod
X = 69797 Y = 437883
MMZ4
Odvod iz čistilne naprave brez čiščenja, odvod iz skladiščnih rezervoarjev s tremi vzporedno nameščenimi absorberji hlapov

Preglednica 2: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnih mestih MMZ2, MMZ3 in MMZ4

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Spojine šestvalentnega kroma razen barijevega in svinčevega kromata, izražene kot Cr	1 mg/m ³	0,05 mg/m ³

- 2.2.2. Največji masni pretok anorganskih spojin klora, izraženih kot HCl, kot vsota masnih tokov na izpustih Z2, Z3 in Z4 do 31.12.2010 ne sme presegati 300 g/h.
- 2.2.3. Največji masni pretok anorganskih spojin klora, izraženih kot HCl, kot vsota masnih tokov na izpustih Z2, Z3 in Z4 od 1.1.2011 ne sme presegati 150 g/h.
- 2.2.4. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz lakirnice za izpuste, navedene v nadaljevanju te točke, so določene v Preglednici 3:

Izpust z oznako	Z1 - Izpust iz odkapljevanja laka	
Naziv naprav vezanih na izpust Z1	Tehnološka pozicija odkapljevanja laka	
Vir emisije	Linija za lakiranje	
Gauss-Krügerjeve koordinate	X = 69747	Y = 437864
Merilno mesto	MMZ1	
Tehnika čiščenja emisij snovi v zrak	Brez čiščenja	

Izpust z oznako	Z6 - Izpust iz sušenja laka	
Naziv naprav vezanih na izpust Z6	Tehnološka pozicija sušenja laka	
Vir emisije	Linija za lakiranje	
Gauss-Krügerjeve koordinate	X = 69747	Y = 437866
Merilno mesto	MMZ6	
Tehnika čiščenja emisij snovi v zrak	Brez čiščenja	

Preglednica 3: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnih mestih MMZ1 in MMZ6

Snov	Dopustna vrednost od 01.01.2011
celotne organske snovi, izražene kot celotni ogljik	50 mg/m ³

- 2.2.5. Ekstra lahko kurilno olje, ki se uporablja kot gorivo na tehnoloških kuriščih z izpusti Z9, Z10 in Z11, mora ustrezati zahtevam predpisa, ki ureja fizikalno-kemijske lastnosti tekočega goriva.
- 2.2.6. Upravljavec mora zagotoviti, da so odpadni plini iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja razredčeni le toliko, kolikor je to tehnično in obratovalno neizogibno.

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

- 2.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na napravah iz točke 2.2. izreka tega dovoljenja na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4 in Z6 skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanje ter o pogojih za njegovo izvajanje.
- 2.3.2. Upravljavec mora občasne meritve spojin šestvalentnega kroma, razen barijevega in svinčevega kromata (izražene kot Cr) na merilnih mestih, navedenih v 2.2.1 točki izreka tega dovoljenja, izvesti v letu 2007.
- 2.3.3. Upravljavec mora v primeru, da največji masni pretok spojin šestvalentnega kroma, razen barijevega in svinčevega kromata (izražene kot Cr) iz naprave Galvana, presega 5 g/h, izvesti občasne meritve na merilnih mestih, navedenih

v 2.2.1 točki izreka tega dovoljenja, v letu 2009, sicer pa v letu 2010.

- 2.3.4. Upravljavec mora v primeru, da največji masni pretok spojin šestvalentnega kroma, razen barijevega in svinčevega kromata (izražene kot Cr) iz naprave Galvana, od 1.1.2011 dalje presega 0,15 g/h, zagotoviti izvajanje občasnih meritev na merilnih mestih, navedenih v 2.2.1 točki izreka tega dovoljenja, vsako tretje leto, sicer pa vsako peto leto.
- 2.3.5. Upravljavec mora v primeru preseganja masnih pretokov iz točke 2.3.3 in 2.3.4 izreka tega dovoljenja zagotoviti, da niso presežene dopustne vrednosti iz Preglednice 2.
- 2.3.6. Upravljavec mora občasne meritve anorganskih spojin klora v plinastem stanju (izražene kot HCl) na merilnih mestih iz točke 2.2.2 in 2.2.3 izreka tega dovoljenja izvesti v letu 2007, 2010 in nato vsako peto leto.
- 2.3.7. Upravljavec mora občasne meritve celotnih organskih snovi, izražene kot celotni ogljik, iz linije za lakiranje na merilnih mestih iz točke 2.2.4, od 1.1.2011 izvajati vsako tretje leto, če vsota masnih pretokov emisije hlapnih organskih spojin iz lakirnice presega mejni masni pretok celotnih organskih snovi 500 g/h oz. vsako peto leto, če vsota masnih pretokov emisije hlapnih organskih spojin presega 100 g/h.
- 2.3.8. Upravljavec mora v primeru preseganja masnih pretokov iz točke 2.3.7 izreka tega dovoljenja zagotoviti, da niso presežene dopustne vrednosti iz Preglednice 3.
- 2.3.9. Upravljavec 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 standardom iz predpisa, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.
- 2.3.10. Upravljavec 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.
- 2.3.11. Upravljavec mora predložiti za leto, v katerem je določeno izvajanje občasnih meritev, kot prilogo k letnemu poročilu o emisiji snovi v zrak iz točke 2.3.10 izreka tega dovoljenja tudi poročilo o opravljenih občasnih meritvah.
- 2.3.12. Oseba, ki bo izvajala obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz definiranih izpustov, 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 onesnaževanje ter o pogojih za njegovo izvajanje.
- 2.3.13. Upravljavec mora poročilo o prvih meritvah, poročila o obratovalnem monitoringu in letna poročila o emisijah snovi v zrak hraniti najmanj pet let.

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v vode

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

- 3.1.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja industrijske odpadne vode zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:

- obdelava kopeli pri obdelavi kovin (delovnih raztopin) z uporabo primernih postopkov kot so membranska filtracija, ionska izmenjava, elektroliza, toplotni in podobni postopki, odstranjevanje maščob s površin delovne kopeli, vse z namenom, da je uporabnost kopeli čim daljša,
 - zmanjševanje izgub sestavin kopeli z izbiro primernega prevoza obdelovancev, s preprečevanjem prelivanja, s tako konstrukcijo drenažnih polic med kadmi, da je zagotovljeno stekanje raztopin nazaj v kad, z ustreznim brizganjem in z izbiro optimalne sestave kopeli (delovne raztopine), s preprečevanjem predoziranja kemikalij v kopelih z uporabo analitske kontrole delovnih kopeli in z rednim spremljanjem porabe kemikalij,
 - večkratna uporaba vode za spiranje z uporabo primernih metod, kot so krožni sistemi z uporabo ionskih izmenjevalcev, kaskadno spiranje, spiranje z brizganjem in ostali varčni postopki spiranja,
 - ponovno pridobivanje sestavin kopeli iz vod za spiranje ali vračanje sestavin kopeli iz izpirnih vod nazaj v tehnološki proces (nadomeščanje izparele vode iz gretih kadi z izpirno vodo iz prvega izpiranja) ter uporaba združljivih kemikalij v zaporednih postopkih,
 - odpadna voda iz razmaščevalnih kopeli ne sme vsebovati etilendiamintetraočne kisline (EDTA),
 - ločevanje posameznih vrst odpadne vode, ki vsebujejo kromate, in njihovo ločeno čiščenje,
 - zbiranje in od odpadne vode ločeno odstranjevanje topil in odpadnih raztopin za razmaščevanje in čiščenje, ki niso na vodni osnovi, ter gošč, ki vsebujejo težke kovine,
 - končno čiščenje odpadne vode s peščenimi ali prodnatimi filtri, z ionsko izmenjavo ali z drugimi primernimi postopki,
- 3.1.2. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje industrijske čistilne naprave za čiščenje industrijskih odpadnih vod ter mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.
- 3.1.3. Sestavni del poslovnika iz točke 3.1.2 morajo biti med drugim tudi navodila za merjenje in vrednotenje njenega pravilnega delovanja. V navodilih mora biti med drugim opredeljeno mesto odvzema vzorca odpadne vode, pogostost vzorčenja, čas in način vzorčenja ter parametri, ki se bodo merili v okviru lastnih meritev. V okviru lastnih meritev mora upravljavec v odpadni vodi meriti vsaj pH in vsebnost cinka, šestvalentnega kroma in celotnega kroma. Rezultati lastnih meritev morajo biti vneseni v obratovalni dnevnik.
- 3.1.4. Upravljavec mora z odpadki iz industrijske čistilne naprave za čiščenje odpadnih industrijskih vod ravnati skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki.
- 3.1.5. Upravljavec naprave mora ob izpadu industrijske čistilne naprave za čiščenje odpadnih industrijskih vod ali ob kakršni koli okvari v proizvodnji, ki povzroči čezmerno onesnaženost industrijske odpadne vode na iztoku v javno kanalizacijo, 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, ter o dogodku obvestiti tudi izvajalca javne službe.
- 3.1.6. Upravljavec naprave na lastni industrijski čistilni napravi lahko čisti letno največ 200 m³ odpadnih vod iz postopka trdega kromanja, ki ne poteka v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

3.2. Dopustne vrednosti emisije snovi in toplote v vode

- 3.2.1. Upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora zagotoviti, da se na

iztoku V1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 437974 in X = 69747, na parc. št. 393/37, k.o. Zalog, industrijske in komunalne odpadne vode odvajajo v javno kanalizacijo, ki se zaključi z javno centralno komunalno čistilno napravo Postojna:

- v največji letni količini 15.100 m³
- v največji dnevni količini 56,4 m³

in sicer

komunalne odpadne vode

- v največji letni količini 2.100 m³
- v največji dnevni količini 8,4 m³

in industrijske odpadne vode po predčiščenju na lastni industrijski čistilni napravi

- v največji letni količini 13.000 m³
- v največji dnevni količini 48 m³

3.2.2. Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode na merilnem mestu MMV1 so določene v Preglednici 4.

Preglednica 4: Dopustne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode na merilnem mestu MMV1

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost
Temperatura		40°C
pH vrednost		6,5-9,5
Neraztopljene snovi		80 mg/l
Usedljive snovi		10 ml/l
Cink	Zn	2,0 mg/l
Celotni krom	Cr	0,5 mg/l
Krom - šestvalentni	Cr	0,1 mg/l
Železo	Fe	3 mg/l
Klor -prosti	Cl ₂	0,5 mg/l
Amonijev dušik	N	200 mg/l
Fluorid	F	50 mg/l
Sulfat	SO ₄	600 mg/l
Kemijska potreba po kisiku - KPK	O ₂	-
Biokemijska potreba po kisiku- BPK ₅	O ₂	-
Težkohlapne lipofilne snovi		100 mg/l
Lahko hlapni klorirani ogljikovodiki - LKCH		0,1 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni - AOX	Cl	1,0 mg/l
Klorid	Cl	-

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

- 3.3.1. Upravljaavec mora občasne meritve emisij snovi in toplote iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja izvajati v obsegu, kot je določen v Preglednici 4, s 6-urnim vzorčenjem najmanj 3-krat letno na merilnem mestu MMV1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 437890 in X = 69795, parc. št. 393/28, k.o. Zalog.
- 3.3.2. V okviru občasnih meritev na MMV1 ni potrebno meriti parametrov iz Preglednice 5. Upravljaavec mora zagotoviti, da iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, ne bo presežena letna količina snovi, ki je določena v Preglednici 5.

Preglednica 5: Največje dovoljene letne količine za parametre, ki jih ni potrebno meriti v okviru občasnih meritev na merilnem mestu MMV1

Parameter	Izražen kot	Največja dovoljena letna količina
Aluminij	Al	3.000 g
Arzen	As	100 g
Baker	Cu	500 g
Kadmij	Cd	100 g
Kositer	Sn	2.000 g
Nikelj	Ni	500 g
Srebro	Ag	100 g
Svinec	Pb	500 g
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		10.000 g
Organske kositrove spojine		100 g
Sulfid	S	100 g
Celotni cianid	CN	100 g
Cianid prosti	CN	100 g
Policiklični aromatski ogljikovodiki - PAH		100 g

- 3.3.3. V okviru občasnih meritev mora biti ena meritev izvedena v času, ko se na industrijski čistilni napravi čistijo industrijske odpadne vode iz trdega kromanja.
- 3.3.4. Upravljevec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod zagotoviti stalno, dovolj veliko, dostopno in opremljeno merilno mesto, tako da je meritve mogoče izvajati tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev.
- 3.3.5. Obratovalni monitoring odpadnih vod lahko izvaja samo s strani ministrstva za okolje za to dejavnost pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa, ki o tem izdela letno poročilo. Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod mora upravljevec predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.
- 3.3.6. Upravljevec mora poročilo o prvih meritvah in poročila o obratovalnem monitoringu emisij snovi in toplote v vode iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.

4. Okoljevarstvene zahteve za odpadke

4.1. Zahteve za ustrezno ravnanje z odpadki, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti in ustrezno ravnanje z embalažo in odpadno embalažo

- 4.1.1. Upravljevec mora odpadke skladiščiti v za to namenjenih in v skladu s predpisi urejenih objektih ali napravah tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in brez uporabe postopkov in metod, ki bi čezmerno obremenjevali okolje.
- 4.1.2. Upravljevec naprave mora zagotoviti, da so nevarni in nenevarni odpadki pakirani tako, da niso mogoči škodljivi vplivi na okolje. Na embalaži ali zabojniku, v katerem so pakirani odpadki, mora biti oznaka odpadka. Nevarni odpadki morajo biti označeni tudi skladno s predpisi, ki urejajo označevanje nevarnih snovi in pripravkov.
- 4.1.3. Količina začasno skladiščenih odpadkov, namenjenih v nadaljnje ravnanje, ne sme presegati količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti nastanejo v obdobju dvanajstih mesecev.
- 4.1.4. Upravljevec mora odpadke, ki so namenjeni za predelavo ali odstranjevanje skladiščiti ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za

predvideni način predelave ali odstranjevanja skladno s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.

- 4.1.5. Upravljavec naprave mora za nastale odpadke zagotoviti predelavo ali odstranjevanje tako, da jih odda zbiralcu, predelovalcu ali odstranjevalcu odpadkov, ki je vpisan v evidenco oseb, ki ravnaajo z odpadki.
- 4.1.6. 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.
- 4.1.7. Upravljavec mora imeti izdelan Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje štirih let. Upravljavec mora v Načrt gospodarjenja z odpadki sproti vnašati vse spremembe, povezane z ravnanjem s predmetnimi odpadki.
- 4.1.8. Upravljavec mora voditi evidenco glede na vrsto in količino odpadkov, ki nastajajo, skladno s predpisi, ki določa ravnanje z odpadki. Sestavni del evidence morajo biti tudi potrjeni evidenčni listi o ravnanju z odpadki.
- 4.1.9. Upravljavec mora dokumentacijo o odpadkih za posamezno koledarsko leto hraniti najmanj pet let.
- 4.1.10. Upravljavec mora imeti sklenjeno pogodbo z družbo za ravnanje z odpadno embalažo skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z embalažo in odpadno embalažo.

4.2. Obveznosti poročanja za odpadke

- 4.2.1. 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.

5. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

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

- 5.1.1. Upravljavec mora obratovanje vira hrupa, naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: vir hrupa), zaradi izvajanja industrijske 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 6 iz točke 5.2.1. oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti konične ravni hrupa določenih v preglednici 7 iz točke 5.2.2. tega izreka tega dovoljenja.
- 5.1.2. Upravljavec vira hrupa mora v času obratovanja zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica uporabe ali obratovanja vira na najmanjšo možno mero, tako da obratovanje vira hrupa ne bo povzročalo čezmerne obremenitve okolja s hrupom.
- 5.1.3. Upravljavec 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 razširjenja hrupa v okolje oziroma za zmanjšanje izpostavljenosti hrupu:
 - tehnični in konstrukcijski ukrepi ter ukrepi, povezani z načinom obratovanja ali uporabe vira hrupa,
 - ukrepi usmerjanja, porazdelitve ali omejevanja pretoka vozil, blaga in ljudi ali zmogljivosti proizvodnih ali drugih oblik dejavnosti, povezanih z virom hrupa,
 - ukrepi prostorskega in konstrukcijskega preprečevanja širjenja hrupa,
 - ukrepi načrtovanja glede na obremenjenost okolja zaradi hrupa primerne namenske rabe prostora in

- ukrepi konstrukcijskega varstva pred hrupom na stavbah z varovanimi prostori.
- 5.1.4. Celotna obremenitev okolja zaradi hrupa kot posledica emisije vira hrupa pred fasadami najbolj izpostavljenih stavb z varovanimi prostori določena v skladu s predpisom, ki ureja ocenjevanje in urejanje hrupa v okolju oziroma standardom SIST ISO 1996 - 2 ne sme presegati mejnih vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} in L_{noč}, določenih v preglednici 8 iz točke 5.2.3. tega izreka za III. območje varstva pred hrupom, v skladu s predpisom o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju.

5.2. Dopustne vrednosti kazalcev hrupa

- 5.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan}, L_{noč}, L_{večer} in L_{dv}, ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v preglednici 6.

Preglednica 6: Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan}, L_{noč}, L_{večer} in L_{dv}

Območje varstva pred hrupom	L _{dan} (dBA)	L _{večer} (dBA)	L _{noč} (dBA)	L _{dv} (dBA)
IV. območje	73	68	63	73
III. območje	58	53	48	58

- 5.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa L₁, ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so določene v preglednici 7.

Preglednica 7: Mejne vrednosti konične ravni hrupa L₁

Območje varstva pred hrupom	L ₁ -obdobje večera in noči (dBA)	L ₁ -obdobje dneva (dBA)
IV. območje	90	90
III. območje	70	85

- 5.2.3. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{noč} in L_{dv} za posamezna območja varstva pred hrupom so določene v preglednici 8.

Preglednica 8: Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{noč} in L_{dv}

Območje varstva pred hrupom	L _{noč} (dBA)	L _{dv} (dBA)
IV. območje	65	75
III. območje	50	60

5.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisije hrupa v naravno in življenjsko okolje iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja

- 5.3.1. Upravljavec vira hrupa mora skladno 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.
- 5.3.2. Upravljavec mora občasne meritve hrupa iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja izvajati vsako tretje koledarsko leto.
- 5.3.3. Poročilo o opravljenih občasnih meritvah hrupa mora upravljavec predložiti

Agenciji RS za okolje do 31. marca tekočega leta za občasne meritve, opravljene v preteklem letu.

- 5.3.4. 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.
- 5.3.5. 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.

6. Okoljevarstvene zahteve za učinkovito rabo vode in energije

6.1. Upravljavec mora redno spremljati porabo energije in vode.

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

7.1. Skladiščenje, ravnanje in prenos snovi

- 7.1.1. Embalažne posode z nevarnimi snovmi, ki se skladiščijo v skladišču kemikalij-galvana (SkI9) za potrebe tehnološkega procesa dveh linij za cinkanje in linije za lakiranje s predhodnim železo - fosfatiranjem, v skladišču kemikalij - čistilna (SkI8) za potrebe čistilne naprave in v skladišču lakov in razredčil (SkI 7) morajo biti skladiščene na utrjenih površinah z lovilnim prostorom.
- 7.1.2. Polnjenje in praznjenje posod za nevarne snovi morajo nadzorovati za to delo kvalificirani delavci. V času polnjenja ali praznjenja morajo biti ti delavci neprekinjeno navzoči.
- 7.1.3. Zbiralniki na čistilni napravi za koncentrate morajo biti postavljeni v lovilnih prostorih za prestrežanje nevarnih snovi, ki ne smejo imeti odtoka.
- 7.1.4. V istem lovilnem prostoru ne smejo biti skladiščene tekočine, ki med seboj reagirajo.
- 7.1.5. 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.
- 7.1.6. Z namenom preprečevanja in zmanjševanja obremenjevanja okolja mora upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja imeti plan preventivnega vzdrževanja, katerega sestavni del mora biti tudi interni pregled tesnosti vseh posod (delovne kadi, zbiralniki koncentratov in odpadnih vod, posode za šaržno obdelavo, cevovodi in dozirne posode) z vsebnostjo nevarnih snovi.

7.2. Zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave

- 7.2.1. 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 odpadki.
- 7.2.2. Po odstranitvi nevarnih snovi in odpadkov iz točke 7.2.1 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.

8. Drugi posebni pogoji za obratovanje naprave

- 8.1. Upravljavec mora redno spremljati porabo energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov, emisij v zrak in vodo in nastanek odpadkov, ter porabe vrednotiti in optimirati glede na obdelano površino.
- 8.2. 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.

9. Obveznost obveščanja o spremembah

- 9.1. Upravljavec mora v primeru spremembe upravljavca najkasneje v roku 15 dni obvestiti Agencijo RS za okolje o novem upravljavcu.
- 9.2. Upravljavec mora o vsaki nameravani spremembi v obratovanju naprav iz točke 1. izreka tega dovoljenja, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, pisno prijaviti Agenciji RS za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 9.3. Upravljavec mora Agencijo RS za okolje pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave iz prve točke izreka tega dovoljenja, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 9.4. 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.

10. Čas veljavnosti dovoljenja

- 10.1. 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.

11. Stroški postopka

- 11.1. 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 24.7.2006, s strani stranke – upravljavca LIV Kolesa, predelava kovin in plastike, d.o.o., Postojna, Industrijska cesta 2, 6230 Postojna (v nadaljevanju: upravljavec), ki jo zastopa direktor Boris Jelen, prejela zahtevek za pridobitev dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za površinsko obdelavo kovin – galvana z lakirnico samokolnic, s prostornino delovnih kadi več kot 30 m³. Stranka je vlogo dopolnila 29.1.2007, prejeto dne 30.1.2007 in 11.6.2007, prejeto 14.6.2007.

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 in 71/07) 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. Če isti upravljavec na istem kraju upravlja z več istovrstnimi napravami, se njihove proizvodne zmogljivosti seštevajo. Obstoječa naprava je naprava, ki je obratovala na dan uveljavitve te uredbe ali je bilo pred njeno uveljavitvijo zanjo pridobljeno pravnomočno gradbeno dovoljenje po predpisih o graditvi objektov.

Skladno z določbami iz 172. člena ZVO-1 morajo upravljavci obstoječih naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, njihovo obratovanje uskladiti z določbami ZVO-1 in pridobiti okoljevarstveno dovoljenje najkasneje do 31. oktobra 2007.

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, preprečevanje nastajanja 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, preprečevanje 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. napravo, 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 in 71/07).

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:

- Izjava o lastništvu osnovnih sredstev, LIV Kolesa, predelava kovin in plastike, d.o.o., Postojna, 15.4.2005,
- Pogodba o uporabi (najemu) proizvodnih in drugih poslovnih prostorov ter zunanjih zemljišč, 29.4.2005, Aneks k pogodbi z dne 7.7.2006,
- Pogodba o uporabi (najemu) opreme, 29.4.2005, Aneks k pogodbi z dne 7.7.2006,
- Notarski zapis, Opr. št.: SV 332/07, 28.5.2007,
- Pogodba o storitvah čiščenja odpadnih vod iz kromirnice z dne 5.7.2006,
- Grafični izsek Zazidalni načrt industrijsko-obrtne cone v Postojni, Občina Postojna, 2.6.2004,
- Skica površine po družbah, upravljavec sam, 2.7.2006,
- Viri emisij v okolje, upravljavec sam, 6.2.2006,

- Viri emisij hrupa v okolje, upravljavec sam, 21.2.2006,
- Skladišča, rezervoarji, upravljavec sam, 6.2.2006,
- Kanalizacija, upravljavec sam, 18.1.2007,
- Načrt parcele, Geodetska uprava RS; Geodetska pisarna Postojna, št. potrdila 02111-948/06, 11.7.2006,
- Obvestilo območne geodetske uprave Koper, št. 02112-147/2006-5, 20.6.2006,
- Uporabna dovoljenja,
- Cevni razvodi v fazi 1.1., Plaming, št. 8084-62 20, 14.8.1998,
- Situacija cevodovodov za transport koncentratov, Plaming, št. 9091-62-20, 28.9.1999,
- Tehnološka shema čistilne naprave, Plaming, št. 0030 04 00, 6.12.2000,
- Razvod koncentrata, Plaming, št. 0030-06-50, junij 2000,
- Geodetski pogled (čistilne naprave), Plaming, št. 0030 06 00 00, julij 2000,
- Plan vzdrževanja za naprave v IPPC napravi GALVANA za leto 2005, upravljavec sam, 25.1.2005,
- Mnenje izvajalca obratovalnega monitoringa k vlogi zavezanca za zmanjšan obseg meritev, Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, 5.7.2005,
- Mnenje upravljavca javne kanalizacije in komunalne čistilne naprave v zvezi z odvajanjem odpadnih vod, Javno podjetje KOVOD, št. 132/1-06, 6.4.2006,
- Dopolnitev mnenja upravljavca javne kanalizacije in komunalne čistilne naprave v zvezi z odvajanjem odpadnih vod, Javno podjetje KOVOD, št. 18/1-07, 8.1.2007,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu za komunalno čistilno napravo, Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, št. 72-06/06, 17.2.2006,
- Načrt gospodarjenja z odpadki, upravljavec sam, 23.1.2007,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak, IVD Maribor-Center za ekologijo in varstvo okolja, št. CEVO-334/2005, oktober 2005,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje LIV d.d., Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, št. 72-76/06, 6.3.2006,
- Poročilo o meritvah hrupa in strokovna ugotovitev, ZVD Ljubljana d.d., št. L FIZ 04236, 25.10.2004
- Poročilo o prvih meritvah elektromagnetnega sevanja transformatorskih postaj na lokaciji LIV d.d., Slovenski institut za kakovost in meroslovje, št. T253-0002/04, 14.1.2004,
- Poročilo o preskusu galvanskega mulja, Ikema d.o.o., št. 386/05, 29.8.2005,
- Ocena odpadka 20 03 01, Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, št. 57-34/05, oktober 2005,
- Zapisnik o pregledu kurilnih, dimovodnih in prezračevalnih naprav in meritvah za obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, Dimnikarstvo Zemljič Iztok s.p., št.126/2006, oktober 2006,
- Kopija certifikata ISO 14001:2004, št. E-143, 25.7.2006,
- Kopija certifikata ISO 9001:2000, št. Q-903, 25.7.2006,
- Izjava o poslovni skrivnosti, upravljavec sam, 11.7.2006,
- Seznam površin, ki jih uporablja družba LIV Kolesa d.o.o., upravljavec sam, 24.7.2006,
- Zapisnik o tlačnem preizkusu cevododa, Ekoplast, 23.11.2000,
- Varnostna lista za Duridine 3960 W in AQUAHEL emajl 120C RAL 6005

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 in se skladno s Prilogo 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) razvršča med proizvodnjo in predelavo kovin, in sicer med naprave za površinsko obdelavo kovin in plastičnih materialov z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov v delovnih kadeh s prostornino več kot 30 m³ (kadi za izpiranje niso vštete) z oznako 2.6.

Na podlagi vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ ugotovil, da je vsota volumnov delovnih kadi naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja 42,8 m³, zaradi česar se naprava uvršča med naprave, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Naprava iz točke 1. izreka tega dovoljenja leži na zemljiščih parc. št. 393/3, 393/4, 393/6, 393/7, 393/8, 393/12, 393/14, 393/22, 393/28, 393/29, 393/33 in 393/34, vse k.o. Zalog. Del zemljišč in poslovnih prostorov ima upravljavec naprave v najemu, prav tako ima v najemu tudi del opreme, ki je vključena v to dovoljenje, kar je razvidno iz Pogodbe o uporabi (najemu) proizvodnih in drugih poslovnih prostorov ter zunanjih zemljišč, 29.4.2005, Aneks k pogodbi z dne 7.7.2006, Pogodbe o uporabi (najemu) opreme, 29.4.2005, Aneks k pogodbi z dne 7.7.2006 in notarskega zapisa, Opr. št. : SV 332/07 z dne 28.5.2007. Lastnik najetih zemljišč, poslovnih prostorov in opreme je LIV d.d., Industrijska cesta 2, 6230 Postojna.

Območje naprav ni obrat po določbah Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS, št. 88/05).

Območje naprav 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 žvepovega dioksida, dušikovih oksidov, delcev, svinca, benzena, ogljikovega monoksida in ozona v zunanjem zraku (Uradni list RS, št. 72/03), razvrščeno v območje onesnaženosti SI4, za katero je določena II. stopnja onesnaženosti zraka.

Območje naprav se ne nahaja na vplivnem območju pomembnejše podtalnice ali na vplivnem območju vodnih virov pitne vode.

Naprava leži na območju, ki ga urejajo:

- Odlok o zazidalnem načrtu industrijsko obrtne cone v Postojni (Uradna objava, št. 15/70)
- Odlok o Srednjeročnem plan občine Postojna za obdobje 1986-1990 (Uradne objave, št. 15/87, 3/88, 1/89, Uradni list RS, št. 30/95, 4/97, 9/98, 86/99, 23/00, 110/00, 17/01 in 78/04)
- Odlok o Dolgoročnem planu občine Postojna za obdobje 1986-2000 (Uradni list SRS, št. 8/89, Uradni list RS, št. 25/93, 30/95, 4/97, 9/98, 86/99, 23/00, 110/00, 17/01 in 78/04)

V skladu s 4. členom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05) se območje LIV Kolesa uvršča v IV. stopnjo varstva pred hrupom, medtem ko se stavbe z varovanimi prostori v njeni bližini nahajajo v III. stopnji varstva pred hrupom.

Naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja se nahaja na območju brez stanovanj, namenjeno industrijski dejavnosti, ki je skladno s 3. členom Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) razvrščeno v območje II. stopnje varstva pred sevanji.

Osnovna dejavnost upravljavca je izdelava izdelkov iz kovin in plastike za tri proizvodne programe: program transportnih koles, program tehničnih proizvodov iz kovin in program samokolnic. Pri proizvodnji transportnih koles in tehničnih proizvodov iz kovin proces temelji na obdelavi kovine s postopkom preoblikovanja (razrez - N1, strojna obdelava - N2, preoblikovanje in oddelek stiskalnice - N3, N4 in N5) ter galvanski površinski obdelavi polizdelkov s postopkom cinkanja. Pri proizvodnji samokolnic postopku mehanske obdelave (krivljenje cevi - N12) sledi lakiranje. Naprava za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov je torej sestavljena iz dveh galvanskih linij (linija alkalnega brezcianidnega cinkanja v bobnih in linija kislega cinkanja na obešalih), predobdelave pred lakiranjem ter naslednjimi neposredno tehnično povezanimi dejavnostmi: lakirnica samokolnic - barvanje, lakirnica samokolnic - sušenje, lakirnica samokolnic - 3 tehnološka kurišča, čistilna naprava odpadnih vod, hladilni sistem za galvano, varjenje

polizdelkov za samokolnice in kolesa, ročno varjenje samokolnic, stiskalnice ter mehanska in strojna obdelava vključno z rezervoarji in s skladišči nevarnih snovi in odpadkov.

Nevarne snovi za potrebe proizvodnje se skladiščijo v rezervoarjih z oznakami Rez1 (NaOH za potrebe čistilne naprave), Rez2 (HCl za potrebe čistilne naprave) in Rez3 (EL kurilno olje) ter skladiščih Skl 7 (laki in razredčila), Skl 8 kemikalije za potrebe čistilne naprave) in Skl 9 (kemikalije za potrebe galvane). Razen v že navedenih skladiščih se v Skl 1-15 skladiščijo ostale surovine in pomožni materiali, ki nimajo nevarnih lastnosti, v skladiščih Skl 16-23 se skladiščijo polizdelki, medtem ko se v Skl 24-31 skladiščijo odpadki.

Podjetje se oskrbuje z električno energijo iz javnega omrežja, s toploto za ogrevanje objektov in tehnološke vode in komprimiranim zrakom pa iz LIV-a d.d., Industrijska cesta 2, 6230 Postojna. Oskrba z vodo se izvaja iz javnega vodovodnega sistema.

Upravlavec ima uvedena tudi standard kakovosti ISO 9001:2000 in standard ravnanja z okoljem 14001:2004.

Pri mehanski izdelavi in obdelavi polizdelkov (razrez pločevine, strojna obdelava, preoblikovanje pločevine na stiskalnicah, krivljenje cevi) se uporabljajo olja. V procesu stiskanja se na površino pločevine nanaša hladilno rezilno sredstvo tako, da ni tekočega odpadka. Polizdelki se po potrebi površinsko obdelajo v galvani s postopkom cinkanja na liniji bobnov in liniji obešal oziroma polizdelki za izdelavo samokolnic tudi v lakirnici s postopkom potopnega lakiranja. Pred naslednjimi postopki za nekatere polizdelke sledita še postopka varjenja: ročno obločno varjenje samokolnic in varjenje polizdelkov za samokolnice in kolesa. Sledi kontrola, sestava izdelkov (koles in samokolnic) ter priprava na odpremo. Postopek cinkanja v galvani se izvaja na obeh linijah z naslednjimi delovnimi fazami: vroče razmaščevanje, jedkanje, elektrorazmaščevanje, dekapiranje, cinkanje (na liniji obešal kislom cinkanje in na liniji bobnov alkalno brezcianidno cinkanje), svetljenje, pasiviranje-kromatiranje (modro s Cr^{3+} in rumeno s Cr^{6+}) in sušenje. Posameznim delovnim fazam sledijo stoječa ali krogotočna izpiranja. Obe liniji sta avtomatski. Vsaka linija je opremljena s svojim ventilacijskim odvodom. Sušilniki in kopeli, ki obratujejo pri povišani temperaturi, se ogrevajo s toplo vodo. Razmaščevalne kopeli so opremljene z ločilcem olja, oba cinkova elektrolita imata filtrno napravo za kontinuirno filtriranje elektrolita, kad s kislim cinkovim elektrolitom je opremljena še z napravo za avtomatsko doziranje dodatkov. Tlaki v galvani in čistilni napravi so zaščiteni s kislino odpornim epoksi premazom, in so nagnjeni proti zbirni kineti in v lovilni bazen, od koder se v primeru razlitja prečrpajo (avtomatsko) v rezervoar za kisle koncentrate. Za gretje delovnih raztopin se uporablja vroča voda, medtem ko se za hlajenje cinkovega elektrolita uporablja hladilni agregat s hladilno močjo 30 kW. V programu samokolnic se postopek lakiranja izvaja na avtomatski lakirni liniji SOP, s povprečno porabo premaznih sredstev 12,4 kg /h pri nazivni zmogljivosti naprave. Postopek lakiranja vključuje predobdelavo (vroče razmaščevanje z železofosfatiranjem in izpiranje), sušenje, potopno lakiranje, odkapljevanje (umirjevalni tunel) in sušenje barve. Za gretje kadi in sušenje se na liniji uporablja tri tehnološka kurišča na EL kurilno olje.

Naprava za površinsko zaščito kovin ima 10 izpustov v zrak. V galvani ima vsaka galvanska linija svoj izpust na katerega se vodijo plini in pare iz kadi za vroče razmaščevanje, jedkanje v solni kislini, elektro razmaščevanje, cinkanje in raztapljanje cinkovih anod, in sicer iz linije cinkanje – bobni na izpust z oznako Z2, in iz linije cinkanje - obešala na izpust z oznako Z3. Čistilna naprava ima odpadne pline in pare kadi za šaržno obdelavo, skladiščnih rezervoarjev za NaOH in HCl, zbiralnikov koncentratov in posode za pripravo apnenega mleka speljane na izpust z oznako Z4. V lakirnici samokolnic so štirje izpusti emisij snovi v zrak, in sicer: Z1 iz umirjevalnega bazena in Z6 iz sušilnika pred pečjo ter izpusta vodnih hlapov - Z12 iz kadi za razmaščevanje in Z13 iz kadi za izpiranje. Iz tehnoloških kurišč v lakirnici samokolnic, od katerih je eno nameščeno na kadi za razmaščevanje, eno na kadi za izpiranje ter eno na tunelski peči za sušenje barve, so emisije snovi v zrak ločeno iz vsakega posameznega gorilnika odvedene na izpuste Z10, Z11 in Z9. Obločno varjenje samokolnic poteka v varilnih kabinah, kjer so emisije snovi odvedene na izpust Z7, iz varjenja polizdelkov

za samokolnice in kolesa, ki se izvaja na varilnih avtomatih, pa so emisije snovi odvedene na izpust Z8. Na nobenem izpustu ni čiščenja odpadnih plinov.

Hladični agregat za potrebe hlajenja cinkovega elektrolita vsebuje 20 kg hladilnega sredstva R22.

Odpadne industrijske vode nastajajo v galvani in predobdelavi lakirnice samokolnic in se skupaj s slučajno razlitimi vodami čistijo na lastni industrijski čistilni napravi. Na industrijski čistilni napravi se čistijo tudi industrijske odpadne vode iz postopka trdega kromanja iz podjetja LIV Hidravlika d.o.o., in sicer v količini 200 m³ leto, za kar imata podjetji LIV Kolesa d.o.o. in LIV Hidravlika d.o.o. sklenjeno Pogodbo o storitvah čiščenja odpadnih vod iz kromirnice z dne 5.7.2006. Odpadne vode se že na mestu nastanka ločijo glede na onesnaženost in se nato po ločenih cevovodih prečrpajo v zbirne posode v čistilni napravi. Čistilna naprava je sestavljena iz ionske krogotočne naprave (dve krogotočni napravi z ionskimi izmenjevalci nameščenimi v prostoru zraven galvane) in iz šaržne čistilne naprave, ki je locirana v objektu čistilne naprave. Odpadna voda se iz prečrpališč pri galvani in lakirnici, po cevovodih prečrpa v 5 nadzemnih zbiralnikov v čistilni napravi ločeno za kisle, alkalne, cinkove, kromatne in lakirniške koncentrate. V čistilni napravi se nato koncentri razstrupijo in obdelajo v reakcijskih posodah. Nastale flokule se usedejo v usedalniku mulja, prečiščena voda pa se po končni kontroli odvede v interno kanalizacijo, kjer se po združitvi s komunalnimi in padavinskimi vodami odvaja v javno kanalizacijo, zaključeno s centralno mestno čistilno napravo Postojna.

Za potrebe hlajenja galvanskih linij se uporablja hladični sistem, ki ima v krogotočnem sistemu 2,3 m³ vode, ki se jo enkrat letno izpusti v kanalizacijo. V sistem se ne dodaja nobenih dodatkov.

Komunalna voda se iz vseh tehnoloških enot in spremljajočih prostorov skupaj s padavinsko vodo iz 2.800 m² utrjenih površin odvajata na iztoku V1 v javno kanalizacijo. Padavinske vode iz platoja za kovinske odpadke in pri skladišču barv in olj se čistijo na oljnih lovilcih z oznakama LO3 in LO5.

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja nastajajo predvsem naslednji odpadki: kovinski odpadki, papirna in kartonska, plastična in lesena embalaža, galvanski mulj, odpadki iz lakirnice, odpadna olja in zaoljena voda, mastne krpe in druga vpojna sredstva, izrabljeni svinčevi akumulatorji, izrabljene ionske smole in mešani komunalni odpadki. Vsi odpadki, ki nastanejo zaradi izvajanja dejavnosti v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja, so navedeni v Načrtu gospodarjenja z odpadki in se z njimi ravna skladno s predpisi s področja ravnanja z odpadki. V napravi se ne predeluje ali odstranjuje odpadkov.

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

Upravljavec naprave ne proizvaja izdelkov, ki zapadejo pod Uredbo o ravnanju z odpadno električno in elektronsko opremo (Uradni list RS, št. 107/06).

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja povzročajo pomembne emisije hrupa: hladični sistem za galvano in notranji transport.

Upravljavec na območju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja ne upravlja z viri elektromagnetnih sevanj.

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

Na podlagi 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/7) se dopustne vrednosti emisij, tj.

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

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 33., 42. in 43. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07). Zahteve v zvezi s fluoriranimi toplogrednimi plini so določene na podlagi 3. člena Uredbe (ES) št. 842/2006 o določenih fluoriranih toplogrednih plinih.

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na podlagi 5. in 6. člena Uredbe o emisiji snovi iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 73/94, 68/96, 109/01 in 41/04) ter 23., 24., 25. in 49. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07).

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa in poročanja za emisije snovi v zrak določil na podlagi 13., 16., 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. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07). Naslovni organ je na osnovi vloge ugotovil, da v tehnološki proces naprave za površinsko obdelavo kovin ne vstopajo niti v njem ne nastajajo snovi, ki bi lahko nastopale pri obratovanju naprave z oznako 2.6 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 bi posledično povzročale emisije teh snovi v zrak, in sicer: nikelj in njegove spojine ter fluor in njegove anorganske spojine, ter je zato na podlagi 4. točke 41. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) opustil izvajanje občasnih meritev.

Pri procesu galvanizacije se uporablja šestvalentni krom, ki spada med rakotvorne snovi, zato je naslovni organ odredil občasne meritve spojin šestvalentnega kroma in njihove mejne vrednosti kot je razvidno iz točk 2.3.3. do 2.3.5 in 2.2.1 izreka tega dovoljenja. Krom in njegove spojine se v odpadnem zraku lahko pojavljajo samo v obliki aerosolov in kapljic, ne pa v obliki anorganskih delcev.

Za napravo površinska zaščita kovin je naslovni organ na podlagi predloženih in v točki III. obrazložitve navedenih poročil o meritvah emisij snovi v zrak ugotovil, da je največji masni tok emisije anorganskih spojin klora v plinastem stanju (izražen kot HCl) iz naprave površinska zaščita kovin 6,9 g/h kar je pod 300 g/h oziroma 150 g/h, zato je za to napravo določil pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa na vsakih pet let oziroma kot je določeno v točki 2.3.6 izreka tega dovoljenja.

Na izpustih Z1 in Z6 iz linije za lakiranje je naslovni organ na podlagi 24. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) in skladno z 6. točko 49. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) določil izvajane občasnih meritev celotnih organskih snovi po 1.1.2011 na vsake tri oz. pet let, glede na izmerjeni masni pretok oziroma kot je določeno v točki 2.3.7 izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ na podlagi 5. točke 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07) opustil izvajanje občasnih meritev za NOx in prah, ker iz pogojev, pri katerih poteka proces v tehnoloških kuriščih in pri varjenju, izhaja, da je največji masni pretok iz teh procesov enak ali manjši od mejnega masnega pretoka in je na podlagi sestave neočiščenega odpadnega plina možno izključiti prekoračitev mejnega masnega pretoka.

Naslovni organ je za naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil posebne ukrepe v zvezi z zmanjševanjem emisije snovi v vode na podlagi 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov (Uradni list RS, št. 6/07) in ostale zahteve na osnovi 17., 20., 30. in 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 določil tudi pogoj pod katerim lahko upravljavec naprave na svoji lastni industrijski čistilni napravi odpadnih vod poleg čiščenja svojih odpadnih vod izvaja tudi storitev čiščenja industrijske odpadne vode iz proizvodnje trdega kromanja, ki ne poteka v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja pač pa v LIV Hidravlika d.o.o., kot je določeno v točki 3.1.6 izreka tega dovoljenja.

Program obratovalnega monitoringa iz Preglednice 4 in pogostost izvajanja le-tega sta določena na podlagi 5. in 8. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. št. 35/96, 29/00, 106/01 in 41/04) in z upoštevanjem analize tehnološkega procesa, ki povzroča onesnaženost odpadne vode. Pri določitvi nabora parametrov je naslovni organ v okoljevarstvenem dovoljenju za industrijsko odpadno vodo 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) zmanjšal nabor parametrov. Na merilnem mestu MMV1 je odobril opustitev meritve sledečih parametrov: aluminij, arzen, baker, kadmij, kositer, nikelj, srebro, svinec, celotni fosfor, celotni ogljikovodiki (mineralna olja), organske kositrove spojine, celotni vezani dušik, celotni cianid, cianid – prosti, policiklične aromatske ogljikovodike – PAH in sulfid.

Dopustne vrednosti parametrov iz Preglednice 4 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 3. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov - galvanska obdelava (Uradni list RS, št. 6/07) in 3. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz objektov in naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov – galvanska obdelava (Uradni list RS, št. 35/95 in 41/04) v povezavi z drugim odstavkom 8. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kovinskih izdelkov (Uradni list RS, št. 6/07).

Naslovni organ je mejno vrednost parametrov: neraztopljene snovi in železo v Preglednici 4 določil v skladu z drugim odstavkom 5. 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), na podlagi priloženega mnenja upravljavca javne kanalizacije in komunalne čistilne naprave Javnega podjetja KOVOD d.o.o., Jeršice 3, Postojna.

Ker je naslovni organ določil zmanjšan obseg obratovalnega monitoringa v Preglednici 4 v točki 3.2.2 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 3.3.2 določil tudi pod katerimi pogoji mora zaradi tega naprava obratovati.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa o emisijah snovi in toplote v vode 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 z urejenostjo merilnega mesta in obveznost o poročanju o emisijah snovi in toplote v vode pa

na podlagi 8., 11., 15. in 16. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. št. 35/96, 29/00, 106/01 in 41/04).

Pogoje za ravnanje z odpadki, ki nastanejo zaradi dejavnosti v napravah iz 1. točke izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 8., 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 ravnanje za ravnanje z embalažo in odpadno embalažo na podlagi 26. člena Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06 in 106/06).

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). 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 in 106/06) poroča zanj družba.

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 dopustne 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).

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).

Ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer je naslovni organ določil na podlagi točk 1.5.2 in 1.7 iz 1. člena Pravilnika o tem, kako morajo biti zgrajena in opremljena skladišča ter transportne naprave za nevarne in škodljive snovi (Uradni list SRS, št. 3/79 in RS št. 67/02), 19. člena ZVO-1 ter na osnovi opisov v vlogi iz katerih izhaja, katere nevarne snovi se pri obratovanju naprave uporabljajo in zaradi katerih bi lahko prišlo do onesnaženja okolja.

Naslovni organ je določil tudi zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja. Določeni so bili na osnovi opisa naprave, nastajanja odpadkov med proizvodnjo v napravi in po prenehanju proizvodnje v napravi, kar je opisano v vlogi.

Naslovni organ je 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) določil zahteve v zvezi s poročanjem v Evropski register izpustov in prenosov onesnaževal.

Naslovni organ je izvedel tudi 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 in 71/07) 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 površinski obdelavi kovin in plastike (Reference Document on Best Available Techniques for the Surface Treatment of Metals and Plastics, STM, izdan avg/2006), 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), Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah o osnovnih pravilih

monitoringa (Reference Document on the General Principles of Monitoring, MON, izdan jul/2003) in Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah pri industrijskih hladilnih sistemih (Reference Document on Best Available Techniques to Industrial Cooling Systems, CV izdan dec/2001).

Drugi odstavek 10. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07), 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 dosežene.

Naslovni organ je na podlagi podatkov v vlogi in na podlagi primerljivih razpoložljivih tehnik ugotovil, da stranka z obratovanjem naprave 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 površinsko obdelavo kovin (galvana z lakirnico samokolnic), z volumnom delovnih kadi (brez izpiranja) 42,8 m³. 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 in 71/07), 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 in dopustne vrednosti emisij 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 ravnanje z embalažo in odpadno embalažo. Z dovoljenjem je določena tudi obveznost upravljavca z zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, emisij snovi in toplote v vode, emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje in obveznost poročanja za odpadke, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti ter za embalažo in odpadno embalažo. Naslovni organ je določil tudi zahteve za učinkovito rabo vode in energije in ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer, in sicer je določil posebne zahteve, ki se nanašajo na skladiščenje, ravnanje in prenos snovi in 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 četrnim odstavkom 14. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07), začne čas veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, ki je izdano upravljavcem obstoječih naprav, teči z dnem njegove dokončnosti.

Skladno s četrnim 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 in 71/07), 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 izpoljenosti 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 in 105/06-ZUS-1, v nadaljevanju: ZUP) grede 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 11.1. točke izreka te odločbe, 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), 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, 1001 Ljubljana. Pritožbo je potrebno bodisi kolkovati z upravnimi kolki v vrednosti 14,18 EUR, bodisi predložiti potrdilo o plačilu enakega zneska v primeru drugih oblik plačila upravne takse.

Postopek vodili:

Marija Lanišek, univ. dipl. inž. kem. inž.

Višja svetovalka III

Marija Lanišek

Nataša Petrovčič, univ. dipl. prav.

Višja svetovalka II

N. Petrovčič



Tanja Dolenc

Tanja Dolenc, univ. dipl. inž. grad.
Direktorica urada za okolje

Vročiti:

- LIV Kolesa, predelava kovin in plastike, d.o.o., Postojna, Industrijska cesta 2, 6230 Postojna (osebno)
- Občina Postojna, Ljubljanska cesta 4, 6230 Postojna
- Ministrstvo za okolje in prostor, Inšpektorat RS za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje, Dunajska 47, 1000 Ljubljana

