

434/2011 GGE-D
30.8.2011

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 718-21147/2011/Daň/770920110

Žilina 24. 08. 2011



Toto rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 14.9.2011

ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 1., § 8 ods. 2 písm. c) bod 2., bod 7. bod 8., § 8 ods. 2 písm. f) bod 4. a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e ,

ktorým povoľuje vykonávanie činností v prevádzke

„Deemulgačná stanica, neutralizačná stanica“

sidlo prevádzky : areál bývalých Považských strojární, Považská Bystrica

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

obchodné meno GGE distribúcia, s.r.o.,
sidlo: Robotnícka, 017 34 Považská Bystrica
IČO: 36 849 901

Prevádzka je umiestnená na pozemkoch parc. k.ú. Orlové KN č.: 1217/47, 1217/48, 121749, 1217/50, 1217/51, 1217/52, 1217/53, 1217/54, 1217/55, 1217/62, 1217/64, 1220/7 – v prenájme. Prenájom je na základe platnej zmluvy so spoločnosťou Tepláreň, a.s., Považská Bystrica, Robotnícka, 017 34 Považská Bystrica.

Prevádzka bola povolená a uvedená do trvalého užívania kolaudačným rozhodnutím :

- Zo dňa 03.06.1985 č. ÚP-290/1985-327.2-A/2, MŇV v Považskej Bystrici, Odbor územného plánu a architektúry, Kalolisy, trafostanica + súvisiace inžinierske siete zo stavby Energetické a vodné zdroje Považská Bystrica.
- Zo dňa 27.01.1989 č. OPLVH 8/89-405, ONV, Odbor poľnohospodárstva, lesného a vodného hospodárstva v Považskej Bystrici, Deemulgačná stanica.

Súčasťou integrovaného povolenia je podľa § 8 ods.2 zákona o IPKZ:

V oblasti povrchových a podzemných vôd:

- povolenie vypúšťať odpadové vody podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 1. zákona o IPKZ v náväznosti na § 21 ods. 1 písm. c) zákona č. 364//2004 Z.z. o vodách a o zmene a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“).

V oblasti odpadov:

- súhlas na zneškodňovanie nebezpečných odpadov v Deemulgačnej a Neutralizačnej stanici podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ v náväznosti na § 7 ods. 1 písm. b) zákona č.223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“),
- súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 7. zákona o IPKZ v náväznosti na § 7 ods. 1 písm. f) zákona o odpadoch,
- súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi ak držiteľ odpadu ročne nakladá v súhrne s väčším množstvom ako 100 kg nebezpečných odpadov podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8. zákona o IPKZ v náväznosti na § 7 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch.

V oblasti ochrany zdravia ľudí:

- rozhodnutie na nakladanie s nebezpečnými odpadmi podľa § 8 ods. 2 písm. f) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 13 ods. 4 písm. l) zák. č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom zdraví“).

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

1. Zaradenie prevádzky podľa zákona o IPKZ:

a) Základná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ :

5.1. Prevádzky na zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov a zariadenia na nakladanie s odpadovými olejmi, vždy s kapacitou väčšou ako 10 t za deň

Kód NOSE-P: 109.07

b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.

2. Činnosti vykonávané v zmysle vodného zákona:

- čistenie odpadových vôd,
- vypúšťanie odpadových vôd areálovou kanalizáciou do povrchových vôd,
- zaobchádzanie so škodlivými látkami.

3. Zoznam vykonávaných činností podľa zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch :

- zneškodňovanie nebezpečných odpadov - D9 – Fyzikálno-chemická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12 ,
- nakladanie s nebezpečnými odpadmi v prevádzke.

Kapacita prevádzky: - Deemulgačná stanica 32 t/deň
- Neutralizačná stanica 23 l/s

Prevádzková doba : nepretržitá

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia:

Prevádzka je v zmysle zákona o ovzduší a vyhlášky č.356/2010 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší malým zdrojom znečisťovania ovzdušia.

3. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa vodného zákona:

- vypúšťanie prečistených odpadových vôd z Deemulgačnej stanice a z Neutralizačnej stanice do recipientu – rieka Váh,
- v prevádzke sa zaobchádza so škodlivými látkami v zmysle vodného zákona.

4. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa zákona o odpadoch:

- zneškodňovanie odpadov v Deemulgačnej stanici a v Neutralizačnej stanici,
- zhromažďovanie odpadov z vlastnej činnosti prevádzky.

5. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:

Prevádzkovateľ nemá zavedený systém riadenia kvality.

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

Opis prevádzky :

Umiestnenie prevádzky: na pozemkoch parc. k.ú. Orlové KN č.: 1217/47, 1217/48, 121749, 1217/50, 1217/51, 1217/52, 1217/53, 1217/54, 1217/55, 1217/62, 1217/64, 1220/7 – budovy v prenájme.

- p.č. 1217/47 Neutralizačná stanica – budova č.2
- p.č. 1217/48, 49, 51 Neutralizačná stanica PBZ 2, nádrže č.1,2,3
- p.č. 1217/50 Neutralizačná stanica – budova č.1
- p.č. 1217/52 Neutralizačná stanica PBZ 2 – prístavba
- p.č. 1217/53 Usadzovacia nádrž DOR č.1
- p.č. 1217/54 Čerpacia stanica
- p.č. 1217/55 Usadzovacia nádrž DOR č.2
- p.č. 1217/62,1220/7 Čerpacia stanica neutr. vôd
- p.č. 1217/64 Deemulgačná stanica

Popis povoleného technologického uzla:

Prevádzkovateľ zabezpečuje čistenie odpadových vôd a zneškodňovanie kvapalných nebezpečných odpadov v areáli bývalých Považských strojární od ostatných producentov.

Priemyselné odpadové vody (od ostatných producentov z priemyselného parku) – boli odvádzané chemickou kanalizáciou do neutralizačnej stanice (ďalej len „NS“), kde sú čistené (upravované), aj s nebezpečnými odpadmi a cez dosadzovaciu nádrž a prečerpávaciu stanicu prečerpávané do recipientu. Súčasný stav chemickej kanalizácie je však nevyhovujúci, pretože nie je zabezpečená jej tesnosť (neboli vykonávané skúšky tesnosti) a do NS sa dostávajú aj podzemné vody, ktoré nariedujú znečistenie v odpadových vodách a negatívne ovplyvňujú účinnosť čistiaceho technologického zariadenia. Z NS sa upravená voda vypúšťa cez 2 usadzovacie nádrže a prečerpávaciu stanicu do recipientu Váh a kal ide z kalovej akumuláčnej nádrže na kalové polia.

Chemikálie na prevádzku NS sú skladované priamo na paletách v tuhom stave a umiestnené sú nad reagenčnými nádržami.

Neutralizačná stanica (ďalej len „NS“) je situovaná juhozápadne v priemyselnom areáli ako prízemná budova so sociálnou časťou, veľinom a prevádzkovým chemickým laboratóriom. Služi na zneškodnenie (chemickú úpravu) odpadových vôd z jednotlivých prevádzok povrchových úprav kovov / bez voľných CN- / privádzaných chemickou kanalizáciou (v minulom roku len prevádzka Chemní Usip – vypúšťa len oplachové vody z kúpeľov z povrchových úprav).

Technologická časť pozostáva z:

- revízná prítoková šachta s mechanicky stierateľnými hrablicami
- dve reagenčné nádrže – 2 x 80 m³,
- dve kruhové akumulčné nádrže usadzovacie nádrž typu DOOR – 2 x 506 m³,
- kalového hospodárstva - kalová nádrž 1 x 6 m³, s možnosťou čerpania neutralizačného chemického kalu rozvodným systémom na kalové polia – 19 x 72 m³,
- dve havarijné reagenčné nádrže – 2 x 40 m³.

Deemulgačná stanica (ďalej len DEES) (kapacita zariadenia je 7 800 t.rok⁻¹, 32 t.deň⁻¹) – je zariadenie na zneškodňovanie nebezpečných odpadov (rezné emulzie, chladiace emulzie a zaolejované vody od cudzích producentov), v ktorom sa z kvapalného odpadu oddeľuje olejová zložka v množstve cca 3 % od vodnej zložky v množstve cca 77 %. Zvyšok je kal o množstve cca 20 %. U jednotlivých dodávateľoch, sú v ich procese výroby produkované odpadové koncentrované emulzie a iné odpadové kvapaliny obsahujúce oleje, ktoré sú zbierané do nádrží v mieste ich vzniku a producenti ich dopravujú do DEES. Jedná sa hlavne o koncentrované obrábacie emulzie, alkalické odmasťovacie kvapaliny a vŕtacie oleje.

DEES je situovaná v severnej časti priemyselného areálu a pozostáva z prevádzkovej haly, v ktorej sa nachádza technológia, kontrolné laboratórium, veľína, skladovacích priestorov a garáže.

Objekty DEES:

pozemná zberná nádrž surových vôd – 40 m³,
deemulgačný reaktor – 4 x 8,2 m³,
gravitačný separátor oleja – 2 x 2,8 m³,
gravitačný zahusťovač kalov – 4 x 5 m³,
rozmiešavacie nádrže – 4 x 1 m³ (2 boli demontované a 2 sa nepoužívajú),
podzemná zberná nádrž predčistených vôd - 27 m³ (nepoužíva sa),
podzemná zberná nádrž vyčistených vôd - 14,4 m³,
podzemná zberná nádrž na kaly – 28,7 m³,
filtračná stanica – reaktor 10 m³ (nepoužíva sa),
potrubné rozvody,
kalové polia na odvodnenie kalu pri lapačoch piesku a olejov,
oddelená vyčistená voda – cez lapače piesku a olejov je vypúšťaná do recipientu,
oddelený olej je zneškodňovaný oprávnenou osobou na základe platnej zmluvy.

Technológia v DEES je havarijne zabezpečená tak, že na betónovej podlahe sú kanále a tieto sú zvedené do nádrže surových vôd. Podlaha má prahy pri vstupných dverách.

Nad všetkými štyrmi reaktormi je urobené odsávanie pracovného priestoru, používané počas dávkovania chemikálií v procese (H₂SO₄, Ca(OH)₂ FeSO₄ a bentonit), a je vyvedené organizovaným výdychom do ovzdušia. Odsávanie je v prevádzke 5 až 30 minút 1x za deň, až 1x za dva

týždne – v závislosti od množstva dovezených NO na zneškodnenie – z hľadiska ochrany ovzdušia treba dodržať všeobecné podmienky prevádzkovania pre manipuláciu s prašnými materiálmi.

Sklad chemikálií v DEES – podlaha je z keramického materiálu, steny do 1,5 m syntetický náter, odsávanie. Na podlahe je vpust zaústený do chemickej kanalizácie, ktorá je napojená na Neutralizačnú stanicu. V sklade chemikálií sa skladuje:

- Ca(OH) ₂	1 200 kg/mes – vo vreciach na paletách
- FeSO ₄	400 kg/mes – vo vreciach na paletách
- bentonit	1200 kg/mes – vapex vo vreciach
- chlórové vápno	490 kg - pohotovostná zásoba - v 45 kg kontajneroch
- Na ₂ SO ₃	200 kg – pohotovostná zásoba - vo vreciach

Sklad kyselín v DEES – Podlaha a steny sú do 1,5 m obložené kyselinovzdorným obkladom (prívod vody, odsávanie), zberný kanál, hav. šachta bola vykonaná oprava podlahy aj zberného kanála – je potrebné osadiť rošty z odolného materiálu, prah pri vonkajších dverách, umiestniť prevádzkový poriadok a vykonať skúšku tesnosti zberného kanála, pretože tento slúži ako havarijná nádrž.

H₂SO₄ – (spotreba 1000 kg/mes), skladuje sa v 500 l zásobníkoch, 50 l sklenených balónoch, prípadne v 1m³ plastových kontajneroch.

Požiadavky na výstupy :

- **vyčistená odpadová voda** – v NS, ktorej parametre bude prevádzkovateľ monitorovať v mieste vypúšťania z NS do prečerpávacej stanice.

- **vyčistená odpadová voda** – v DEES, ktorej parametre bude prevádzkovateľ monitorovať v mieste vypúšťania z DEES do areálovej kanalizácie.

- **koncentrovaná olejová kvapalina z DEES a kal z DEES aj z NS** - budú skladované aj zneškodňované v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi.

Priemyselné odpadové vody a vody z povrchového odtoku z celého areálu bývalých Považských strojární – neriešené v rámci integrovaného povolenia.

údaje za rok 2010:

Vstupy: elektrická energia a chemikálie:
 NS: hydrát vápenatý 10 350 kg
 DEES: hydrát vápenatý 12 404 kg
 kyselina sírová 8 345 kg
 síran železnatý 16 350 kg
 síran železitý 15 300 kg
 bentonit 12 473 kg

voda z areálového rozvodu používaná na technologické účely: NS – 900 m³
 DEES – 1 200 m³

Výstupy: vyčistená priemyselná odpadová voda :
 - z NS : 197 000 m³,
 - z DEES 1 357,3 m³
 chemický kal – množstvo nesledované
 koncentrovaná olejová kvapalina z DEES 7 832 kg

Nakladanie s odpadmi:

- kvapalné NO, zneškodňované v NS, od iných pôvodcov:

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa vyhl. č. 284/2001 Z. z.	Katégoria odpadu	Množstvo odpadu [t.rok ⁻¹]	Spôsob nakl. s odpadom
06 01 01	Kyselina sírová a kyselina siričitá	N	*	D9
06 01 02	Kyselina chlorovodíková	N	*	D9
06 01 03	Kyselina fluorovodíková	N	*	D9
06 01 04	kyselina fosforečná a kyselina fosforitá	N	*	D9
06 01 05	kyselina dusičná a kyselina dusitá	N	*	D9
06 01 06	Iné kyseliny	N	*	D9
06 01 99	Odpady inak nešpecifikované	N	*	D9
06 02 01	Hydroxid vápenatý	N	*	D9
06 02 03	Hydroxid amónny	N	*	D9
06 02 04	Hydroxid sodný a hydroxid draselný	N	*	D9
06 02 05	Iné zásady	N	*	D9
06 02 99	Odpady inak nešpecifikované	N	*	D9
06 03 13	Tuhé soli a roztoky obsahujúce ťažké kovy	N	*	D9
10 01 09	kyselina sírová	N	*	D9
11 01 05	Kyslé moriace roztoky	N	*	D9
11 01 06	Kyseliny inak nešpecifikované	N	*	D9
11 01 07	Alkalické moriace roztoky	N	*	D9
11 01 11	Vodné oplachovacie kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N	*	D9
Celkové zneškodnené množstvo kvapalných NO za rok :			50,000 m³	

* Kvapalné odpady od jedného producenta t.j. ChemniUsip sú do NS privedené chemickou kanalizáciou ich množstvo je zisťované na základe zmluvy o odbere technologickej vody. Nie je zabezpečené presné meranie zloženia odpadových vôd. Ostatné kvapalné odpady sú dopravované do NS automobilovou dopravou producentmi – tieto údaje o množstve sú zisťované na základe zmlúv a zaznamenávané v súlade so zákonom o odpadoch .

- kvapalné NO zneškodňované v DEES, prepravované v kontajneroch od ostatných pôvodcov:

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa vyhl. č. 284/2001 Z. z.	Katégoria odpadu	Spôsob nakl. s odpadom
10 02 11	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 03 27	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 04 09	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 05 08	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 06 09	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 08 19	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
11 01 13	Odpady z odmasťovania obsahujúce nebezpečné látky	N	D9
12 01 08	Rezné emulzie a roztoky obsahujúce halogény	N	D9
12 01 09	Rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N	D9
12 03 01	Vodné pracie kvapaliny	N	D9
12 03 02	Odpady z odmasťovania parou	N	D9
13 01 04	Chlórované emulzie	N	D9
13 01 05	Nechlórované emulzie	N	D9
13 05 07	Voda obsahujúca olej z odľučovačov oleja z vody	N	D9
13 08 02	Iné emulzie	N	D9

16 07 08	Odpady obsahujúce olej	N	D9
16 10 01	Vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N	D9
Celkové zneškodnené množstvo kvapalných NO za rok :		7 800 t	

D9 – Fyzikálno-chemická úprava nešpecifikovaná v prílohe zákona o odpadoch, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z ďalších činností.

NO vznikajúce v prevádzke:

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kategória odpadu	Predpokladané množstvo odpadu [t.rok ⁻¹]	Spôsob nakl. s odpadom
03 01 04	Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové / drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	N	0,20	Z, O
03 01 99	Odpady inak nešpecifikované	N	0,20	Z, O
07 01 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N	0,10	Z, O
08 01 16	Vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, iné ako uvedené v 08 01 15	N	0,10	Z, O
11 01 09	Kaly a filtračné koláče obsahujúce nebezpečné látky	N	30,0	Z, O
12 01 07	Minerálne rezné oleje neobsahujúce halogény okrem emulzií a roztokov	N	0,10	Z, O
12 01 14	Kaly z obrábania obsahujúce nebezpečné látky	N	0,50	Z, O
13 02 05	Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,10	Z, O
13 02 07	Biologicky ľahko rozložiteľné syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,10	Z, O
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,10	Z, O
13 05 01	Tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N	20,0	Z, O
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody	N	60,0	Z, O
13 05 03	Kaly z odlučovačov nečistôt	N	10,0	Z, O
13 05 06	Olej z odlučovačov oleja z vody	N	20,0	Z, O
13 05 08	Zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N	5,00	Z, O
13 08 99	Odpady inak nešpecifikované	N	0,10	Z, O
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,05	Z, O
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,05	Z, O
16 01 07	Olejové filtre	N	0,03	Z, O
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N	0,03	Z, O
16 07 08	Odpady obsahujúce olej	N	0,10	Z, O
19 08 12	Kaly z inej úpravy	N	44,3	
19 08 13	Kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných vôd	N	60,0	Z, O
Celkové vyprodukované množstvo NO za rok :			270 t	

Skladovanie odpadov: Prevádzka nemá samostatný sklad pre skladovanie NO, NO sa skladujú v mieste vzniku v zabezpečených a nepriepustných obaloch – zhromažďovanie pred ich odovzdaním oprávnenej osobe.

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

Všeobecné podmienky

- A.1.1. Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- A.1.2. Všetky plánované zmeny charakteru alebo fungovania prevádzky, ktoré môžu mať dôsledky na životné prostredie, alebo významný negatívny vplyv na človeka, budú podliehať integrovanému povoľovaniu a tieto zmeny musia byť inšpekcii vopred ohlásené.
- A.1.3. V prípade zmeny prevádzkovateľa, práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť orgánu štátneho dozoru zmenu prevádzkovateľa do desiatich dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
- A.1.4. Prevádzkovateľ je povinný vopred písomne oznámiť inšpekcii termín a spôsob vykonávania prevádzkových skúšok.
- A.1.5. Pri vykonávaní prevádzkových skúšok je potrebné zabezpečiť monitorovanie emisií a zvýšený dohľad počas celej doby skúšania. V prípade ohrozenia zdravia a životného prostredia okamžite prerušiť toto skúšanie.
- A.1.6. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať prevádzku v súlade so schválenou projektovou a prevádzkovou dokumentáciou a podmienkami určenými v tomto povolení.
- A.1.7. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy tak, aby prevádzka a činnosti v nej negatívne nevlývali na okolie, aby boli zabezpečené záujmy ochrany životného prostredia a jeho zložiek, hygieny, zdravia a bezpečnosti ľudí.
- A.1.8. Prevádzkovateľ je povinný zapracovať podmienky tohto povolenia do prevádzkových predpisov v lehote do 2 mesiacov od právoplatnosti tohto povolenia.
- A.1.9. Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- A.1.10. Prevádzkovateľ je v zmysle § 20 ods. 3 zákona o IPKZ povinný umožniť orgánu štátneho dozoru kontrolu prevádzky, najmä vstup do prevádzky, odber vzoriek a vykonanie kontrolných meraní, nahliadnutie do evidencie a iných písomností o prevádzke, zhotovenie fotodokumentácie a videodokumentácie a poskytnúť pravdivé a úplné informácie a vysvetlenia a platné bezpečnostné listy všetkých chemických látok.
- A.1.11. Všetkým zamestnancom, ktorí vykonávajú činnosť v súlade s požiadavkami tohto povolenia, musí byť vždy k dispozícii kópia tohto povolenia.
- A.1.12. Prevádzkovateľ je povinný písomne oznámiť inšpekcii splnenie všetkých opatrení, pre ktoré je v integrovanom povolení určený termín splnenia.
- A.1.13. Prevádzkovateľ pri výstavbe a modernizovaní zariadení musí brať do úvahy technológie a techniky spĺňajúce parametre BAT.

A.2. Podmienky pre dobu prevádzkovania

- A.2.1. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nepretržitú kontrolu prevádzky tak, aby prevádzka pracovala v optimálnych podmienkach.
- A.2.2. Povoľovaná prevádzka je nepretržitá, 24 hod/deň, 365 dní/rok, 8 760 hod.rok⁻¹.

A.3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky

A.3.1. V prevádzke je možné používať:

Suroviny – škodlivé látky:

- kyselina sírová 15 t/rok
- hydroxid vápenatý 40 t/rok
- síran železnatý 20 t/rok
- síran železitý Prefloc 20 t/rok
- bentonit 20 t/rok
- laboratórne chemikálie,
- chlórové vápno 490 kg - pohotovostná zásoba
- Na₂ SO₃ 200 kg – pohotovostná zásoba

Pomocné látky:

- voda : NS – cca 900 m³/rok z areálového rozvodu
DEES – 1200 m³/rok z areálového rozvodu
- voda na pitné a sociálne účely z verejného vodovodu

Energie:

- elektrická energia

Výstupy:

- vyčistená odpadová voda – z prevádzky NS a DEES
- olejová časť emulzií – z prevádzky DEES
- kaly – z prevádzky NS aj z DEES

A.3.2. Okrem škodlivých látok uvedených v podmienke A.3.1. nie je bez povolenia inšpekcie dovolené v prevádzke používať žiadne iné škodlivé látky.

A.3.3. Inšpekcia musí byť písomne upovedomená o každom plánovanom použití nových škodlivých látok. K oznámeniu musí byť priložená karta bezpečnostných údajov škodlivej látky.

A.4. Podmienky pre odber vody

- A.4.1. V prevádzke NS a DEES je pre technologické účely používaná technologická voda z areálového rozvodu.
- A.4.2. Odoberaná technologická voda pre prevádzku NS a tiež pre prevádzku DEES musí byť meraná samostatnými vodomermi.
- A.4.3. Robiť opatrenia vedúce k zníženiu spotreby technologickej vody pre NS aj DEES. Tieto ročne vyhodnocovať a správu o ich plnení zasielať inšpekcii 1 x ročne do 15. februára za predchádzajúci kalendárny rok.

A.5. Technicko-prevádzkové podmienky

- A.5.1. Zabezpečovať prevádzku v súlade so schválenou projektovou a prevádzkovou dokumentáciou, v súlade s technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení, v súlade s internými prevádzkovými predpismi a s podmienkami určenými v integrovanom povolení.
- A.5.2. Vykonávať monitorovanie technických a technologických parametrov prevádzky v súlade s prevádzkovou dokumentáciou a v súlade s platnými právnymi predpismi. Udržiavať všetky prevádzkové zariadenia v dobrom technickom stave.
- A.5.3. Monitorovať a pravidelne vyhodnocovať všetky zložky životného prostredia v uvedenej prevádzke, sledovať produkciu emisií hlavne do vôd, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd a odpadového hospodárstva.
- A.5.4. Prípustné hodnoty znečistenia odpadových vôd je zakázané zabezpečovať ich riedením s inými vodami.
- A.5.5. V prípade používania chemickej kanalizácie na dopravu priemyselných odpadových vôd do NS preveriť stav chemickej kanalizácie, vykonať skúšky tesnosti a ich výsledok, ktorý dokladuje tesnosť chemickej kanalizácie predložiť inšpekcii.
- A.5.6. Do doby preukázania tesnosti chemickej kanalizácie dopravovať všetku odpadovú vodu ako nebezpečné odpady, aby proces neutralizácie neovplyvňovali riedením drenážne vody pritekajúce chemickou kanalizáciou.
- A.5.7. Zabezpečiť, aby producenti odpadových vôd, tieto privádzali ako nebezpečný odpad a nevyplúšťali odpadové vody do chemickej kanalizácie, kým sa nepreukáže jej tesnosť.
- A.5.8. Do priebežnej prevádzkovej evidencie zaznamenávať :
- množstvo kvapalných odpadov preberaných od producentov na zneškodnenie,
 - skutočné hodnoty parametrov čistiaceho procesu, písomnou formou robiť denné záznamy o činnosti NS a DEES – účinnosť čistiaceho procesu NS aj DEES,
 - prehliadky, opravy, údržby a zásahy do jednotlivých technologických zariadení počas chodu, údržby resp. plánované odstávky a poruchy – písomnou formou do denníka NS aj DEES.
- A.5.9. Evidované údaje uchovávať najmenej 5 rokov.
- A.5.10. Prevádzková evidencia musí byť v prípade potreby uložená na dostupnom mieste.
- A.5.11. Dodržiavať všeobecné podmienky prevádzkovania (ďalej len „VPP“) pre zdroje emitujúce tuhé znečisťujúce látky (ďalej len „TZL“) – nakladanie so suchým kalom a iným prašným materiálom - využiť technicky dostupné opatrenia tak, aby nedochádzalo k sekundárnej prašnosti (napr. za suchého a veterného počasia kropiť povrch kalov).
- A.5.12. Sekundárnu prašnosť eliminovať čistením vonkajších priestorov v takej intenzite, aby hrúbka prachu nepresiahla 5 mm.
- A.5.13. Výdych z budovy DEES používať ako odsávanie pracovného prostredia pri dávkovaní chemikálií do reaktorov DEES. O prevádzkovaní tohto zariadenia viesť evidenciu.
- A.5.14. Dodržiavať určené limitné hodnoty pre vypúšťanú odpadovú vodu z NS aj DEES v zmysle bodu B.2. tohto rozhodnutia, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd.
- A.5.15. Preukazovať dodržiavanie emisných limitov podľa bodu I.2. tohto rozhodnutia, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd.

A.5.16. Monitorovať všetky druhy vôd podľa bodu I.2. tohto rozhodnutia.

A.5.17. Predkladať výsledky rozborov vôd a ich množstvo – inšpekcii 1 x ročne.

A.5.18. Splaškové vody z prevádzky odvádzať splaškovou kanalizačnou sieťou do mestskej ČOV v Považskej Bystrici v správe SVS, a.s., oz Považská Bystrica na základe zmluvného vzťahu.

A.6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu so škodlivými látkami

A.6.1. V prevádzke sa zaobchádza so škodlivými látkami (ďalej len „ŠL“) uvedenými v tabuľke č.1:

Tabuľka č.1

Názov ŠL	Max. skladovacia kapacita [m ³]	Max. predpokladaný havarijný únik [m ³]	Ročná spotreba cca [t/rok]
Kyselina sírová H ₂ SO ₄	1	1	15
Hydroxid vápenatý Ca(OH) ₂	v práškovej forme	-	40
Síran železnatý FeSO ₄	v práškovej forme	-	20
Síran železitý Fe ₂ (SO ₄) ₃	1	1	20
Bentonit	v práškovej forme	-	20
Chlórové vápno	v práškovej forme	490 kg	490 kg
Siričitan sodný Na ₂ SO ₃	v práškovej forme	200 kg	200 kg

A.6.2. Prevádzkovateľ je povinný zaobchádzať so ŠL v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd.

A.6.3. ŠL a od nich znečistené obaly skladovať len na miestach zabezpečených v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd, vybavených nepriepustnou podlahou s havarijným zabezpečením.

A.6.4. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť technickými prostriedkami a opatreniami všetky činnosti, technologické procesy a operácie, pri ktorých sa pracuje so ŠL tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do životného prostredia (zabezpečiť pravidelnú kontrolu a údržbu všetkých týchto zariadení).

A.6.5. Prevádzkovateľ je povinný zaobchádzať so ŠL a vykonať v stavbách a zariadeniach, v ktorých sa zaobchádza so ŠL potrebné opatrenia v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku vodného hospodárstva a v súlade so STN, aby pri zaobchádzaní s nimi nemohli vniknúť do podzemných alebo povrchových vôd alebo neohrozili ich kvalitu.

A.6.6. Nádrže a rozvody musia byť pravidelne kontrolované oprávnenou osobou a musia sa pravidelne vykonávať skúšky tesnosti a kontroly technického stavu, o ktorých musí byť vedená presná evidencia na prevádzke v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd.

A.6.7. Prevádzkovateľ je povinný havarijne nádrže vizuálne kontrolovať minimálne 1 x týždenne a o zistených skutočnostiach viesť evidenciu.

A.6.8. Podlahy a havarijné nádrže v skladoch a v prevádzke, kde sa so ŠL zaobchádza, udržiavať čisté a neporušené.

A.6.9. Pre manipuláciu so ŠL určiť zodpovednú osobu, ktorá bude poučená o zaobchádzaní so ŠL.

- A.6.10. Vydávať a prijímať ŠL môže len zodpovedný pracovník, ktorý zároveň vedie aj evidenciu týchto látok. Na miesto spotreby vydávať len potrebné množstvo ŠL
- A.6.11. Zaobchádzať so ŠL sa môže len vtedy, keď je zabezpečený stály dozor, ak sú obaly nepoškodené, zabezpečené proti pádu, úniku, rozbitiu a p.
- A.6.12. ŠL musia byť skladované v nepriepustných, nepoškodených obaloch, ktoré sú z materiálov odolávajúcim používaným chemikáliám.
- A.6.13. Na opravenom zbernom kanáli je potrebné vykonať skúšku tesnosti oprávnenu osobou, pretože slúži ako havarijná nádrž v sklade kyselín. T: 31.12.2011
- A.6.14. Zákaz vypúšťať obsah havarijných nádrží a inak znečistených technologických a priemyselných vôd do dažďovej kanalizácie bez účinného čistenia, ktoré zabezpečí dodržanie limitných hodnôt pre vypúšťanie.
- A.6.15. V priestoroch skladovania a používania ŠL musia byť dôsledne dodržiavané protipožiarne a bezpečnostné opatrenia.
- A.6.16. V miestach, kde prevádzkovateľ nakladá so ŠL je povinný zabezpečiť prostriedky pre likvidáciu prípadných únikov. Použité sanačné materiály budú do doby zneškodnenia uskladnené v súlade so schváleným havarijným plánom a všeobecne záväzným právnym predpisom vodného hospodárstva.
- A.6.17. Prevádzkovateľ zaktualizuje Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán) a predloží inšpekcii - OIOV na schválenie.
- A.6.18. Pre všetky používané suroviny a prípravky musia byť k dispozícii bezpečnostné karty údajov.
- A.6.19. V prevádzke je povolené nakladanie s nebezpečnými odpadmi (ďalej len „NO“) z vlastnej činnosti, a tiež zneškodňovanie NO v NS a DEES tak, ako je uvedené v časti D.
- A.6.20. Na nakladanie s kvapalnými NO sa vzťahujú rovnaké povinnosti ako na zaobchádzanie so ŠL.
- A.6.21. Kal z NS a DEES môže byť zhromažďovaný len na kalových poliach, ktoré spĺňajú podmienku nepriepustnosti z hľadiska ochrany podzemných vôd. Odpadová voda z odvodnenia kalov môže byť prepravovaná len potrubím, ktoré je tesné.

B. Emisné limity

B.1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia – emisné limity sa nestanovujú.

B.2. Voda

B.2.1. Podmienky povolenia na vypúšťanie vyčistených odpadových vôd z DEES (deemulgačnej stanice):

- B.2.1.1.** Platnosť podmienok povolenia na vypúšťanie odpadových priemyselných vôd z DEES sa určuje na 10 rokov od právoplatnosti tohto povolenia.
- B.2.1.2.** Povolené množstvo vypúšťaných odpadových priemyselných vôd z DEES cez areálovú kanalizáciu a cez prečerpávaciu stanicu d recipientu Váh (horné vzdutie Vodnej nádrže Nosice) je uvedené v tabuľke č.2:

Tabuľka č.2

Miesto vypúšťania odpadových vôd	Spôsob vypúšťania	Maximálny prietok $l.s^{-1}$	Priemerný prietok $m^3.deň^{-1}$	Priemerný prietok $m^3.rok^{-1}$
areálová kanalizácia miesto napojenia za čerpadlom	diskontinuálny, celoročný cez čerpadlo typ:32-NHA-100-6-LN-001	Výkon čerpadla 2,7	20	5 200

B.2.1.3. Merať množstvo vyčistených priemyselných odpadových vôd vypúšťaných z DEES a údaj zaznamenávať do prevádzkového denníka (množstvo vypustenej vody merať podľa meradlom v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov).

B.2.1.4. Monitoring množstva vypúšťaných priemyselných odpadových vôd môže byť vykonávaný aj nepriamo : množstvo privezených kvapalných odpadov = množstvu vypustených vyčistených odpadových vôd + oddelený olej + oddelený kal.

T: do doby osadenia prietokomera

B.2.1.5. Povolené limitné koncentračné hodnoty pre jednotlivé ukazovatele vypúšťaného znečistenia pre vyčistené priemyselné odpadové vody vypúšťané z DEES do areálovej kanalizácie sú uvedené v tabuľke č.3:

Tabuľka č.3

Ukazovateľ	Koncentrácia $[mg.l^{-1}]$	Frekvencia monitoringu
	limitná hodnota	
pH	6,0-9,0	1 x mesačne
NL	25,0	1 x mesačne
NEL	5,0	1 x mesačne
PAL-A	10	1 x mesačne

B.2.1.6. Typ vzorky: - zlievaná vzorka, získaná zlievaním minimálne piatich objemovo rovnakých čiastkových objemov odoberaných v rovnakých časových intervaloch okrem ukazovateľa NEL - ktorý bude sledovaný v bodovej vzorke. Intervaly odberu budú určené podľa doby vypúšťania.

B.2.1.7. Kontrolný profil: - rozbory kvality priemyselných odpadových vôd odvádzaných z DEES vykonávať za zbernou nádržou vyčistených vôd ($14,4 m^3$) z výtlačného potrubia za čerpadlom na prečerpávanie upravenej vody, s početnosťou 1 x mesačne.

B.2.1.8. Odber a analýzy: vykoná akreditované laboratórium.

B.2.1.9. Metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov znečistenia sú uvedené v prílohe č. 4 k nariadeniu vlády č. 269/2010 Z.z..

B.2.2. Podmienky povolenia na vypúšťanie vyčistených odpadových vôd z NS (neutralizačnej stanice):

B.2.2.1. Platnosť povolenia na vypúšťanie odpadových priemyselných vôd z NS sa určuje na 4 roky od právoplatnosti tohto povolenia.

B.2.2.2. Povolené množstvo vypúšťaných odpadových priemyselných vôd z NS cez prečerpávaciu stanicu recipientu Váh (horné vzdutie Vodnej nádrže Nosice) je uvedené v tabuľke č.4 :

Tabuľka č.4

Miesto vypúšťania odpadových vôd	Spôsob vypúšťania	Maximálny prietok l.s ⁻¹	Priemerný prietok m ³ .deň ⁻¹	Priemerný prietok m ³ .rok ⁻¹
výtoková šachta z usadzovacej nádrže	diskontinuálny, celoročný cez čerpaciu stanicu	výkon čerpadla 10	80	29 200

- B.2.2.3.** Merať množstvo vyčistených priemyselných odpadových vôd z NS odvádzaných cez prečerpávaciu stanicu do recipientu Váh a údaj zaznamenávať do prevádzkového denníka (množstvo vypustenej vody merať podľa meradlom v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov).
- B.2.2.4.** Monitoring množstva vypúšťaných priemyselných odpadových vôd môže byť vykonávaný aj nepriamo : množstvo privezených kvapalných odpadov = množstvu vypustených vyčistených odpadových vôd do doby osadenia prietokomera .
- B.2.2.5.** Povolené limitné koncentračné hodnoty pre jednotlivé ukazovatele vypúšťaného znečistenia pre vyčistené priemyselné odpadové vody vypúšťané z NS do prečerpávacej stanice bez ovplyvnenia ich kvality drenážnymi vodami sú uvedené v tabuľke č.5:

Tabuľka č.5

Ukazovateľ	Koncentrácia [mg.l ⁻¹]	Frekvencia monitoringu
	limitná hodnota	
pH	6,0-9,0	1 x mesačne
CHSK _{Cr}	100,0	1 x mesačne
NL	30,0	1 x mesačne
Cr _{celk.}	0,5	1 x mesačne
Cr ⁶⁺	0,1	1 x mesačne
Cu	0,5	1 x mesačne
Zn	2,0	1 x mesačne
Fe	3,0	1 x mesačne
Ni	0,5	1 x mesačne
P _{celk.}	2,5	1 x mesačne
N-NO ₂	5,0	1 x mesačne
N-NH ₄	25,0	1 x mesačne
TOX _{ind} – indikatívna skúška ekotoxicity	30 %	1 x ročne

- B.2.2.6.** Typ vzorky: - zlievaná vzorka, získaná zlievaním minimálne piatich objemovo rovnakých čiastkových objemov odoberaných v rovnakých časových intervaloch. Intervaly odberu budú určené podľa doby vypúšťania.
- B.2.2.7.** Kontrolný profil: - na rozbor kvality priemyselných odpadových vôd odvádzaných z NS odoberať vzorku vo výtokovej šachte usadzovacej nádrže (DOOR), 1 x mesačne.
- B.2.2.8.** Vykonávať rozšírený monitoring priemyselných odpadových vôd odvádzaných z NS vo výtokovej šachte usadzovacej nádrže v ukazovateľoch Ag, Al, As, Ba, Cd, Co, Hg, Pb, Se, Sn, V, CN^{tox}, CN^{celk.}, F, S²⁻, AOX, NEL, TOX_{ind} - 1 x ročne v rovnakom mieste ako v predchádzajúcom bode, ale v bodovej vzorke.
- B.2.2.9.** Skúška ekotoxicity sa bude vykonávať 1 x za rok, ak sa uvedenými skúškami nepreukáže hodnota ekotoxicity vyššia ako indikatívna hodnota.
- B.2.2.10.** Ak sa uvedenými skúškami preukáže hodnota ekotoxicity vyššia ako indikatívna hodnota, prevádzkovateľ je povinný vykonať ďalšie podrobné analýzy, na ziste-

nie toxických látok (t.j. znečisťujúcich látok spôsobujúcich toxicitu). Výsledky analýz predloží prevádzkovateľ inšpekcii.

- B.2.2.11. Odber a analýzy: vykoná akreditované laboratórium.
- B.2.2.12. Metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov znečistenia sú uvedené v prílohe č. 4 k nariadeniu vlády č. 269/2010 Z.z.
- B.2.2.13. Dodržiavať prevádzkový poriadok NS a vykonávať prevádzkové analýzy.

B.2.3. Podzemné vody – limitné hodnoty sa nestanovujú.

B.2.4. Voda z povrchového odtoku – limitné hodnoty sa nestanovujú.

B.3. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie

B.3.1. Najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny hluku vo vonkajších priestoroch v areáli prevádzky nesmú prekročiť uvedené hodnoty:

Tabuľka č. 6

Objekty prevádzok	Hluk (dB)		
	Denný čas	Večerný čas	Nočný čas
Výrobné objekty	70		

B.4. Pôda

Emisné limity sa nestanovujú.

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník (BAT)

C.1. Vypracovať koncepciu riešenia a realizácie opatrení týkajúcich sa parametrov, nedosahujúcich úroveň BAT. Túto koncepciu s programom realizácie predložiť inšpekcii na schválenie.

Termín: 30.11.2011

C.2. Realizovať opatrenia, ktorými prevádzka dosiahne úroveň BAT technológie a o skutočnosti informovať inšpekcii:

Termín: 30.06.2012

C.2.1. Preukázať, že nedochádza k ovplyvňovaniu čistiaceho procesu v NS drenážnymi vodami.

C.2.2. Inštalovať podružné prietokomery na meranie spotreby vody v NS aj v DEES.

C.2.3. Zaznamenávať údaje o spotrebe vody do prevádzkovej evidencie, pre každú prevádzku (DEES a NS) zvlášť na základe podružného merania.

C.2.4. Inštalovať prietokomery na meranie množstva vyčistených vypúšťaných priemyselných odpadových vôd z DEES aj z NS v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi o metrológii.

C.2.5. Zaznamenávať údaje o vyčistenej a vypustenej odpadovej vode, zvlášť pre prevádzku DEES a zvlášť pre prevádzku NS na základe osadených prietokomerov.

C.3. Predložiť skúšky tesností všetkých nádrží a potrubných rozvodov, v ktorých sa zaobchádza so škodlivými látkami.

Termín: 30.12.2011

- C.4. Zabezpečiť postupnú výmenu neónových žiaroviek a klasických žiaroviek za úsporné žiarovky.
- C.5. Prevádzkovateľ je povinný podať žiadosť na povolenie vypúšťania odpadových vôd z celého areálu do recipientu na Obvodný úrad životného prostredia v Považskej Bystrici.

D. Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov požiadavky na zhodnotenie a zneškodňovanie odpadov

- D.1. Prevádzkovateľovi sa povoľuje zhromažďovanie a skladovanie nebezpečných odpadov (ďalej len „NO“) vyprodukovaných pri činnosti prevádzky, zaradených podľa vyhlášky č.284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len „Katalóg odpadov“) uvedených v tabuľke č. 7

Tabuľka č.7

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Katégoria odpadu	Predpokladané množstvo odpadu [t.rok ⁻¹]	Spôsob nakl. s odpadom
03 01 04	Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotriekové / drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	N	0,20	Z, O
03 01 99	Odpady inak nešpecifikované	N	0,20	Z, O
07 01 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N	0,10	Z, O
08 01 16	Vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, iné ako uvedené v 08 01 15	N	0,10	Z, O
11 01 09	Kaly a filtračné koláče obsahujúce nebezpečné látky	N	20,0	Z, O
12 01 07	Minerálne rezné oleje neobsahujúce halogény okrem emulzií a roztokov	N	0,10	Z, O
12 01 14	Kaly z obrábania obsahujúce nebezpečné látky	N	0,50	Z, O
13 02 05	Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,10	Z, O
13 02 07	Biologicky ľahko rozložiteľné syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,10	Z, O
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,10	Z, O
13 05 01	Tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N	20,0	Z, O
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody	N	60,0	Z, O
13 05 03	Kaly z odlučovačov nečistôt	N	10,0	Z, O
13 05 06	Olej z odlučovačov oleja z vody	N	30,0	Z, O
13 05 08	Zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N	5,00	Z, O
13 08 99	Odpady inak nešpecifikované	N	0,10	Z, O
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,05	Z, O
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,05	Z, O
16 01 07	Olejové filtre	N	0,03	Z, O
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N	0,03	Z, O
16 07 08	Odpady obsahujúce olej	N	0,10	Z, O

19 08 12	Kaly z inej úpravy	N	44,3	
19 08 13	Kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných vôd	N	60,0	Z, O
Celkové vyprodukované množstvo NO za rok :			270 t	

Z – zhromažďovanie odpadov

O – odovzdanie odpadov inému subjektu na ich ďalšiu úpravu alebo zhodnotenie

- D.2. Prevádzkovateľ je povinný neprekročiť celkové množstvo NO vzniknutých v prevádzke za rok v množstve 240 t.
- D.3. Prevádzkovateľ je povinný s NO nakladať v súlade s týmto povolením.
- D.4. Prevádzkovateľ je povinný pri nakladaní s odpadmi dodržiavať povinnosti držiteľa odpadu a povinnosti nakladania s NO v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.
- D.5. Prevádzkovateľ je povinný nakladanie s NO vykonávať v súlade so zákonom o odpadoch v rozsahu zhromažďovanie a následne ich odovzdávať na ďalšie nakladanie oprávnenej osobe.
- D.6. NO zhromažďovať v mieste vzniku v zabezpečených a nepriepustných obaloch pred ich odovzdaním oprávnenej osobe
- D.7. NO odovzdávať na zhodnotenie, resp. zneškodnenie len oprávneným organizáciám, ktoré majú oprávnenie na ich zhodnocovanie resp. zneškodňovanie, príp. sú držiteľom autorizácie, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve na základe platných zmluvných vzťahov (organizácie sa musia pri uzatváraní zmluvných vzťahov preukázať právoplatným rozhodnutím na nakladanie s nebezpečnými odpadmi, resp. autorizáciou).
- D.8. Zákaz odpady spaľovať.
- D.9. Viest' a uchovávať evidenciu o odpadoch, s ktorými prevádzkovateľ nakladá, o druhoch, množstve a o spôsobe ich zhodnotenia alebo zneškodnenia.
- D.10. Údaje z evidencie ohlasovať príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva.
- D.11. Vzniknuté NO z vlastnej činnosti triediť a zhromažďovať samostatne podľa druhov oddelene vo vhodných nádobách zabezpečených proti nežiaducemu úniku.
- D.12. Nádoby na NO musia byť označené identifikačným listom NO a miesto, na ktorom sa zhromažďujú, musí byť označené výstražným trojuholníkom.
- D.13. Dodržiavať aktuálny postup nakladania s NO a opatrenia pre prípad havárie pri nakladaní s NO.
- D.14. Zabezpečiť, aby pracovníci, ktorí nakladajú s NO, boli oboznámení s postupom nakladania s NO a s opatreniami pre prípad havárie pri nakladaní s NO.
- D.15. Zabezpečiť umiestnenie opatrení pre prípad havárie pri nakladaní s NO na viditeľnom a prístupnom mieste, v mieste zhromažďovania nebezpečných odpadov.
- D.16. Pre nakladanie s NO platia podmienky na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami uvedené v časti A.6. tohto povolenia.
- D.17. NO je možné skladovať maximálne po dobu 1 roka (táto požiadavka sa vzťahuje aj na kaly z NS a DEES).
- D.18. Podmienky povolenia na nakladanie s nebezpečnými odpadmi sa udeľuje na 3 roky od dátumu právoplatnosti tohto IP. Platnosť inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto povolenia, ak prevádzkovateľ 3 mesiace pred uplynutím tohto termínu oznámi túto skutočnosť inšpekcii.

Neutralizačná stanica:

D.19. Prevádzkovateľovi sa povoľuje zneškodňovanie kvapalných NO v Neutralizačnej stanici, ktoré sú dopravované v kontajneroch a cisternách od ostatných pôvodcov. Druhy odpadov sú uvedené v tabuľke č.8:

Tabuľka č.8

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa vyhl. č. 284/2001 Z. z.	Katégoria odpadu	Množstvo odpadu [t.rok ⁻¹]	Spôsob nakl. s odpadom
06 01 01	Kyselina sírová a kyselina siričitá	N	*	D9
06 01 02	Kyselina chlorovodíková	N	*	D9
06 01 03	Kyselina fluorovodíková	N	*	D9
06 01 04	kyselina fosforečná a kyselina fosforitá	N	*	D9
06 01 05	kyselina dusičná a kyselina dusitá	N	*	D9
06 01 06	Iné kyseliny	N	*	D9
06 01 99	Odpady inak nešpecifikované	N	*	D9
06 02 01	Hydroxid vápenatý	N	*	D9
06 02 03	Hydroxid amónny	N	*	D9
06 02 04	Hydroxid sodný a hydroxid draselný	N	*	D9
06 02 05	Iné zásady	N	*	D9
06 02 99	Odpady inak nešpecifikované	N	*	D9
06 03 13	Tuhé soli a roztoky obsahujúce ťažké kovy	N	*	D9
10 01 09	kyselina sírová	N	*	D9
11 01 05	Kyslé moriace roztoky	N	*	D9
11 01 06	Kyseliny inak nešpecifikované	N	*	D9
11 01 07	Alkalické moriace roztoky	N	*	D9
11 01 11	Vodné oplachovacie kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N	*	D9
Celkové zneškodnené množstvo kvapalných NO za rok :			29 200 m³	

D9 – Fyzikálno-chemická úprava nešpecifikovaná v prílohe zákona o odpadoch, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z ďalších činností.

D.20. Celkové množstvo kvapalných NO zneškodnených v NS nesmie presiahnuť 29 200 m³ ročne.

D.21. NS prevádzkovať podľa Prevádzkového poriadku Neutralizačnej stanice - zariadenia na zneškodňovanie nebezpečných odpadov.

D.22. Viest' evidenciu o zneškodnených odpadoch v NS pre každý druh odpadu zvlášť.

D.23. Prevádzkový poriadok Neutralizačnej stanice prevádzkovateľ zaktualizuje a predloží inšpekcií po vykonaných zmenách.
T: 30.06.2012

Deemulgačná stanica:

D.24. Prevádzkovateľovi sa povoľuje zneškodňovanie kvapalných NO v Deemulgačnej stanici, pripravované v kontajneroch od ostatných pôvodcov, ktoré sú uvedené v tabuľke č.9:

Tabuľka č.9

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa vyhl. č. 284/2001 Z. z.	Katégoria odpadu	Spôsob nakl. s odpadom
10 02 11	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 03 27	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 04 09	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9

10 05 08	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 06 09	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
10 08 19	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N	D9
11 01 13	Odpady z odmasťovania obsahujúce nebezpečné látky	N	D9
12 01 08	Rezné emulzie a roztoky obsahujúce halogény	N	D9
12 01 09	Rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N	D9
12 03 01	Vodné pracie kvapaliny	N	D9
12 03 02	Odpady z odmasťovania parou	N	D9
13 01 04	Chlórované emulzie	N	D9
13 01 05	Nechlórované emulzie	N	D9
13 05 07	Voda obsahujúca olej z odľučovačov oleja z vody	N	D9
13 08 02	Iné emulzie	N	D9
16 07 08	Odpady obsahujúce olej	N	D9
16 10 01	Vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N	D9
Celkové zneškodnené množstvo kvapalných NO za rok :		7 800 t	

D9 – Fyzikálno-chemická úprava nešpecifikovaná v prílohe zákona o odpadoch, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z ďalších činností.

D.25. Celkové množstvo kvapalných NO zneškodnených v Deemulgačnej stanici neprekročí kapacitu zariadenia, čo je 7 800 t ročne.

D.26. Viest' evidenciu o zneškodnených odpadoch v DEES pre každý druh odpadu zvlášť.

D.27. Zabezpečiť odpady pred odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.

D.28. Deemulgačnú stanicu prevádzkovať podľa Prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov (Deemulgačnej stanice).

D.29. Dodržiavať Prevádzkový poriadok Deemulgačnej stanice.

D.30. V prípade zmien v prevádzke zariadení prevádzkovateľ aktualizuje prevádzkové poriadky podľa týchto zmien.

D.31. Zverejňovať druhy odpadov, na ktorých zneškodňovanie je prevádzkovateľ oprávnený.

D.32. Viest' a uchovávať evidenciu o množstve, druhu a pôvode odpadov prevzatých na zneškodnenie.

D.33. Prevádzkovateľ je povinný odpadové oleje odovzdávať na regeneráciu a na iný spôsob zhodnocovania alebo zneškodňovania len držiteľovi autorizácie (§ 42 ods.7 zákona o odpadoch).

D.34. Odpadové oleje možno zbierať, prepravovať, zhodnocovať a zneškodňovať len oddelene od ostatných druhov odpadov.

D.35. Priestory na zhromažďovanie NO prevádzkovať tak, aby nemohlo dôjsť k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a k poškodzovaniu hmotného majetku v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva.

D.36. Ostatné odpady, ktoré vznikajú, prípadne môžu vznikáť na prevádzke:

Tabuľka č.10

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa vyhl. č. 284/2001 Z. z.	Katégoria odpadu	Spôsob nakl. s odpadom
15 01 11	Obaly z papiera a lepenky	O	Z, O
17 04 05	Železo a oceľ	O	Z, O
19 08 01	Zhrabky z hrablic	O	Z, O
19 08 02	Odpad z lapačov piesku	O	Z, O
19 10 01	Odpad zo železa a ocele	O	Z, O

19 08 14	Kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13	O	Z, O
20 01 01	Papier a lepenka	O	Z, O

Z – zhromažďovanie odpadov

O – odovzdanie odpadov inému subjektu na ich ďalšiu úpravu alebo zhodnotenie

- D.37. Dodržiavať záväzné opatrenia podľa aktuálneho „Programu odpadového hospodárstva“, ktorý bol schválený OÚŽP a v prípade ukončenia jeho platnosti vypracovať nový POH na ďalšie obdobie podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a predložiť OÚŽP na schválenie.
- D.38. Zabezpečiť dôslednú separáciu odpadu a zvýšiť podiel separovaných zložiek.
- D.39. Pri svojej činnosti postupovať tak, aby sa minimalizoval vznik odpadu. Pri vzniknutom odpade uprednostniť materiálové zhodnotenie, a ak to nie je možné, energetické zhodnotenie pred zneškodňovaním.
- D.40. Každý nový vzniknutý druh odpadu okamžite zaradiť podľa katalógu odpadov.
- D.41. Ostatné odpady vznikajúce v prevádzke triediť a zhromažďovať samostatne podľa druhov oddelene vo vhodných nádobách zabezpečených proti nežiaducemu úniku, odovzdávať len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi na základe zmluvných vzťahov, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

- E.1. Monitorovať spotrebu elektrickej energie v prevádzke. Údaje zaznamenávať do prevádzkovej evidencie a vyhodnocovať 1 x mesačne.
- E.2. Všetky technické zariadenia udržiavať v dobrom technickom stave. Kontrolu stavu technického zariadenia vykonávať denne. O zistených nedostatkoch viesť záznamy v prevádzkovej evidencii.

F. Opatrenia na predchádzanie havárii

- F.1. Prevádzkovať zariadenia a vykonávať údržbu všetkých zariadení podľa prevádzkových predpisov a pokynov od výrobcu tak, aby nedošlo k mimoriadnemu zhoršeniu kvality podzemných a povrchových vôd v zmysle všeobecných právnych predpisov na úseku ochrany vôd a odpadového hospodárstva.
- F.2. Dodržiavať podmienky a požiadavky uvedené v schválenom aktuálnom pláne preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán).
- F.3. Zabezpečiť predchádzanie haváriám a nebezpečným stavom pravidelným odborným školením pracovníkov (1 x ročne) o technických, organizačných a bezpečnostných pokynoch pri prevádzke, o svojich povinnostiach, ktoré musia dodržiavať a pri vedení prevádzkovej dokumentácie, o opatreniach v prípade vzniku havarijnej situácie pri prevádzke. O školeniach musí byť spísaný záznam.
- F.4. Všetky skladovacie zásobníky, nádrže, záchytné vane a havarijné nádrže na nebezpečné látky musia byť nepriepustné, odolné voči pôsobeniu nebezpečných látok. Tieto zariadenia musia mať vykonané skúšky tesnosti doložené certifikátom alebo zápisom o vykonaní

skúšky tesnosti v zmysle podmienok uvedených vo vykonávacej vyhláške k zákonu o vodách.

- F.5 V miestach, kde prevádzkovateľ zaobchádza s nebezpečnými látkami je povinný zabezpečiť prostriedky pre likvidáciu prípadných únikov (absorbent, lopata, metla, vrece, rukavice). Použité sanačné materiály budú do doby zneškodnenia uskladnené v súlade so schváleným havarijným plánom a všeobecne záväzným právnym predpisom vodného hospodárstva.
- F.6 Udržiavať havarijné nádrže suché a v prípade výskytu kvapalín v nich, zabezpečiť vyčerpanie a zneškodnenie ich obsahu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd a odpadového hospodárstva. Zistiť príčinu tohto stavu a vykonať všetky potrebné opatrenia na jeho odstránenie, viesť evidenciu.
- F.7 Pri hasení požiaru vykonať včasný zásah a zvoliť správne hasivo.
- F.8 Odstraňovať bezodkladne nebezpečné stavy ohrozujúce kvalitu ovzdušia, vôd a pôdy a robiť potrebné opatrenia na predchádzanie haváriám.
- F.9 Všetky vzniknuté havarijné situácie zaznamenávať do prevádzkového denníka (dátum vzniku, príčina havárie, spôsob riešenia havarijnej situácie a informované inštitúcie). Pri vzniku havárie dodržiavať schválený havarijný plán.
- F.10 Neodkladne ohlasovať inšpekcii vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti v prevádzke (prerušenie chodu technologických zariadení v prevádzke, poruchy zariadení, výpadok elektrického prúdu).

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

Podmienky sa v tomto bode nestanovujú.

H. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

Podmienky sa v tomto bode nestanovujú.

I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému

I.1. Kontrola emisií do ovzdušia

I.1.1. Podmienky sa neurčujú.

I.2. Kontrola vôd

- I.2.1. Prevádzkovateľ je povinný do prevádzkovej evidencie zaznamenávať pravidelne množstvo odobranej technologickej vody odoberanej z areálového rozvodu zvlášť pre DEES a zvlášť pre NS.
- I.2.2. Prevádzkovateľ je povinný do prevádzkovej evidencie zaznamenávať pravidelne množstvo odobranej pitnej vody odoberanej z verejného vodovodu.
- I.2.3. Prevádzkovateľ je povinný do prevádzkovej evidencie pravidelne zaznamenávať množstvo priemyselných odpadových vôd upravených v Neutralizačnej stanici.

- I.2.4. Prevádzkovateľ je povinný sledovať účinnosť NS pravidelne 1 x mesačne a údaje zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.
- I.2.5. Prevádzkovateľ je povinný do prevádzkovej evidencie pravidelne zaznamenávať množstvo vyčistených priemyselných odpadových vôd vypúšťaných z DEES.
- I.2.6. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať monitoring kvality vôd podľa tabuľky č.11:

Tabuľka č.11

Miesto monitorovania	Sledovaný parameter	Podmienky merania	Frekvencia merania (monitorovania)
upravené priem. odpadové vody z DEES – z výtlačného potrubia za čerpadlom na prečerpávanie upravenej vody zo zbernej nádrže (14,4 m ³)	pH, NL, NEL, PAL-A	Odber a analýzu vykoná akreditované laboratórium	1 x mesačne
upravené priem. odpadové vody z NS – vo výtokovej šachte usadzovacej nádrže (DOOR),	pH, NL, CHSK _{Cr} , Cr _{celk.} , Cr ⁶⁺ , Cu, Zn, Fe, Ni, P _{celk.} , N-NH ₄ , N-NO ₂	Odber a analýzu vykoná akreditované laboratórium	1 x mesačne
rozšírený monitoring upravených priem.vody z NS – vo výtokovej šachte usadzovacej nádrže (DOOR),	pH, NL, CHSK _{Cr} , Ag, Al, As, Ba, Cd, Co, Cr _{celk.} , Cr ⁶⁺ , Cu, Fe, Hg, Mo, Ni, Pb, Se, Sn, V, Zn, CN ^{-tox} , CN ^{-celk.} , F, S ²⁻ , N-NO ₂ ⁻ , H-NH ₄ , P _{celk.} , Cl ₂ , AOX, NEL, TOX _{lim}	Odber a analýzu vykoná akreditované laboratórium	1 x ročne

- I.2.7. Výsledky z vykonaného monitoringu vôd podľa tabuľky č. 15 vyhodnotiť a správu spolu so všetkými protokolmi z analýz zasielať na inšpekciu do 15. februára nasledujúceho roka.
- I.2.8. Na základe výsledkov z monitoringu predložených podľa bodu vyššie uvedeného, inšpekcia môže z vlastného podnetu prehodnotiť podmienky prevádzkovania zariadení a určené emisné limity.

I.3. Kontrola odpadov

- I.3.1. Viest' a uchovávať evidenciu odpadov na evidenčnom liste podľa zákona o odpadoch, v návaznosti na všeobecne záväzné právne predpisy v odpadovom hospodárstve, pre každý odpad zvlášť je potrebné uvádzať hmotnosť.
- I.3.2. Prevádzkovateľ zabezpečí kontrolu týkajúcu sa zhromažďovania odpadov (množstvo, druh, označenie) na schválených miestach raz za mesiac. O kontrole viest' záznam v prevádzkovom denníku.
- I.3.3. Viest' evidenciu NO zneškodňovaných v zariadení na zneškodňovanie odpadov (NS a DEES) v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve.

I.4. Kontrola hluku

- I.4.1. Vykonať meranie hluku pri zmene technického zariadenia produkujúceho hluk.

I.5. Kontrola spotreby energií

- I.5.1 Prevádzkovateľ zabezpečí priebežné vedenie prevádzkovej evidencie s mesačným a ročným vykazovaním spotreby elektrickej energie.

I.6. Kontrola prevádzky a technického stavu

I.6.1 Zabezpečiť kontrolu prevádzky a technického stavu prevádzky tak, ako je uvedené v tabuľke č.12.

Tabuľka č.12

P.č	Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy
1.	Kontrola nakladania s NO z prevádzky a spôsob zabezpečenia miest na zhromažďovanie NO	1 x týždenne	kontrolu zabezpečuje obsluha prevádzky	vizuálne
2.	Kontrola prevádzkovania Neutralizačnej stanice	1 x denne	kontrolu zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
3.	Kontrola prevádzkovania Deemulgačnej stanice	1 x denne	kontrolu zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
4.	Tesnosť nádrží, potrubí a nádob, v ktorých sú skladované ŠL a NO	1 x denne	kontrolu zabezpečuje obsluha prevádzky	vizuálne
5.	Kontrola nadzemných a podzemných nádrží	1 x ročne	kontrolu zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
6.	Skúšky tesnosti skladovacích nádrží na ŠL a rozvodov zvonku vizuálne nekontrolovateľných	1 x za 5 rokov	prostredníctvom odborne spôsobilej osoby	podľa platných STN
7.	Kontrola technického stavu a funkčnú spoľahlivosť zvonku vizuálne kontrolovateľných nádrží a rozvodov	1 x za 20 rokov	prostredníctvom odborne spôsobilej osoby	podľa platných STN
8.	Skúšky nepriepustnosti nádrží, záchytných vaní, rozvodov ŠL po oprave, rekonštrukcii alebo odstávke dlhšej ako jeden rok.	pred spustením	prostredníctvom odborne spôsobilej osoby	podľa platných STN
9.	Kontrola vodomeroz a odčítanie spotreby vody	1 x mesačne	kontrolu zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
10.	Kontrola usadzovacích nádrží	1 x týždenne	kontrolu zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového poriadku
11.	kontrola technického stavu kalových pólí	minimálne 1 x ročne	zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu

STN – Slovenská technická norma

I.7. Podávanie správ

I.7.1. Úplné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa a predkladané podľa tabuľky č.13.

Tabuľka č.13

Náplň správy	Spôsob oznamovania	Príjemca správy	Termín nahlasovania
IPKZ			
Kompletné údaje o prevádzke a emisiách do ovzdušia a vôd do Integrovaného registra informačného systému v súlade s vyhláškou č.391/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o IPKZ	Písomnou formou + elektronická forma do IS	SHMÚ Bratislava inšpekcia	1 x ročne do 15. februára nasledujúceho roka za predchádzajúci kalendárny rok
Ochrana vôd			
Viesť evidenciu o vykonaných meraniach a rozboroch a archívovať namerané hodnoty minimálne 5 rokov. Výsledky meraní	Písomnou formou	inšpekcia	1 x ročne do 15. februára nasledujúceho roka

predkladateľ orgánu štátnej správy.			
Odpady			
Hlásenie o vzniku odpadu a nakladanie s ním	Písomnou formou	ObÚŽP inšpekcia	1 x ročne do 31. januára nasledujúceho roka
Evidenčný list zariadenia na zneškodňovanie NO	Písomnou formou	ObÚŽP inšpekcia	1 x ročne do 31. januára nasledujúceho roka
Ostatné			
Záznamy a protokoly z kontrol štátnej správy životného prostredia	Písomnou formou	inšpekcia	do 10 dní od ich obdržania
Mimoriadne udalosti, havárie, nadmerný okamžitý únik emisií, poruchy na technických zariadeniach	Písomnou formou	Dotknuté orgány podľa schválených havarijných plánov	Hlásenie ihneď Záverčné správy do 60 dní od vzniku danej udalosti
Súhrnná správa dokladujúca plnenie všetkých termínovaných podmienok integrovaného povolenia	Písomnou formou	inšpekcia	1 x ročne do 15. februára nasledujúceho roka

ObÚŽP – Obvodný úrad životného prostredia v Považskej Bystrici,

SHMÚ – Slovenský hydrometeorologický ústav,

inšpekcia – IPK Žilina, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly Žilina.

- I.7.2.** Prevádzkovateľ je súčasne povinný viesť stálu a priebežnú prevádzkovú evidenciu v rozsahu všeobecne záväzných právnych predpisov životného prostredia a schválených prevádzkových predpisov a evidované údaje uchovávať najmenej päť rokov.
- I.7.3.** Prevádzkovateľ je povinný neodkladne hlásiť inšpekcii všetky mimoriadne situácie, havárie a havarijné úniky znečisťujúcich látok zo zariadení v prevádzke do životného prostredia, poruchy na technických zariadeniach.
- I.7.4.** Výsledky vykonaných meraní musí prevádzkovateľ zaznamenávať do prevádzkovej evidencie. Výsledky monitoringov vykonávaných externými organizáciami musia byť uložené u prevádzkovateľa. Do prevádzkovej evidencie musí prevádzkovateľ zaznamenávať aj časové údaje o vykonaných pozorovaniach a meraniach a tiež mimoriadne okolnosti, ktoré nastali v priebehu pozorovania, merania, alebo v období od posledného merania.

J. Opatrenia pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

- J.1.** Všetky zmeny v prevádzke musí prevádzkovateľ neodkladne hlásiť inšpekcii.
- J.2.** V prípade zlyhania činnosti v prevádzke postupovať podľa opatrení uvedených v havarijnom pláne a v prevádzkovom predpise.
- J.3.** Obsluha prevádzky musí byť riadne vyškolená o technických, bezpečnostných a hygienických pokynoch pri prevádzke zariadenia, o svojich povinnostiach, ktoré musí dodržiavať pri prevádzkovaní zariadenia.
- J.4.** V prípade zlyhania činnosti v prevádzke zabezpečiť odčerpanie a zneškodnenie pracovných médií, dekontamináciu zariadenia, odstránenie a likvidáciu zariadenia.

**K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na za-
medzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do
uspokojivého stavu**

- K.1. Pre ukončenie činnosti prevádzky a jej likvidáciu vypracovať samostatný projekt (podľa rozsahu, či pôjde o likvidáciu budov alebo len zariadení).
- K.2. Pred ukončením činnosti prevádzky v dostatočnom predstihu písomnou formou informovať povolujujúci orgán. Oznámenie o ukončení činnosti prevádzky spojené s prípadnou likvidáciou prevádzky včítane stavieb oznámiť písomne povolujujúcemu orgánu, spolu s postupom (projektom) ukončenia a likvidácie prevádzky.
- K.3. Vypracovať „Správu o plánovanom ukončení činnosti spolu s opatreniami na vylúčenie rizík znečisťovania z prevádzky po ukončení jej činnosti“ a správu predložiť inšpekcii na schválenie.
- K.4. Odstaviť prevádzku v zmysle prevádzkových predpisov a havarijného plánu.
- K.5. Vyskladniť všetky druhy chemikálií a odpadov (kvapalných aj tuhých) a zabezpečiť ich riadne uskladnenie. Vo fáze likvidácie médií zabezpečiť :
- vypustenie (vyčerpanie) všetkých kvapalných látok z technologických zariadení, potrubí, zásobných nádrží a zabezpečenie ich likvidácie podľa charakteru médií,
 - odvoz všetkých materiálov, surovín podľa ich charakteru,
 - vyčistenie, prepláchnutie nádrží, potrubí a všetkých zariadení od škodlivých látok.
- K.6. Odpojiť všetky zariadenia určené na demontáž od elektrickej energie, vody a ostatných médií. Vo fáze demontáže zariadení zabezpečiť rozobratie technologického zariadenia, potrubí a armatúr a zabezpečiť ich odvoz z hľadiska ich ďalšieho použitia (odpredaj, použitie na inom mieste, resp. zhodnotiť ich v súlade s ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov nakladania s odpadmi).
- K.7. Odstaviť všetky zdroje energií v prevádzke.
- K.8. Po odstránení technológie z prevádzky vykonať odborné posúdenie stavu znečistenia celého areálu prevádzky a tento uviesť do stavu neohrozujúceho životné prostredie a zdravie ľudí.
- K.9. Počas celej doby ukončovania činnosti prevádzky, až do prinavrátania areálu prevádzky do uspokojivého stavu, zabezpečiť nepretržitú strážnu službu.

O d ô v o d n e n i e

Inšpekcia ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 7., § 8 ods. 2 písm. b) bod 1., § 8 ods.2 písm. c) bod 2., bod 7. bod 8., § 8 ods. 2 písm. f) bod 4. a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní v znení neskorších predpisov vydáva integrované povolenie na základe žiadosti prevádzkovateľa GGE distribúcia, s.r.o., Robotnícka, 017 34 Považská Bystrica zo dňa 25.10.2010 a dňa 15.12.2010. So žiadosťou bol predložený doklad – výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku dňa 12.11.2010 podľa zákona o správnych poplatkoch, položka 171a písm. b) vo výške 663,50 eur.

Prevádzka je situovaná na pozemkoch parc. k.ú. Orlové KN č.: 1217/47, 1217/48, 121749, 1217/50, 1217/51, 1217/52, 1217/53, 1217/54, 1217/55, 1217/62, 1217/64, 1220/7 – v prenájme.

Prenájom je na základe platnej zmluvy so spoločnosťou Tepláreň, a.s., Považská Bystrica, Robotnícka, 017 34 Považská Bystrica.

Inšpekcia v súlade so zákonom o IPKZ oznámila dňa 18.01.2011 účastníkom konania, dotknutým orgánom a verejnosti začatie správneho konania vo veci vydania integrovaného povolenia pre prevádzku „Deemulgačná stanica, neutralizačná stanica“.

Inšpekcia zároveň v súlade s § 12 zákona o IPKZ doručila týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa, určila lehotu na vyjadrenie, ktorá uplynula 27.02.2011 a zverejnila podstatné údaje o podanej žiadosti na internetovej stránke a na úradnej tabuli, spolu s výzvou osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou a s výzvou verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť. Zúčastnené osoby po zverejnení žiadosti nepodali v lehote 30 dní určenej správnym orgánom písomnú prihlášku. V určenej lehote 30 dní sa verejnosť k žiadosti stanoveným spôsobom nevyjadrila, preto inšpekcia nezabezpečila zvolanie verejného zhromaždenia občanov a v súlade s § 13 zákona o IPKZ nariadila inšpekcia pre účastníkov konania a dotknuté orgány ústne pojednávanie.

Na ústnom pojednávaní v danej veci konanom dňa 17.03.2011 sa zúčastnili prevádzkovateľ, dotknuté orgány a ostatní účastníci konania. Na ústnom pojednávaní a miestnom zisťovaní inšpekcia zistila, že nie je možné v konaní pokračovať, pretože prevádzkovateľ nepredložil všetky podklady potrebné k vydaniu integrovaného povolenia. Inšpekcia konanie prerušila rozhodnutím č.718-9768/2011/Daň/770920110 zo dňa 29.03.2011 a vyzvala prevádzkovateľa, aby podanie doplnil o potrebné podklady, najmä aby prevádzkovateľ navrhol taký postup čistenia priemyselných odpadových vôd neutralizáciou, aby prípustné hodnoty znečistenia odpadových vôd na odtoku z neutralizačnej stanice nedosahoval nariadením. Vypracovanú koncepciu postupného riešenia a realizácie opatrení týkajúcich tohto problému mal predložiť inšpekcii.

Podklady boli predložené 30.05.2011. Inšpekcia v konaní pokračovala a zvolala druhé ústne pojednávanie na deň 16.06.2011. Opätovné ústne pojednávanie inšpekcia nariadila z dôvodu prerokovania rozsahu povoľovanej prevádzky, povolovaná integrovaným povolením (objekty neutralizačnej stanice a deemulgačnej stanice) a odčlenenia časti prevádzky zahrnutej v žiadosti, v ktorej sa ale nevykonáva žiadna z činností uvedené v prílohe č.1 k zákonu o IPKZ (chemická kanalizácia, dažďová kanalizácia, prečistenie vôd z povrchového odtoku na Lapači piesku a oleja a prečerpávací objekt, ktorým sa spoločne prečerpávajú vyčistené priemyselné odpadové vody s chladiacimi vodami a vodami z povrchového odtoku do recipientu).

Cieľom ústneho pojednávania bolo okrem určenia rozsahu povoľovanej prevádzky aj prerokovanie podmienok prevádzkovania neutralizačnej stanice a deemulgačnej stanice a monitoringu, ktorým bude prevádzkovateľ sledovať vplyv prevádzky na životné prostredie.

Na ústnom pojednávaní, v súlade s ustanoveniami § 13 ods.3 zákona o IPKZ a § 33 ods.2 zákona o správnom konaní, bola daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia. Na ústnom pojednávaní bola prerokovaná žiadosť, podstatné podmienky rozhodnutia a pripomienky a námety účastníkov konania, dotknutých orgánov uplatňované k žiadosti.

Vzhľadom k tomu, že pod zákon o IPKZ patrí iba zariadenie na zneškodňovanie NO (teda len NS a DEES) a Lapač piesku a oleja prečisťuje vody z povrchového odtoku odvádzané z celého areálu bývalých považských strojární a neznečistené chladiace vody z teplárne, boli nastavené podmienky na vypúšťanie iba z NS a DEES a na vypúšťanie odpadových vôd z celého areálu vydá povolenie ObÚŽP v Považskej Bystrici.

Tieto podmienky bude riešiť prevádzkovateľ s Obvodným úradom životného prostredia, štátnou vodnou správou, na základe ústneho pojednávania:

- Odľahčovací objekt na dažďovej kanalizácii pred lapačom pieskov a oleja vyčistiť a technicky zabezpečiť tak, aby v ňom nedochádzalo k akumulácii vôd.

- Obsah odľahčovacieho objektu na dažďovej kanalizácii zneškodniť s súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd a odpadového hospodárstva.
- Riešiť s ObÚŽP v Považskej Bystrici situáciu stavu chemickej kanalizácie v celom areáli bývalých Považských strojární z dôvodu jej netesnosti – podľa dohody na ústnom pojednávaní.
- Rovnako je kompetencia riešenia celej areálovej kanalizácie (aj dažďovej a splaškovej) na ObÚŽP v Považskej Bystrici – aj vydanie povolenia na vypúšťanie z celého areálu - prečerpávacía stanica.
- Prevádzkovateľ zabezpečí prevádzku kanalizačnej siete podľa prevádzkového predpisu areálovej kanalizačnej siete a podľa prevádzkového a manipulačného poriadku pre mechanické čistenie odpadových vôd na Lapači piesku a oleja, tieto prevádzkové predpisy aktualizovať na súčasný stav areálu bývalých Považských strojární.
- Všetky kontroly, údržby a opravy kanalizačnej siete a čistenie, udržiavanie poriadku v okolí kanalizačných šácht zaznamenávať do prevádzkového denníka.

Vysporiadanie sa s pripomienkami k žiadosti obsiahnutými vo vyjadreniach podaných podľa § 12 a § 13 zákona o IPKZ:

SVP š.p., oz Piešťany, Nábr. Ivana Krasku č.834/3, Piešťany:

1. Správca toku súhlasí s požiadavkou zabezpečenia skúšok tesnosti chemickej kanalizácie a navrhuje limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia vo vypúšťaných priemyselných vodách z NS:

Ukazovateľ	Koncentrácia [mg.l ⁻¹]
pH	6,0-9,0
CHSK _{Cr}	100,0
NL	30,0
Cr _{celk.}	0,5
Cr ⁶⁺	0,1
Cu	0,5
Zn	2,0
Fe	3,0
Ni	0,5
P _{celk.}	2,5
N-NO ₂	5,0
N-NH ₄	25,0
TOX _{lim}	30 %

3. Kontrolu priemyselných odpadových vôd odporúča vykonávať 1 x mesačne na odtoku z NS, u ukazovateľa TOX_{lim} 1 x ročne, vzorka typu „b“ a rozšírený monitoring 1 x za rok u ukazovateľov Ag, Al, As, Ba, Cd, Co, Hg, Pb, Se, Sn, V, CN^{-tox}, CN^{-celk.}, F, S²⁻, AOX, NEL.

4. Zabezpečiť správnu funkčnosť odľahčovacieho objektu na dažďovej kanalizácii a pre vypúšťanie vôd z povrchového odtoku a chladiacich vôd navrhuje limitovať:

Cl ₂	0,3 mg.l ⁻¹
AOX	0,5 mg.l ⁻¹
NEL	3,0 mg.l ⁻¹

5. Kontrolu 1 x mesačne na odtoku, pred napojením na jednotnú kanalizáciu, vzorka typu „a“.

6. Rozhodnutie na vypúšťanie priemyselných odpadových vôd vzhľadom na prítomnosť obzvlášť škodlivých látok odporúčajú vydať na dobu 4 rokov.

Stanovisko inšpekcie : Podmienky č.1., 2., 3. a 6. sú zapracované do tohto povolenia, podmienky

4. a 5. sú v kompetencii Obvodného úradu životného prostredia v Považskej Bystrici, pri vydávaní povolenia na vypúšťanie odpadových vôd a vôd c povrchového odtoku z celého areálu bývalých považských strojární.

Mesto Považská Bystrica, Centrum 2/3, 017 13 Považská Bystrica:

Na základe oznámenia o začatí konania a účasti na ústnom pojednávaní Mesto Považská Bystrica súhlasí s vydaním integrovaného povolenia.

Obvodný úrad životného prostredia v Považskej Bystrici, štátna správa odpadového hospodárstva: Súhlasí s vydaním integrovaného povolenia.

Obvodný úrad životného prostredia v Považskej Bystrici, štátna vodná správa : Súhlasí s vydaním integrovaného povolenia.

Prevádzkovateľ GGE distribúcia, s.r.o., Robotnícka, 017 34 Považská Bystrica :

Žiadame o posunutie uvedených termínov.

Stanovisko inšpekcie: Prevádzkovateľ zašle písomné stanovisko s navrhnutými termínmi realizácie všetkých opatrení.

Prevádzkovateľ zaslal stanovisko s navrhnutými termínmi realizácie dňa 23.08.2011. Tieto termíny inšpekcia akceptovala boli zapracované do integrovaného povolenia pod bodmi C.1, C.2 a D.23.

Povoľovaná prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadany o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu a inšpekcia neuložila opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania.

V prípade ukončenia činnosti v spoločnosti sú navrhnuté postupy prác uvedené v žiadosti, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia. Prevádzkovateľ vypracuje správu o plánovanom ukončení činnosti spolu s opatreniami na vylúčenie rizík znečisťovania z prevádzky po ukončení jej činnosti a ju inšpekcii. Povoľovaná prevádzka bola hodnotená podľa najlepších dostupných techník (BAT). Prevádzka čiastočne spĺňa požiadavky BAT.

Nepovolil sa prítok odpadových vôd cez chemickú kanalizáciu do neutralizačnej stanice z dôvodu, že nebola preukázaná jej tesnosť.

Zdôvodnenie návrhu limitov vypúšťania priemyselných odpadových vôd z čistiarne odpadových vôd :

Pri stanovení limitov vypúšťania priemyselných odpadových vôd z čistiarne odpadových vôd, vychádzala inšpekcia z ukazovateľov a limitných hodnôt stanovených v nar. vlády SR č.269/2010 Z.z. , ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd (ďalej len „NV“). Inšpekcia pri stanovení limitných hodnôt rešpektovala navrhnuté limitné hodnoty stanovené SVP, š.p., oz Piešťany a v zmysle tohto vyjadrenia inšpekcia určila platnosť povolenia na štyri roky.

Emisné limity pre vibrácie sa neurčujú, nakoľko prevádzka nie je zdrojom nadmerných vibrácií.

Súčasťou konania podľa zákona o IPKZ bolo:

V oblasti povrchových a podzemných vôd povolenie vypúšťať odpadové vody podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 1. zákona o IPKZ v návaznosti na § 21 ods. 1 písm. c) zákona č. 364//2004 Z.z. o vodách a o zmene a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“).

V oblasti odpadov:

- súhlas na zneškodňovanie nebezpečných odpadov v Deemulgačnej a Neutralizačnej stanici podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ v náväznosti na § 7 ods. 1 písm. b) zákona č.223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“),
- súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 7. zákona o IPKZ v náväznosti na § 7 ods. 1 písm. f) zákona o odpadoch,
- súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi ak držiteľ odpadu ročne nakladá v súhrne s väčším množstvom ako 100 kg nebezpečných odpadov podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8. zákona o IPKZ v náväznosti na § 7 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch.

V oblasti ochrany zdravia ľudí rozhodnutie na nakladanie s nebezpečnými odpadmi podľa § 8 ods. 2 písm. f) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 13 ods. 4 písm. l) zák. č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom zdraví“).

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a vykonaného ústneho pojednávania zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, zákona o ovzduší, vodného zákona a zákona o odpadoch a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Do dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia sa na činnosti vykonávané v prevádzke vzťahujú doterajšie všeobecne záväzné právne predpisy a na ich základe vydané rozhodnutia správnych orgánov.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.



Ing. Ivan Bágel
riaditeľ

Doručuje sa:

1. Považský vodárenský podnik, s.r.o., Robotnícka, 017 34 Považská Bystrica
2. Mesto Považská Bystrica, Primátor mesta, 017 01 Považská Bystrica
3. Tepláreň, a.s., Považská Bystrica, Robotnícka, 017 34 Považská Bystrica
4. SVP š.p., OZ Povodie Váhu Piešťany, Nábřežie I. Krasku 834/4, 921 80 Piešťany

Po nadobudnutí právoplatnosti:

5. Obvodný úrad životného prostredia v Považskej Bystrici, štátna vodná správa, Centrum 1/1, 017 01 Považská Bystrica
6. Obvodný úrad životného prostredia v Považskej Bystrici, štátna správa odpadového hospodárstva, Centrum 1/1, 017 01 Považská Bystrica
7. Obvodný pozemkový úrad v Považskej Bystrici, Centrum 1/1, 017 01 Považská Bystrica
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Považskej Bystrici, Slovenských partizánov č.1130/50, 017 01 Považská Bystrica