



**ENVIROPROFI**

Právně-ekologický a technický servis

**B&C Trade s.r.o.**

V Oklikách 1033, 530 06 Pardubice – Svítkov

IČ: 018 19 895

**Provozní řád**

**STŘEDISKO DOLNÍ ROŽÍNKA IČZ: CZJ 00151**

Sběr a výkup ostatních a nebezpečných odpadů

vyjma autovraků a odpadů z nich

**12-12-2017**

---

**OBSAH**

<b>1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE K PROVOZOVNĚ A ZAŘÍZENÍ.....</b>	<b>3</b>
1.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE K PROVOZOVNĚ A ZAŘÍZENÍ.....	3
1.1.1. <i>Název zařízení se stručnou charakteristikou jejího účelu, zařazení do skupiny</i> .....	3
1.1.2. <i>Identifikační údaje vlastníka provozovny</i> .....	4
1.1.3. <i>Identifikační údaje provozovatele zařízení</i> .....	4
1.1.4. <i>Předmět podnikání</i> .....	4
1.1.5. <i>Jména vedoucích pracovníků zařízení a ustanovení odpadového hospodáře</i> .....	5
1.2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE.....	5
1.2.1. <i>Údaje o dohlížecích orgánech</i> .....	5
1.2.2. <i>Významná telefonní čísla (požární ochrana, záchranná služba, policie, oznámení havárie atd.)</i> .....	6
1.2.3. <i>Údaje o schvalovacím orgánu</i> .....	6
1.2.4. <i>Údaj o ukončení stavby zařízení</i> .....	6
1.2.5. <i>Kapacita zařízení</i> .....	7
1.2.6. <i>Platnost provozního řádu</i> .....	7
1.2.7. <i>Právní stav</i> .....	7
1.3. PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ, SOUVISEJÍCÍ PŘEDPISY A NORMY.....	11
1.3.1. <i>Podklady o technickém řešení zařízení</i> .....	11
1.3.2. <i>Ostatní podklady</i> .....	11
<b>2. ZÁKLADNÍ POPIS ZAŘÍZENÍ.....</b>	<b>11</b>
2.1. STRUČNÝ POPIS ZAŘÍZENÍ.....	12
2.1.1. <i>Vybavení zařízení</i> .....	13
2.1.2. <i>Monitorovací systém zařízení</i> .....	15
2.1.3. <i>Přístupové cesty k zařízení</i> .....	15
<b>3. ÚČEL ZAŘÍZENÍ .....</b>	<b>16</b>
3.1. PŘEHLED ODPADŮ, PRO KTERÉ JE ZAŘÍZENÍ URČENO .....	17
<b>4. TECHNOLOGIE A OBSLUHA ZAŘÍZENÍ.....</b>	<b>18</b>
4.1. ZAJIŠTĚNÍ VSTUPNÍCH INFORMACÍ O ODPADU .....	21
4.1.1. <i>Způsob dokladování kvality</i> .....	21
4.1.2. <i>Fyzické převzetí odpadů od původce nebo oprávněné osoby</i> .....	21
4.2. POVINNOSTI OBSLUHY ZAŘÍZENÍ VE VZTAHU K PŮVODCŮM ODPADŮ NEBO OPRÁVNĚNÝM OSOBÁM PŘI PŘEJÍMCE ODPADŮ.....	22
4.2.1. <i>Podmínky pro informovanost</i> .....	22
4.2.2. <i>Podmínky pro příjem odpadu</i> .....	22
4.2.3. <i>Podmínky pro vystavení vážního lístku</i> .....	23
4.3. PŘEJÍMKA ODPADŮ .....	23
4.4. NESHODY, ZJIŠTĚNÉ U PŘIJATÝCH ODPADŮ .....	24
4.5. PŘEDÁNÍ ODPADŮ.....	25
<b>5. PODMÍNKY PRO PROVOZ.....</b>	<b>26</b>
VYMEZENÍ ČINNOSTÍ, KTERÉ NENÍ DOVOLENO V PROSTORU ZAŘÍZENÍ PROVÁDĚT .....	26
OCHRANA PROTI VNIKnutí A POHYBU NEPOVOLANÝCH OSOB .....	26
<b>6. ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ A JEHO KONTROLA.....</b>	<b>26</b>
6.1. KVALIFIKAČNÍ ÚROVEŇ .....	27
6.2. FUNKČNÍ POVINNOSTI.....	27
6.3. PROVOZNÍ DOBA ZAŘÍZENÍ.....	28
6.4. KONTROLA PROVOZU ZAŘÍZENÍ.....	28
<b>7. PROGRAM KONTROLY A MONITOROVÁNÍ.....</b>	<b>29</b>
7.1. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘED ZNEČIŠTĚNÍM .....	29
7.2. MONITORING.....	30

<b>8. EVIDENCE, HLÁŠENÍ A VEDENÍ ZÁZNAMŮ V PROVOZNÍM DENÍKU .....</b>	<b>30</b>
<b>9. OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD HAVÁRIE A K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ ZAŘÍZENÍ .....</b>	<b>34</b>
9.1. POKYNY K OKAMŽITÉMU ZÁSAHU PŘI ZJIŠTĚNÍ HAVÁRIE .....	36
9.2. OPATŘENÍ K OMEZENÍ MOŽNOSTI VZNIKU POŽÁRU.....	37
9.3. SEZNAM VYBAVENÍ PRO ODSTRAŇOVÁNÍ NÁSLEDKŮ HAVÁRIE .....	38
<b>10. BEZPEČNOST PROVOZU A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ LIDÍ .....</b>	<b>39</b>
10.1. POKYNY PRO BEZPEČNOST A HYGIENU PRÁCE.....	39
10.2. OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI PRÁCE .....	40
10.3. PRVNÍ POMOC.....	42
10.3.1. Poskytnutí první pomoci .....	42
10.3.2. Materiál a organizační zajištění.....	45
10.3.3. Seznam bezpečnostních a hygienických ustanovení a předpisů.....	46
<b>11. PŘÍLOHY PROVOZNÍHO ŘÁDU .....</b>	<b>47</b>

## PROVOZNÍ ŘÁD

### STŘEDISKO DOLNÍ ROŽÍNKA SPOLEČNOSTI B&C Trade s.r.o. (původně Areál ke sběru a výkupu odpadů ALFA SCRAP, s.r.o.)

Zařízení pro sběr a výkup ostatních a nebezpečných odpadů - IČZ: CZJ00151

## 1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE K PROVOZOVNĚ A ZAŘÍZENÍ

### 1.1. Identifikační údaje k provozovně a zařízení

1.1.1. *Název zařízení se stručnou charakteristikou jejího účelu, zařazení do skupiny*

Středisko firmy B&C Trade s.r.o. – původně Areál ke sběru a výkupu odpadů společnosti ALFA SCRAP, s.r.o., umístěné v provozovně Dolní Rožínka ev.č. 145, Dolní Rožínka je ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a v souladu s dosud platnými právy k provozovně, **zařízením pro sběr a výkup ostatních a nebezpečných odpadů s IČZ CZJ00151.**

#### **Účel zařízení:**

- 1) soustřeďování odpadů od jiných osob – **sběr odpadů**
- 2) soustřeďování odpadů od jiných osob v případě, kdy odpady jsou kupovány za sjednanou cenu – **výkup odpadů**
- 3) předběžné třídění soustřeďovaných odpadů
- 4) předběžné skladování za účelem jejich přepravy do zařízení na zpracování odpadů
- 5) úprava odpadů, prováděná za účelem usnadnění jejich dopravy (např. mechanickým dělením), využití (třídění a předruhování), nebo za účelem snížení jejich objemů (např. lisování jiných než kovových odpadů, které jsou vyloučeny)
- 6) další nakládání s odpady:
  - shromažďování odpadů z vlastní produkce v místě jejich vzniku před dalším nakládáním s odpady
  - přeprava a doprava odpadů

Tato činnost byla v provozovně již prováděna na základě souhlasu vydaného podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, který byl časově omezen na dobu určitou do 30.6.2013. Následně byl vypracován pro pokračování této činnosti provozní řád firmy ALFA SCRAP, s.r.o., který byl taktéž projednán ve správním řízení s Krajským úřadem Vysočina a byl časově omezen do 30.6.2018. Navazujícím řízením byla projednána změna nabyvatele, kterým byla firma PROMET CZECH s.r.o. **Novým nástupcem této společnosti je aktuálně firma B&C Trade s.r.o..**

Výše uvedený výčet činností je plně v souladu s činností předchozího provozovatele tj. společnosti ALFA SCRAP, s.r.o. i PROMET CZECH s.r.o. a je pouze v rozsahu daným citovanými provozními řády a příslušnými schvalovacími řízeními pro sběr a výkup odpadů.

Pro pokračování činnosti firmy ALFA SCRAP, s.r.o. a PROMET CZECH s.r.o., **prostřednictvím nového nabyvatele uvedených práv – tj. firmou B&C Trade s.r.o. je zpracován tento provozní řád** (kromě sběru a výkupu autovraků, který je řešen samostatným provozním řádem). Zařízení, ve kterých jsou prováděny výše uvedené činnosti, jsou ve smyslu zákona o odpadech a podle přílohy č. 1 k Vyhlášce č. 383/2001 Sb., řazeny do skupiny zařízení „A“ a proto je tento provozní řád zpracován v rozsahu požadavků vyplývajících z legislativy pro danou skupinu.

#### *1.1.2. Identifikační údaje vlastníka provozovny*

Vlastník: **B&C Trade s.r.o.**  
Adresa: V Oklikách 1033, Svítkov, 530 06 Pardubice  
IČ: 018 19 895

Statutární zástupce: **Petr Cibulka**  
Adresa: V Oklikách 1033, Svítkov, 530 06 Pardubice  
Telefon: (+420) 605 200 507

#### *1.1.3. Identifikační údaje provozovatele zařízení*

Vlastník: **B&C Trade s.r.o.**  
Adresa: V Oklikách 1033, 530 06 Pardubice - Svítkov  
IČ: 081 19 895  
e-mail: [bctrade@centrum.cz](mailto:bctrade@centrum.cz)  
Telefon: (+420) 605 200 507

Jednatel firmy: **Petr Cibulka**  
Adresa: V Oklikách 1033, 530 06 Pardubice - Svítkov  
e-mail: [bctrade@centrum.cz](mailto:bctrade@centrum.cz)  
Telefon: (+420) 605 200 507

Osoba oprávněná k jednání: Petr Cibulka. Jednatel jedná jménem společnosti samostatně.

Smluvní externí ekologická společnost:  
**Enviro PROFI s.r.o.**, Libčany 28, 50322  
Tel: +420 604 898 254  
e-mail: [jebouskova@enviropofi.cz](mailto:jebouskova@enviropofi.cz)  
datová schránka: **ID:vuyzh4h**

#### *1.1.4. Předmět podnikání*

- **Výpis z obchodního rejstříku**, vedeného Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 32368 s datem zápisu 26.6.2013

Společnost s ručením omezeným má zapsán předmět podnikání:  
Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona  
Podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady

*Výpis z obchodního rejstříku je v příloze 1A tohoto provozního řádu.*

- **Výpis ze živnostenského rejstříku** dokládá pro podnikání v oblasti nakládání s odpady a to včetně nebezpečných. **Odborným garantem dané živnosti je od 1.12.2017 Mgr. Jana Puchalová.**
- **Vyrozumění o zápisu údajů o provozovně do živnostenského rejstříku** dokládá zahájení provozu v provozovně s IČP: 1011941830 od 1.12.2017 a to na adrese: Dolní Rožínka, ev.č.145, PSČ: 592 51

*Výpis ze živnostenského rejstříku a vyrozumění o zápisu údajů o provozovně do živnostenského rejstříku je v příloze 1B tohoto provozního řádu.*

1.1.5. *Jména vedoucích pracovníků zařízení a ustanovení odpadového hospodáře*

**Provozně-technický vedoucí zařízení: Petr Cibulka, tel: 605 200 507**

Ve smyslu ustanovení § 15 zákona 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění a v kontextu dosahovaných množství odpadů, se kterými je v zařízení nakládáno nebyla dosud ustanovena funkce odpadového hospodáře pro zajištění odborného nakládání s odpady (a to pro všechny provozovny provozovatele).

## **1.2. Základní údaje**

1.2.1. *Údaje o dohlížecích orgánech*

**Krajský úřad Kraje Vysočina**, odbor životního prostředí a zemědělství, Žižkova 57, 587 33 Jihlava – pracoviště: Seifertova 24, Jihlava

**Česká inspekce životního prostředí – OI Havlíčkův Brod**, Bělohradská 3304, 580 01 Havlíčkův Brod

**Městský úřad Bystřice nad Pernštejnem**, odbor životního prostředí, Příční ul. 405, Bystřice nad Pernštejnem, PSČ 593 15

**Obecní úřad Dolní Rožínka**, Dolní Rožínka 3, PSČ 592 51

**Krajská hygienická stanice kraje Vysočina**, Tolstého 1914/15, 586 01 Jihlava

### 1.2.2 Významná telefonní čísla (požární ochrana, záchranná služba, policie, oznámení havárie atd.)

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství	564 602 111
Městský úřad Bystřice nad Pernštejnem	566 590 302
Obecní úřad Dolní Rožínka	566 567 133
Česká inspekce životního prostředí Havlíčkův Brod	569 496 111
Havarijní telefon ČIŽP	731 405 166
Krajská hygienická stanice kraje Vysočina	567 564 551
IBP regio-kancelář Jihlava	950 179 512
Hasiči	150, 112
Záchranná služba	155, 112
Policie státní	158, 112
Policie městská	156

### 1.2.3. Údaje o schvalovacím orgánu

Krajský úřad kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, Žižkova 57, 587 33 Jihlava – pracoviště: Seifertova 24, Jihlava

### 1.2.4. Údaj o ukončení stavby zařízení

Firma B&C Trade s.r.o. provozuje předmětné zařízení popsané bodem 1.1. tohoto provozního řádu jako právní nástupce původního provozovatele, tj. firmy ALFA SCRAP, s.r.o. a PROMET CZECH s.r.o. (z titulu přechodu práv novým nabyvatelem ve smyslu ustanovení § 14 odst. 4 zákona 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění).

Provoz je realizován ve stávajícím areálu, jehož stavebně-technický stav se měnil v průběhu let 2007-2013. V současné době neprochází areál stavebními úpravami. Výstavba zařízení byla dokončena. Samotný provoz stacionárního zařízení IČZ CZJ 00151 byl Krajským úřadem Kraje Vysočina již několikrát povolen.

**Díličí podané pozměňovací návrhy na další záměry v areálu, které učinil předchozí provozovatel nad rámec projednání ukončeného rozhodnutím čj. KUJI 38738/2013 OZP 975/2013 Ko z 26.6.2013, nebudou realizovány.** Stávající provozovatel nechce nic v nastaveném systému měnit. Nadále bude realizován sběr a výkup odpadů včetně nebezpečných. Tento provozní řád neřeší sběr a výkup autovraků, k tomu byl vypracován z důvodů kontinuity schvalovacích řízení vedených krajským úřadem ve vztahu k provozu povolenému firmě ALFA SCRAP, s.r.o. i PROMET CZECH s.r.o. -samostatný provozní řád.

Veškerý provoz je navržen v dimenzích již povolených odpadů k příjmu a v kapacitě do 17.000 tun ostatních odpadů ročně. Dále pak nebezpečných odpadů v kapacitě do 300 tun /rok.

Tyto limity vychází ze stávajícího kapacitního nastavení provozovny, na základě souhlasu vydaného podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, který byl projednán ve správním řízení s Krajským úřadem Vysočina. Výše uvedené limity jsou plně v souladu s činností předchozího provozovatele tj. společnosti ALFA SCRAP, s.r.o., potažmo PROMET CZECH s.r.o. a jsou stanoveny pouze v rozsahu daném citovanými provozními řády pro sběr a výkup odpadů.

#### 1.2.5. Kapacita zařízení

**Maximální celková roční kapacita zařízení:**

**16.800 tun ostatních odpadů/ rok a 300 tun nebezpečných odpadů/ rok**

**Maximální okamžitá kapacita zařízení:**

**10.000 tun ostatních odpadů a 150 tun nebezpečných odpadů**

Tyto limity vychází ze stávajícího kapacitního nastavení provozovny, na základě souhlasu vydaného podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, který byl projednán ve správním řízení s Krajským úřadem Vysočina. Výše uvedené limity jsou plně v souladu s činností předchozího provozovatele tj. společnosti ALFA SCRAP, s.r.o. i PROMET CZECH s.r.o. a jsou stanoveny pouze v rozsahu daným citovaným provozním řádem – v čemž odkazujeme na str. 8 tohoto provozního řádu firmy ALFA SCRAP, s.r.o. a na str. 7 tohoto provozního řádu firmy PROMET CZECH s.r.o. pro sběr a výkup odpadů.

Sběr a výkup ostatních a nebezpečných odpadů IČZ CZJ 00151 na adrese Dolní Rožínka ev.č.145, popisovaný tímto provozním řádem je souvisejícím zařízením ve vztahu k zařízení ke sběru a výkupu autovraků IČZ: CZJ 00188. **Kapacity zařízení byly stanoveny rozčleněním stávajících kapacit, neboť se nejedná o nové zařízení, nýbrž zařízení, které vzniká v areálu stávající provozovny, jejíž stavebně-právní stav se tímto nemění.**

#### 1.2.6. Platnost provozního řádu

Tento provozní řád platí ode dne nabytí právní moci souhlasu podle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, uděleného Krajským úřadem Kraje Vysočina a končí s platností vydaného souhlasu k provozu zařízení.

#### 1.2.7. Právní stav

##### **Informace o dotčených parcelách**

Sběrna odpadů firmy B&C Trade s.r.o. - je dle katastrální mapy umístěna na pozemku st.p. č. 371, 200, 201 a dále na p.č. 91/2, 91/24, 91/26, 91/39, 91/40



**v k.ú. Dolní Rožínka.** Celková výměra dotčených pozemků je 3453 m<sup>2</sup>. Pozemek p.č. 91/2 k.ú. Dolní Rožínka je užíván jako parkoviště pro zákazníky a zaměstnance zařízení, není dotčen přímým nakládáním s odpady.

Kraj – NUTS3: Vysočina – CZ063

Okres – NUTS4: Žďár nad Sázavou – CZ0635

Obec – NUTS5: Dolní Rožínka – CZ 595535

Katastrální území (ÚTJ): 630098 Dolní Rožínka

Obec s rozšířenou působností: Bystřice nad Pernštejnem – ORP 6101

Ulice: Dolní Rožínka čp. 145

Parcelní číslo, druh pozemku a způsob využití:

st.p.č. 371 – zastavěná plocha a nádvoří

p.č. 200, 201 – ostatní plocha

p.č. 91/2 – ostatní plocha – ostatní komunikace

p.č. 91/24, 91/26, 91/39, 91/40 – ostatní plocha – manipulační plocha

Vlastnické právo k provozovně a provozu zařízením má přímo provozovatel tedy firma B& Trade s.r.o., V Oklikách 1033, Svítkov, 530 06 Pardubice.

V dotčených pozemcích zůstala situace identická - jako tomu bylo u firmy ALFA SCRAP, s.r.o. pro sběr a výkup odpadů. Odchylné číslování pozemků oproti původním dokumentacím původních provozovatelů souvisí s přečíslováním při digitalizaci dat katastru nemovitostí (toto bylo i řádně ověřeno stavebním úřadem v rámci jeho stanoviska spis.zn.SBYS/19163/2016/oÚP/Ju z 23.11.2016).

*Katastrální situace a výpis z katastru nemovitostí je v Příloze č.2A,2B*

Pro stavbu s původním označením „**Areál firmy ALFA SCRAP, s.r.o. – Dolní Rožínka**“ bylo vydáno **dodatečné povolení stavby ze dne 4.12.2007 čj. OUP/24664/2007-Ju**. Projektová dokumentace – autorizovaná projektantem Ing. Arch. Milanem Beránkem, Brno srpen 2007- pro stavební povolení areálu firmy ALFA SCRAP, s.r.o. – Dolní Rožínka, ověřená stavebním úřadem dne 4.12.2007 pod zn. 24664/2007 deklaruje návoz odpadu, vážení, třídění a skladování ve skladu nebo na volném prostranství. Kromě výše uvedeného projektová dokumentace, ověřená ve stavebním řízení počítá i s úpravou mechanickým dělením a lisováním pomocí lisu. Dokumentace již v této fázi uvažuje se sběrem a shromažďováním i nebezpečných odpadů do nádob a jejich následnému předání oprávněným osobám. (viz. předmětná projektová dokumentace). Podrobně je projektem řešeno i dopravní zatížení a četnost pohybu jednotlivých vozidel. S daným koresponduje [kapitola 2.1.3. tohoto provozního řádu, která řeší přístupové cesty do zařízení a faktické dopravní zatížení](#).

Konkretizace dalších činností i specifikace podrobností provozu byla v rámci předmětného řízení potažmo v dané stavební dokumentaci směřována do provozního řádu zařízení dle zákona o odpadech, a do následného řízení vedeného příslušným povolovacím orgánem – tj. Krajským úřadem Vysočina (viz str.8 předmětné dokumentace). Obdobně tomu je i s množstvím odpadů, se kterými je v zařízení nakládáno. Projekt uvádí, že toto je dáno vlastní kapacitou zařízení.

Kapacita zařízení je taktéž deklarována v navazujícím povolovacím stupni – tj. rozhodnutím Krajského úřadu Vysočina (jak bude uvedeno dále).

*Dodatečné povolení stavby ze 4.12.2007 čj. OUP/24664/2007-Ju je v Příloze č. 3A provozního řádu.*

K předmětné stavbě byl vydán stavebním úřadem **kolaudační souhlas čj. OUP/29190/2008/Ju s užíváním stavby dne 18.12.2008**, spis. zn. 26191/2008Ju „**Areál sběru a výkupu odpadu a autovrakoviště společnosti ALFA SCRAP, s.r.o.**“

Povolovaný účel užívání stavby provozovny Dolní Rožínka ev.č.145 zahrnuje stavební objekty:

SO 01 objekt administrativy a sklad

SO 02 zpevněné plochy (stávající panelové plochy a plochy nové zhutněné stavebním recyklátem a zámkovou dlažbou v pojezdném provedení)

SO 03 přípojky inženýrských sítí – přípojka elektro, pitné vody, splašková kanalizace a dešťová s odlučovačem lehkých kapalin zaústěná do veřejné kanalizace

SO 04 venkovní osvětlení a kamerový systém.

Kolaudační souhlas byl vydán pro předmětnou stavbu ve výše uvedeném rozsahu na základě souladu s dokumentací ověřenou ve stavebním řízení, předložených dokladů, výsledků zkušebního provozu a kladných stanovisek dotčených orgánů. Omezující podmínkou je stanovisko KHS kraje Vysočina, uplatněná při závěrečné kontrolní prohlídce stavby dne 18.12.2008:

1. Nakládání a skládání (vysypávání) kovového šrotu může probíhat maximálně 2 hodiny během osmihodinové pracovní doby
2. V provozovně se nesmí provádět lisování kovového odpadu.

*Příslušné kolaudační rozhodnutí ze dne 18.12.2008 čj. OUP/29190/2008/Ju je v Příloze č. 3B tohoto provozního řádu.*

V rámci předmětného areálu byla dále provedena stavba s označením „Úprava stávajícího administrativního objektu se sociálním zázemím v areálu firmy“ na pozemku parc.č. st. 371 kú. Dolní Rožínka na základě stavebního povolení, které bylo vydáno dne 1.9.2011 - pod zn. OUP/21221/2011/Ju. Kolaudační souhlas s užíváním této stavby byl vydán dne 22.3.2013 - pod spis. Zn. OUP/4671/2013/Ju, kdy došlo k nové dispozici, a stávající sklad barevných kovů byl zrekonstruován na sociální zázemí zaměstnanců firmy.

Přístupové cesty k předmětnému areálu řeší již správní spis zn. 21159/2007Ju „**Příjezdová komunikace ke společnosti ALFA SCRAP, s.r.o.**“, který byl ukončen dodatečným povolení stavby a zkolaudován k datu **10.7.2008 pod čj. OUP/14770/2008/Ju**. V rámci daného řízení bylo povoleno užívání sjezdu ze silnice III/3853, jednopruhová účelová komunikace a parkoviště se stáním pro 10 osobních automobilů.

*Předmětné povolení k příjezdové komunikaci do areálu – kolaudační souhlas je v Příloze č. 4A tohoto provozního řádu. V příloze 4B a 4C je stavební povolení a kolaudační souhlas pro administrativní objekt.*

Stavba areálu byla dokončena a zkolaudována na základě projektové dokumentace Ing. Arch. Milana Beránka, Brno srpen 2007, ve které je

**deklarováno, že množství odpadů se kterými je v zařízení nakládáno je dáno kapacitou zařízení.** V navazujících stupních řízení bylo ověřeno Krajským úřadem Kraje Vysočina, že kapacita zařízení je po optimalizaci v roce 2012 **deklarována na 17000 tun ostatních a 300 tun nebezpečných odpadů pro zařízení pro sběr a výkup.** Rozhodnutím Krajského úřadu kraje Vysočina, odboru životního prostředí bylo dne 26.6.2013 pod zn. KUJI38738/2013 vydáno povolení – souhlas k provozu zařízení a souhlas s provozním řádem zařízení ke sběru a výkupu odpadů s termínem na dobu určitou do 30.6.2018. **Dle schváleného provozního řádu má zařízení kapacitu 17tis. t za rok kategorie odpadu ostatní a 300 t kategorie nebezpečný.** Nový nabyvatel převzal práva a závazky předchozího provozovatele k předmětné provozovně v plném rozsahu a jako nástupnický subjekt pokračuje v dimenzích vydaných povolení a dokončených správních aktů – rozhodnutých v dané věci. V souladu s výše uvedeným je definována i **kapacita zařízení v kapitole tohoto provozního řádu – č. 1.2.5.**

#### **Nový provozovatel B&C Trade s.r.o.:**

- 1) Nemění umístění záměru – záměr je umístěn ve stávajícím areálu a na pozemcích užívaných za stejným účelem předchozím provozovatelem tj. firmou ALFA SCRAP, s.r.o. (viz kapitola 1.2.7.)
- 2) Nemění přijímané druhy odpadů, které jsou v rozsahu již projednaném a navazuje na činnost předchozího provozovatele tj. firmu ALFA SCRAP, s.r.o. (viz. kapitola 1.1.1. a příloha č. 6 provozního řádu)
- 3) Nemění kapacitu zařízení- ta zůstává zachována na již deklarovaných kapacitách pro ostatní odpady (viz. kapitola 1.2.5.)
- 4) Nemění název zařízení – pro zachování transparentnosti v dalším řízení vedených příslušnými úřady, kdy FAKTICKY jedinou změnou je změna provozovatele (viz. kapitola 1.1.1. a 1.1.3)
- 5) Nemění výrobu ani nikterak nerozšiřuje – tato činnost v areálu vůbec neprobíhá a ani nemění činnost či technologii úprav, která je v rozsahu platného kolaudačního rozhodnutí, resp. navazujícího schválení provozního řádu – tedy je totožná jako při řízení vedeném s ALFA SCRAP, s.r.o.(viz. kapitola 2 tohoto provozního řádu).
- 6) Nemění podmínky kolaudačního rozhodnutí a jím citovaných podmínek provozu stanovených dotčenými orgány po proběhlém zkušebním provozu – konkrétně závazné podmínky stanovené KHS kraje Vysočina jsou respektovány: nakládání a skládání kovového šrotu může probíhat maximálně 2 hodiny během osmihodinové pracovní doby, v provozovně se nesmí provádět lisování kovového odpadu). Tyto podmínky jsou převzaty i tímto provozním řádem (viz. kapitola 1.2.7)
- 7) Nemění původní činnost provozovatele ALFA SCRAP, s.r.o. v činnost, jejíž účinky by mohly ohrozit život a veřejné zdraví, život a zdraví zvířat, bezpečnost nebo životní prostředí (jak vyplývá z celého návrhu textu provozního řádu)
- 8) Nemění užívání stavby tak, aby došlo ke změnám v užívání stavby mající nové nároky na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu (jak vyplývá z celého návrhu textu provozního řádu)
- 9) Nemění užívání stavby tak, aby bylo důvodné posuzování vlivů na životní prostředí (jak vyplývá z celého návrhu textu provozního řádu).

**Lokalizace provozovny:**

*Umístění provozovny - situace širších vztahů je zřejmá (zdroj [www.mapy.cz](http://www.mapy.cz)) je v Příloze č. 5A, 5B (topografie, letecký snímek)*

**1.3. Podklady pro vypracování, související předpisy a normy***1.3.1. Podklady o technickém řešení zařízení*

- Projektová dokumentace – autorizovaná projektantem Ing. Arch. Milanem Beránkem, Brno srpen 2007- pro stavební povolení areálu firmy ALFA SCRAP, s.r.o. – Dolní Rožínka, ověřená stavebním úřadem dne 4.12.2007 pod zn. 24664/2007
- Přechod práv k zařízení a duševnímu vlastnictví na PROMET CZECH s.r.o.
- Plán opatření pro případy havárie areálu dolní Rožínka z března 2014, vypracovaný Mgr. Lubomírem Dusbabou, schválený rozhodnutím MěÚ Bystřice nad Pernštejnem pod čj. OŽP/4836/2014/Pe z 12.3.2014 s platností do 28.2.2024
- Provozní řád zařízení ke sběru a výkupu odpadů – IČZ CZJ00151, vypracovaný pro provozovnu Dolní Rožínka 145, Miroslavem Kutnohorským v květnu 2013 a schválený KU kraje Vysočina pod čj. OZP975/2013Ko z 26.6.2013 s platností do 30.6.2018.
- Provozní řád zařízení pro autovrakoviště IČZ CZJ00188, vypracovaný pro provozovnu Dolní Rožínka 145, Lubošem Heřmánkem v listopadu 2012 a schválený KU kraje Vysočina pod čj. OZP 1727/2012 Ko z 21.12.2012 s platností do 31.12.2017
- Základní hodnocení rizika ekologické újmy pro provozovnu Dolní Rožínka, vypracovanou firmou Enviro PROFI s.r.o. dne 5.4.2016

*1.3.2. Ostatní podklady*

- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a změně některých dalších zákonů (dále jen zákon), v platném znění
- Vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů
- Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění

**2. ZÁKLADNÍ POPIS ZAŘÍZENÍ**

Účelem tohoto zařízení je vytvoření uceleného uzavřeného prostoru-provozovny, kde bude v souladu s platnou legislativou prováděn sběr a výkup odpadů kategorie „ostatní“ a kategorie „nebezpečný“ od právnických a fyzických osob oprávněných k podnikání a od občanů a následně jejich soustředování na určených místech a určeným způsobem.

V případě odpadů kategorie ostatní se předpokládá i jejich úprava formou třídění nebo mechanického dělení, případně lisování (výjimkou je lisování kovových odpadů), před jejich využitím nebo odstraněním, tzn. případně i tyto činnosti:

- 1) Úprava složení nebo smíšení odpadů před jejich dalším předáním (třídění odpadů - předruhování nebo i dílčích komodit jednotlivého druhu odpadu adekvátně potřebám koncového zařízení)
- 2) Úprava jiných vlastností odpadů před jejich dalším předáním (krácení, lisování – jako změna fyzikálních vlastností – objemu, velikosti)

Odpady kategorie nebezpečné budou po převzetí uloženy podle druhu na určená místa do příslušných shromažďovacích nádob. Odpady budou v zařízení soustřeďovány po dobu nezbytně nutnou před jejich odvozem k materiálovému využití nebo k odstranění (do doby nashromáždění přepravního množství). Množství odpadů, s kterými je v zařízení nakládáno je dáno kapacitou zařízení.

Odpady jsou následně předávány ve stavu odpovídajícím požadavkem odběratelů (oprávněných osob) k jejich dalšímu využití nebo odstranění („kovošrotu“, hutě, papírny, spalovny, skládky apod.).

Tato činnost byla v provozovně již prováděna na základě souhlasu vydaného podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, který byl časově omezen na dobu určitou do 30.6.2013. Následně byl vypracován pro pokračování této činnosti provozní řád firmy ALFA SCRAP, s.r.o., a PROMET CZECH s.r.o., které byly taktéž projednány ve správním řízení s Krajským úřadem Vysočina. Výše uvedený výčet činností je plně v souladu s činností předchozích provozovatelů, především společnosti ALFA SCRAP, s.r.o. a je pouze v rozsahu daným citovaným provozním řádem – v čemž odkazujeme na str. 5 a 10 tohoto provozního řádu firmy ALFA SCRAP, s.r.o. pro sběr a výkup odpadů.

## 2.1. Stručný popis zařízení

**Administrativně-provozní objekt** je jednopodlažní hala, umístěná u vjezdové brány uvnitř v areálu. Tento hlavní objekt provozovny Dolní Rožínka slouží pro administrativní činnosti a dále pak pro zaměstnance jako provozní zázemí. V uvedeném firemním areálu je k dispozici sociální zázemí, sprcha, umyvadlo, WC, šatna a denní místnost pro zaměstnance a dílna. Pitná voda je v objektu k dispozici. V přední části objektu je přístřešek, ve kterém je příruční váha. **Skladovací plocha za administrativně-provozním objektem** je užívána pro soustřeďování rozduhovaných barevných kovů.

Zhruba uprostřed areálu se nachází **nájezdová váha. Obslužnost objektu a dalších ploch zařízení** probíhá na vnítro-areálových pozemcích, jejichž povrch je zpevněn betonovými panely, na části je povrch asfaltový. Zčásti je v areálu také povrchová úprava z recyklátu, zámkové dlažby ložené na izolaci. Dešťové vody z manipulačních ploch, jež mohou být znečištěny případnými ropnými úkapy, jsou odváděny na **odlučovač lehkých kapalin – ORL „GSOL-10/50“ fa. SEKO** pro cca

1300 až 5000m<sup>2</sup>. Vyčištěná voda z lapolu, spolu s dešťovými vodami ze střechy a splaškovými vodami z objektu je zaústěna do stávající koncové revizní šachty veřejné jednotné kanalizace obce Dolní Rožínka (Vodárenská akciová společnost a.s. divize Žďár nad Sázavou). Provozovatel neprováděl žádné změny stavebně-technické změny zařízení oproti kolaudovanému stavu.

**Manipulační plocha O** je užívána pro soustředování kovových odpadů před jejich úpravou, dále pak pro předběžné skladování nezaolejovaných kovových odpadů a dalšího odpadního těžkého železa volně loženého. Dále jsou na této ploše umístěny i příslušné shromažďovací a skladovací prostředky pro inertní odpady. Tyto jsou umístěny při pohledu od vjezdu v levé části areálu.

**Manipulační plocha N** je užívána pro soustředování nebezpečných odpadů v mobilním ekoskladu nebo přístřešku ve vhodných nádobách.

**Vstup veřejnosti** je umožněn pouze do levé části areálu, kde byla zřízena kontejnerová hnízda pro sběr všech druhotných surovin, včetně bioodpadu. Do další části a na plochy, kde probíhají úpravy odpadů lisováním, řezáním, stříháním není vstup veřejnosti povolen. U vstupu do areálu je administrativní obsluha zařízení, která řídí i pohyb vstupujících zákazníků do zařízení. V případě předávání nebezpečných odpadů je uložení daných odpadů přímo instruováno personálem provozovny.

### 2.1.1. Vybavení zařízení

Zařízení musí být vybaveno příslušnými sběrovými prostředky pro oddělené soustředování odpadů.

#### **Prostředky pro shromažďování a předběžné skladování odpadů:**

- velkoobjemové a středně-objemové kontejnery pro přijaté jednodruhové odpady a odpady vytríděné, umístěné na zpevněné ploše areálu zařízení či v objektech zařízení dle aktuální potřeby provozovatele
- maloobjemové kontejnery na nebezpečné odpady, vzniklé v rámci provozu zařízení, umístěné pod přístřeškem
- nádoby vyhrazené na speciální druhy odpadů – vany, sudy vhodné i pro příjem nebezpečných odpadů od občanů a dalších původců

#### **Prostředky pro shromažďování a předběžné skladování odpadů musí být:**

- tvarově, barevně či popisem odlišené od prostředků nepoužívaných pro nakládání s odpady, nebo používaných pro jiné druhy odpadů,
- vzájemně oddělené a utěsněné tak, aby bylo zabráněno míšení jednotlivých druhů odpadů a zabráněno jejich úniku do okolního prostředí
- svým určením schopny zajistit ochranu odpadů před povětrnostními vlivy, pokud jsou shromažďovací prostředky určeny pro použití mimo chráněné prostory a nejsou-li určeny pouze pro odpady inertní,

- svým provedením a organizací provozu musí zabezpečit, že nedojde k ohrožení zdraví člověka a poškození žádné ze složek životního prostředí podle zvláštních právních předpisů,
- odolné proti chemickým vlivům odpadů, pro které jsou určeny,
- v případě, že jde o přepravní obaly, v souladu s požadavky zvláštních právních předpisů upravujících přepravu nebezpečných věcí a zboží,
- svým provedením samy o sobě nebo v kombinaci s technickým provedením a vybavením místa, v němž jsou umístěny, zabezpečují ochranu okolí před druhotnou prašností, před oplachem dešťovou vodou a úniku závadných látek
- zabezpečeny, že odpad do nich umístěný je chráněn před nežádoucím znehodnocením, zneužitím, odcizením, smícháním s jinými druhy odpadů nebo únikem ohrožujícím zdraví lidí nebo životní prostředí,

Prostředky pro přejímku, úpravu a přepravu odpadů:

Zařízení je vybaveno váhou, před příjmem proběhne vážení.

### Technika

Využití techniky přímo souvisí s aktuální potřebou provozu (např. vysokozdvizný vozík a další ruční mechanizace).

K přepravě odpadů budou používány i další mobilní prostředky, nákladní automobily do 3,5 t, příjíždět budou i zákazníci, popř. se též předpokládá přeprava smluvní. Areál je obslužný nákladními vozy vlastními i dodavatelskými.

**Manipulační plochy** jsou využívány i jako plocha k soustředování drobných přebytků ostatních odpadů, případně jako plocha dočasně vyskladněných komodit, respektive přijímaných komodit v režimu zpětného odběru. Soustředování inertních odpadů se přípouští jako volně ložené.

Odpady kategorie O – ostatní odpad – mohou být ukládány i na venkovní zpevněné ploše (především železné a neželezné kovy). Papír, plasty a bioodpady (biologicky rozložitelné odpady) budou ukládány přímo do kontejnerů a předávány k využití nebo odstranění firmám oprávněným k jejich převzetí.

Odpady kategorie N – nebezpečný odpad – musí mít provozní opatření zajišťující ochranu životního prostředí adekvátně riziku souvisejícímu s obsahem daných nebezpečných látek, které působí i vlastní nebezpečnost odpadu. Nebezpečné odpady- jako akumulátory jsou umístěny na paletách se zpevněním bočnic stretch fólií. Kromě toho další nebezpečné odpady jsou soustředovány pod přístřeškem. U manipulovaných nebezpečných látek jsou tyto soustředovací prostředky umístěny na havarijní vaně, zamezující úkapům na terén při plnění těchto prostředků odpadů při jejich převzetí od původců nebo dodavatelů.

### **Z hlediska naplnění zákonných ustanovení je zařízení vybaveno:**

- *zařízením pro vážení a prvotní dokumentaci příjmu a předání odpadů- jako podklad pro průběžnou evidenci nakládání s odpady*
- *zařízením umožňujícím přemísťování odpadů vnitroareálově*
- *přístřeškem umožňujícím soustředování přebíraných nebezpečných odpadů*
- *vhodnými nádobami pro soustředování baterií, akumulátorů, zářivek*
- *vhodným vybavením pro olejové hospodářství a vlastní PHM*

- *kamerovým systémem pro signalizaci narušení prostoru a možného vniknutí cizích osob do zařízení*

### 2.1.2. Monitorovací systém zařízení

Prostor zařízení není vybaven monitorovacími vrty pro sledování kvality podzemních vod. K monitorování vlivu na životní prostředí nebylo stanoveno kritérium vlivu zařízení na kvalitu podzemní vody. **V zařízení je s ohledem na způsoby nakládání s odpady zaveden pouze systém vizuálního monitoringu.**

Není předpokládáno významné zvýšení prašnosti způsobené nakládáním s danými odpady v areálu. Produkce zápachových látek se v rámci provozu rovněž nepředpokládá. Při úpravách odpadů krácením a lisováním budou používány pouze technologie určené pro zpracování odpadu zaručující, že nedojde k úniku látek, ohrožujících životní prostředí.

### **Doporučená provozní opatření:**

- *vybavit zařízení pomůckami pro úklid, látkami pro absorpci uniklých provozních kapalin nebo kapalného odpadu (nepoužitý sorpční materiál), shromažďovacími prostředky- pro vznikající odpady v případě zdolávání havárie*
- *aktualizovat v návaznosti na projednané změny plán opatření pro případ havarijního zhoršení jakosti vod, v kontextu povinností vyplývajících z vodního zákona a hodnocení ekologické újmy, prevenci havárií*
- *v rámci provozu všech zařízení a technologií se doporučuje provést ověření, zda je garantována příslušná kvalita pracovního prostředí*

**Za předpokladu dodržení výše uvedeného odpovídá navrhované řešení standardu pro zařízení obdobného typu, stavební příprava odpovídá běžným standardům. Posuzované zařízení je v této nebo obdobné sestavě provozováno na řadě míst v ČR.**

### 2.1.3. Přístupové cesty k zařízení

**Zařízení je umístěno v areálu dosud využívaném k nakládání s odpady. Tento provoz na daném místě již existuje, jeho další provoz je z hlediska platné legislativy v souladu s požadavky stanovenými pro tyto činnosti a jeho rozsah se oproti původnímu provozu nemění, jak je popsáno tímto provozním řádem.**

Celý areál je oplocen, plochy uvnitř areálu jsou zpevněné (asfaltové, panelové, dlážděné plochy). Plochy uvnitř areálu jsou dimenzovány na provoz nákladních vozidel (stávající areál). K jednotlivým provozním objektům zařízení firmy je přístup přes zpevněné plochy využitelné pro parkování.

Příjezd k areálu je řešen sjezdem ze státní silnice III/3835. U sjezdu je umístěno parkoviště o celkové výměře asi 550m<sup>2</sup>, zde je zabezpečeno parkování pro veškeré návštěvy, klienty i vlastní vozový park.

Doprava je zajištěna těžkými nákladními auty s návěsy o celkové hmotnosti do 15 tun – tyto se adekvátně potřebám provozu vyskytují v provozu s průměrnou četností 1-2x denně. Dále je doprava zajištěna lehkými nákladními auty



do 7 tun. Předmětné přístupy jsou dostačující jak pro výše uvedená auta, tak pro osobní a užitkové vozy do 3,5 tuny.

Zpevněné plochy v areálu slouží jako manipulačně-skladovací prostory. Kromě výše uvedeného způsobu navození a odvozu odpadů je manipulace s odpady zajištěna vysokozdvihným vozíkem. V rámci soustřeďování odpadů volně ložených na ploše bude provoz organizován tak, aby byl vždy zachován dostatečný prostor pro pohyb přijíždějících a odjíždějících vozidel.

*Situace přístupových cest je v Příloze č.5C tohoto provozního řádu.*

### **3. ÚČEL ZAŘÍZENÍ**

Záměrem firmy B&C Trade s.r.o. je provoz adekvátně charakteristice účelu, jak je specifikováno v bodu 1.1.1. tohoto provozního řádu.

Zařízení je určeno ke sběru a výkupu ostatních i nebezpečných odpadů. Přijímané odpady budou vytřídovány a ukládány do k tomu určených kontejnerů a nádob, nebo na příslušná místa jednotlivých druhů odpadů jak je uvedeno dále a v souladu s legislativou na úseku odpadového hospodářství. Kromě výše uvedeného jsou prováděny i další související činnosti:

#### **Soustřeďování odpadů**

Provozováním zařízení ke sběru a výkupu odpadů se rozumí přijímání odpadu od externích dodavatelů. Následně jsou odpady odděleně soustřeďovány do příslušných sběrových nádob rozmístěných v zařízení, před jejich odvozem k využití nebo odstranění.

#### **Předběžné skladování odpadů**

V zařízení jsou přechodně umístovány odpady, které jsou v zařízení produkovány v rámci činnosti provozovatele zařízení nebo jsou soustřeďovány od jiných subjektů. Odpady sbírané a vykupované jsou předběžně skladovány v zařízení. Nejedná se však o dlouhodobé skladování, jak je definuje § 7 odst. 4 vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění. Místa pro shromažďování, soustřeďování i předběžné skladování jsou vytvářena adekvátně vlastnostem daných odpadů, jejich umístění není fixní, ale realizuje se dle provozních potřeb aktuálních v daném areálu. Pouze u nebezpečných odpadů platí, že tyto odpady budou umístěny v přístřešku na havarijní vaně.

#### **Kumulování přepravních objemů**

V zařízení dochází ke kumulaci ekonomicky a ekologicky vhodné dávky k dalšímu pohybu s odpadem. Po naplnění sběrových nádob a kontejnerů jsou odpady v ekonomicky výhodných dávkách odváženy transportní technikou k využití nebo odstranění k oprávněným osobám podle následujících priorit:

- využitelné složky odpadů budou předány do recyklačních zařízení
- odpady využitelné způsobem podobným energetickému budou zpracovány v zařízení k využívání odpadů
- kapalné odpady budou odstraněny ve smluvně zajištěných zařízeních – deemulgačních zařízeních, neutralizačních zařízeních
- spalitelné odpady budou odstraněny ve smluvně zajištěných zařízeních – spalovně

- skládkovatelné odpady budou odstraněny uložením na skládce příslušného typu
- zbývající odpady budou předány jiným oprávněným osobám.

### Svozová činnost a parkování vozové techniky

Na zařízení je úzce napojeno centrum pro řízení systému provozování dopravních služeb, souvisejících s provozem zařízení. Firma je připravena zajistit svozy od zákazníků, od obcí, zajišťuje přepravu odpadů. Na zpevněné ploše je parkována vozová technika.

### 3.1. Přehled odpadů, pro které je zařízení určeno

*Seznam všech odpadů určených k příjmu do zařízení je uveden v příloze tohoto provozního řádu č. 6.*

Seznam odpadů, pro které je zařízení určeno – tj. odpady přípustné k příjmu do zařízení byly oproti předchozímu provozovateli naopak eliminovány. Došlo k velkému omezení jednotlivých položek katalogu odpadu, které bude možné do zařízení přijímat.

Nový provozovatel po vleklých jednáních s úřady ustoupil ze záměru realizovat integrovaný systém nakládání s odpady a zlepšit situaci nakládání s odpady v dané lokalitě. Nebude přebírat řešení komunální ekologie na soukromě-právní subjekt, pokud jsou potírána práva nabytá v dobré víře při koupi závodu s jasně Krajským úřadem Kraje Vysočina deklarovanou kapacitou a spektrem možných činností. *Více viz právní stav v kapitole č. 1.2.7. tohoto provozního řádu.*

V rámci činnosti kromě ostatních odpadů, vznikají též nebezpečné odpady. Nebezpečné odpady, které vznikají v rámci činnosti provozovatele zařízení, jsou shromažďovány v příslušném shromažďovacím prostředku či na určeném místě pro shromažďování. Vznik nebezpečných odpadů souvisí především s vlastním provozem zařízení (servis vozového parku, užití sorbenty, obaly od barev při údržbě, lahve od olejů apod.).

U administrativního objektu pod přístřeškem je umístěna **nádoba na sorpční materiály a znečištěné tkaniny**. Tento systém může být v případě potřeby nahrazen zavedením recyklovaných sorpčních materiálů, které procházejí cyklicky čištěním a nezahrnují se v tomto případě do režimu zákona o odpadech.

Níže uvedený výčet vznikajících odpadů není kompletním seznamem položek katalogu odpadů, jedná se o potenciálně předpokládaný vznik, ale může vzniknout i nahodilá položka odpadu – adekvátně provozní situaci.

Kat. číslo	Název položky – původem vzniklé při odstranění havárie, nebo vytříděné z předaných odpadů jako příměs
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo

	těmito látkami znečištěné
15 01 11*	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu – např. azbest –včetně prázdných tlakových nádob
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
15 02 03*	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16 01 07*	Olejové filtry z vlastní autodopravy
16 01 21*	Nebezpečné součástky, neuvedené pod čísla 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14 (hydraulické hadice)
17 04 09*	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami

**U těchto nebezpečných odpadů musí být zajištěno jejich označení v souladu s ustanovením § 13 odst. 2a3 zákona o odpadech - identifikační listy pro nebezpečné odpady jsou umístěny v místě nakládání s nimi.**

Místo shromažďování nebo shromažďovací prostředek obsluha zařízení vybaví příslušným identifikačním listem. Tyto odpady nebudou v provozovně skladovány dlouhodobě, pouze do doby jejich odvezení oprávněnému příjemci daného druhu odpadu.

Při přepravě budou naplněny ohlašovací povinnosti dané povinným osobám účastnícím se přepravy nebezpečných odpadů dle § 40 zákona o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění. *Více je uvedeno v kapitole 8. tohoto provozního řádu.*

**Souhlas původce k nakládání s nebezpečnými odpady není nutno zajišťovat, nahrazuje jej souhlas Krajského úřadu Kraje Vysočina k provozu zařízení dle § 14 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění..**

#### **Odstraňování odpadů**

Odvoz a odstraňování odpadů je nutno smluvně zajistit s odbornými firmami (oprávněnými osobami) s tím, že odpady musí být odděleně shromažďovány v odpovídajících prostorech a prostředích a předávány k odstranění či jinému využití oprávněným osobám dle uzavřených smluvních vztahů.

Požadavky dále neuvedené v tomto provozním řádu jsou formulovány legislativou v odpadovém hospodářství a není tudíž nezbytné formulovat doporučení, která z této legislativy vyplývají.

#### **4. TECHNOLOGIE A OBSLUHA ZAŘÍZENÍ**

##### Technologické řešení záměru:

Zařízení je provozováno se stálou obsluhou, obsluhu tvoří pracovní skupina, která při dvousměnném provozu může být zajištěna až 6 pracovníky. Případně je možné zajistit na určité období externí spolupracovníky, vyžaduje-li to provozní situace. Minimálně tvoří stálou obsluhu manipulační dělník a vedoucí směny.

## **Dílčí konkretizace nakládání s odpady a skladování látek závadných vodám v zařízení:**

- Sběr a výkup odpadů – v rámci provozní doby zařízení je obsluhou proveden příjem odpadů, dodaných dodavatelem odpadu, případně je zajištěn svoz nákladními vozy od fyzických i právnických osob vlastní autodopravou i v časech mimo dobu provozní
- Příjem odpadů do zařízení bude organizován tak, aby nedocházelo k překročení kapacity sběrových míst ve sběrném zařízení, logistika nakládání s odpady bude počítat i s provozováním přímého odvozu odpadů na koncovku.
- Předběžné třídění přijímaných odpadů - přijímané odpady jsou postupně obsluhou zařízení tříděny. Třídění je prováděno obsluhou na základě fyzického kontaktu s materiálem nebo prostřednictvím nakladače. Probíhá roztřídění materiálu dle komodit adekvátně vlastnímu způsobu zpracování. Z předaných odpadů jsou vytřídovány odpady, které by neměly být součástí dodávky – např. zaolejované části (fritovací hrnec s obsahem oleje, kovové obaly znečištěné nebezpečnými látkami, apod.) Tyto jsou uloženy do kontejnerů a přemístěny do přístřešku, nebo musí být zajištěny proti dešti, aby nedocházelo k případnému oplachu kontaminantů dešťovou vodou a jejímu znečištění.
- Předběžná úprava odpadů
  - Stříhání, krácení, lisování s cílem zmenšení přepravních a skladovaných objemů odpadů, respektive využití jako recykláž, odpad vhodný pro materiálové či energetické využití za podmínek daných tímto provozním řádem -lisování vyjma kovového odpadu, pálení autogenem a další úpravy (tyto nebudou prováděny na technologických zařízeních vyžadujících umístění nebo projednání plné úpravy odpadů)
- Soustředování odpadů – nebude prováděno dlouhodobě (tj. nebude docházet ke skladování) ve smyslu zákona o odpadech, ale pouze do doby, kdy je v zařízení kumulována dávka odpadů, ekonomicky vhodná pro realizaci odvozu oprávněnou osobou, nebo příslušným dopravcem k předání.
  - Odpady kategorie O – ostatní odpad – mohou být ukládány i na venkovní zpevněné ploše (především železné a neželezné kovy) a předávány k využití nebo odstranění firmám oprávněným k jejich převzetí. Tyto a další ostatní odpady budou po kompletaci ucelené dodávky předávány k využití, resp. odstranění oprávněným firmám, aby nedocházelo k jejich hromadění v prostoru zařízení.
  - Kovové odpady budou předběžně skladovány na volné ploše nebo ve velkoobjemových kontejnerech vytříděny a přesunuty na vhodné místo do doby předání oprávněné osobě
  - Barevné kovy budou umístěny odděleně a budou dle druhů roztříděny do kovových palet.

- Papír nebo plast může být ponecháván na ploše v kontejnerech – dle druhu buď v otevřeném nebo v uzavřeném (překrytém) kontejneru či bedně zakryté nepromokavou plachtou, menší množství v paletoklecích
- Pneumatiky nebudou předběžně skladovány ve větších objemech, budou odváženy z důvodů požární bezpečnosti častěji než ostatní druhy odpadů. Pneumatiky mohou být předběžně skladovány nejen v kontejneru ale též pouze venku na ploše, avšak musí být dodrženy odstupové vzdálenosti k zajištění požární bezpečnosti, a to v souladu se stanoviskem požárního specialisty
- Látky závadné vodám - navržený stav, uvažuje, že v zařízení budou skladovány v prostoru pod přístřeškem
  - látky závadné vodám a nebezpečné odpady, vznikající v rámci provozu zařízení (např. odpad z údržby samotného zařízení (např. čisticí tkaniny, použité sorbenty aj.).
  - pohotovostní rezerva firmy – což představuje zásobu pohonných hmot a maziv, včetně oleje na vlastní využití do nákladních vozidel a manipulační techniky. Olej je v sudech a kanystrech.

#### Další možné příležitostné využití přístřešků:

- pro příruční skladování nebezpečných látek v obalových prostředcích s UN kódem
- sběrné místo dalších nebezpečných látek
- příruční sklad hořlavín bez deklarované požární odolnosti
- pohotovostní zásoba maziv a PHM
- shromažďovací místo použitých sorpčních prostředků

#### **Při nakládání s nebezpečnými odpady a výrobky s ukončenou životností musí být dodrženy následující podmínky:**

- 1) absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny, ochranné oděvy- 150202\* jsou skladovány v uzavřených nepropustných obalech, zabezpečených před účinky atmosférických vlivů
- 2) zářivky a jiný odpad obsahující rtuť – 200121\* mohou být skladovány v kontejnerech, pokud jsou nerozbité, skleněná drť z výbojek a zářivek musí být případně skladována v hermeticky uzavřených obalech

Veškeré činnosti a nakládání s odpady v zařízení firmy budou prováděny v souladu s platnými právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí.

*Technické zabezpečení a vybavení, případně navazující provozní opatření jsou v souladu s Vyhláškou MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Posuzovaná technologie je v této nebo obdobné sestavě provozována na řadě míst. Uvedená vybraná technologie odpovídá platným předpisům.*

#### **4.1. Zajištění vstupních informací o odpadu**

##### *4.1.1. Způsob dokladování kvality*

**Pro odpady z nichž nelze odebrat reprezentativní vzorek, a jejichž základní popis se zpracovává na základě úsudku, nejsou vyžadovány zkoušky odpadu a přílohou dokladu o kvalitě tedy nutně nemusí být protokol o odběru vzorku odpadu ani protokol o výsledcích zkoušek (vlastnostech odpadu).**

Informace o odpadu (ve smyslu přílohy č.2 k vyhlášce č. 383/2001 Sb.), které musí dodavatel odpadu (vlastník odpadu) poskytnout jsou následující:

- 1) identifikační údaje původce a dodavatele odpadu (název, adresa, IČ bylo-li přiděleno, dále pak IČZ oprávněné osoby, nebo IČP původce – resp. jiný relevantní údaj o původu odpadu – např.kód ORP a IČZUJ pro identifikaci vzniku odpadu mimo provozovnu)
- 2) kód odpadu, kategorie a popis jeho vzniku, u nebezpečných odpadů také údaj o nebezpečných vlastnostech
- 3) předpokládané množství odpadu v dodávce, předpokládaná četnost dodávek odpadu shodných vlastností a předpokládané množství odpadu dodaného do zařízení za rok.

Pro dokladování kvality s ohledem na přijímané odpady je dostačující průvodka odpadu – jedná se o základní písemné prohlášení původce nebo oprávněné osoby k vlastnostem a popisu dodávaného odpadu. Za pravdivost informací uvedených v průvodce odpadu odpovídá původce nebo oprávněná osoba.

##### *4.1.2. Fyzické převzetí odpadů od původce nebo oprávněné osoby*

Při převzetí odpadů zajistí provozovatel zařízení prostřednictvím obsluhy, která byla řádně proškolená následující činnosti:

- kontrolu a zajištění dokumentace
- provedení kontroly zařazení odpadů dle Katalogu odpadů
- vizuální zhodnocení každé dodávky odpadu
- namátkovou kontrolu odpadu k ověření shody odpadu s popisem uvedeným v dokumentaci předložených vlastníkem odpadu
- při dodávce nebezpečných odpadů zaznamenání údajů o nebezpečných vlastnostech
- ověření množství odpadu v dodávce
- potvrzení převzetí odpadů na stanovené tiskopisy firmy s udaným příslušným IČZ přebírajícího
- provedení zaznamenání množství a charakteristik odpadu přijatého - záznam obsahuje kód druhu odpadu, kategorii, údaje o hmotnosti odpadu, jeho

původu, datu dodávky, totožnosti původce včetně IČP, vlastníka (dodavatele) odpadu včetně IČZ

**Průvodka odpadu** je písemné prohlášení původce nebo oprávněné osoby. Původce nebo oprávněná osoba odpovídá za pravdivost uvedených informací v tomto dokladu.

*Vzor průvodky odpadu je v příloze č.7 provozního řádu*

#### **4.2. Povinnosti obsluhy zařízení ve vztahu k původcům odpadů nebo oprávněným osobám při převímce odpadů**

Zařízení je provozováno s obsluhou (v předem definovaných časech), případně je možné zajistit na určité období externí spolupracovníky, vyžaduje-li to provozní situace.

##### *4.2.1. Podmínky pro informovanost*

Provozovatel zařízení zajistí na viditelném a dostupném místě před zařízením jeho označení, kde musí být uveden:

- název zařízení a jeho identifikační číslo
- základní identifikační údaje o provozovateli zařízení (název, forma sídlo)
- osoba oprávněná jednat jménem provozovatele (jméno, příjmení, telefon)
- provozní doba zařízení
- přijímané odpady – druhy nebo skupiny a podskupiny podle Katalogu odpadů.
- správní úřad, který vydal souhlas k provozu zařízení, včetně telefonu

*Vzor informační tabule je v příloze č.8 tohoto provozního řádu.*

Provozovatel zařízení zajistí označení na viditelném a dostupném místě v provozní budově:

- seznam dokladů nutných pro příjem odpadu
- provozní omezení, interní směrnice

##### *4.2.2. Podmínky pro příjem odpadu*

Obsluha zařízení zkontroluje správnost údajů, provede zvážení odpadu na mostové váze. Bez předložení požadovaných dokladů není oprávněn provozovatel zařízení přijmout předmětnou dodávku odpadu. Povinností obsluhy zařízení je přijímat pouze odpady, uvedené v kapitole 3.1. tohoto provozního řádu a při této činnosti dodržet administrativní i praktický postup převímky odpadů.

**Pokud bude zjištěno, že dovezený odpad není možno přijmout (není uveden ve výčtu povolených odpadů), bude uplatněn tento postup:**

- odpad je provozovatelem odmítnut,
- je poskytnut kontakt na příslušného obchodního zástupce, který je kvalifikován nabídnout zákonný způsob odstranění odpadu,
- je proveden zápis do provozního deníku,

**V případě, že obsluha zařízení odmítne odpad převzít, je povinna sepsat o takovémto případě protokol. Následně provede příslušný zápis do provozního deníku a oznámí tuto skutečnost příslušnému KU nejdéle do 8 pracovních dnů.**

#### 4.2.3. Podmínky pro vystavení vážního lístku

**Zařízení je vybaveno váhou, před příjmem do provozovny proběhne vážení.**

Ve vážním lístku je uvedeno:

- pořadové číslo vážního lístku
- název dodavatele, sídlo, bydliště
- název dopravce, SPZ
- čas příjezdu a odjezdu
- datum
- množství odpadu – váha (brutto, tara, netto)
- druh odpadu – kód, název, kategorie

Kontrola hmotnosti přijímaných odpadů je prováděna na základě údajů uvedených dodavatelem odpadů, k ověření hmotnosti je využívána váha, po zvážení následuje zápis o převzetí odpadů. **Nově se zjišťuje identifikační číslo zařízení nebo identifikační číslo provozovny pro lokalizaci původu přijímaného odpadu.**

### 4.3. Přejímka odpadů

**Po příjezdu nákladního automobilu** budou odpady vyloženy. Pracovní postup při vykládce je stanoven následovně - otevření ložné plochy nákladního automobilu provádí vždy řidič nebo závozník. Kontejner otvírá vždy mistr nebo proškolený pracovník.

**Vjezd vozidel fyzických osob** je možný do areálu pouze do vymezené oblasti, odkud jsou napřímo do jednotlivých kontejnerů vyloženy dovezené odpady a jsou utříděny dle druhu a kategorie odpadu pod přímým dozorem obsluhy.

Při přejímce jsou dodávané odpady vizuálně kontrolovány, jestli současně do dodávky nejsou uloženy další jiné nežádoucí předměty nebo odpady. Při zjištění jejich přítomnosti nebudou tyto do zařízení přijaty. V případě zjištění jejich přítomnosti jako součást odpadů již převzatých, budou odstaveny na ploše alespoň zastřešené – kde budou umístěny do doby vyřešení předání dodavateli zpět nebo zajištěním předání jiné oprávněné osobě s oprávněním.

Kontrola odpadu provozovatelem zařízení při jeho příjmu je v podstatě dalším stupněm hodnocení přijatelnosti odpadů do zařízení. Tomuto procesu předchází povinnosti původce odpadů nebo oprávněné osoby – tj. **poskytnutí základních informací o odpadu**. Osobě oprávněné k provozování zařízení předá dodavatel odpadu (vlastník odpadu) -v případě jednorázové nebo první z řady dodávek v jednom kalendářním roce tyto údaje:

- a) identifikační údaje původce odpadu (název, adresa, IČ a IČP),
- b) identifikační údaje dodavatele odpadu (název, adresa, IČ a IČZ),
- c) kód odpadu, kategorie a popis jeho vzniku.



**Při převímce jsou odpady zváženy a roztríděny podle druhů a způsobu zpracování.** Na volné ploše mohou být umístěny volně ložené odpady pouze ostatní, svým charakterem inertní.

Odpady jsou převímány v objektu sběrný a postupně, podle potřeby a možností odbytu buď dále odprodávány k dalšímu využití, nebo k odstranění prostřednictvím oprávněné osoby. Pracovník převímající odpad do zařízení provede kontrolu dokumentace o odpadu, dále vizuálně zkontroluje shodu odpadů s dokumenty od vlastníka odpadů. Odpad je při převzetí do zařízení zvážen. Po zvážení je provedena kontrola odpadu a jeho odsouhlasení s deklarácí odpadu a předloženými doklady ze strany dodavatele odpadu ([jak podrobně uvádí kapitola 4.1. a 4.2. tohoto provozního řádu](#)).

Obsluha zařízení je povinná zajistit udržování pořádku v objektu sběrný a dále dodržovat, že převímáný odpad je ukládán do sběrových prostředků a sběrových kontejnerů, k tomu určených.

Pokud vzniknou nové skutečnosti, které neodpovídají smluvním či obvyklým podmínkám, je řidič povinen je ihned konzultovat s vedoucím pracovníkem firmy.

Při převímání odpadů do zařízení je nezbytné v co největší možné míře předcházet negativním účinkům odpadů na lidské zdraví a životní prostředí, nebo tyto negativní účinky omezit – zejména pokud jde o znečišťování ovzduší, geologického prostředí, povrchových i podzemních vod a hluk.

#### **4.4. Neshody, zjištěné u převímáných odpadů**

V případě, že se **odpad nebude shodovat s dokumentací**, avšak jeho uložení v zařízení je možné, rozhodne vedoucí směny o vyložení nákladu, nebo o jeho přemístění mimo denní zařízení. Náklad bude zřetelně označen a až do projednání nových smluvních podmínek ponechán na vyhrazeném místě jako majetek původce. **Takovýto případ bude zaznamenán do provozního deníku.**

Podezřelé odpady budou ukládány na místě určeném vedoucím zařízení. Pokud bude kontrolou zjištěna přítomnost nežádoucích složek odpadu v množství, které umožňuje separaci na místě, vybere osádka vozu ve spolupráci s pracovníky zařízení nežádoucí materiál a naloží jej zpět na vozidlo. V případě výskytu většího množství nežádoucích složek, nebo celkově nežádoucího složení odpadu, nebude povoleno jeho vyložení, případně již vyložený náklad bude naložen zpět na vozidlo.

Bude-li zjištěna přítomnost nežádoucích složek odpadu dodatečně, bude provedeno především v případě přítomnosti nebezpečných odpadů jejich vytřídění a s odpady bude nakládáno podle jeho skutečných nebezpečných vlastností. Dále bude obsluhou provedeno označení tohoto shromažďovacího prostředku dle platné legislativy.

Odpad, pro který není zařízení určeno – nebezpečný odpad vytříděný po převímce odpadu (např. nádoby od barev laků, ředidla, elektronická zařízení apod.) - bude

dočasně soustředován v zařízení a to do doby předání oprávněné osobě, přičemž bude dořešena i reklamacie příjmu odpadů.

Případ **vrácení odpadu původci** z důvodu nesplnění zákonných podmínek pro příjem odpadů v zařízení je řešen [zápisem do provozního deníku](#).

Každá **mimořádná okolnost**, která se při kontrole odpadu vyskytne, je [zaznamenána do provozního deníku](#).

#### **4.5. Předání odpadů**

Předávání odpadu k využití, výkupu či konečnému odstraňování probíhá pouze u právnických či fyzických osob podnikajících, se kterými má firma uzavřenou obchodní smlouvu. Smlouvy se uzavírají pouze s právnickými či fyzickými osobami - disponujícími oprávněním dle živnostenského zákona a příslušnými souhlasy správních orgánů, na jejichž základě jsou zařízení řádně schválena pro daný typ nakládání s odpady.

**Místo, způsob a termín předání odpadů určují pouze vedoucí pracovníci firmy – jednatel, odpadový specialista (potažmo bude-li ustanoven odpadový hospodář), nebo vedoucí – bez jejichž souhlasu se nesmí předat odpad na dané zařízení.**

**Podmínkou předání odpadů do zařízení je předložení:**

- živnostenského oprávnění fyzické či právnické osoby
- souhlasu k provozování zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů ve smyslu ustanovení § 14 zákona o odpadech
- uzavření obchodní smlouvy nebo vystavení objednávky

Dodávky odpadů do zařízení k využívání nebo odstraňování odpadů se v průběhu činnosti firmy může měnit, doplňovat nebo kombinovat.

Podmínky fyzického předání odpadů:

U předávání odpadů musí být přítomen odpovědný pracovník příjemce. Při převzetí musí být určena skutečná netto hmotnost odpadu, případně doba a způsob, kdy dojde k jejímu zpřesnění ze strany příjemce.

Zaškolený řidič, případně odborný doprovod, je povinen provést společně se zástupcem zařízení:

kontrolu dokumentace (Ohlašovací list NO, identifikační list, průvodka)

vizuální zhodnocení stavu odpadu a obalů společně se zástupcem příjemce,

provést kontrolu a zařazení odpadů dle Katalogu odpadů

ověřit množství odpadu v dodávce a provést určení množství (příruční váha, silniční váha), příp. dohodnout místo a čas zpětného zjištění tonáže,

dozorovat a pomáhat nebo zajišťovat vykládku odpadu,

během vykládky se řidič nesmí vzdálit od vozidla a po převzetí příslušných dokladů provede jejich kontrolu,

vyžádat si součinnost v rámci agendy zakládající ohlašovací povinnost k přepravě nebezpečných odpadů elektronickou formou, včetně potvrzení „Ohlašovacího listu pro přepravu nebezpečných odpadů“

Jako doklad o převzetí odpadu oprávněnou firmou slouží u nebezpečných odpadů „Ohlašovací list pro přepravu nebezpečných odpadů pro území ČR“. V případě odpadů bez nebezpečných vlastností se vypisuje „Doklad o předání a převzetí“, případně dostačuje „Vážní lístek příjemce“ – který potvrzuje jak předávající, tak přebírající strana.

Pokud jsou zjištěny nesrovnalosti či nejasnosti při předávání odpadů, které neodpovídají smluvním či obvyklým podmínkám, je řidič povinen je ihned konzultovat s odpovědným pracovníkem firmy.

V případě jakýchkoliv nesrovnalostí či pochybností nesmí řidič předat odpady do příslušného zařízení.

## **5. PODMÍNKY PRO PROVOZ**

### **Vymezení činností, které není dovoleno v prostoru zařízení provádět**

- Zákaz vstupu a výstupu z mechanismů za jejich chodu, přibližování se k mechanismům mimo zorné pole řidiče a zákaz opuštění mechanismu bez jeho zajištění proti samovolnému pohybu
- Zákaz volného pohybu osob – obsluha zařízení má za povinnost dohlížet na pohyb dodavatelů odpadů a dodavatelů služeb areálu zařízení tak, aby se pohybovali pouze po komunikacích a v místech k jejich činnosti určených.
- Zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm v prostoru zařízení (včetně kabin mechanismů a přepravní techniky)

### **Ochrana proti vniknutí a pohybu nepovolaných osob**

Povinností provozovatele zařízení je zajistit, aby se v prostoru zařízení nezdržovaly cizí osoby, které do objektu vnikly neoprávněně a proti jeho vůli. Celý areál je oplocen. V době mimo provoz je provozovna řádně uzamčená.

#### **Z uvedených důvodů je nutné:**

- průběžně udržovat v neporušeném funkčním stavu označení bezpečnostní tabulkou "Nepovolaným vstup zakázán";
- striktně vykazovat z objektu všechny nepovolané osoby

## **6. ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ A JEHO KONTROLA**

Obsluha zodpovídá za řádné plnění všech povinností dle tohoto provozního řádu. Vnitřní kontrolu tohoto zařízení a zajištění dalších činností dle tohoto provozního řádu provádí buď osobně vedoucí provozovny, nebo jím určená osoba (provozně technický zástupce).

Vedoucí provozovny dále zodpovídá za plnění všech povinností dle tohoto provozního řádu, zejména za kontrolu dodržování ustanovení provozního řádu obsluhou a její řádné proškolení.

### **6.1. Kvalifikační úroveň**

Pracovníci zařízení v trvalém nebo jiném pracovněprávním poměru jsou pravidelně školeni z podnikové ekologie - dle interního plánu školení:

- z tohoto provozního řádu,
- ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v aktuálním znění a zákonů souvisejících,
- z bezpečnosti práce a požární ochrany při práci v zařízení,
- s používáním ochranných pracovních pomůcek,
- s dodržováním osobní hygieny při práci s odpady,
- ze zásad poskytování první pomoci

Školení pracovníků se provádí při vstupním školení po nástupu zaměstnance a pravidelně 1x ročně. Pracovníci zařízení musí být prokazatelně (proti podpisu) proškoleni v oblasti podnikové ekologie.

Cílem navazujících školení jsou seznámení s provozními předpisy, především s tímto provozním řádem a jeho navazujícími aktualizacemi vždy s nástupem nového pracovníka a dále pak v případě změn technologických postupů nebo změn provozně-technických.

*Vzor takového záznamu je součástí návrhu provozního deníku zařízení.*

### **6.2. Funkční povinnosti**

**Vedoucí zařízení zodpovídá za:**

- provedení vizuální kontroly přijímaného odpadu,
- umístění odpadů podle druhů do sběrových prostředků umístěných v zařízení ke sběru, výkupu, popř. přepravě (uložení odpadů do příslušných nádob nebo kontejnerů),
- označení shromažďovacích prostředků kategorie „O“ (katalogové číslo odpadu, název odpadu) a provedení kontroly jejich technického stavu,
- označení shromažďovacích prostředků kategorie „N“ (katalogové číslo odpadu, název odpadu, identifikační list nebezpečného odpadu) a provedení kontroly jejich technického stavu,
- při odvozu odpadů ze zařízení vyplnění přepravní dokumentace, vyplnění podkladů pro evidenci a další interní administrativní úkony,
- vedení provozního deníku,
- kontrolu úplnosti a použitelnosti obsahu lékárničky, stavu ochranných pomůcek

**Obsluha zařízení je povinna:**

- být přítomna při příjmu odpadů,
- být přítomna při odvozu odpadů,
- vést evidenci výměny náplně sorbentu

- vést evidenci množství odloučených ropných látek
- vést evidenci dalších produkovaných odpadů (kaly, čisticí materiál)
- dbát na čistotu v okolí provozních objektů,
- při práci používat pracovní ochranné prostředky v souladu s údaji uvedenými v identifikačních listech nebezpečných odpadů,
- plnit pokyny vedoucího zařízení,
- dodržovat ustanovení tohoto provozního řádu

### **6.3. Provozní doba zařízení**

Provozní doba bude v pracovních dnech **od 8 – 17 hodin a v sobotu od 8 -12 hodin**. Pracovní doba je od 7 hodin adekvátně potřebám provozu firmy a zajištění administrativních i úklidových, provozních činností.

Povozní doba, ve které je realizován výkup odpadů a další nakládání s nimi je uvedena na vývěsní tabuli u vjezdu do objektu zařízení.

Tato provozní doba plněn koresponduje s možností provozu danou provozními řády firmy ALFA SCRAP, s.r.o. i PROMET CZECH s.r.o., které byly projednány ve správním řízení s Krajským úřadem Vysočina. Výše uvedený výčet činností je plně v souladu s činností předchozích provozovatelů, především společnosti ALFA SCRAP, s.r.o. a je pouze v rozsahu daným citovaným provozním řádem – v čemž odkazujeme na str. 20 tohoto provozního řádu firmy ALFA SCRAP, s.r.o. pro sběr a výkup odpadů (obdobně jako tomu bylo u PROMET CZECH s.r.o.).

### **6.4. Kontrola provozu zařízení**

Veřejnou správu v oblasti odpadového hospodářství pro toto zařízení vykonávají podle § 71 zákona o odpadech především tyto správní orgány: Ministerstvo životního prostředí, Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát práce, Krajská hygienická stanice, Krajský úřad, Městský úřad, Obecní úřad.

Oprávnění inspektorů, pracovníků ministerstva a ostatních správních úřadů k výkonu kontroly musí tito pracovníci dle § 81 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, prokázat, že zákona mají povinnost předložit při kontrole průkaz kontrolního orgánu.

Vedoucí pracovníci zařízení musí být seznámeni s oprávněními příslušných kontrolních orgánů k provádění kontrol v zařízení a jejich povinností je předkládat těmto orgánům na jejich žádost příslušnou dokumentaci a podávat informace související s provozem zařízení.

Vnitřní kontrolu dodržování provozního řádu a dalších náležitostí vykonávají jednak vedoucí a jednak odborníci pověřeni statutárním zástupcem firmy.

Provozovatel zařízení dále zajišťuje provádění namátkové kontroly provozu nejméně jednou měsíčně. Kontrolu provádějí příslušně kvalifikovaní nezávislí odborníci ve všech oblastech, které vyplývají z požadavků příslušných zákonů a vyhlášek, dále z provozního řádu, interních směrnic firmy a zásad bezpečnosti práce.

Základní kontrolu provozu zařízení provádí vedoucí zařízení denně, zjištěné nedostatky řeší na místě ihned.

Porušení provozního řádu pracovníky provozovatele je kvalifikováno jako porušení pracovní kázně ve smyslu zákoníku práce se všemi možnostmi postihu, které z tohoto porušení vyplývají. Pracovníci zařízení musí být prokazatelně (proti podpisu) seznámeni s provozním řádem a příslušnou legislativou v oblasti nakládání s odpady – především zákonem č. 185/2001 Sb. a příslušnými prováděcími předpisy.

*Vzor takového záznamu je součástí návrhu provozního deníku zařízení.*

## **7. PROGRAM KONTROLY A MONITOROVÁNÍ**

### **7.1. Ochrana životního prostředí před znečištěním**

Zařízení nepředstavuje nový zdroj znečišťování, vlastní provoz zařízení nebude představovat změnu současného stavu okolního prostředí vlivem zápachu, emisí, prašnosti.

Lehké frakce odpadů musí být zajištěn před případným úletem do okolí provazovou sítí, zaplachtováním nebo uzavíratelným obalem.

Používané mechanizační prostředky jsou kontrolovány a to i s ohledem na únik provozních kapalin, a ej na nich prováděna standardní údržba. Dále je kontrolována záchytná vana z hlediska jejich stavu – tj. případného narušení těsnosti nebo naplnění.

V rámci provozu zařízení dojde k ovlivnění některých složek životního prostředí:

- a) hlukem motorových vozidel přivážejících a odvázejících odpady,
- b) emisemi motorových vozidel, přivážejících a odvázejících odpady,
- c) vznikem odpadů, včetně nebezpečných.

Jako nejzávažnější se jeví vznik značného množství odpadu, včetně nebezpečných, což je však účelem realizace záměru. Je žádoucí, aby byla zajištěna existence technicky zabezpečených provozů pro sběr, výkup, úpravu odpadů a aby toto bylo z širšího okolí prováděno centrálně, odborně a v patřičně zajištěných prostorách. Takto budou vytvořeny předpoklady pro ekologicky šetrné nakládání s odpady a maximální využití použitelných odpadů recyklací.

- Při vlastním nakládání s odpady provádí zaměstnanec vizuální monitoring prostoru. V případě zjištění vysypání nebo jiného úniku odpadu mimo vyhrazenou plochu, k dané činnosti určenou je prostor bezodkladně uklizen.
- Při dopravě odpadů do zařízení není ovzduší přiváženým odpadem znečišťováno. V případě úletů odpadů mimo areál sběrný bude pověřen pracovník pro zajištění nápravy a úklidu okolí
- Řidiči všech vozidel jsou povinni chovat se tak, aby neobtěžovali okolí zbytečným hlukem. Při delším stání jsou povinni vypínat motory. Hlučnost při manipulaci s odpady nepřevyšuje běžnou úroveň hluku, která není samostatně měřena.
- Při provozu zařízení nevznikají žádné emise unikající do ovzduší.
- Při provozu zařízení nevznikají technologické odpadní vody.

V případě mimořádných událostí: **povodně, vichřice, sněhové vánice, požár, těžký úraz, krádež, teroristického útoku apod.** jsou pracovníci zařízení a bezpečnostní služby povinni jejich následek okamžitě telefonicky nebo osobně oznámit jednateli nebo vedoucímu zařízení. Podle charakteru a závažnosti jednatel nebo vedoucí zařízení rozhodnou o opatřeních, jak eliminovat negativní dopady.

## **7.2. Monitoring**

Monitorování zařízení jako soubor činností ke sledování vlivu zařízení na okolní prostředí. Prostor zařízení bude monitorován pouze vizuálně, vzhledem k činnostem, které jsou zde provozovány, není adekvátní jiný způsob monitoringu. Povinností obsluhy je provádět pravidelnou kontrolu zařízení – při prohlídce zjištěné závady musí být neprodleně odstraněny a o výsledku prohlídek musí být veden [záznam v provozním deníku](#).

## **8. EVIDENCE, HLÁŠENÍ A VEDENÍ ZÁZNAMŮ V PROVOZNÍM DENÍKU**

### **Vedení evidence odpadů přijímaných do zařízení i v zařízení produkovaných odpadů:**

Provozovatel zařízení pro sběr a výkup ostatních, potažmo i nebezpečných odpadů je povinen vést **průběžnou evidenci odpadů** ve smyslu ustanovení § 39 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech

**Průběžná evidence o odpadech a způsobech nakládání s nimi za odpady vlastní a za odpady převzaté** je v souladu s § 39 odst. 1 zákona 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění a § 21 odst. 1 Vyhlášky č. 383/2001 Sb. v platném znění vedena k danému nakládání s odpady průběžně a to za odpady vlastní i převzaté a o způsobech nakládání s nimi za každý druh odpadu i každou provozovnu či zařízení zvlášť. Průběžná evidence je průběžně vedena prostřednictvím softwarového vybavení na počítači. Tato průběžná evidence obsahuje:

- a) množství odpadu (název, katalogové číslo a kategorie odpadu), veškeré údaje o množstvích se udávají v tunách max. na 6 desetinných míst
- b) způsob naložení s odpadem (využití nebo odstranění vlastními prostředky, předání k využití nebo odstranění jiné oprávněné osobě), přitom lze použít kódy z tabulky č. 1 **přílohy č. 20 Vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění**,
- c) množství předaného odpadu k dalšímu využití nebo odstranění a identifikační údaje oprávněných osob, kterým byl odpad předán, (IČ, název provozovny, adresa provozovny, IČZ zařízení kam byl odpad předán, je-li oprávněnou osobou právnická osoba; jméno a příjmení, obchodní firma, bydliště a místo podnikání, liší-li se od bydliště, je-li oprávněnou osobou fyzická osoba; identifikační číslo oprávněné osoby, bylo-li přiděleno),
- d) množství přijatého odpadu (název, katalogové číslo a kategorie odpadu) a identifikační údaje původce nebo oprávněných osob, od nichž byl odpad přijat, **včetně identifikačních údajů fyzických osob, od nichž byl přijat některý z**

**odpadů uvedených v § 8 odst. 2**, Vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění (obchodní firma nebo název, právní forma a sídlo, je-li oprávněnou osobou právnická osoba; jméno a příjmení, obchodní firma, bydliště a místo podnikání, liší-li se od bydliště, je-li oprávněnou osobou fyzická osoba; identifikační číslo oprávněné osoby, bylo-li přiděleno, IČP provozovny jako údaj o původu odpadu – v případech vzniku mimo provozovnu se uvádí kód ORP a stručné označení činnosti a IČZÚJ obce, kde byl odpad vyprodukován),

e) datum a číslo zápisu, jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení evidence (§ 21 odst. 1 Vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s opady v platném znění).

Provozovatel zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů je povinen v souladu s § 18 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění vést **evidenci s přímou identifikací osob**, od kterých odebral, vykoupil odpady -v případech, kdy jsou přijímány následující druhy odpadů podle Katalogu odpadů, uvedených v § 8 odst 2 Vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění:

<u>Kód druhu odpadu</u>	<u>Název druhu odpadu</u>
02 01 10	kovové odpady
15 01 04	kovové obaly
17 04 01	měď, bronz, mosaz
17 04 02	hliník
17 04 03	olovo
17 04 04	zinek
17 04 05	železo a ocel
17 04 06	cín
17 04 07	směsné kovy (17 04 01 - 06)
17 04 11	kabely
20 01 40	kovy.

**Evidence osob** pro výše uvedené výkupy obsahuje jméno, příjmení, datum narození, adresu trvalého pobytu nebo pobytu a číslo občanského průkazu nebo jiného průkazu totožnosti každé z osob. **Kromě identifikace osob se dále provádí identifikace odebíraných nebo vykupovaných odpadů.**

Identifikací odebíraných nebo vykupovaných odpadů se rozumí zjištění názvu, druhu a množství odebraného nebo vykoupeného odpadu a eviduje se datum a hodina odebrání nebo vykoupení odpadů. K plnění této povinnosti je provozovatel zařízení oprávněn vyžadovat k nahlédnutí průkazy totožnosti těchto osob (§ 18 odst.3 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění).

V případě výkupu od obchodní firmy nebo právnické osoby se zjišťuje její název, adresa sídla, identifikační číslo, identifikace fyzické osoby jednající jménem této právnické osoby při odběru nebo výkupu odpadů. (§18 odst. 6 zákona o odpadech 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění).

Pokud dochází ke sběru a výkupu odpadu, který má povahu strojního zařízení nebo obecně prospěšného zařízení, uměleckého díla či pietních a bohoslužebných předmětů nebo jejich částí je provozovatel povinen uvést u nich stručný popis pro dodatečnou identifikaci a doplnit je uvedením písmen, číslic a dalších symbolů na



těchto předmětech se nacházejících (§18 odst. 7 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění).

**Při odběru nebo výkupu výše uvedených odpadů může být realizována úplata pouze převodem peněžních prostředků prostřednictvím poskytovatele platebních služeb nebo provozovatele poštovních služeb formou poštovního poukazu.**

Odpady výše uvedené povahy (umělecká díla nebo jeho části, pietní nebo bohoslužebný předmět nebo jeho části, průmyslové strojní zařízení nebo jeho části, obecně prospěšné zařízení nebo jeho části, zejména zařízení pro hromadnou dopravu, dopravní značení, součásti nebo příslušenství veřejného prostranství a pozemních komunikací, a energetické, vodárenské nebo kanalizační zařízení) **nesmí být od fyzických osob vůbec vykoupeny.**

**Od fyzických osob je dále zákaz sběru a výkupu:**

**Části vybraného výrobku, vybraného odpadu a vybraného zařízení podle § 25 odst. 1 písm.c) baterie a akumulátory - g) autovraky - h) elektrická a elektronická zařízení - zákona s výjimkou kompletní autobaterie, která se v tomto případě nepovažuje za součást autovraku (§ 8 odst.5 písm.e) Vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění.**

#### **Hlášení o roční produkci a nakládání s odpady:**

Provozovatel zařízení podle § 39 odst. 2 zákona o odpadech) musí plnit **ohlašovací povinnost a zasílat hlášení o roční produkci a nakládání s odpady za uplynulý rok** pro zařízení:

**ke sběru a výkupu odpadů na formuláři, jehož vzor je uveden v příloze č. 20 Vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb.**, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Ohlašování se provádí zvláště za každou samostatnou provozovnu a v rozsahu daném § 39 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění a to každoročně do 15. 2. následujícího roku. Souhrnná roční evidence, tj. „roční hlášení o produkci a nakládání s odpady“ je zasílána do 15. 2. následujícího roku (prostřednictvím on-line ISPOP formulářů).

**Zodpovídá:** vedoucí

**Archivace 5 let:** vedoucí

*V Příloze č. 9 tohoto provozního řádu je vzor Hlášení pro sběr a výkup odpadů.*

#### **Vedení evidence a hlášení pro přepravu nebezpečných odpadů:**

Provozovatel zařízení – jako účastník přepravy nebezpečných odpadů je povinen vést **evidenci o přepravě** ve smyslu ustanovení § 40 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a § 25 vyhlášky MŽP ČR č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů. Přeprava

nebezpečných odpadů se ohlašuje ministerstvu prostřednictvím integrovaného systému plnění povinností v oblasti životního prostředí.

Je vedena evidence OLPNO z titulu příjemce nebo odesílatele NO, je vyplňován souhrnný ohlašovací list pro přepravu nebezpečných odpadů OLPNO na formuláři uvedeném v příloze č. 26 Vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění a to pro každou přepravu nebezpečných odpadů. Obdobně se postupuje při odeslání zásilky nebezpečného odpadu, kdy k zásilce musí být přiložen doklad s informacemi podle ohlašovacího listu a to v listinné podobě.

Odesílatel informuje příslušné úřady ve smyslu §40 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, přičemž je přípustné, že tyto povinnosti za odesílatele naplní příjemce (§ 40 odst.5 zákona o odpadech).

**Zodpovídá:** vedoucí

**Archivace 5 let:** vedoucí

*V Příloze č. 10 tohoto provozního řádu je vzor OLPNO.*

Nebezpečné odpady jsou soustřeďovány do doby jejich odvezení oprávněnému příjemci daného druhu odpadu. Přepravní obaly budou značeny v souladu s údaji na sběrových či shromažďovacích nádobách, resp. na identifikačních listech daného nebezpečného odpadu.

*V Příloze č. 11A tohoto provozního řádu je vzor označení shromaždiště nebezpečných odpadů a v Příloze č. 11B je vzor ILNO.*

#### **Provozní deník - dokumentace vlastního chodu a provozu zařízení:**

Provozovatel zařízení vede provozní deník zařízení (ke sběru, výkupu, úpravě odpadů) s náležitostmi uvedenými v příloze č. 1 – konkrétně v bodu 10 Vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.

#### **Obsah provozního deníku musí být veden denně minimálně v následujícím rozsahu:**

- 1) všechny skutečnosti, charakteristické pro provoz zařízení - časové využití zařízení, počet pracovníků a doba jejich přítomnosti, jména obsluhy
- 2) vybrané údaje o sledování provozu zařízení - spotřeba energií a vody
- 3) údaje technického charakteru: provoz strojů a zařízení, provozní poruchy a havárie včetně způsobu jejich řešení, prováděná údržba, případně dodavatelsky prováděné činnosti.
- 4) soulad přijímání odpadů s legislativními požadavky, stanovenými pro příjem do zařízení
- 5) zjištěné skutečnosti při nakládání s odpady, včetně množství přijatých odpadů
- 6) další údaje z monitorování provozu zařízení - ve zkušebním i trvalém provozu

- 7) záznamy o školení pracovníků zařízení, o kontrolách v zařízení apod.,
- 8) záznamy o zvláštních událostech a poruchách v provozu – nestandardní situace, poruchy, odstávky, výpadky elektřiny
- 9) mimořádná zjištění v zařízení – havarijní situace s možným dopadem na životní prostředí, včetně jejich příčin a nápravných opatření
- 10) funkčnost všech opatření určených k ochraně životního prostředí
- 11) pracovní prostředí zařízení – např. prašnost, hlučnost
- 12) údaje o provedených kontrolách stavu oplocení, úletech
- 11) odpovědnost za vedení jednotlivých záznamů

**Deník se vyplňuje perem. Vadné záznamy se přeškrtnou tak, aby zápis zůstal čitelný. Na další řádek se napíše správný údaj a oprava se parafuje.**

**Deník se předkládá ke kontrole nadřízenému,** Je základním dokladem o sledování a kontrole provozu.

**Zodpovídá:** vedoucí

**Archivace 5 let:** vedoucí

*V Příloze č. 12 tohoto provozního řádu je návrh pro Provozní deník zařízení.*

## **9. OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD HAVÁRIE A K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ ZARÍZENÍ**

Havárií ve smyslu zákona o vodách je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádné závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod. Za havárii se ve smyslu tohoto zákona bude v místních podmínkách zařízení jednat v případě závažného zhoršení nebo mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod ropnými látkami, zvláště nebezpečnými látkami a dále též případy technických poruch a závad zařízení k zachycování, skladování, dopravě a odkládání výše uvedených látek, pokud takovému vniknutí předcházejí.

Všechny vzniklé havarijní situace se zaznamenají do provozního deníku zařízení s uvedením – místa havárie, časovém údaji a době trvání, informovaných institucích a osobách, data a způsoby provedeného řešení havárie a přijaté konkrétní opatření k zamezení vzniku případné další havárie.

*Vzor takového záznamu je součástí návrhu provozního deníku zařízení.*

Každá havárie bude nejpozději do 24 hodin ohlášena Městskému úřadu Bystřice nad Pernštejnem, v závažnějších případech též KU kraje Vysočina a ČIŽP Havlíčkův Brod.

### **Obsah hlášení:**

- a) místo a čas vzniku (zjištění) havarijního stavu,

- b) charakter havárie – druh nebezpečného odpadu, případné nebezpečné vlastnosti odpadu – tj. údaj z identifikačního listu nebezpečného odpadu (ILNO)
- c) odborný odhad uniklého množství
- d) celkové přepravované množství
- e) přijatá a provedená opatření k sanaci a asanaci vzniklé havárie, vyžádání pokynů

Ve všech výše uvedených případech i v případě drobných havárií obsluha vyrozumí neprodleně odpovědné pracovníky firmy.

Po vyhodnocení havarijní situace kompetentními orgány je provozovatel zařízení na svůj náklad povinen plnit všechna přijatá opatření.

Postup při zdolávání případných havarijních stavů řeší podrobně havarijní plán, případně provozní řád a lze je rozdělit do obecných kroků:

- 1) ihned zamezit dalšímu úniku nebezpečných látek do prostoru
- 2) zamezit šíření již uniklých látek ohrázkováním, posypem sorpčním materiálem
- 3) sanovaný prostor neprodleně zamést a kontaminovaný sorpční materiál uložit do připravené nepropustné označené nádoby.

#### **Opatření k omezení negativních vlivů zařízení:**

Splnění uvedeného cíle ovlivňují technické požadavky na výstavbu zařízení, především jde o rozsah technického a provozního zabezpečení zpevněných ploch z hlediska chemických látek ohrožujících kvalitu povrchových a podzemních vod.

Základní podmínkou pro eliminování vzniku havarijních stavů však není jen realizace **technických opatření** (vodohospodářsky zabezpečené plochy atd.), ale především je nutné zajistit:

- 1) pravidelnou preventivní údržbu a úklid pracoviště
- 2) kontrolní a revizní činnost
- 3) dodržování bezpečnostních předpisů
- 4) výkon pracovních činností v souladu s provozními předpisy
- 5) dodržování technologických postupů, platných norem pro danou technologii
- 6) dodržování provozního řádu a havarijního plánu
- 7) dodržování požárně bezpečnostního řešení stavby
- 8) dodržování definovaných postupů při nakládání se závadnými látkami vodám

Při dodržování všech technických a organizačních opatření stanovených zejména provozním řádem a při nakládání se závadnými látkami žádné riziko havárie nehrozí.

#### ***Provozní havárie***

Provozní havárii můžeme definovat jako změněný stav provozu zařízení, který může vést k zhoršení kvality vod povrchových a podzemních, půdy a ovzduší.

Při provozu může teoreticky dojít k provozní havárii, která nepřesáhne svými důsledky určený prostor. V rámci provozu mohou nastat havarijní stavy způsobené především únikem ropných látek.

**Při možném úniku ropných látek však bude záležet na množství uniklých látek. Při malém množství se provede zasypání uniklé kapaliny sorpčním materiálem (VAPEX apod.) a dekontaminace povrchu prostranství.**

Lze uvažovat i o havárii v rámci dopravy produkovaných surovin nebo odpadů na komunikačních sítích mimo areál zařízení (autohavárie, únik pohonných hmot). Uvedená situace je záležitostí, kterou nelze ovlivnit v rámci provozu zařízení.

### **Požární riziko**

Požární riziko je v provozu minimalizováno, nelze je však při havarijních stavech vyloučit (zkrat v energetické síti, úder blesku apod). Při zahoření se provede hasební zásah ručními hasicími prostředky.

### **Odstávka elektřiny**

Výpadek elektřiny na provoz areálu nebude mít žádný vliv na provoz zařízení. Elektrická energie je potřebná zejména pro osvětlení ve večerních hodinách, takže přerušení dodávky elektrické energie neohrozí bezpečný provoz zařízení a hlavně nebude představovat riziko pro okolní životní prostředí.

Všechny vzniklé [havarijní situace se zaznamenají do provozního deníku zařízení, resp. požární knihy s uvedením – místa havárie, časovém údaji a době trvání, informovaných institucích a osobách, data a způsoby provedení řešení havárie a přijaté konkrétní opatření k zamezení vzniku případné další havárie.](#)

## **9.1. Pokyny k okamžitému zásahu při zjištění havárie**

Ten, kdo zpozoruje nebo je upozorněn na havarijní únik tekutých odpadů (úkapy) je povinen **okamžitě zasáhnout v souladu s údaji a pokyny uvedenými v identifikačním listu odpadu** (při dodržování zásad bezpečnosti práce při manipulaci s odpadem), aby zamezil jejich unikání a minimalizoval vliv odpadu na životní prostředí, a to:

### **A/ Při menší havárii**

- utěsnění trhlin sběrových nádob nebo jiných otvorů, jímž odpad uniká;
- u tekutého odpadu posypání prostoru pískem, vapexem apod. – zametení;
- zákaz manipulace s otevřeným ohněm;
- zamezení možnosti vzniku požáru nebo výbuchu nebezpečného odpadu dle návodu uvedeném v identifikačním listu odpadu, použití přenosného hasicího přístroje;

- provedení zápisu do provozního deníku o způsobu vyřešení nestandardní situace.

### **B/ Při havárii většího rozsahu**

Kdy se jeví nereálné materiál (odpad) ruční manipulací (lopatou) vrátit do sběrového prostředku, či kdy je to zcela vyloučeno, postupovat takto:

- zákaz manipulace s otevřeným ohněm a světlem, včetně odstranění předmětů, které mohou iniciovat požár, pokud to je reálně proveditelné;
- provedení nezbytných opatření k zabránění vniknutí odpadu do vodního toku, kanalizace a jinému způsobu rozšíření kontaminace životního prostředí (ohrazení zemí nebo mobilními prostředky pro tyto účely pryžové kanalizační kryty apod.),
- zajišťování dalšího postupu – havarijní četa hasičů, náhradní sběrové prostředky pro překládku odpadu, uvědomění městského/obecního úřadu obce s rozšířenou působností – odbor ŽP – vodohospodářské oddělení a oddělení odpadového hospodářství.

**Tísňové volání:**

**Policie: 158, 112**

**Hasičský záchranný sbor 150, 112**

**Záchranná lékařská služba 155, 112**

## **9.2. Opatření k omezení možnosti vzniku požáru**

V prostoru zařízení je zakázáno pracovat s otevřeným ohněm a kouřit. Pro případ požáru je objekt zařízení vybaven přenosným hasicím přístrojem.

V případě požáru je povinností osoby, která první zpozorovala požár ohlásit neprodleně tuto skutečnost vedoucímu zařízení a dále postupovat podle požárních poplachových směrnic:

- ihned ohlásit požár na ohlašovnu Hasičského záchranného sboru,
- zahájit likvidaci požáru přenosnými hasicími přístroji, nebo pískem
- neprodleně provést evakuaci osob z ohrožených prostor. Dle možnosti přemístit odpady mimo dosah ohně,
- vyčkat do příjezdu jednotky HZSP mimo prostor ohrožený požárem není-li v silách obsluhy zdolat požár vlastními prostředky

### **Obecné požadavky požární bezpečnosti**

- Obsluha je povinna počínat si tak, aby nezavdala příčinu ke vzniku požáru, neohrozila život a zdraví osob, zvířat a nedocházelo ke škodám na majetku.
- Při zdolávání požárů, živelných pohrom a jiných mimořádných událostí je obsluha povinna poskytovat pomoc. Obsluha je povinna poskytovat přiměřenou osobní pomoc, nevystaví-li tím vážnému nebezpečí nebo ohrožení sebe nebo osoby blízké anebo nebrání-li jí v tom důležitá okolnost.
- Pokud dojde k rozšíření požáru, musí se obsluha vzdálit od zařízení a zajistit, aby se nepovolané osoby nepřibližovaly do jeho blízkosti.

- Při vzniku požáru musí obsluha vynaložit maximální úsilí v prvních okamžicích. Vždy je nejdůležitější zlikvidovat ohnisko požáru dříve, než dojde k rozšíření, které již nemůže obsluha zvládnout vlastními silami.
- Obsluha je zejména povinna v souvislosti se zdoláváním požáru:
  - Provést nutná opatření pro záchranu ohrožených osob.
  - Uhasit požár, jestliže je to možné, nebo provést nutná opatření k zamezení jeho šíření.
  - Ohlásit neodkladně na určeném místě zjištěný požár nebo zabezpečit jeho hašení.
  - Poskytnout osobní pomoc jednotce požární ochrany na výzvu velitele zásahu, velitele jednotky požární ochrany nebo obce.
- Obsluha je povinna dodržovat základní protipožární opatření při všech činnostech, kde hrozí nebezpečí vzniku požáru.

### **Požadavky na hasicí přístroje**

- Umístění hasicích přístrojů musí umožňovat jejich snadné a rychlé použití.
- Hasicí přístroje se umísťují tak, aby byly snadno viditelné a volně přístupné.
- Hasicí přístroje se umísťují v místech, kde je nejvyšší pravděpodobnost vzniku požáru nebo v jejich dosahu. Volba druhů a typů přenosných hasicích přístrojů se provede v závislosti na charakteru předpokládaného požáru, vyskytujících se hořlavých látkách nebo provozované činnosti; přitom musí být vyloučeno, že bude v případě potřeby použit hasicí přístroj s nevhodnou hasební látkou.
- Na pracovišti zařízení se přenosný hasicí přístroj umísťuje tak, aby nemohl ohrozit bezpečnost osob.
  
- Kontrola hasicího přístroje se provádí v rozsahu a způsobem stanoveným právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce po každém jeho použití nebo tehdy, vznikne-li pochybnost o jeho provozuschopnosti (např. při mechanickém poškození) a nejméně jednou za rok, pokud průvodní dokumentace výrobce, ověřená projektová dokumentace nebo posouzení požárního nebezpečí pro některé případy instalací (např. v chemicky agresivním prostředí) nestanoví lhůtu kratší. První kontrola provozuschopnosti hasicího přístroje musí být provedena nejdéle jeden rok před jeho instalací.
- Součástí údržby hasicích přístrojů je jejich periodická zkouška a plnění.

### **9.3. Seznam vybavení pro odstraňování následků havárie**

1. Vapex, piliny (sorbent)
2. Hasicí přístroj (pěnový, práškový), bedna s pískem
3. PE fólie
4. Lopata, kladivo, krumpáč, koště, džber
5. Gumové holínky, rukavice

Uvedené vybavení bude uloženo v prostoru administrativního objektu a jeho přístřešku.

## 10. BEZPEČNOST PROVOZU A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ LIDÍ

Tato oblast je zajišťována v souladu s částí pátou zákona č. 262/2006 Sb. zákoníku práce. Pracovníci zařízení jsou informováni o zařazení jimi vykonávané práce do příslušné kategorie, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií. Jsou seznámeni s registrem rizik BOZP.

Při manipulaci s odpady je nutno dodržovat zásady osobní hygieny, nejíst, nepít, nekouřit. Před jídlem omýt ruce při použití mycích, čistících nebo dezinfekčních prostředků. Pro pracovníky je zajištěna závodní preventivní péče smluvně zajištěným lékařem.

Vstup cizích osob do prostoru zařízení je dovolen pouze v doprovodu pověřené osoby, jejího zástupce nebo vedoucího zařízení. Vybavení návštěv bezpečnostními pomůckami je řešeno v souladu s dokumentací BOZP.

Celý objekt musí být stále vybaven funkčními hasicími přístroji adekvátně výstupům požární zprávy a dostatečným množstvím absorpčního materiálu pro případ úniku závadné látky. Nakládání s otevřeným ohněm nebo světlem je zakázáno.

Veškeré nakládání (manipulace) s odpady kat. „N“ musí být prováděno výlučně nad zabezpečenými plochami (vyjma přepravy vnitropodnikové, nebo dopravy)

V případě zasažení soustředěvaným odpadem je k dispozici lékárnička. Pracovníci jsou seznámeni se zásadami poskytnutí první pomoci.

Je povinností provádět pravidelnou kontrolu zařízení, při prohlídce zjištěné závady musí být ihned odstraněny a o výsledku prohlídek musí být veden záznam v provozním deníku.

### **10.1. Pokyny pro bezpečnost a hygienu práce**

Všeobecné pokyny

Při provozu a údržbě se provozovatel musí řídit platnými ustanoveními o bezpečnosti práce a ty přizpůsobit daným poměrům.

Přístup do zařízení je dovolen pouze zaměstnancům zařízení, nadřízeným a kontrolním orgánům a jiným osobám, které obdrží souhlas provozovatele.

Veškeré zařízení je nutno udržovat stále v řádném a provozuschopném stavu, aby pracovalo bez poruch a co nejúčelněji. Provozní závady musí být ihned odstraňovány. O odstranění závady nebo jen vzniklé závadě se provede záznam v provozním deníku.

Obsluha zařízení musí být svěřena pouze zaměstnancům starším 18 let s předepsanou kvalifikací po přezkoušení jejich znalostí, získaných v předchozích instruktážích a školeních o technologickém procesu a obsluze zařízení, bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, o požární ochraně a první pomoci pro všechny druhy úrazů.



**Vedení organizace je povinno podle zákonných ustanovení:**

- organizovat a zajišťovat péči o bezpečnost a hygienu při výkonu práce pracovníků po stránce osobní a věcné, hlavně odborným dozorem nad pracovníky a jejich prací s pravidelnými kontrolami objektů zařízení
- soustavně školit pracovníky o bezpečné a zdravotně nezávadné práci, věnovat zvýšenou péči nezpracovaným pracovníkům a zajistit, aby byli všichni nově přijatí pracovníci před nástupem do práce podrobně poučeni o příslušných bezpečnostních předpisech, o bezpečných způsobech práce a o používání ochranných oděvů a pomůcek
- kontrolovat a vyžadovat, aby zaměstnanci používali předepsané ochranné oděvy a osobní ochranné pomůcky

**Každý pracovník je povinen:**

- osvojit si a dodržovat bezpečnostní, zdravotní a hygienické předpisy v rozsahu svého pracovního přidělení
- zúčastnit se školení prováděného podnikem v zájmu své bezpečnosti, ochrany zdraví a hygieny práce a podrobovat se lékařským prohlídkám
- počínat si při práci tak, aby neohrožoval zdraví a život svůj a spolupracovníků
- dodržovat zákaz obsluhy těch strojů a zařízení, jejichž obsluha, užívání a udržování mu nepřísluší
- dodržovat v pracovní době nebo při ní zákaz užívání alkoholických nápojů nebo preparátů otupujících mysl, včetně upozornění vedoucího pracovníka o tom, že pravidelně na lékařský předpis užívá léky označené výstražným trojúhelníkem (psychofarmaka).

**10.2. Opatření pro zajištění bezpečnosti práce**

Všichni pracovníci zařízení jsou povinni provádět veškerou činnost podle pokynů nadřízeného. Každý pracovník zařízení i dodavatelské organizace (např. zaměstnanci pracovních agentur, brigádníci) je povinen dbát o svou vlastní bezpečnost a zdraví a bezpečnost a zdraví jiných osob, kterých se bezprostředně dotýká jeho jednání. Všichni pracovníci jsou povinni dodržovat veškeré předpisy k zajištění bezpečnosti práce a požární ochrany a řídit se ustanoveními tohoto provozního řádu.

Používání mechanismů v zařízení je povoleno pro práce uvedené v návodu na obsluhu a po předchozí kontrole jejich stavu. Řidiči všech strojů v prostoru zařízení jsou povinni dodržovat na všech komunikacích předpisy o provozu na veřejných komunikacích, maximální rychlost stanovenou místním dopravním značením a řídit se pokyny pověřených pracovníků zařízení. Řidič nesmí vstupovat a vystupovat z mechanismu za jeho chodu a nesmí stroj opustit bez jeho zajištění proti samovolnému pohybu. Je zakázáno přibližovat se k mechanismům mimo zorné pole řidiče.

Na celé ploše zařízení platí přísný zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm.

Žádný zaměstnanec nesmí provádět:

- jakoukoliv manipulaci se stroji, elektrickým a jiným zařízením, pokud mu nepřísluší jejich obsluha, udržování nebo užívání
- odstraňovat poruchy na zařízeních a přístrojích, pokud nepřísluší tato činnost do jeho oboru působnosti
- odstraňovat jakákoliv ochranná zařízení u pohybujících se částí strojů, čistit a mazat běžící stroje apod.
- opravovat jakékoliv mechanismy za chodu, po dobu oprav musí být opravovaný mechanismus zajištěn proti spuštění
- odstraňovat výstražné a provozní tabulky a pokyny na strojích a zařízeních bez příkazu svého nadřízeného.

Pracoviště musí být dostatečně osvětleno a pro odlehlá místa mají zaměstnanci k dispozici přenosné lampy. Na některé pochůzky adekvátně potřebám si zaměstnanci vezmou kolektor, nebo nosí kapesní svítilny.

Je přísně zakázáno spalování odpadů v prostoru zařízení nebo ukládání doutnajících či hořících hmot do zařízení. V případě výskytu takových hmot bude postupováno podle havarijních směrnic.

#### **Specifické požadavky ochrany zdraví při práci**

- Obsluha musí být seznámena se správným používáním osobních ochranných prostředků a je povinna tyto prostředky při provozu zařízení používat, podle druhu práce, kterou provádí (ochrannou obuv s protiskluzovou úpravou, přiléhavý ochranný pracovní oděv a ochranné pracovní rukavice).
- Pracoviště zařízení musí být vybaveno lékárníčkou pro poskytnutí předlékařské pomoci. Lékárníčka musí být dobře viditelná, snadno přístupná, pevně uchycená a snadno vyjmutelná. Obsah lékárníčky pravidelně kontrolujte a výrobky s překročenou dobou použitelnosti včas vyměňujte.
- Pokud při práci s nářadím hrozí nebezpečí odštípnutí materiálu nástroje nebo opracovávaného materiálu, použije obsluha ochranné brýle a ochranné rukavice.
- Ochranné prostředky poskytované k ochraně před nadměrným hlukem musí být účinné v oblasti hladin hluku stanovených pro daný typ zařízení.

Osobní ochranné pomůcky je povinen uživatel udržovat v čistotě a ošetřovat je dle návodu výrobce. Poškozené okamžitě zaměnit za nové. Některé osobní ochranné prostředky mají omezenou životnost, a proto musí být pravidelně vyměňovány. Poškozený ochranný prostředek, např. nárazem nebo pádem na zem, musí být okamžitě vyměněn.

Tam, kde přítomnost více než jednoho rizika vyžaduje, aby zaměstnanci používali současně více ochranných prostředků, musí být tyto ochranné prostředky vzájemně slučitelné.

Používání ochranných prostředků více zaměstnanci je možné pouze v případě, že byla učiněna opatření, která zamezí ohrožení přenosnými chorobami.

Ochranné prostředky musí:

- být po dobu používání účinné proti vyskytujícím se rizikům a jejich používání nesmí představovat další riziko,

- odpovídat podmínkám na pracovišti,
- být přizpůsobeny fyzickým předpokladům jednotlivých zaměstnanců,
- respektovat ergonomické požadavky a zdravotní stav zaměstnanců.

### **10.3. První pomoc**

#### *10.3.1. Poskytnutí první pomoci*

#### **Obecná pravidla první pomoci**

- postiženého uložit do klidné polohy na čerstvém vzduchu
- uvolnit těsné části oděvu
- uklidnit
- postiženého zlehka přikrýt, uložit a přepravovat ve stabilizované poloze na boku
- sledovat vývoj stavu, především dýchání a srdeční činnosti
- **při zástavě dechu okamžitě zavést umělé dýchání**
- **při zástavě srdeční činnosti okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce**
- **zajistit převoz na odborné lékařské pracoviště.**
- dát pozor na nebezpečí podchlazení postiženého při dlouhodobém omývání velkým množstvím studené vody
- dát pozor na možnost vzniku šoku
- dát pozor na zhoršení průběhu již nastalého šoku

Kontrolujeme celkový stav a vždy urychleně přivoláme odbornou pomoc.

#### **Expozice žíravinám**

**První pomoc při nadýchání:** Rychle a s ohledem na vlastní bezpečnost přerušit expozici a vynést postiženého na čerstvý vzduch, sledovat dýchání. V každém případě zajistit převoz do nemocnice (i kdyby byl postižený subjektivně bez obtíží) z důvodu dalšího sledování jeho stavu po dobu nejméně 24 hodin. Originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list dané látky nebo identifikační list daného nebezpečného odpadu je nutné vzít k lékaři s sebou.

**První pomoc při požití:** Nepoužívejte žádné neutralizační roztoky. Okamžitě dejte vypít 2 dcl – 1/2 litru pitné vody. NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. NEPODÁVEJTE TABLETY AKTIVNÍHO UHLÍ. Zajistěte co nejrychleji transport do nemocnice. Originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list dané látky nebo identifikační list daného nebezpečného odpadu je nutné vzít k lékaři s sebou.

**První pomoc při poleptání kůže:** Nepoužívejte žádné neutralizační roztoky. Okamžitě začněte oplachovat zasaženou část těla proudem vlažné vody po dobu 20 – 30 minut (předem odstraňte oděv). Poté poleptanou kůži překryjte sterilním obvazem a převezte k lékaři. Originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list dané látky nebo identifikační list daného nebezpečného odpadu je nutné vzít k lékaři s sebou.

**První pomoc při poleptání oka:** Nepoužívejte žádné neutralizační roztoky. Proveďte okamžitě výplach velkým množstvím vlažné vody po dobu 15 – 30 minut. Proud vody usměrňte tak, aby voda stékala od vnitřního koutku oka k zevnímu koutku. Poté převezte postiženého k očnímu lékaři. Originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list dané látky nebo identifikační list daného nebezpečného odpadu je nutné vzít k lékaři s sebou.

### **Expozice toxickým látkám**

**První pomoc při nadýchání:** Rychle a s ohledem na vlastní bezpečnost přerušit expozici a vynést postiženého na čerstvý vzduch. Nedýchá-li sám, zaveďte umělé dýchání. V každém případě je nutný převoz do nemocnice (i kdyby byl postižený subjektivně bez obtíží) z důvodu dalšího sledování jeho stavu po dobu nejméně 24 hodin. Originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list dané látky nebo identifikační list daného nebezpečného odpadu je nutné vzít k lékaři s sebou.

**Při požití:** Je-li postižený při vědomí, je nutno ihned vypláchnout ústa vodou. Okamžitě podejte 10 – 15 tablet aktivního uhlí (živočišného uhlí) rozdrčených ve sklenici vody. NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Dále zavolejte rychle lékařskou pomoc nebo převezte postiženého do nemocnice. Originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list dané látky nebo identifikační list daného nebezpečného odpadu je nutné vzít k lékaři s sebou.

**Při potřísnění kůže:** Okamžitě začněte oplachovat zasaženou část těla proudem vlažné vody po dobu minimálně 15 minut (předem odstraňte oděv). Poté převezte postiženého k lékaři. Originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list dané látky nebo identifikační list daného nebezpečného odpadu je nutné vzít k lékaři s sebou.

**Při zasažení očí:** Proveďte okamžitě výplach velkým množstvím vlažné vody minimálně 15 minut. Proud vody usměrňte tak, aby voda stékala od vnitřního koutku oka k zevnímu koutku. Poté převezte postiženého k očnímu lékaři. Originální obal s etiketou, případně bezpečnostní list dané látky nebo identifikační list daného nebezpečného odpadu je nutné vzít k lékaři s sebou.

**O přípravku a následné pomoci poskytnete informace:**

**Toxikologické informační středisko**

**Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, tel. 224 919 293, 224 915 402**

### **Zasažení elektrickým proudem**

Postiženého neprodleně odstranit z vodivého okruhu. Zamezit přívod elektrického proudu vypnutím vytáhnutím ze zásuvky, vyšroubováním pojistek či odsunutím vodiče elektřiny s náležitou opatrností vhodným předmětem nebo naopak odsunout postiženého z dosahu vodiče. Přitom se zachránce nesmí dotýkat nechráněnou rukou ani postiženého, ani vlhkých částí oděvu.

Postiženému uvolnit oděv.

Nedýchá-li, zavést dýchání, které se provádí tak dlouho, dokud se nedostaví pravidelný dech.

Není-li hmatatelný tep, zahájí se ihned nepřímá srdeční masáž.

Vždy je nutno zavolat lékaře.

### **Popálení elektrickým proudem**

Hořící oděv se nesmí hasit vodou, oheň tlumit hustou látkou nebo jinou vhodnou tkaninou.

Rány ošetřit běžným způsobem ošetření spálenin.

Byla-li osoba zasažena elektrickým proudem ve výšce, nutno učinit vhodná opatření, aby po přerušení proudu nenastalo poranění pádem na zem.

### **Ztráta vědomí**

Nic nepodávat ústy, nevyvolávat zvracení. Při zachovaném dýchání uložit do stabilizované polohy pokud možno v teple. Při poruchách dýchání zahájit umělé dýchání z plic do plic. Při nehmatném tepu zahájit zevní **srdeční masáž s frekvencí asi 80 za minutu**, tlak na hrudní kost takový, aby se přiblížila k páteři asi o 4 – 6 cm. Současně provádět i umělou plicní ventilaci.

### **Umělé dýchání**

Nejúčinnější je vnitřní umělé dýchání, nadechnutí postiženého dechem zachránce (z plic do plic).

Postiženému uvolnit šat, prohlédnout dutiny ústní, vyčistit dvěma prsty, kapesníkem nebo gázou omotanou kolem prstu. Čištěním úst neztáčet mnoho času.

Umělé dýchání z úst do úst. Zachránce klečí při pravé straně postiženého. Položí dlaň jedné ruky na čelo postiženého – lehkým tlakem zakloní hlavu a palcem a ukazovákem pravé ruky uzavře chřípí nosu. Prsty druhé ruky zaklesne za úhel dolní čelisti, kterou předsune a palcem zatlačí na bradu tak, že se pootevřou ústa. Zhluboka se nadechne, přitiskne svoje rty na ústa postiženého a silně vdechne do plic postiženého. Ústa postiženého může překrýt respirační rouškou nebo použít „T“ tubus, který se zavádí náustkem pouze pod rty postiženého a gumové výčnělky na náustek se vsunou mezi zuby postiženého.

**Při vdechu zachránce sleduje pohyb hrudníku, který se má při každém vdechu zvedat, aby zjistil, zda je dýchání účinné.**

Nezvedá-li se hrudník, je třeba buď lépe přitlačit ústa na ústa postiženého, případně lépe upevnit tubus, nebo je třeba zlepšit průchodnost dýchacích cest zvětšením záklonu hlavy, vytažením nebo vytlačení dolní čelisti vzhůru. Pak se zachránce oddálí, o výdech nemocného se nestará, nastane automaticky. Nadechne se znovu a vše se opakuje 12 – 16 x za minutu. Pokračuje se tak až do příchodu lékaře. Umělé dýchání je nutno provádět na čerstvém vzduchu.

### **Srdeční masáž**

Pro možnost způsobení závažných komplikací při špatném způsobu provádění srdeční masáže má tuto masáž provádět raději jen školený zdravotník. Provádí-li ji laik, musí postupovat velmi opatrně.

Při srdeční masáži leží nemocný na zádech na tvrdé podložce. Jeden zachránce provádí umělé dýchání z plic do plic výše popsáním způsobem, druhý si stoupne po levé straně zachraňovaného a položí pravou ruku ohnutou hřbetem nahoru, zápěstím asi 2 až 3 cm pod střed hrudní kosti (nutno přesně dodržet). Rytmicky pak stlačuje hrudní kost směrem k páteři do hloubky 4 až 8 cm (pozor na plíce), přibližně asi 60 x za minutu. Druhou rukou pomáhá stlačovat zápěstí ruky masírujícího. Velmi důležitá je při tomto manévru synchronizace umělého dýchání a srdeční masáže. Je velmi důležité, aby se vdech nemocného prováděl v době, kdy není stlačen hrudník, aby se plíce mohly řádně rozvinout a aby návrat žilní krve k srdci nebyl brzděn nesynchronními pohyby masáže a dýchání. Vdech provádíme po každých 5 až 6 stlačeních hrudníku (důležité dodržet). O činnosti srdeční masáže se přesvědčuje čas od času zachránce, který provádí umělé dýchání, pohmatem na krkavici (hmatáme jedním nebo dvěma prsty pod úhlem dolní čelisti těsně vedle ohryzku na vnitřním okraji krčního svalstva). Je-li srdeční masáž dostatečná, musí být tep na krkavici hmatný.

**Jsou-li srdeční masáže a umělé dýchání účinné, musí dojít už během jedné minuty ke zružování sliznic i kůže a pokud by byly zornice široké, zužují se.** V takovém případě je možno provádět srdeční masáž i velmi dlouho (třeba i 30 minut). Obvykle se však přirozené srdeční činnosti objeví poměrně brzy.

**Umělé dýchání i nepřímou masáž srdce musíme provádět tak dlouho, až se objeví spontánní činnost nebo až do příchodu lékaře!**

#### *10.3.2. Materiál a organizační zajištění*

Vedení organizace je povinno vybavit pracoviště potřebným zařízením pro první pomoc, pomůckami a prostředky pro poskytování první pomoci.

Potřebné množství předmětů a prostředků pro poskytování první pomoci musí být stanoveno přiměřeně podle počtu pracujících zaměstnanců v daném zařízení po konzultaci se zdravotníkem nebo lékařem.

Na pracovišti, kde jsou umístěny lékárničky, musí být ustanoven odpovědný pracovník, který udržuje a doplňuje lékárničku, hlídá expiraci. V lékárničce musí být seznam léčiv s návody k použití. Záznamy o ošetření se provádějí v deníku!

Při práci s nebezpečnými odpady se musí používat povinné ochranné pomůcky a to v souladu s požadavky uvedenými v identifikačních listech nebezpečných odpadů. Jsou to např.:

- pracovní oděv letní i zimní,
- pracovní obuv letní i zimní,
- voděvzdorná obuv,
- čepice, pracovní rukavice, pláštěnka,

- ochrana dýchadel – respirátor,
- ochranné brýle nebo štítek.

Osobní ochranné pomůcky je povinen uživatel – zaměstnanec- udržovat v čistotě a ošetřovat je dle návodu výrobce. Poškozené ochranné pomůcky je nutné okamžitě zaměnit za nové.

Pro dezinfekci pomůcek je připraven pro osobní použití chloramin nebo ajatin. Pracovní roztok se připravuje těsně před použitím a používá se jen po dobu zaručené použitelnosti.

### 10.3.3. Seznam bezpečnostních a hygienických ustanovení a předpisů

Provozovatel v souladu s §30 zák. č. 258/2000 Sb. (v platném znění), zajistí, aby při výkonu jeho podnikatelské činnosti i činnostech vykonávaných jím pověřenými osobami při užití strojů a zařízení, resp. provozních operacích, které jsou zdrojem hluku, byla provedena opatření adekvátně dodržení hygienických limitů stanovených zákonem o ochraně veřejného zdraví.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. stanoví §54 a55 podmínky ochrany zdraví při práci – deklaruje sociální zázemí a jeho vybavení (šatna, umývárna a sprcha, záchody a místnost pro odpočinek pro pracovníky zařízení – max 6 pracovníků – 2x admin a 4xprovoz). Podle § 53 uvedeného NV je zajištěna na několika výtokových místech tekoucí pitná voda k pitným účelům a pro účely předlékařské pomoci.

Obsluha zařízení musí být svěřena pouze zaměstnancům starším 18 let s předepsanou kvalifikací po přezkoušení jejich znalostí, získaných v předchozích instruktážích a školeních o technologickém procesu a obsluze zařízení, bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, o požární ochraně a první pomoci pro všechny druhy úrazů.

Všichni zaměstnanci musí být řádně vyškolení pro svoji činnost, seznámeni s podrobnostmi obsluhy a předpisy uvedenými v provozním řádu i s jinými předpisy vztahujícími se na svěřenou práci. Vedení firmy si ověřuje tyto znalosti občasnými i pravidelnými prověrkami zaměstnanců.

Pravidelně bude prováděna revize provozního řádu v rámci interních ekologických auditů 1x měsíčně, přičemž v případě zjištěných změn bude tento stav zaznamenán do změnového listu. **Příslušné změny budou bezodkladně sděleny i příslušnému krajskému úřadu, který posoudí, zda tyto změny jsou nepodstatné nebo podstatné a zda vyžadují nové schválení aktualizovaného provozního řádu a udělení nového souhlasu podle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. nebo nikoliv.**

*Změnový list havarijního plánu – revize je v Příloze č. 13A tohoto provozního řádu.  
Doložka o vzdělání zodpovědného řešitele je v Příloze č. 13B tohoto provozního řádu.*

## **11. PŘÍLOHY PROVOZNÍHO ŘÁDU**

*1A/ Výpis z obchodního rejstříku*

*1B/ Výpis ze živnostenského rejstříku a vyrozumění o zápisu údajů o provozně do živnostenského rejstříku*

*2A/ Katastrální situace*

*2B/ Výpis z katastru nemovitostí*

*3A/ Dodatečné povolení stavby ze 4.12.2007 čj. OUP/24664/2007-Ju*

*3B/ Kolaudační rozhodnutí ze dne 18.12.2008 čj. OUP/29190/2008/Ju*

*4A/ Povolení k příjezdové komunikaci do areálu – kolaudační souhlas z 10.7.2008*

*4B/ Stavební povolení administrativní objekt z 1.9.2011*

*4C/ Kolaudační rozhodnutí administrativní objekt z 22.3.2013*

*5A/ Umístění provozovny - situace širších vztahů je zřejmá (zdroj [www.mapy.cz-topografie](http://www.mapy.cz-topografie))*

*5B/ Umístění provozovny - situace širších vztahů je zřejmá (zdroj [www.mapy.cz-letecky-snimek](http://www.mapy.cz-letecky-snimek))*

*5C/ Situace přístupových tras do zařízení a koordinační situace zařízení*

*6/ Seznam všech odpadů určených k příjmu do zařízení*

*7/ Vzor průvodky odpadu*

*8/ Vzor informační tabule*

*9/ Vzor Hlášení pro sběr a výkup odpadů.*

*10/ Vzor OLPNO*

*11/ Vzor ILNO*

*12/ Návrh pro Provozní deník zařízení*

*13A/ Změnový list provozního řádu - revize*

*13A/ Doložka o vzdělání odpovědného řešitele*



**PŘÍLOHA číslo:6 -B&C Trade s.r.o.****Provozní řád zařízení ke sběru a výkupu odpadů****Seznam druhů odpadů podle Vyhlášky číslo 93/2016 Sb., o****Katalogu odpadů v platném znění, se kterými bude v zařízení nakládáno**

<b>Kat. č.</b>	<b>Název položky</b>
020103	Odpad rostlinných pletiv
020104	Odpadní plasty (kromě obalů)
020107	Odpady z lesnictví
020108*	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
020109	Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
020110	Kovové odpady
020203	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
020204	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
020301	Kaly z praní, čištění, loupání, odstředování a separace
020302	Odpady konzervačních činidel
020303	Odpady z extrakce rozpouštědly
020304	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
020305	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
020401	Zemina z čištění a praní řepy
020402	Odpad uhličitanu vápenatého
020403	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
020501	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
020502	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
020601	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
020602	Odpady konzervačních činidel
020603	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
020701	Odpady z praní, čištění a mechanického zpracování surovin
020702	Odpady z destilace lihovin
020703	Odpady z chemického zpracování
020704	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
020705	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
030101	Odpadní kůra a korek
030104*	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky
030105	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04
030201*	Nehalogenovaná organická činidla k impregnaci dřeva
030202*	Chlorovaná organická činidla k impregnaci dřeva
030203*	Organokovová činidla k impregnaci dřeva
030204*	Anorganická činidla k impregnaci dřeva
030205*	Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky
030301	Odpadní kůra a dřevo
030307	Mechanicky oddělený výmět z rozvláknování odpadního papíru a lepenky
030308	Odpady ze třídění papíru a lepenky určené k recyklaci
030309	Odpadní kaustifikační kal
030310	Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění
030311	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 03 03 10
040101	Odpadní klišovka a štípenka
040102	Odpad z loužení
040103*	Odpady z odmašťování obsahující rozpouštědla bez kapalné fáze
040104	Činící břečka obsahující chrom
040105	Činící břečka neobsahující chrom
040106	Kaly obsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
040107	Kaly neobsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
040108	Odpady z usní (odpadní holina, postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chrom
040109	Odpady z úpravy a apretace
040209	Odpady z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
040210	Organické hmoty z přírodních produktů (např. tuk, vosk)
040214*	Odpady z apretace obsahující organická rozpouštědla
040215	Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
040216*	Barviva a pigmenty obsahující nebezpečné látky
040217	Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
040219*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
040220	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 04 02 19
040221	Odpady z nezpracovaných textilních vláken
040222	Odpady ze zpracovaných textilních vláken
050103*	Kaly ze dna nádrží na ropné látky

050104*	Kyselé alkylové kaly
050105*	Uniklé (rozlité) ropné látky
050106*	Ropné kaly z údržby zařízení
050107*	Kyselé dehty
050108*	Jiné dehty
050109*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
050110	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 05 01 09
050111*	Odpady z čištění pohonných hmot pomocí zásad
050112*	Ropa obsahující kyseliny
050113	Kaly z napájecí vody pro kotle
050114	Odpad z chladicích kolon
050115*	Upotřebené filtrační hlinky
050116	Odpady obsahující síru z odsiřování ropy
050117	Asfalt
060502*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
060503	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 06 05 02
060602*	Odpady obsahující nebezpečné sulfidy
060603	Odpady obsahující jiné sulfidy neuvedené pod číslem 06 06 02
060704*	Roztoky a kyseliny, např. vyčerpaná kyselina
061002*	Odpady obsahující nebezpečné látky
061101	Odpady na bázi vápničku z výroby oxidu titaničitého
061301*	Anorganické pesticidy, činidla k impregnaci dřeva a další biocidy
061302*	Upotřebené aktivní uhlí (kromě odpadu uvedeného pod číslem 06 07 02)
061303	Saze průmyslově vyráběné
061304*	Odpady ze zpracování azbestu
061305*	Saze
070101*	Promývací vody a matečné louhy
070103*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070104*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070107*	Halogenované destilační a reakční zbytky
070108*	Jiné destilační a reakční zbytky
070109*	Halogenované filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
070110*	Jiné filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
070111*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
070112	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 01 11
070201*	Promývací vody a matečné louhy
070203*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070204*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070207*	Halogenované destilační a reakční zbytky
070208*	Jiné destilační a reakční zbytky
070209*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070210*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070211*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
070212	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 02 11
070213	Plastový odpad
070214*	Odpady přísad obsahující nebezpečné látky
070215	Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
070216*	Odpady obsahující nebezpečné silikony
070217	Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
070301*	Promývací vody a matečné louhy
070303*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070304*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070307*	Halogenované destilační a reakční zbytky
070308*	Jiné destilační a reakční zbytky
070309*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070310*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070311*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
070312	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 03 11
070401*	Promývací vody a matečné louhy
070403*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070404*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070407*	Halogenované destilační a reakční zbytky
070408*	Jiné destilační a reakční zbytky
070409*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070410*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070411*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
070412	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 04 11
070413*	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
070501*	Promývací vody a matečné louhy

070503*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070504*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070507*	Halogenované destilační a reakční zbytky
070508*	Jiné destilační a reakční zbytky
070509*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070510*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070511*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
070512	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 05 11
070513*	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
070514	Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
070601*	Promývací vody a matečné louhy
070603*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070604*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070607*	Halogenované destilační a reakční zbytky
070608*	Ostatní destilační a reakční zbytky
070609*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070610*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070611*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
070612	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 06 11
070701*	Promývací vody a matečné louhy
070703*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070704*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
070707*	Halogenované destilační a reakční zbytky
070708*	Jiné destilační a reakční zbytky
070709*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070710*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
070711*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
070712	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 07 11
080111*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
080112	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
080113*	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
080114	Jiné kaly z barev nebo z laků neuvedené pod číslem 08 01 13
080115*	Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
080116	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
080117*	Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahujících organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
080118	Jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17
080119*	Vodné suspenze obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
080120	Jiné vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 19
080121*	Odpadní odstraňovače barev nebo laků
080201	Odpadní práškové nátěrové barvy
080202	Vodné kaly obsahující keramické materiály
080203	Vodné suspenze obsahující keramické materiály
080307	Vodné kaly obsahující tiskařské barvy
080308	Vodné kapalně odpady obsahující tiskařské barvy
080312*	Odpadní tiskařské barvy obsahující nebezpečné látky
080313	Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
080314*	Kaly tiskařských barev obsahující nebezpečné látky
080315	Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
080316*	Odpadní leptací roztoky
080319*	Disperzní olej
080409*	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
080410	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
080411*	Kaly z lepidel a těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
080412	Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11
080413*	Vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
080414	Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 13
080415*	Odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály s organickými rozpouštědly nebo s jinými nebezpečnými látkami
080416	Jiné odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 15
080417*	Kalafunový olej
090101*	Vodné roztoky vývojek a aktivátorů
090102*	Vodné roztoky vývojek ofsetových desek
090103*	Roztoky vývojek v rozpouštědlech
090104*	Roztoky ustalovačů
090105*	Bélicí roztoky a roztoky bélicích ustalovačů
090106*	Odpady obsahující stříbro ze zpracování fotografického odpadu v místě jeho vzniku
090107	Fotografický film a papír obsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra

090108	Fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
090110	Fotoaparáty na jedno použití bez baterií
090111*	Fotoaparáty na jedno použití obsahující baterie uvedené pod čísly 16 06 01, 16 06 02 nebo 16 06 03
090112	Fotoaparáty na jedno použití obsahující jiné baterie neuvedené pod číslem 09 01 11
090113*	Odpadní vody ze zpracování stříbra v místě jeho vzniku neuvedené pod číslem 09 01 06
100101	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)
100102	Popílek ze spalování uhlí
100103	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
100104*	Popílek a kotelní prach ze spalování ropných produktů
100105	Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin
100107	Reakční produkty z odsiřování spalin na bázi vápníku ve formě kalů
100109*	Kyselina sírová
100113*	Popílek z emulgovaných uhlovodíků použitých způsobem obdobným palivu
100114*	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
100115	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuvedené pod číslem 10 01 14
100116*	Popílek ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
100117	Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
100118*	Odpady z čištění odpadních plynů obsahující nebezpečné látky
100119	Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
100120*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
100121	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
100122*	Vodné kaly z čištění kotlů obsahující nebezpečné látky
100123	Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 10 01 22
100124	Písky z fluidních loží
100125	Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
100126	Odpady z čištění chladicí vody
100201	Odpady ze zpracování strusky
100202	Nezpracovaná struska
100207*	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
100208	Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
100210	Okuje z válcování
100211*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
100212	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
100213*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
100214	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 02 13
100215	Jiné kaly a filtrační koláče
100302	Odpadní anody
100304*	Strusky z prvního tavení
100305	Odpadní oxid hlinitý
100308*	Solné strusky z druhého tavení
100309*	Černé stěry z druhého tavení
100315*	Stěry, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
100316	Jiné stěry neuvedené pod číslem 10 03 15
100317	Odpady obsahující dehet z výroby anod
100318	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 03 17
100319*	Prach ze spalin obsahující nebezpečné látky
100320	Prach ze spalin neuvedený pod číslem 10 03 19
100321*	Jiný úlet a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) obsahující nebezpečné látky
100322	Jiný úlet a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) neuvedené pod číslem 10 03 21
100323*	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
100324	Pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 03 23
100325*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
100326	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 03 25
100327*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
100328	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 03 27
100329*	Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů obsahující nebezpečné látky
100330	Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů neuvedené pod číslem 10 03 29
100401*	Strusky (z prvního a druhého tavení)
100402*	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
100403*	Arzeničnan vápenatý
100404*	Prach z čištění spalin
100405*	Jiný úlet a prach
100406*	Pevný odpad z čištění plynu
100407*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
100409*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
100410	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 04 09
100501	Strusky (z prvního a druhého tavení)
100503*	Prach z čištění spalin
100504	Jiný úlet a prach

100505*	Pevné odpady z čištění plynu
100506*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
100508*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
100509	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 05 08
100510*	Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
100511	Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 05 10
100601	Strusky (z prvního a druhého tavení)
100602	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
100603*	Prach z čištění spalín
100604	Jiný úlet a prach
100606*	Pevný odpad z čištění plynu
100607*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
100609*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
100610	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
100701	Strusky (z prvního a druhého tavení)
100702	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
100703	Pevný odpad z čištění plynu
100704	Jiný úlet a prach
100705	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
100707*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
100708	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 07 07
100804	Úlet a prach
100808*	Solné strusky z prvního a druhého tavení
100809	Jiné strusky
100810*	Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
100811	Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 08 10
100812*	Odpady obsahující dehet z výroby anod
100813	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 08 12
100814	Odpadní anody
100815*	Prach z čištění spalín obsahující nebezpečné látky
100816	Prach z čištění spalín neuvedený pod číslem 10 08 15
100817*	Kaly a filtrační koláče z čištění spalín obsahující nebezpečné látky
100818	Kaly a filtrační koláče z čištění spalín neuvedené pod číslem 10 08 17
100819*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
100820	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 08 19
100903	Pecní struska
100905*	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
100906	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
100907*	Licí formy a jádra použítá k odlévání obsahující nebezpečné látky
100908	Licí formy a jádra použítá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
100909*	Prach z čištění spalín obsahující nebezpečné látky
100910	Prach z čištění spalín neuvedený pod číslem 10 09 09
100911*	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
100912	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 09 11
100913*	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
100914	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
100915*	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
100916	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
101003	Pecní struska
101005*	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
101006	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
101007*	Licí formy a jádra použítá k odlévání obsahující nebezpečné látky
101008	Licí formy a jádra použítá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
101009*	Prach z čištění spalín obsahující nebezpečné látky
101010	Prach z čištění spalín neuvedený pod číslem 10 10 09
101011*	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
101012	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
101013*	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
101014	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
101015*	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
101016	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
101103	Odpadní materiály na bázi skelných vláken
101105	Úlet a prach
101109*	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním obsahující nebezpečné látky
101110	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09
101111*	Odpadní sklo v malých částicích a skelný prach obsahující těžké kovy (např. z obrazovek)
101112	Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
101113*	Kaly z leštění a broušení skla obsahující nebezpečné látky
101114	Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13

101115*	Pevné odpady z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
101116	Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
101117*	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
101118	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 17
101119*	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
101120	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 11 19
101201	Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
101203	Úlet a prach
101205	Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
101206	Vyřazené formy
101208	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
101209*	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
101210	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 09
101211*	Odpady z glazování obsahující těžké kovy
101212	Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
101213	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
101301	Odpad surovin před tepelným zpracováním
101304	Odpady z kalcinace a hašení vápna
101306	Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
101307	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
101309*	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
101310	Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
101311	Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10
101312*	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
101313	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
101314	Odpadní beton a betonový kal
110105*	Kyselé mořící roztoky
110106*	Kyseliny blíže nespecifikované
110107*	Alkalické mořící roztoky
110108*	Kaly z fosfátování
110109*	Kaly a filtrační koláče obsahující nebezpečné látky
110110	Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 11 01 09
110111*	Oplachové vody obsahující nebezpečné látky
110112	Oplachové vody neuvedené pod číslem 11 01 11
110113*	Odpady z odmašťování obsahující nebezpečné látky
110114	Odpady z odmašťování neuvedené pod číslem 11 01 13
110115*	Výluhy a kaly z membránových systémů nebo ze systémů iontoměníčů obsahující nebezpečné látky
110116*	Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměníčů
110202*	Kaly z hydrometalurgie zinku (včetně jarositu a goethitu)
110203	Odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
110205*	Odpady z hydrometalurgie mědi obsahující nebezpečné látky
110206	Odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
110207*	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
110301*	Odpady obsahující kyanidy
110302*	Jiné odpady
110501	Tvrdý zinek
110502	Zinkový popel
110503*	Pevné odpady z čištění plynu
110504*	Upotřebené tavidlo
120101	Piliny a třísky železných kovů
120101	Piliny a třísky železných kovů
120102	Úlet železných kovů
120103	Piliny a třísky neželezných kovů
120104	Úlet neželezných kovů
120105	Plastové hobliny a třísky
120106*	Odpadní minerální řezné oleje obsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
120107*	Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
120108*	Odpadní řezné emulze a roztoky obsahující halogeny
120109*	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny
120110*	Syntetické řezné oleje
120112*	Upotřebené vosky a tuky
120113	Odpady ze svařování
120114*	Kaly z obrábění obsahující nebezpečné látky
120115	Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14
120116*	Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky
120117	Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16
120118*	Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej
120119*	Snadno biologicky rozložitelný řezný olej
120120*	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující nebezpečné látky

120121	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
120301*	Prací vody
120302*	Odpady z odmašťování vodní parou
130104*	Chlorované emulze
130105*	Nechlorované emulze
130109*	Chlorované hydraulické minerální oleje
130110*	Nechlorované hydraulické minerální oleje
130111*	Syntetické hydraulické oleje
130112*	Snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje
130113*	Jiné hydraulické oleje
130204*	Chlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
130205*	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
130206*	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje
130207*	Snadno biologicky rozložitelné motorové, převodové a mazací oleje
130208*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
130301*	Odpadní izolační nebo teplonosné oleje s obsahem PCB
130306*	Minerální chlorované izolační a teplonosné oleje neuvedené pod číslem 13 03 01
130307*	Minerální nechlorované izolační a teplonosné oleje
130308*	Syntetické izolační a teplonosné oleje
130309*	Snadno biologicky rozložitelné izolační a teplonosné oleje
130310*	Jiné izolační a teplonosné oleje
130401*	Oleje ze dna lodí vnitrozemské plavby
130402*	Oleje z kanalizace přístavních mol
130403*	Oleje ze dna jiných lodí
130501*	Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje
130502*	Kaly z odlučovačů oleje
130503*	Kaly z lapáků nečistot
130506*	Olej z odlučovačů oleje
130507*	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
130508*	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje
130701*	Topný olej a motorová nafta
130702*	Motorový benzín
130703*	Jiná paliva (včetně směsí)
130801*	Odsolené kaly nebo emulze
130802*	Jiné emulze
140602*	Jiná halogenovaná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
140603*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
140604*	Kaly nebo pevné odpady obsahující halogenovaná rozpouštědla
140605*	Kaly nebo pevné odpady obsahující ostatní rozpouštědla
150101	Papírové a lepenkové obaly
150101	Papírové a lepenkové obaly
150102	Plastové obaly
150102	Plastové obaly
150103	Dřevěné obaly
150104	Kovové obaly
150105	Kompozitní obaly
150106	Směsné obaly
150107	Skleněné obaly
150109	Textilní obaly
150110*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
150111*	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
150202*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
150203	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
160303*	Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky
160304	Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
160305*	Organické odpady obsahující nebezpečné látky
160306	Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
160504*	Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky
160505	Jiné plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) neuvedené pod číslem 16 05 04
160506*	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
160507*	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
160508*	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
160509	Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 06 05 07 nebo 16 05 08
160601*	Olověné akumulátory
160606*	Oddělené soustředované elektrolyty z baterií a akumulátorů
160708*	Odpady obsahující ropné látky
160709*	Odpady obsahující jiné nebezpečné látky
160804	Upotřebené tekuté katalyzátory z katalytického krakování (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)

160805*	Upotřebené katalyzátory obsahující kyselinu fosforečnou
160806*	Upotřebené kapaliny použité jako katalyzátory
160901*	Manganistany, např. manganistan draselný
160902*	Chromany, např. chroman draselný, dichroman draselný nebo sodný
160903*	Peroxidy, např. peroxid vodíku
160904*	Oxidační činidla jinak blíže neurčená
161001*	Odpadní vody obsahující nebezpečné látky
161002	Odpadní vody neuvedené pod číslem 16 10 01
161003*	Vodné koncentráty obsahující nebezpečné látky
161004	Vodné koncentráty neuvedené pod číslem 16 10 03
161101	Vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
161102	Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 01
161103*	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
161104	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03
161105*	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
161106	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05
170101	Beton
170102	Cihly
170103	Tašky a keramické výrobky
170106*	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky
170107	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
170201	Dřevo
170202	Sklo
170203	Plasty
170204*	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné
170301*	Asfaltové směsi obsahující dehet
170302	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
170303*	Uhelný dehet a výrobky z dehtu
170401	Měď, bronz, mosaz
170401	Měď, bronz, mosaz
170402	Hliník
170402	Hliník
170403	Olovo
170404	Zinek
170405	Železo a ocel
170405	Železo a ocel
170406	Cín
170407	Směsné kovy
170409*	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami
170410*	Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
170411	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10
170503*	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
170504	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
170505*	Vytěžená jalová hornina a hlušina obsahující nebezpečné látky
170506	Vytěžená jalová hornina a hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
170507*	Štěrky ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
170508	Štěrky ze železničního svršku neuvedené pod číslem 17 05 07
170603*	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
170604	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
170801*	Stavební materiály na bázi sádky znečištěné nebezpečnými látkami
170802	Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01
170901*	Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť
170903*	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky
170904	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03
190102	Železné materiály získané z pevných zbytků po spalování
190105*	Filtrační koláče z čištění odpadních plynů
190106*	Odpadní vody z čištění odpadních plynů a jiné odpadní vody
190107*	Pevné odpady z čištění odpadních plynů
190110*	Upotřebené aktivní uhlí z čištění spalin
190111*	Popel a struska obsahující nebezpečné látky
190112	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
190113*	Popílek obsahující nebezpečné látky
190114	Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
190115*	Kotelní prach obsahující nebezpečné látky
190116	Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
190117*	Odpad z pyrolýzy obsahující nebezpečné látky
190118	Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
190119	Odpadní písky z fluidních loží



190203	Upravené směsi odpadů obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
190204*	Upravené směsi odpadů, které obsahují nejméně jeden odpad hodnocený jako nebezpečný
190205*	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky
190206	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování neuvedené pod číslem 19 02 05
190207*	Olej a koncentráty ze separace
190208*	Kapalné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
190209*	Pevné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
190210	Hořlavé odpady neuvedené pod čísly 19 02 08 a 19 02 09
190211*	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
190304*	Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně stabilizovaný, neuvedený pod číslem 19 03 08
190305	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
190306*	Solidifikovaný odpad hodnocený jako nebezpečný
190307	Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06
190401	Vitřifikovaný odpad
190402*	Popílek a jiný odpad z čištění spalin
190403*	Nevitřifikovaná pevná fáze
190404	Chladící voda z ochlazování vitřifikovaného odpadu
190501	Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
190502	Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
190503	Kompost nevyhovující jakosti
190801	Shrabky z česlí
190802	Odpady z lapáků písku
190806*	Nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
190807*	Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
190808*	Odpad z membránového systému obsahující těžké kovy
190809	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků obsahující pouze jedlé oleje a jedlé tuky
190810*	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků neuvedená pod číslem 19 08 09
190811*	Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
190812	Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 11
190813*	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
190814	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 13
190901	Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů)
190902	Kaly z čištění vody
190903	Kaly z dekarbonizace
190904	Upotřebené aktivní uhlí
190905	Nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
190906	Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
191001	Železný a ocelový odpad
191002	Neželezný odpad
191003*	Lehké frakce a prach obsahující nebezpečné látky
191004	Lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
191005*	Jiné frakce obsahující nebezpečné látky
191006	Jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
191101*	Upotřebené filtrační hlinky
191102*	Kyselé dehty
191103*	Odpadní voda z regenerace olejů
191104*	Odpady z čištění paliv pomocí zásad
191105*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
191106	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 19 11 05
191107*	Odpady z čištění spalin
191201	Papír a lepenka
191202	Železné kovy
191203	Neželezné kovy
191204	Plasty a kaučuk
191205	Sklo
191206	Dřevo obsahující nebezpečné látky
191207	Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06
191208	Textil
191209	Nerosty (např. písek, kameny)
191210	Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu)
191211*	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky
191212	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
191301*	Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
191302	Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
191303*	Kaly ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
191304	Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
191305*	Kaly ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky
191306	Kaly ze sanace podzemní vody neuvedené pod číslem 19 13 05
191307*	Jiný kapalný odpad ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky

191308	Jiný kapalný odpad ze sanace podzemní vody neuvedený pod číslem 19 13 07
200101	Papír a lepenka
200102	Sklo
200108	Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven
200110	Oděvy
200111	Textilní materiály
200113*	Rozpouštědla
200114*	Kyseliny
200115*	Zásady
200117*	Fotochemikálie
200119*	Pesticidy
200125	Jedlý olej a tuk
200126*	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25
200127*	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
200128	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
200129*	Detergenty obsahující nebezpečné látky
200130	Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29
200137*	Dřevo obsahující nebezpečné látky
200138	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
200139	Plasty
200140	Kovy
200141	Odpady z čištění komínů
200201	Biologicky rozložitelný odpad
200202	Zemina a kameny
200203	Jiný biologicky nerozložitelný odpad
200301	Směsný komunální odpad
200302	Odpad z tržišť
200303	Uliční smetky
200306	Odpad z čištění kanalizace
200307	Objemný odpad