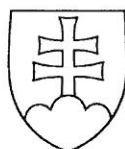


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica**  
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 5546-19063/2015/Beň/473590114

Banská Bystrica, 29.06.2015



## **ROZHODNUTIE**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“), na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1, 3, 8, 10 a 14, písm. b) bod č. 3, písm. c) bod č. 2 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

### **integrované povolenie,**

ktorým povoľuje vykonávanie činnosti v prevádzke

#### **„Spracovanie starých vozidiel Hliník nad Hronom“**

Priemyselná 916, 966 01 Hliník nad Hronom  
okres Žiar nad Hronom

(ďalej len „prevádzka“)

#### **Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:**

Obchodné meno:

**ŽP EKO QELET a.s.**

Sídlo:

**Československej armády 1694, 036 01 Martin**

Identifikačné číslo organizácie:

**36 421 120**

Prevádzka je umiestnená v katastrálnom území Hliník nad Hronom na pozemkoch parc. č. 1504/1 - plocha na zber kusového odpadu a tiež na zhromažďovanie starých vozidiel, 1504/10 – Shredder FR 2222. Prevádzka bola povolená na základe stavebných povolení a kolaudačných rozhodnutí:

- Pre stavebné objekty SO 10 Cestná váha, SO 21 Cesta a spevnené plochy na pozemkoch parcelné čísla 1504/1, 1504/2, 1504/3, 1555 v katastrálnom území Hliník nad Hronom a na pozemku parcelné číslo 868/2 v katastrálnom území Bzenica vydala Obec Hliník nad Hronom stavebné povolenie pod č. 2007/00073 zo dňa 16.03.2007, právoplatné dňa 19.04.2007. Kolaudačné rozhodnutie vydala Obec Hliník nad Hronom pod č. 2008/00062 zo dňa 28.4.2008, právoplatné dňa 28.4.2008.
- Pre stavbu „Zariadenie na spracovanie starých vozidiel a kovového odpadu“ vydala Obec Hliník nad Hronom stavebné povolenie pod č. 2007/00074 zo dňa 20.04.2007, právoplatné dňa 17.5.2007. Užívanie časti stavby SO 21 Cesty a spevnené plochy vrátane linky Shredder) povolila Obec Hliník nad Hronom rozhodnutím č. 2007/00285 zo dňa 26.11.2007, právoplatné dňa 26.11.2007 a kolaudačné rozhodnutie vydala Obec Hliník nad Hronom rozhodnutím č. 2009/00123 zo dňa 17.7.2009, právoplatné dňa 05.08.2009.

Súčasťou integrovaného povolenia je nahradenie súhlasov, ktoré boli vydané podľa osobitných predpisov a to:

**v oblasti ochrany ovzdušia:**

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavby veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia – zariadenie na nakladanie s odpadmi
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 3 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na vydanie a zmeny súboru technicko – prevádzkových parametrov a technicko - organizačných opatrení č. 1/2009
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 8 zákona o IPKZ určenie emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 10 zákona o IPKZ určenie rozsahu a požiadaviek vedenia prevádzkovej evidencie veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 14 zákona o IPKZ určenie podmienok uplatňovania technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia

**v oblasti povrchových a podzemných vôd:**

- podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod č. 3 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na uskutočnenie stavieb a zariadení, alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd ( zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami – oleje, nemrznúce zmesi).

**v oblasti odpadov:**

- podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod č. 2 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov činnosťami:

R4 Recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín

R11 využitie odpadov vzniknutých pri činnostiach R1 až R10

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11

R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12

D15 Skladovanie pred použitím niektorej z činnosti D1 až D14

Podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ inšpekcia schvaľuje východiskovú správu „Zhodnocovanie alebo kombinácia zhodnocovania a zneškodňovania odpadu, ktorý nie je nebezpečný, s kapacitou väčšou ako 75 t za deň, ktoré zahŕňa spracovanie kovového odpadu v drvičoch vrátane odpadu z vozidiel po dobe životnosti a ich súčiastok v prevádzke“ zo dňa 27.10.2014.

## I. Údaje o prevádzke

### A. Zaradenie prevádzky

#### 1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

Povoľovaná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:

**5.3 b) Zhodnocovanie alebo kombinácia zhodnocovania a zneškodňovania odpadu, ktorý nie je nebezpečný, s kapacitou väčšou ako 75 t za deň, ktoré zahŕňa jednu alebo viacero z nasledovných činností, ale nezahŕňa činnosti, na ktoré sa vzťahujú osobitné predpisy:**

**4. spracovanie kovového odpadu v drvičoch vrátane odpadu z elektrických a elektronických zariadení a vozidiel po dobe životnosti a ich súčiastok,**

#### 2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia

Prevádzka je podľa prílohy č. 1 vyhlášky MPŽ SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení vyhlášky MŽP SR č. 270/2014 Z. z. (ďalej len „vyhláška o ovzduší“), veľký zdroj znečisťovania ovzdušia, kategorizovaná ako:

##### 5. Nakladanie s odpadmi

**5.99.1 – Ostatné zariadenia a technológie spracovania a nakladania s odpadmi - členenie podľa bodu 2.99 ( Ostatné priemyselné výroby a spracovanie kovov, ak: b) podiel hmotnostného toku emisií znečisťujúcej látky pred odlučovačom a hmotnostného toku znečisťujúcej látky, ktorý je uvedený v prílohe č. 3 pre jestvujúce zariadenie: iné znečisťujúce látky je > 10 )**

#### 3. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva

Prevádzka je zaradená do systému environmentálneho manažérstva a kvality. Prevádzkovateľ je držiteľom certifikátu ISO 14 001:2004, certifikátu ISO 9001:2008 a certifikátov podľa Nariadení Európskej únie č. 333/2011 a č. 715/2013.

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

### 1. Charakteristika a opis prevádzky

#### 1.1. Umiestnenie prevádzky

Prevádzka sa nachádza v katastrálnom území obce Hliník nad Hronom, v okrese Žiar nad Hronom, medzi pohoriami Štiavnické vrchy a Vtáčnik.

#### 1.2. Projektovaná kapacita prevádzky

Projektovaná kapacita zariadenia na zhodnocovanie odpadov - Shredder FR 2222 (ďalej len „Shredder“) je 480 t za deň t. j. 40 – 60 t/hod. Prevádzka je v činnosti 240 dní/rok, pracuje sa na jednu osemhodinovú zmenu. Raz týždenne je realizovaná údržba zariadení. Prevádzka

zariadenia na zhodnocovanie odpadov Hliník nad Hronom bola uvedená do trvalého užívania v roku 2009, ukončenie činnosti sa predpokladá v rokoch 2050 až 2060.

### 1.3. Opis prevádzky

Prevádzka ŽP EKO QELET a.s. v Hliníku nad Hronom je zameraná na zhodnocovanie starých vozidiel a kusového kovového odpadu, tento odpad je spracovávaný technológiou shredrovania. Výrobok z technologického procesu prevádzky je kovový šrot, ktorý slúži ako vstupný materiál pre hutnícky, kovospracujúci a metalurgický priemysel. Prevádzka sa zameriava na produkciu viacerých druhov výrobkov - kovovej frakcie.

Predmetom tohto povolenia je zariadenie na zhodnocovanie odpadov - Shredder, ktorý je súčasťou zariadenia - **Spracovanie starých vozidiel a kovového odpadu** a slúži na drvenie vstupných odpadov uvedených v tabuľke č. 4 tohto rozhodnutia. Produktom spracovania je trhaný šrot.

Shredder je umiestnený na ploche, ktorá slúži tiež na zhromažďovanie starých vozidiel a kusového kovového odpadu. Na predmetnej ploche sa vykonávajú aj iné činnosti nezahrnuté v tomto povolení. Plocha dvora je betónová, izolovaná fóliou, ktorá slúži na zabránenie priesaku ropných a znečisťujúcich látok do podlažia. Plocha je vyspádovaná do kanalizačných vpustí a prípadné úniky prevádzkových kvapalín sú zachytávané v odlučovači ropných látok (nie je predmetom povolenia).

#### 1.3.1 Základné činnosti:

1. Prísun kovového odpadu a starých vozidiel po dopravníku
2. Zmnešovanie v kladivovom drviči
3. Separácia – triedenie materiálov
4. Odprašovanie – I. stupeň: Cyklónový odlučovač č.1 (odsávanie z drvenia), č. 2 (odsávanie triediaceho bubna)
5. Venturiho práčka – II. stupeň čistenia odsávaného znečisteného vzduchu
6. Doprava rozdrveného vytriedeného materiálu

Po demontovaní nebezpečných častí zo starých vozidiel sú odstrojené skelety vozidiel ďalej spracované v drviacom zariadení. Proces drvenia starých vozidiel a kovového odpadu pozostáva z činností:

#### 1.3.2. Popis činností

##### *Prísun materiálu:*

Upravený materiál (nastrihaný kovový šrot, odstrojené staré vozidlá) sa hydraulickým kliešťovým nakladačom naloží na privádzací pás, ktorý dopravuje materiál do sklzu zmenšovača (drviča). Vstupujúci materiál je vlastnou váhou unášaný na valcoch pred vstupný otvor separátora, rovnomerne posúvaný do okruhu úderov kladiva a následne strhnutý cez okraj nákovy.

##### *Zmenšovanie (drvenie) - Shredder:*

Prudkým nárazom častí materiálu na rošt a nárazovú stenu v zmenšovacej komore sa materiál stláča, pokiaľ sa zmenšený nedostane cez rošt. Časti materiálu, ktoré sa nedajú zmenšiť sú triedené hydraulicky činnými dverami určenými na triedenie hrubých častí. Zariadenie na odstránenie prachu v odsávacom hrdle zabraňuje unikaniu prachu zo zmenšovača a uvoľňuje

zmenšený materiál od nekovových častí schopných lietať. Predčistený materiál je ďalej vedený cez vibračný dopravník pásovým transportérom na separáciu.

*Separácia – triedenie materiálov:*

Pásový transportér so zmenšeným materiálom prechádza vzduchovým čističom s pripojeným triediacim bubnom, kde sa neželezné kovy a oceľový šrot oddeľujú od nekovových materiálov schopných vznášať sa. Uvoľnené materiály sú odsaté smerom v protiprúde k vyčistenému šrotu padajúcemu na vibračný transportér. Magnetický bubon následne vytiahne magnetizujúci oceľový šrot nahor a prípadné nemagnetické kovy a odpady padnú späť na dopravník. Zdvihnutý oceľový šrot je následne zhodený v nemagnetickej oblasti bubna, cez zhadzovaciu lištu na triediaci pás. Tu sa ručne dotriedujú okrem iného aj medené cievky so železným jadrom a gumenné časti so železnou súčaťou. Nemagnetické kovy padajú na triediaci pás. Zachytené neželezné kovy sa vytriedujú manuálne.

*Odprašovanie:*

Znečistená vzdušnina s obsahom tuhých znečisťujúcich látok zo Shreddra je odtahovým ventilátorom odvádzaná do cyklónu č.1 (prečistenie od hrubého prachu) a následne do Venturiho práčky (VP) na dočistenie. Do VP je privádzaná časť cirkulačného vzduchu z triediča, ktorý sa predčistil v cyklóne č. 2.

Prečistená vzdušnina je následne cez spojovacie vzduchotechnické potrubie odsávaná ventilátorom a odvádzaná jedným oceľovým výduchom (výška 20 m) do vonkajšieho ovzdušia. (pozn. prevádzkový prietok vzdušiny 63 000 m<sup>3</sup>.hod<sup>-1</sup>).

Odlúčený suchý materiál v cyklóne č. 1 a č. 2 je nepretržite vynášaný priepustom v strede kolesa - cyklóna a tvorí súčasť ľahkej štrôrovacej frakcie. Podrvená ľahká štrôrovaná frakcia je nakladaná do kontajnera cez prachotesné dopravníky. Magnetizovateľné železné časti obsiahnuté v odpade sú vyzdvihnuté magnetickým nadpásovým separátorom a sú vrátené späť na triediaci dopravný pás.

*Doprava:*

Očistený šrot po separácii je cez otočný pásový dopravník nakladaný priamo do vagónov, áut alebo na vyhradené miesto.

**1.3.3 Technický popis zariadenia:**

Shredder - Motor: asynchronný trojfázový Schorch,

Separátor kovov - 1.Typ: Wazoler SEC 100, Príkon: 11,7 kW

- 2.Typ: Zig-zag, motor 132 kW, 1600 ot/min

Cyklón 2 ks - Typ: CR 1600, výkon 1250 m<sup>3</sup>/min.

Venturiho práčka

Transformátor - 4 kusy Typ: Suchý epoxidový TRIHAL

## 2. Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú, vyrábajú alebo produkujú

### Zoznam základných surovín a materiálov:

Tabuľka č. 1

Surovina, pomocný materiál, ďalšie látky	Opis a vlastností	CAS	Ročná spotreba (t)	Množstvo využité ako výrobok za rok (%)
Oceľový a liatinový šrot	kovový odpad	neudané	-	100
Staré vozidlá	autovraky "O" a zo SEDy po vysušení 16 01 17	neudané	-	100
Neželezné kovy a ich zliatiny	kovový odpad	neudané	-	100
Prevodový olej PP 90	horľavá kvapalina	101316-69-2	0,01	100
Prevodový olej PP 80	horľavá kvapalina	64742-54-7	0,01	100
Hydraulický olej OH HM 46	horľavá kvapalina	72623-87-1	0,4	100
Hydraulický olej Autex OH 46	horľavá kvapalina	neudané	0,3	100
Priemyselný mazací olej HTF 46	horľavá kvapalina	neudané	0,8	100
Nemrznúca kvapalina G11	kvapalina	neudané	0,01	100

### Elektrická energia:

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov Shredder je zásobované elektrickou energiou z "Distribučnej rozvodne". Pre pohon zariadení sa využíva elektrická energia (nákup). Merná spotreba energie na jednotku výrobku predstavuje 0,147 GJ. j<sup>-1</sup>.

## 3. Stručný popis prevádzky z hľadiska zabezpečenia ochrany životného prostredia

### 3.1 Ovzdušie

Počas prevádzky sa na znečisťovaní ovzdušia podieľajú emisie znečisťujúcich látok TZL, ktoré vznikajú pri prevádzke Shreddra a pri separácii podrvených materiálov. Odpadový plyn s obsahom TZL je čistený v dvojstupňovom odlučovacom zariadení:

I. stupeň – cyklón č. 1 a č. 2

II. stupeň – Venturiho práčka

**Miesto vypúšťania emisií do ovzdušia**

Tabuľka č. 2

Technolog. zariadenie	Spôsob vypúšťania emisií	Priemer bodového alebo plocha plošného miesta vypúšťania /m/	Zemepisná šírka a dĺžka/ súradnicová sieť X-Y	Výška vypúšťania (m)	Objemový prietok (m <sup>3</sup> .s <sup>-1</sup> )
Shredder a separátor	Komín	1,33 m <sup>2</sup>	48°32'06.48"S 18°45'47.70"V	20	14,35

**3.2 Vody**

Pracia voda (odpadová voda) z procesu čistenia vo VP je odvádzaná do vodného separačného systému na vyčistenie. Vyčistená pracia voda sa čerpá naspäť do Venturiho práčky, pričom pevný materiál (kal s katalógovým číslom 19 09 02) sa odstraňuje dopravníkom so stierkami. Vody zo spevnených plôch sú odvádzané s ostatnými vodami z povrchového odtoku z iných prevádzok prevádzkovateľa do lapolu a následne sú vypúšťané do potoka Sobotište. Vypúšťanie odpadových vôd z povrchového odtoku nie je predmetom tohto povolenia. Úroveň znečistenia pôdy bola monitorovaná v rámci spracovania východiskovej správy v zmysle § 8 zákona o IPKZ. Počas bežnej prevádzky sa nepredpokladá znečistenie pôdy alebo podzemnej vody, vzhľadom na stavebno - technické riešenie priestorov (Shredder a dvor), kde sa manipuluje so znečisťujúcimi látkami.

**3.3 Odpady**

Do drviča vstupujú odpady kategórie „ostatné“, ktoré sú určené na zhodnotenie podľa tabuľky č. 4. Pri prevádzke drviča vznikajú „ostatné“ aj „nebezpečné“ druhy odpadov, najmä pri jeho údržbe, technických kontrolách a zabezpečení jeho funkčného chodu. V drviacom zariadení vznikajú odpady – ostatné aj nebezpečné, ktorých je prevádzkovateľ zároveň pôvodca. Nebezpečné odpady sú zhromažďované v „Sklade nebezpečných odpadov“ a sú označené identifikačnými listami nebezpečných odpadov. Ostatné odpady sú zhromažďované oddelene v nádobách na to určených v sklade prevádzkovateľa.

**Prehľad iných emisií do životného prostredia (hluk, vibrácie)**

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov Shredder spĺňa ustanovenia NV SR č. 145/2006 Z. z., ktorým sa dopĺňa NV č. 40/2002 Z. z. o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami.

**Zdroje hluku v prevádzke**

Tabuľka č. 3

Hodnoty ekvivalentných hladín A hluku L <sub>Aeq</sub> v dB v dotknutom území spôsobené prevádzkou					
P. č.	Miesto merania	Denný čas		Nočný čas	
		Najvyššia prípustná	Nameraná hodnotiaca	Najvyššia prípustná	Nameraná hodnotiaca
Vonkajšie prostredie:					
1.	Hranica areálu	70,0 dB	54,7 dB	Nie je	Nie je

## II. Podmienky povolenia

### A. Všeobecné podmienky

1. Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
2. Akékoľvek plánované zmeny umiestnenia prevádzky alebo činnosti v prevádzke, ktoré môžu výrazne ovplyvniť kvalitu životného prostredia budú podliehať integrovanému povoleniu a o tieto zmeny musí byť požiadané osobitne.
3. Všetci zamestnanci, ktorí vykonávajú práce v súlade s požiadavkami integrovaného povolenia, musia byť oboznámení s jeho obsahom do jedného mesiaca od jeho právoplatnosti.
4. Prevádzkovateľ musí povinnosti vyplývajúce z integrovaného povolenia zapracovať do prevádzkových predpisov do šiestich mesiacov od jeho právoplatnosti.
5. Práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť inšpekcii zmenu prevádzkovateľa do 10 dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
6. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať odpady pred odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.
7. Prevádzkovateľ je povinný denne kontrolovať technologické zariadenie prevádzky a zistené nedostatky, závady a spôsob ich odstránenia zaznamenať v prevádzkovom denníku.
8. V prevádzke je zakázané:
  - a) vykonávať opravu a údržbu pri chode zariadenia,
  - b) vykonávať neodborné zásahy do zariadenia.

### B. Podmienky pre prevádzkovanie

1. Podmienky pre prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov
  - 1.1 Prevádzkovateľ v súlade s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva je oprávnený prevádzkovať zariadenie na zhodnocovanie odpadov po dobu piatich rokov.
  - 1.2 Prevádzkovateľ je povinný požiadať inšpekciu **tri mesiace** pred skončením platnosti súhlasu na prevádzkovanie zariadenia o predĺženie jeho platnosti, pokiaľ nedošlo k zmene skutočností rozhodujúcich na vydanie predmetného súhlasu. Pokiaľ došlo k zmenám, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, požiada o zmenu integrovaného povolenia.
  - 1.3 Prevádzkovateľ je povinný na základe rozhodnutia inšpekcie v mimoriadnych prípadoch, ak je to nevyhnutné z hľadiska starostlivosti o zdravie ľudí a životné prostredie, zhodnotiť odpad, ak je to pre prevádzkovateľa technicky možné. Náklady vzniknuté prevádzkovateľovi pri zhodnocovaní odpadu na základe takého rozhodnutia znáša držiteľ odpadu.
  - 1.4 Prevádzkovateľ je oprávnený zhodnocovať odpady len na základe autorizácie udelenej Ministerstvom životného prostredia SR.
  - 1.5 Prevádzka musí byť označená informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva. Musí obsahovať názov zariadenia, obchodné meno a sídlo alebo miesto podnikania prevádzkovateľa zariadenia, prevádzkový čas, zoznam druhov odpadov,



s ktorými sa v zariadení nakladá, názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie zariadenia, meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku zariadenia a jej telefónne číslo. Prevádzkovateľ je povinný predmetnú tabuľu kontrolovať a podľa potreby aktualizovať.

- 1.6 Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú dokumentáciu zariadenia na zhodnocovanie odpadov o technicko - organizačnom zabezpečení riadneho chodu zariadenia a minimalizácie jeho vplyvu na životné prostredie.
- 1.7 Prevádzková dokumentácia musí pre Shredder obsahovať:
  - a) technologický reglement,
  - b) prevádzkový poriadok,
  - c) prevádzkový denník,
  - d) obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi.
- 1.8 Pri dodávke odpadu do zariadenia na zhodnocovanie odpadov prevádzkovateľ:
  - a) vykoná kontrolu množstva a druhu dodaného odpadu,
  - b) vizuálne skontroluje dodávku odpadu s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu,
  - c) zaeviduje prevzatý odpad,
  - d) potvrdí držiteľovi odpadu prevzatie odpadu s uvedením jeho druhu a množstva s vyznačením dátumu a času jeho prevzatia,
  - e) pri vykupovaní odpadu z farebných kovov a pri vykupovaní iného kovového odpadu od fyzických osôb bude vyžadovať preukázanie totožnosti predložením dokladu totožnosti fyzickej osoby alebo zodpovedného zástupcu právnickej osoby, alebo fyzickej osoby - podnikateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa trvalého pobytu, rodné číslo a obchodné meno a sídlo právnickej osoby alebo miesto podnikania fyzickej osoby - podnikateľa, od ktorých sa kovový odpad vykupuje,
  - f) bude viesť a uchovávať evidenciu o osobách, ktoré odpad prinesú na vykúpenie o druhoch a množstve kovových odpadov od nich vykúpených a v prípade, že ide o odpad z farebných kovov, či iný kovový odpad vykúpený od fyzických osôb aj opis a fotodokumentáciu vykúpeného odpadu,
  - g) odpad z farebných kovov alebo iný kovový odpad pochádzajúci zo súčiastok a častí zariadení z koľajových vedení, zabezpečovacej a oznamovacej techniky, koľajových vozidiel a výstroja tratí alebo javiace znaky, že z takýchto zariadení pochádzajú, musí vykupovať iba od prevádzkovateľov dráh a podnikateľských subjektov pracujúcich s nimi na zmluvnom základe,
  - h) odpad z farebných kovov alebo iný kovový odpad pozostávajúci z dopravných značiek a dopravných zariadení, zvodidiel, alebo javiaci znaky, že z nich pochádza, musí vykupovať iba od správcov pozemných komunikácií a podnikateľských subjektov pracujúcich s nimi na zmluvnom základe,
  - i) odpad z farebných kovov a iný kovový odpad pozostávajúci zo závlahových detailov, závlahových čerpacích staníc, poľnohospodárskych a lesníckych strojov a ich súčastí, poľnohospodárskych technických zariadení a kovové časti konštrukčných celkov stavieb alebo javiaci znaky, že z nich pochádza, musí vykupovať iba od poľnohospodárskych a lesných subjektov, súkromne hospodáriacich roľníkov alebo od podnikateľských subjektov pracujúcich s nimi na zmluvnom základe,
  - j) odpad z farebných kovov a iný kovový odpad pozostávajúci z elektrických rozvodov, elektrických transformátorov a ich súčastí alebo javiaci znaky, že z

nich pochádza, musí vykupovať iba od subjektov, ktoré sú oprávnené s nimi pracovať alebo od podnikateľských subjektov pracujúcich s nimi na zmluvnom základe.

## 2. Zhodnocované odpady, vstupné médiá a energie a pomocné suroviny

2.1 Prevádzkovateľ je oprávnený zhodnocovať na zariadení na zhodnocovanie odpadov nasledovné druhy odpadov:

Tabuľka č. 4

P. č.	KAT. ČÍSLO ODPADU	NÁZOV DRUHU ODPADU	KATEG. ODPADU
1.	01 01 10	odpadové kovy	O
2.	10 02 01	odpad zo spracovania trosky	O
3.	10 02 02	nespracovaná troska	O
4.	10 02 10	okuje z valcovania	O
5.	12 01 01	piliny a triesky zo železných kovov	O
6.	12 01 02	prach a zlomky zo železných kovov	O
7.	12 01 03	piliny a triesky z neželezných kovov	O
8.	12 01 04	prach a zlomky z neželezných kovov;	O
9.	12 01 13	odpady zo zvarovania	O
10.	15 01 04	obaly z kovu	O
11.	16 01 06	staré vozidlá neobsahujúce kvapaliny a iné nebezpečné dielce	O
12.	16 01 17	železné kovy	O
13.	16 01 18	neželezné kovy	O
14.	16 01 22	časti inak nešpecifikované	O
15.	16 02 14	vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13	O
16.	17 04 01	meď, bronz, mosadz	O
17.	17 04 02	hliník	O
18.	17 04 03	olovo	O
19.	17 04 04	zinok	O
20.	17 04 05	železo a oceľ	O
21.	17 04 06	cín	O
22.	17 04 07	zmiešané kovy	O
23.	17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
24.	19 01 02	železné materiály odstránené z popola	O
25.	19 10 01	odpad zo železa a ocele	O
26.	19 10 02	odpad z neželezných kovov	O
27.	19 12 02	železné kovy	O
28.	19 12 03	neželezné kovy	O
29.	20 01 40	kovy	O

### **3. Technicko-prevádzkové podmienky a opatrenia pre zabezpečenie ochrany ovzdušia**

- 3.1 Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať zariadenie na zhodnocovanie odpadov Shredder len pri plne funkčných a do chodu uvedených odlučovacích zariadeniach (pozn. odťahové ventilátory, cyklón č. 1 a č. 2, Venturiho práčka).
- 3.2 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať technické parametre jednotlivých technologických zariadení v súlade s technicko - prevádzkovou dokumentáciou (Miestne prevádzkové predpisy, prevádzkový poriadok zdroja znečisťovania ovzdušia, súbor TPP a TOO).
- 3.3 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, že každá zmena v technológii s vplyvom na množstvo a zloženie emisií do ovzdušia podlieha súhlasu orgánu ochrany ovzdušia (zmene integrovaného povolenia).
- 3.4 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť pri zistení prekročenia emisných limitov alebo vzniku mimoriadnych udalostí s nepriaznivým dopadom na vonkajšie ovzdušie, okamžité prijatie opatrení na zmiernenie daného stavu v súlade s technicko-prevádzkovou dokumentáciou.
- 3.5 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť kontroly stavu ventilátorov, potrubí odpadových plynov a prevádzkových parametrov odlučovacích zariadení emisií v súlade s prevádzkovým poriadkom zdroja znečisťovania ovzdušia.
- 3.6 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vedenie prevádzkovej evidencie.
- 3.7 Opravy, údržbu a čistenie zariadení zabezpečiť v súlade s vypracovaným plánom opráv.
- 3.8 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať:
  - a) kontrolu tesnosti vzduchotechnických potrubí, tesnosti cyklónových odlučovačov, stavu vody vo Venturiho práčke;
  - b) údržbu v intervaloch v zmysle technologického reglementu zariadenia Shredder.
- 3.9 Prevádzkovateľ je povinný pri vykonávaní činností, pri ktorých môžu vznikáť prašné emisie, a v zariadeniach, v ktorých sa vyrábajú, upravujú, dopravujú, nakladajú, vykladajú alebo skladujú prašné materiály, využiť technicky dostupné prostriedky s ohľadom na primeranosť nákladov na obmedzenie prašných emisií. Pri posudzovaní rozsahu opatrení je potrebné vychádzať najmä z nebezpečnosti prachu, hmotnostného toku emisií, trvania emisií, meteorologických podmienok a podmienok okolia.
- 3.10 Prevádzkovateľ je povinný čistiť vnútroareálovú komunikáciu a spevnené plochy za účelom zníženia prašnosti v prevádzke.

### **4. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu so znečisťujúcimi látkami**

- 4.1 Prevádzkovateľ musí zabezpečiť všetky vnútorné a vonkajšie manipulačné plochy a skladovacie priestory, kde sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, s nebezpečnými odpadmi a obalmi z nich tak, aby nedošlo k úniku znečisťujúcich látok.
- 4.2 Prevádzkovateľ je povinný akékoľvek zmeny rozsahu a charakteru manipulačných plôch, kde sa nakladá so znečisťujúcimi látkami, oznámiť inšpekcii.
- 4.3 Prevádzkovateľ musí zabezpečiť, aby pri skladovaní, stáčaní, prečerpávaní nedochádzalo k úniku znečisťujúcich látok.

**C. Emisné limity****1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia**

- 1.1 Emisie znečisťujúcej látky vypúšťanej do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty určené v tabuľke č. 5.

**Emisné limity znečisťujúcej látky**

Tabuľka č. 5

Technologické zariadenie	Výška výduchu	OZ	ZL	Hmotnostný tok [g/h]	Emisný limit [mg/m <sup>3</sup> ]
Shredder a separátor	20 m	Cyklón č. 1 a č. 2 Venturiho práčka	TZL	≥500 <sup>1)</sup>	50 <sup>1)</sup>
				< 200 <sup>2)</sup>	< 20 <sup>2)</sup>
				< 500 <sup>1)</sup>	150 <sup>1)</sup>
				< 200 <sup>2)</sup>	< 150 <sup>2)</sup>

OZ - odlučovacie zariadenie, ZL - znečisťujúca látka

<sup>1)</sup> emisný limit platný do 31.12.2015

<sup>2)</sup> emisný limit platný do 1. januára 2016

- 1.2 Emisný limit platí pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach 101,325 kPa a 0 °C. O<sub>2 ref.</sub> sa neuplatňuje.

**2. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie**

- 2.1 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať najvyššie prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku vo vonkajšom prostredí (na hranici areálu prevádzky), ktoré sú uvedené v tabuľke č. 7.

**Najvyššie ekvivalentné hladiny A zvuku L<sub>Aeq</sub> vo vonkajšom prostredí**

Tabuľka č. 6

Kategória územia	Opis chráneného územia	Ref. čas. inter.	Prípustné hodnoty <sup>a)</sup> (dB)		
			Hluk z dopravy		Hluk z iných zdrojov (L <sub>Aeq,p</sub> )
			Pozemná a vodná doprava (L <sub>Aeq,p</sub> )	Železničné dráhy (L <sub>Aeq,p</sub> )	
IV.	Územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov.	deň večer noc	70	70	70

L<sub>Aeq,p</sub> - prípustné hodnoty ekvivalentnej hladiny A zvuku

<sup>a)</sup> - prípustné hodnoty platia pre suchý povrch vozovky a nezasnežený terén

- 2.2 Uvedené prípustné hodnoty hladín zvuku platia za podmienok ustanovených vo Vyhláske MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.
- 2.3 Pre vibrácie sa limitné hodnoty neurčujú. Technológia prevádzky nie je zdrojom vibrácií pre okolité vonkajšie priestory.

#### **D. Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník**

Najlepšia dostupná technika (BAT) pre dané odvetvie nie je schválená a za najlepšiu dostupnú techniku sa považuje legislatívna úprava – Nariadenie vlády č. 153/2004, ktorým sa ustanovujú záväzné limity a termíny pre rozsah opätovného použitia časti starých vozidiel, zhodnocovania odpadov zo spracovania starých vozidiel a ich recyklácie, podmienky vyplývajúce z platných právnych predpisov v oblasti životného prostredia a podmienky uvedené v prierezových dokumentoch BREF.

Prevádzka plní požadované podmienky, opatrenia sa neurčujú.

#### **E. Opatrenia pre minimalizáciu, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov**

##### **1. Podmienky pre nakladanie s nebezpečnými a ostatnými odpadmi ako pôvodca**

- 1.1 Prevádzkovateľ, ako pôvodca odpadu je povinný:
  - a) zaraďovať odpady podľa Katalógu odpadov,
  - b) zhromažďovať odpady utriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,
  - c) zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov, nebezpečné odpady, ako aj miesta, na ktorých sa zhromažďujú nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu,
  - d) viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, s ktorými sa nakladá, a o ich zhodnotení a zneškodnení.
- 1.2 Všetky odpady, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi ako pôvodcovi odpadov počas prevádzkovania, je povinný odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie alebo zneškodnenie v zariadení na to určenom.
- 1.3 Prevádzkovateľ ako pôvodca nebezpečného odpadu je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečného odpadu zabezpečiť na účely určenia jeho nebezpečných vlastností a bližších podmienok nakladania s ním analýzu jeho vlastností a zloženia spôsobom a postupom ustanoveným vykonávacím predpisom v odpadovom hospodárstve.

#### **F. Podmienky hospodárenia s energiami**

1. Prevádzkovateľ je povinný udržiavať elektrické zariadenia a spotrebiče v dobrom technickom stave, vykonávať ich pravidelnú kontrolu a údržbu, odborné prehliadky a skúšky a viesť o tom evidenciu.
2. Prevádzkovateľ je povinný efektívne využívať energiu v prevádzke, pravidelne sledovať, evidovať a vyhodnocovať meranie spotreby energie.

### **G. Opatrenia na predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky**

1. Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať bezodkladne inšpekcii vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti v prevádzke a nadmerný okamžitý únik emisií v súlade so súborom TPP a TOO.
2. Všetky vzniknuté mimoriadne stavy a havárie súvisiace s prevádzkovaním zdroja znečistenia ovzdušia musia byť zaznamenané v prevádzkovej evidencii a o každej takej udalosti musí byť spísaný záznam.
3. Osoby nakladajúce so znečisťujúcimi látkami pri ich aplikácii do zariadení musia mať trvale k dispozícii platné bezpečnostné listy všetkých používaných chemických látok.
4. Prevádzkovateľ je povinný 1x ročne zabezpečiť školenie pracovníkov na prácu s chemickými faktormi (práca so znečisťujúcimi látkami), prevádzkovým poriadkom zdroja znečisťovania ovzdušia a o vykonaných školeniach vyhotoviť záznam.

### **H. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania**

Prevádzka diaľkovo neznečisťuje okolie a nemá cezhraničný vplyv, opatrenia sa neurčujú.

### **I. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky**

Prevádzka nespôsobuje vysoký stupeň celkového znečistenia v mieste prevádzky.

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

#### **1. Kontrola emisií do ovzdušia**

- 1.1 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať údaje o dodržaní určeného emisného limitu (EL) a o množstvách emisií spôsobom ustanoveným vo všeobecne záväzných právnych predpisoch v oblasti ochrany ovzdušia.
- 1.2 Miesto odberu vzoriek a vyhotovenie stáleho meracieho miesta musí zodpovedať platným predpisom v oblasti ochrany ovzdušia.
- 1.3 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kontrolu dodržiavania určeného EL znečisťujúcej látky vypúšťanej do ovzdušia, spôsobom uvedeným v nasledujúcej tabuľke:

**Metodika merania**

Tabuľka č. 7

Prevádzka	Výdych	Zdroj emisií	Znečisťujúca látka	Interval periodického merania <sup>1)</sup> [rok]	Metódy merania
Zariadenie na spracovanie starých vozidiel a kovového odpadu	Komín 20 m	Shredder a separátor	TZL	3 resp. 6 rokov <sup>1)</sup>	Manuálna gravimetrická, izokinetický odber

TZL - tuhé znečisťujúce látky, NDIR - nedisperzná infračervená spektrometria, NDUV - nedisperzná ultrafialová spektrometria, CL - chemiluminiscencia

- <sup>1)</sup> Prevádzkovateľ je povinný vykonať diskontinuálne periodické oprávnené meranie v intervale:
- a) **tri kalendárne roky**, ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná alebo je vyšší ako 0,5-násobku limitného hmotnostného toku (ďalej len „LHT“) a nižší ako 10-násobok LHT;
  - b) **šesť kalendárnych rokov**, ak je hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu nižší ako 0,5-násobok LHT; (LHT pre TZL = 500 g.h<sup>-1</sup> – jestvujúce zariadenia)
- Dátum nasledujúceho diskontinuálneho periodického oprávneného merania v uvedenom intervale plynie od dátumu vykonania ostatného diskontinuálneho periodického oprávneného merania.

- 1.4 Emisný limit vyjadrený ako hmotnostná koncentrácia sa pri diskontinuálnom meraní považuje za dodržaný, ak žiadna jednotlivá hodnota v každej sérii jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu.
- 1.5 Prevádzkovateľ musí preukazovať dodržiavanie EL predložením správy z merania **do 60 dní** od dátumu vykonania merania inšpekcii životného prostredia (odboru integrovaného povoľovania a kontroly).
- 1.6 Ak sa pri meraní zistí, že emisné limity boli prekročené, prevádzkovateľ o tom bezodkladne bude informovať inšpekcii životného prostredia a okresný úrad životného prostredia.
- 1.7 Prevádzkovateľ je povinný informovať verejnosť o znečisťovaní ovzdušia zo zdroja znečisťovania ovzdušia a o opatreniach vykonávaných na obmedzenie tohto znečistenia v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.

**2. Kontrola odpadov**

- 2.1 Prevádzkovateľ **raz za mesiac** skontroluje vo vyčlenených priestoroch na zhromažďovanie odpadov spôsob ich skladovania, ich druh a množstvo z hľadiska možných nežiadúcich únikov a vplyvov na životné prostredie. Skontroluje, či sklady a obaly, v ktorých sa skladujú nebezpečné odpady, sú označené identifikačným listom nebezpečného odpadu.
- 2.2 Prevádzkovateľ je povinný dátum kontroly a zistené nedostatky zapísať do prevádzkového denníka.

**3. Kontrola hluku**

- 3.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby expozícia obyvateľov a ich prostredia hluku bola čo najnižšia a neprekročila prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku pre deň, večer a noc podľa platných právnych predpisov na úseku ochrany zdravia ľudí.

#### 4. Kontrola spotreby energií

- 4.1 Prevádzkovateľ musí monitorovať a vyhodnocovať spotrebu energií **jedenkrát mesačne** a viesť jej evidenciu, na požiadanie ju predložiť k nahliadnutiu inšpekcii.
- 4.2 Kontrolovať činnosť a technický stav zariadení z dôvodu efektívneho využitia energií v prevádzke **raz za zmenu**, výsledky kontroly zaznamenávať do prevádzkového denníka.

#### 5. Prevádzková evidencia, podávanie správ

- 5.1 Prevádzkovateľ musí viesť prehľadným spôsobom nasledovnú prevádzkovú evidenciu o prevádzke:
- a) stálu evidenciu o prevádzkovateľovi zdroja znečisťovania ovzdušia, o zdroji, jeho častiach, zariadeniach a technológii,
  - b) ročnú evidenciu o zdroji, emisiách, o dodržiavaní emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania,
  - c) ročnú evidenciu o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia,
  - d) priebežnú evidenciu o prevádzke, surovinách, výrobkoch, spotrebovaných energiách a iných súvisiacich činnostiach,
  - e) evidenciu parametrov, opatrení a ďalších údajov podľa dokumentácie, súhlasov, rozhodnutí príslušného orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia,
  - f) evidenciu odpadov v zmysle všeobecne platných predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.
- 5.2 Prevádzkovateľ je povinný písomne oznamovať plánovaný termín vykonania oprávneného merania emisií do ovzdušia inšpekcii, príslušnému okresnému úradu a poverenej organizácii najmenej **5 pracovných dní pred jeho začatím**. Ak sa plánovaný termín vykonania oprávneného merania zmení, najviac však o päť pracovných dní, oznamovať skorší termín oprávneného merania najmenej dva pracovné dni pred jeho začatím a neskorší termín najmenej jeden pracovný deň pred pôvodne plánovaným termínom.
- 5.3 Prevádzkovateľ je povinný ročnú evidenciu a príslušné informačné podklady uchovávať najmenej päť rokov po skončení príslušného roka. Informácie uchovávať tak, aby boli chránené proti neoprávneným zásahom, zmenám a strate údajov.
- 5.1 Stálu evidenciu uchovávať najmenej päť rokov po skončení prevádzky, uvedené sa uplatňuje aj na zmenenú dokumentáciu po roku zmeny zdroja, jeho časti, zariadenia alebo technológie.



## Pravidelné oznámenia

Tabuľka č. 8

Hlásenie	Komu	Lehota
Výpočet množstva emisie TZL a poplatkov (NEIS)	OÚ OSŽP ZH, odbor ochrany ovzdušia	vždy do <b>15.2.</b> bežného roku za predchádzajúci kalendárny rok
Kompletné údaje o prevádzke a jej emisiách do ovzdušia <b>1 x za rok</b>	SIŽP, IŽP BB, OIPK	vždy do <b>15.02.</b> bežného roku za predchádzajúci kalendárny rok
Zasielanie správ o vykonaných oprávnených meraniach <b>1 x za 6 rokov</b>	OÚ OSŽP ZH, odbor ochrany ovzdušia, SIŽP, IŽP BB, OIPK	<b>do 60 dní</b> po ukončení meraní
Národný register znečistenia (v písomnej alebo elektronickej forme) <b>1 x za rok</b>	SHMÚ	vždy do <b>31.01.</b> bežného roku za predchádzajúci kalendárny rok
Zasielanie údajov o prekročení určených emisných limitov	OÚ OSŽP ZH – úsek ochrany ovzdušia, SIŽP, IŽP BB, OIPK	Bezodkladne po zistení prekročenia
Hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním a Evidenčný list zariadenia na zhodnocovanie odpadov	OÚ OSŽP ZH – úsek odpadového hospodárstva SIŽP, IŽP BB, OIPK	<b>do 31.01.</b> nasledujúceho roka
Informovanie o mimoriadnych stavoch a haváriách	OÚ OSŽP ZH – úsek odpadového hospodárstva SIŽP, IŽP BB, OIPK, OIOO, OIOV	hlásenie ihneď, záverečné správy <b>do 60 dní</b> od vzniku
Informovanie verejnosti o emitovaných množstvách	verejnosť	<b>do 10 dní</b> po obdržaní výsledkov z realizovaných meraní

## 6. Kontrola prevádzky

- 6.1 Prevádzkovateľ je povinný **denne** vykonávať kontrolu technického stavu drviča.
- 6.2 Prevádzkovateľ je povinný **denne** kontrolovať stav naplnenia dennej kapacity drviča a neprekročiť ju. Zároveň nesmie prekročiť hodinovú kapacitu 60 t.
- 6.3 Prevádzkovateľ je povinný podľa technologického reglementu pre Shredder FR 2222 dodržiavať všetky intervaly kontrol a údržby drviča.
- 6.4 Prevádzkovateľ je povinný dátum kontrol, zistené nedostatky, závady a spôsob ich odstránenia zaznamenať v prevádzkovom denníku.

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

1. V prípade, že sa prevádzkovateľ rozhodne ukončiť činnosť v prevádzke, je povinný túto skutočnosť písomne oznámiť minimálne jeden mesiac vopred inšpekcii. Súčasne predloží aktualizovaný postup skončenia činnosti v prevádzke, ktorý bude obsahovať najmä:
  - a) spôsob ukončenia činnosti a odstránenie prevádzky (technologický opis prác s uvedením postupu demontáže technologických zariadení, odstraňovania prevádzkových náplní a nakladania s nebezpečnými a ostatnými odpadmi zhromaždenými v prevádzke),
  - b) konkrétne opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a navrátenie areálu prevádzky do uspokojivého stavu,
  - c) určenie zodpovednosti a termín ukončenia prác.
  - d) Počas celej doby ukončenia činnosti prevádzky až do prinavrátania areálu prevádzky do uspokojivého stavu je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť stálu strážnu službu.
2. Prevádzkovateľ je povinný oznámiť inšpekcii výsledky kvantifikovaného posúdenia stavu kontaminácie vody a pôdy v porovnaní s východiskovou správou po ukončení činnosti v prevádzke.

## **O d ô v o d n e n i e**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1, 3, 8, 10 a 14, písm. b) bod č. 3, písm. c) bod č. 2 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva integrované povolenie na základe žiadosti prevádzkovateľa ŽP EKO QELET a. s. Československej armády 1694, 036 01 Martin IČO: 36 421 120 doručenej inšpekcii dňa 31.10.2014 pre prevádzku „Spracovanie starých vozidiel Hliník nad Hronom“, Priemyselná 916, 966 01 Hliník nad Hronom.

Inšpekcia po preskúmaní žiadosti a preverení údajov priamo v prevádzke zistila, že žiadosť bola vypracovaná v súlade s ustanovením § 11 zákona o IPKZ a prevádzkovateľ v zmysle položky 171a písm. b) časť X. zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov uhradil správny poplatok výške 1 400 €, doklad - výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku bol predložený spolu so žiadosťou.

Inšpekcia v súlade s ustanovením podľa § 11 ods. 3 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány listom č. 145-138/47/2015/Beň zo dňa

08.01.2015 o začatí správneho konania vo veci vydania integrovaného povolenia pre prevádzku „Spracovanie starých vozidiel Hliník nad Hronom“, Priemyselná 916, 966 01 Hliník nad Hronom prevádzkovateľa ŽP EKO QELET a. s., Československej armády 1694, 036 01 Martin. Inšpekcia určila zároveň 30 dňovú lehotu na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov. Inšpekcia zverejnila od 12.01.2015 do 28.01.2015 na internetovej stránke inšpekcie a na úradnej tabuli žiadosť, podstatné údaje o podanej žiadosti, prevádzkovateľovi a o prevádzke vrátane výzvy osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou a s výzvou zainteresovanej verejnosti dokedy sa môže vyjadriť a požiadala obec o zverejnenie na úradnej tabuli Obce Hliník nad Hronom, ktorá predmetné údaje zverejnila od 19.01.2015 do 02.02.2015. V lehote 30 dní určenej inšpekciou na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov a verejnosti sa k žiadosti súhlasne vyjadril dotknutý orgán, Okresný úrad Žiar nad Hronom, Odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek odpadového hospodárstva, Nám. Matice slovenskej 8, 965 01 Žiar nad Hronom.

Ostatní účastníci konania ani dotknuté orgány sa v zákonnej lehote nevyjadrili.

Zúčastnené osoby po zverejnení žiadosti nepodali v lehote 30 dní určenej správnym orgánom písomnú prihlášku. Verejnosť sa k žiadosti v určenej lehote 30 dní stanoveným spôsobom nevyjadrila, preto inšpekcia nezabezpečila zvolanie verejného zhromaždenia občanov. Inšpekcia listom č. 3552-8318/47/2015/Beň zo dňa 19.03.2014 nariadila podľa § 21 zákona č. 71/1967 Z. z. o správnom konaní v znení neskorších predpisov ústne pojednávanie.

Na ústnom pojednávaní dňa 13.04.2015 sa okrem inšpekcie zúčastnili: prevádzkovateľ - ŽP EKO QELET a. s. Martin, SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š. p., Odštepny závod Banská Bystrica a Okresný úrad Žiar nad Hronom, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa ochrany ovzdušia, Žiar nad Hronom. Na ústnom pojednávaní bolo prerokované, že predmetom povolenia budú len zariadenia v súlade so znením príslušnej kategórie priemyselnej činnosti v prílohe č. 1 k zákonu o IPKZ t. j. len drvič a prislúchajúce zariadenia.

Na ústnom pojednávaní sa prerokovala žiadosť prevádzkovateľa, vyjadrenia, pripomienky a námety účastníkov konania, dotknutých orgánov a inšpekcie, uplatnené v konaní o vydanie integrovaného povolenia. Účastníci ústneho pojednávania boli oboznámení s podkladmi žiadosti a počas pojednávania im bolo umožnené do týchto podkladov nahliadnuť a vyjadriť sa k nim. Na ústnom pojednávaní, v súlade s ustanoveniami § 15 ods. 3 zákona o IPKZ a § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní, bola daná prizvaným účastníkom ústneho pojednávania posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia.

1.

Prevádzkovateľ si uplatnil pripomienku, aby boli dodržané všetky podmienky a limity určené v rozhodnutiach orgánov štátnej správy platné pred vydaním tohto rozhodnutia tak, aby mohla prevádzka vykonávať činnosť ako do vydania integrovaného povolenia.

2.

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, Odštepny závod Banská Bystrica, Partizánska cesta 69, 974 98 Banská Bystrica pri ústnom konaní dňa 13.04.2015 vzniesol pripomienku, aby sa v integrovanom povolení zdôvodnil postup nakladania s vodami. Súhlas na nakladanie s vodami nie je súčasťou povolenia, nakoľko povoľované

zariadenie technologickú vodu nevypúšťa , táto cirkuluje. Pôvodné rozhodnutie na vypúšťanie vôd zostáva v platnosti.

3.

Okresný úrad Žiar nad Hronom, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa ochrany ovzdušia, Nám. Matice slovenskej 8, 965 01 Žiar nad Hronom pri ústnom konaní dňa 13.04.2015 vzniesol pripomienku, aby sa v integrovanom povolení zachovali limity pre TZL podľa platného rozhodnutia č. 2009/00725/ZH – JAE zo dňa 28.04.2015.

Inšpekcia uvedené pripomienky akceptovala, pri určovaní emisných limitov vychádzala z platnej vyhlášky MŽP SR č.410/2010 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov.

Predmetom konania vo veci vydania integrovaného povolenia je povolenie činnosti v prevádzke vymedzenej v kategórii priemyselnej činnosti 5.3 b), bod 4 a nahradenie súhlasov, ktoré boli vydané podľa osobitných predpisov a ktoré sa vzťahujú na činnosť tejto prevádzky nasledovne:

**a) v oblasti ochrany ovzdušia**

- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ – inšpekcia udelila súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení stavby veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia.
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 3 zákona o IPKZ - inšpekcia udelila súhlas na vydanie a zmenu súboru technicko - prevádzkových parametrov a technicko - organizačných opatrení.
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 8 zákona o IPKZ inšpekcia určila emisné limity, technické požiadavky a podmienky prevádzkovania.
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 10 zákona o IPKZ inšpekcia určila rozsah a požiadavky vedenia prevádzkovej dokumentácie evidencie veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia.
- podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 14 zákona o IPKZ inšpekcia určila podmienky uplatňovania technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia.

**b) v oblasti vôd**

podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod č. 3 zákona o IPKZ udelila súhlas na uskutočnenie stavieb a zariadení, alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd.

**c) v oblasti odpadov**

podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod č. 2 zákona o IPKZ inšpekcia udelila súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov okrem spaľovní odpadov a zariadení na spoluspaľovanie odpadov a vodných stavieb, v ktorých sa zhodnocujú osobitné druhy kvapalných odpadov.

**Podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ inšpekcia schválila** východiskovú správu „Zhodnocovanie alebo kombinácia zhodnocovania a zneškodňovania odpadu, ktorý nie je nebezpečný, s kapacitou väčšou ako 75 t za deň, ktoré zahŕňa spracovanie kovového odpadu v drvičoch vrátane odpadu z vozidiel po dobe životnosti a ich súčiastok v prevádzke“ zo dňa 27.10.2014 v rámci integrovaného povoľovania.

### Porovnanie s BAT:

Nakoľko pre predmetnú činnosť nie sú schválené závery o najlepších dostupných technikách, prevádzka bola porovnaná s niektorými súhrnmi uvedenými v referenčných dokumentoch o najlepších dostupných technikách (BREF). Prevádzka na spracovanie starých vozidiel spĺňa organizačné a technické požiadavky na prepravu a manipuláciu s prašnými materiálmi (prachotesne uzavreté dopravníky, odlučovacie zariadenia, vozovky s pevným povrchom a ich pravidelné čistenie), uvedené v BREF o emisiách pri skladovaní. Ostatné parametre prevádzky spĺňajú podmienky platných právnych predpisov, prevádzka zodpovedá progresívnemu stavu rozvoja technológií a metód ich prevádzkovania.

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

Ostatné rozhodnutia orgánov štátnej správy ostávajú pre prevádzkovateľa platné a záväzné okrem súhlasov vydaných v tomto povolení.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, preto rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

### 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 Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegerovova 29B, 974 01 Banská Bystrica 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. Zdeňek Gregor  
riaditeľ inšpektorátu

**Doručuje sa:**

**Účastníkom konania:**

1. ŽP EKO QELET a. s. Československej armády 1694, 036 01 Martin
2. Obec Hliník nad Hronom, Železničná 320, 966 01 Hliník nad Hronom

**Dotknutým orgánom (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia):**

1. Okresný úrad Žiar nad Hronom, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa ochrany ovzdušia, Nám. Matice slovenskej 8, 965 01 Žiar nad Hronom
2. Okresný úrad Žiar nad Hronom, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna vodná správa, Nám. Matice slovenskej 8, 965 01 Žiar nad Hronom
3. Okresný úrad Žiar nad Hronom, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Štátna správa odpadového hospodárstva, Nám. Matice slovenskej 8, 965 01 Žiar nad Hronom
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiari nad Hronom, Cyrila a Metoda 357/23, 965 01 Žiar nad Hronom
5. Slovenský hydrometeorologický ústav, Jeséniova 17, 833 15 Bratislava
6. Slovenský plynárenský priemysel, Mlynské Nivy 44/b, 825 13 Bratislava
7. Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a. s. Závod 07, 965 01 Žiar nad Hronom
8. Hlinická kanalizačná, s. r. o., Strojárska 359, 966 01 Hliník nad Hronom
9. SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, Odštepny závod Banská Bystrica, Partizánska cesta 69, 974 98 Banská Bystrica