

# **Provozní řád**

## **Sběrný dvůr odpadů**

**CZJ00301**

**TECHNICKÁ A LESNÍ SPRÁVA CHOTĚBOŘ s. r. o.**

**Sokolohradská 167, 583 01 Chotěboř**

**IČO 25999729**

**Zpracoval: Ing. Ladislav Dopita**

**Duben 2018**

## 1) Základní údaje o zařízení:

**Název zařízení:** Sběrný dvůr

**Adresa zařízení:** Sokolohradská 167, 583 01 Chotěboř

**Identifikační číslo zařízení:** CZJ00301

### **Identifikační údaje vlastníka a provozovatele zařízení:**

**TECHNICKÁ A LESNÍ SPRÁVA CHOTĚBOŘ s. r. o.**

Sokolohradská 167, 583 01 Chotěboř

IČO: 259 99 729

DIČ: CZ25999729

Jednatel společnosti: Ing. Ladislav Dopita, tel.: 737 256 791

Vedoucí provozu, odpadový hospodář: Roman Málek, tel.: 777 715 902

Vedoucí skládky TKO Lapíkov: Jaroslav Nikl, tel.: 777 715 911

### **Významná telefonní čísla:**

Integrovaný záchranný systém: 112

Policie ČR: 158

Záchranná služba: 155

Požární ochrana: 150

### **Údaj o ukončení stavby zařízení:**

Stavba sběrného dvora byla ukončena v měsíci září 2004 a dne 01.10.2004 bylo vydáno kolaudační rozhodnutí stavby Městským úřadem v Chotěboři, stavebním úřadem, č. j. SU/330/2484/2004/Šk. Nabytí právní moci dne 05.10.2004.

### Kontakty na dohlížecí orgány:

#### **Česká inspekce životního prostředí,**

Oblastní inspektorát Havlíčkův Brod, Bělohorská 3304, 580 01 Havlíčkův Brod

tel.: 569 496 111, havárie 731 405 166

#### **Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě,**

územní pracoviště Havlíčkův Brod,

tel.: 569 474 211

#### **Městský úřad Chotěboř,**

Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř

tel.: 569 641 100

#### **Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství,**

Žižkova 57, územní pracoviště: Seifertova 24, 587 33 Jihlava,

tel.: 564 602 111

## **Adresa a údaje o pozemcích, na kterých je zařízení umístěno:**

Zařízení je přímo umístěno v areálu společnosti TECHNICKÁ A LESNÍ SPRÁVA CHOTĚBOŘ s. r. o., Sokolohradská 167, 583 01 Chotěboř, na pozemku p. č. 2318/6 v k. ú. Chotěboř

## **Platnost provozního řádu zařízení:**

Platnost provozního řádu zařízení ke sběru a výkupu odpadů je časově omezena, a to v souladu s Rozhodnutím - souhlasem k provozu zařízení ke sběru a výkupu odpadu a s jeho provozním řádem, vydaným Krajským úřadem Kraje Vysočina, odborem životního prostředí a zemědělství, ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.

## **Kapacitní údaje zařízení:**

Roční plánovaná kapacita zařízení: 1000 t/rok

Maximální okamžitá kapacita zařízení: 80 tun

## **2) Charakter a účel zařízení**

Sběrný dvůr odpadů byl realizován na základě PD a kolaudován 14. 9. 2004, kolaudační rozhodnutí nabylo právní moci dne 05. 10. 2004. Sběrný dvůr byl realizován za účelem sběru odpadů, včetně nebezpečných, od občanů města Chotěboře a původců působících ve městě a okolí.

### **Seznam druhů odpadů, které lze přijímat do zařízení**

#### **02 01 Odpady ze zemědělství, zahradnictví, lesnictví, myslivosti, rybářství**

02 01 03 Odpad rostlinných pletiv

02 01 04 Odpadní plasty (kromě obalů)

02 01 07 Odpady z lesnictví

02 01 08\* Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky

02 01 09 Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08

#### **02 02 Odpady z výroby a zpracování masa, ryb a jiných potravin živočišného původu**

02 02 03 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování

#### **02 03 Odpady z výroby a ze zpracování ovoce, zeleniny, obilovin, jedlých olejů, kaka, kávy a tabáku; odpady z konzervářského a tabákového průmyslu z výroby droždí a kvasničného extraktu, z přípravy a kvašení melasy**

02 03 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování

## **02 05 Odpady z mlékárenského průmyslu**

02 05 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování

## **02 06 Odpady z pekáren a výroby cukrovinek**

02 06 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování

## **02 07 Odpady z výroby alkoholických a nealkoholických nápojů (s výjimkou kávy, čaje a kakaa)**

02 07 02 Odpady z destilace lihovin

02 07 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování

## **03 ODPADY ZE ZPRACOVÁNÍ DŘEVA A VÝROBY DESEK, NÁBYTKU, CELULÓZY, PAPIRU A LEPENKY**

### **03 01 Odpady ze zpracování dřeva a výroby desek a nábytku**

03 01 01 Odpadní kůra a korek

03 01 04\* Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a  
dýhy obsahující nebezpečné látky

03 01 05 Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a  
dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04

### **03 02 Odpady z impregnace dřeva**

03 02 05\* Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné  
látky

### **03 03 Odpady z výroby a zpracování celulózy, papíru a lepenky**

03 03 01 Odpadní kůra a dřevo

03 03 08 Odpady ze třídění papíru a lepenky určené k recyklaci

## **04 ODPADY Z KOŽEDĚLNÉHO, KOŽEŠNICKÉHO A TEXTILNÍHO PRŮMYSLU**

### **04 01 Odpady z kožedělného a kožešnického průmyslu**

04 01 01 Odpadní klišovka a štípenka

### **04 02 Odpady z textilního průmyslu**

04 02 09 Odpady z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny,  
elastomer, plastomer)

04 02 21 Odpady z nezpracovaných textilních vláken

04 02 22 Odpady ze zpracovaných textilních vláken

**05 ODPADY ZE ZPRACOVÁNÍ ROPY, ČIŠTĚNÍ ZEMNÍHO PLYNU A Z PYROLYTICKÉHO ZPRACOVÁNÍ UHLÍ**

**05 01 Odpady ze zpracování ropy**

05 01 17 Asfalt

**08 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV**

**08 01 Odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků**

08 01 11\* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11

08 01 13\* Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

08 01 14 Jiné kaly z barev nebo z laků neuvedené pod číslem 08 01 13

08 01 15\* Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek

08 01 16 Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15

08 01 17\* Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahujících organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

08 01 18 Jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17

08 01 21\* Odpadní odstraňovače barev nebo laků

**08 02 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání ostatních nátěrových hmot (včetně keramických materiálů)**

08 02 01

08 02 01 O/ N - Odpadní práškové barvy

**08 03 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tiskařských barev**

08 03 07 Vodné kaly obsahující tiskařské barvy

08 03 08 Vodné kapalné odpady obsahující tiskařské barvy

08 03 12\* Odpadní tiskařské barvy obsahující nebezpečné látky

08 03 13 Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12

**08 04 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsnicích výrobků)**

- 08 04 09\* Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09

**09 ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRŮMYSLU**

**09 01 Odpady z fotografického průmyslu**

- 09 01 01\* Vodné roztoky vývojek a aktivátorů
- 09 01 04\* Roztoky ustalovačů
- 09 01 05\* Bělicí roztoky a roztoky bělicích ustalovačů
- 09 01 07 Fotografický film a papír obsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
- 09 01 08 Fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
- 09 01 10 Fotoaparáty na jedno použití bez baterií
- 09 01 11\* Fotoaparáty na jedno použití obsahující baterie uvedené pod čísly 16 06 01, 16 06 02 nebo 16 06 03
- 09 01 12 Fotoaparáty na jedno použití obsahující jiné baterie neuvedené pod číslem 09 01 11

**10 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESŮ**

**10 01 Odpady z elektráren a jiných spalovacích zařízení (kromě odpadů uvedených v podskupině 19)**

- 10 01 01 Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)
- 10 01 02 Popílek ze spalování uhlí

**10 03 Odpady z pyrometalurgie hliníku**

- 10 03 02 Odpadní anody
- 10 03 05 Odpadní oxid hlinitý

**11 ODPADY Z CHEMICKÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV, Z POVRCHOVÝCH ÚPRAV KOVU A JINÝCH MATERIÁLŮ A Z HYDROMETALURGIE NEŽELEZNÝCH KOVŮ**

**11 01 Odpady z chemických povrchových úprav, z povrchových úprav kovů a jiných materiálů (např. galvanizace, zinkování, moření, leptání, fosfátování, alkalické odmašťování, anodická oxidace)**

- 11 01 05 Kyselý mořící roztoky

11 01 13 Odpady z odmašťování obsahující nebezpečné látky

## **12 ODPADY Z TVÁŘENÍ A Z FYZIKÁLNÍ A MECHANICKÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY KOVŮ A PLASTŮ**

### **12 01 Odpady z tváření a z fyzikální a chemické povrchové úpravy kovů a plastů**

- 12 01 01 Piliny a třísky železných kovů
- 12 01 02 Úlet železných kovů
- 12 01 03 Piliny a třísky neželezných kovů
- 12 01 04 Úlet neželezných kovů
- 12 01 05 Plastové hobliny a třísky
- 12 01 06\* Odpadní minerální řezné oleje obsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
- 12 01 07\* Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
- 12 01 08\* Odpadní řezné emulze a roztoky obsahující halogeny
- 12 01 09\* Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny
- 12 01 10\* Syntetické řezné oleje
- 12 01 12\* Upotřebené vosky a tuky
- 12 01 13 Odpady ze svařování
- 12 01 14\* Kaly z obrábění obsahující nebezpečné látky
- 12 01 15 Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14
- 12 01 16\* Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky
- 12 01 17 Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16
- 12 01 18\* Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej
- 12 01 19\* Snadno biologicky rozložitelný řezný olej
- 12 01 20\* Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující nebezpečné látky
- 12 01 21 Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20

### **12 03 Odpady z procesů odmašťování vodou a vodní parou (kromě odpadů uvedených ve skupině 11)**

- 12 03 01\* Prací vody
- 12 03 02\* Odpady z odmašťování vodní parou

## **13 ODPADY OLEJŮ A ODPADY KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ JEDLÝCH OLEJŮ A ODPADŮ UVEDENÝCH VE SKUPINÁCH 05, 12 A 19)**

### **13 01 Odpadní hydraulické oleje**

- 13 01 11\* Syntetické hydraulické oleje
- 13 01 12\* Snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje

13 01 13\* Jiné hydraulické oleje

### **13 02 Odpadní motorové, převodové a mazací oleje**

13 02 04\* Chlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje

13 02 05\* Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje

13 02 06\* Syntetické motorové, převodové a mazací oleje

13 02 07\* Snadno biologicky rozložitelné motorové, převodové a mazací oleje

13 02 08\* Jiné motorové, převodové a mazací oleje

### **13 03 Odpadní izolační a teplonosné oleje**

13 03 06\* Minerální chlorované izolační a teplonosné oleje neuvedené pod číslem 13 03 01

13 03 07\* Minerální nechlorované izolační a teplonosné oleje

13 03 08\* Syntetické izolační a teplonosné oleje

13 03 09\* Snadno biologicky rozložitelné izolační a teplonosné oleje

13 03 10\* Jiné izolační a teplonosné oleje

### **13 05 Odpady z odlučovačů oleje**

13 05 01\* Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje

13 05 02\* Kaly z odlučovačů oleje

13 05 03\* Kaly z lapáků nečistot

13 05 06\* Olej z odlučovačů oleje

13 05 07\* Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje

13 05 08\* Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje

### **13 07 Odpady kapalných paliv**

13 07 01 Topný olej a motorová nafta

13 07 02\* Motorový benzín

13 07 03\* Jiná paliva (včetně směsí)

### **13 08 Odpadní oleje blíže nespecifikované**

13 08 02\* Jiné emulze

## **14 ODPADNÍ ORGANICKÁ ROZPOUŠTĚDLA, CHLADICÍ A HNACÍ MÉDIA (KROMĚ ODPADŮ UVEDENÝCH VE SKUPINÁCH 07 A 08)**

### **14 06 Odpadní organická rozpouštědla, chladicí média a hnací média rozprašovačů pěn a aerosolů**

14 06 03\* Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel



## **15 ODPADNÍ OBALY: ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ**

### **15 01 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)**

- 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
- 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly, O/N
- 15 01 02 Plastové obaly
- 15 01 02 Plastové obaly, O/N
- 15 01 03 Dřevěné obaly
- 15 01 04 Kovové obaly
- 15 01 04 Kovové obaly, O/N
- 15 01 05 Kompozitní obaly
- 15 01 06 Směsné obaly
- 15 01 06 Směsné obaly, O/N
- 15 01 07 Skleněné obaly
- 15 01 07 Skleněné obaly, O/N
- 15 01 09 Textilní obaly
- 15 01 10\* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
- 15 01 11\* Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
- 15 02 Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy
- 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 ODPADY V TOMTO KATALOGU JINAK NEURČENÉ**

### **16 01 Vyřazená vozidla (autovraky) z různých druhů dopravy (včetně stavebních strojů) a odpady z demontáže těchto vozidle a z jejich údržby**

- 16 01 03 Pneumatiky
- 16 01 07\* Olejové filtry
- 16 01 10\* Výbušné součásti (např. airbagy)
- 16 01 11\* Brzdové destičky obsahující azbest
- 16 01 12 Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11
- 16 01 13\* Brzdové kapaliny
- 16 01 14\* Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
- 16 01 15 Nemrznoucí kapaliny neuvedené pod číslem 16 01 14
- 16 01 17 Železné kovy
- 16 01 18 Neželezné kovy
- 16 01 19 Plasty
- 16 01 20 Sklo

- 16 01 21\* Nebezpečné součástky neuvedené pod čísly 16 01 07 až  
16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14  
16 01 22 Součástky jinak blíže neurčené

### **16 05 Chemické látky a plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie**

- 16 05 06\* Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky  
16 05 07\* Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky  
16 05 08\* Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky  
16 05 09 Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 16 05 07 nebo 16 06 08

### **16 06 Baterie a akumulátory**

- 16 06 01\* Olověné akumulátory  
16 06 06\* Odděleně soustředěvané elektrolyty z baterií a akumulátorů

## **17 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)**

### **17 01 Beton, cihly, tašky a keramika**

- 17 01 01 Beton  
17 01 02 Cihly  
17 01 03 Tašky a keramické výrobky  
17 01 06\* Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky  
17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06

### **17 02 Dřevo, sklo a plasty**

- 17 02 01 Dřevo  
17 02 02 Sklo  
17 01 03 Plasty  
17 02 04\* Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné

### **17 03 Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu**

- 17 03 01\* Asfaltové směsi obsahující dehet  
17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01  
17 03 03\* Uhlý dehet a výrobky z dehtu

## **17 04 Kovy (včetně jejich slitin)**

- 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 09\* Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami
- 17 04 10\* Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
  
- 17 04 11 Kabely neuvedené pod 17 04 10

## **17 05 Zemina (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst), kamení a vytěžená hlušina**

- 17 05 03\* Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
- 17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
- 17 05 05\* Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky
- 17 05 06 Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
- 17 05 07\* Štěrka ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
- 17 05 08 Štěrka ze železničního svršku neuvedená pod číslem 17 05 07

## **17 06 Izolační materiály a stavební materiály s obsahem azbestu**

- 17 06 01\* Izolační materiál s obsahem azbestu
- 17 06 03\* Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 17 06 04 Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
- 17 06 05\* Stavební materiály obsahující azbest

## **17 08 Stavební materiál na bázi sádry**

- 17 08 01\* Stavební materiály na bázi sádry znečištěné nebezpečnými látkami
- 17 08 02 Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01

## **17 09 Jiné stavební a demoliční odpady**

- 17 09 01\* Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť
- 17 09 02\* Stavební a demoliční odpady obsahující PCB (např. těsnící materiály obsahující PCB, podlahoviny na bázi pryskyřic obsahující PCB, utěsněné zasklené dílce)

- obsahující PCB, kondenzátory obsahující PCB)
- 17 09 03\* Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky
- 17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

**18 ODPADY ZE ZDRAVOTNICTVÍ A VETERINÁRNÍ PÉČE A/NEBO Z VÝZKUMU S NIMI SOUVISEJÍCÍHO (S VÝJIMKOU KUCHYŇSKÝCH ODPADŮ A ODPADU ZE STRAHOVACÍCH ZAŘÍZENÍ, KTERÉ SE ZDRAVOTNICTVÍM BEZPROSTŘEDNĚ NESOUVISÍ)**

- 18 01 01 Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)
- 18 01 01 Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03), O/N
- 18 01 04 Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
- 18 01 06\* Chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 18 01 07 Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06
- 18 01 08\* Nepoužitelná cytostatika
- 18 01 09 Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 01 08

**18 02 Odpady z výzkumu, diagnostiky, léčení nebo prevence nemocí zvířat**

- 18 02 07\* Nepoužitelná cytostatika
- 18 02 08 Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 01 07

**19 ODPADY ZE ZAŘÍZENÍ NA ZPRACOVÁNÍ (VYUŽÍVÁNÍ A ODPADŮ, Z ČISTÍREN ODPADNÍCH VOD PRO ČIŠTĚNÍ TĚCHTO VOD MIMO MÍSTO JEJICH VZNIKU A Z VÝROBY VODY PRO SPOTŘEBU LIDÍ A VODY PRO PRŮMYSLOVÉ ÚČELY**

**19 02 Odpady z fyzikálně-chemických úprav odpadů**

- 19 02 05 Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky

**19 08 Odpady z čistíren odpadních vod jinde neuvedené**

- 19 08 01 Shrabky z česlí
- 19 08 02 Odpady z lapáků písku
- 19 08 09 Směs tuků a olejů z odlučovače tuků obsahující pouze jedné oleje a jedlé tuky
- 19 08 10\* Směs tuků a olejů z odlučovače tuků neuvedená pod číslem 19 08 09
- 19 08 13 Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky

**19 09 Odpady z výroby vody pro spotřebu lidí nebo vody pro průmyslové účely**

19 09 01 Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů)

**19 12 Odpady z úpravy odpadů jinde neuvedené (např. třídění, drcení, lisování, peletizace)**

19 12 01 Papír a lepenka  
19 12 02 Železné kovy  
19 12 03 Neželezné kovy  
19 12 04 Plasty a kaučuk  
19 12 05 Sklo  
19 12 06\* Dřevo obsahující nebezpečné látky  
19 12 07 Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06  
19 12 08 Textil  
19 12 09 Nerosty (např. písek, kameny)

**20 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU**

**20 01 Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině 15 01)**

20 01 01 Papír a lepenka  
20 01 02 Sklo  
20 01 08 Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven  
20 01 10 Oděvy  
20 01 11 Textilní materiály  
20 01 13\* Rozpouštědla  
20 01 14\* Kyseliny  
20 01 15\* Zásady  
20 01 17\* Fotochemikálie  
20 01 19\* Pesticidy  
20 01 25 Jedlý olej a tuk  
20 01 26\* Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25  
20 01 27\* Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky  
20 01 28 Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27  
  
20 01 29\* Detergenty obsahující nebezpečné látky  
20 01 30 Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29  
20 01 31\* Nepoužitelná cytostatika  
20 01 32 Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31  
20 01 37\* Dřevo obsahující nebezpečné látky  
20 01 38 Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37  
20 01 39 Plasty  
20 01 40 Kovy

20 01 41 Odpady z čištění komínů

## **20 02 Odpady ze zahrad a parků (včetně hřbitovního odpadu)**

20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad

20 02 02 Zemina a kameny

20 02 03 Jiný biologický nerozložitelný odpad

## **20 03 Ostatní komunální odpady**

20 03 01 Směsný komunální odpad

20 03 02 Odpad z tržišť

20 03 03 Uliční smetky

20 03 06 Odpad z čištění kanalizace

20 03 07 Objemný odpad

### **Zpětný odběr elektrozařízení**

V zařízení probíhá zpětný odběr elektrozařízení pocházející z domácností, výbojek a zářivek a baterií a akumulátorů na základě uzavřených smluv s výrobcí, resp. s kolektivními systémy. Současně probíhá v zařízení i oddělený sběr elektroodpadů, výbojek a zářivek a baterií a akumulátorů na základě uzavřených smluv s výrobcí, resp. s kolektivními systémy.

### **Seznam druhů odpadů, které lze přijímat do zařízení v rámci odděleného sběru:**

08 03 17\* Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky

08 03 18 Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17

16 02 13\* Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 12)

16 02 14 Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13

16 02 15\* Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení

16 02 16 Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15

16 06 02\* Nikl-kadmiové baterie a akumulátory

16 06 03\* Baterie obsahující rtuť

16 06 04 Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 16 06 03)

16 06 05 Jiné baterie a akumulátory

20 01 21\* Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť

20 01 23\* Vyřazená zařízení obsahující chlorofluorohydrofluorodíky

20 01 33\* Baterie a akumulátory, zařazené pod čísly 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie

20 01 34 Baterie a akumulátory neuvedené pod číslem 20 01 33

20 01 35\* Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23)

20 01 36 Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35

### 3) Stručný popis zařízení

Sběrný dvůr je tvořen ocelokolnou, jejíž nosnou částí jsou uzamykatelné ISO kontejnery, ve kterých jsou umístěny nádoby na nebezpečné odpady typu MEVA. Odpady s možností infekce jsou soustřeďovány v jednorázově použitelných uzavřených nádobách v samostatném uzavřeném kontejneru. Ostatní odpady jsou ukládány ve vanových kontejnerech umístěných v ocelokolně. Provoz sběrného dvora organizuje správce, který fyzicky přebírá veškeré odpady přijímané do sběrného dvora, zodpovídá, že jím přebrané odpady jsou v souladu s provozním řádem sběrného dvora a jsou uloženy na určené místo. K vybavenosti sběrného dvora slouží 500 kg váha, která je umístěna pod ocelokolnou. Dále pak nájezdová automobilová váha s nosností 30 t. Sebrané nebo vykoupené odpady jsou předávány oprávněné osobě na další využití, případně k odstranění (oprávněná osoba). O přijímaných odpadech je vedena elektronická evidence v souladu se zákonem.

Plocha sběrného dvora je zpevněná. Celý areál je proti vstupu nepovolaných osob zajištěn oplocením, v mimoprovozní době uzamčen a monitorován kamerovým systémem.

Provozovatel zařízení zabezpečí, aby s druhy odpadů, obsahující PCB bylo nakládáno ve smyslu ustanovení § 26 - § 27a zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.

V rámci SD je zároveň místo zpětného odběru elektrozařízení, zářivek, baterií a akumulátorů a odděleného sběru elektroodpadů, zářivek, baterií a akumulátorů, všechna tato použitá zařízení a odpady z odděleného sběru jsou soustřeďovány v uzamykatelných kontejnerech nebo v uzavřeném přístřešku.

Zařízení je chráněno proti průsaku škodlivin do horninového podloží zpevněnou plochou a konstrukcí shromažďovacích prostředků, popř. umístěním na záchytných vanách. Pro případ havárie jsou v kap. 7 tohoto PŘ popsána opatření vč. potřebného vybavení.

Odpady z vlastní produkce provozovatele zařízení:

15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	kategorie „O“
15 01 02	Plastové obaly	kategorie „O“
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	kategorie „N“
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	kategorie „N“
16 01 21	Nebezpečné součástky neuvedené pod čísly 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14	kategorie „N“
20 03 01	Směsný komunální odpad	kategorie „O“

Nákres zařízení viz. příloha provozního řádu.

#### 4) Technologie a obsluha zařízení

Přejímka odpadů a dokladování kvality přejímaných odpadů bude probíhat v souladu s přílohou č. 2 vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, provoz SD organizace správce, který fyzicky přebírá veškeré odpady přijímané do sběrného dvora, zodpovídá, že jím přebrané odpady jsou v souladu s provozním řádem SD a jsou tříděny a odděleně soustřeďovány podle jednotlivých druhů a kategorií na předem určené místo.

Správce přebírá fyzicky odpady do zařízení a provádí:

1. Provozovatel zařízení zabezpečí při přejímce odpadu následující činnosti:

- a) vizuální kontrolu každé dodávky odpadu,
- b) namátkovou kontrolu odpadu k ověření shody odpadu s informacemi poskytnutými dodavatelem odpadu,
- c) zaznamenání kódu druhu odpadu, kategorii, hmotnosti odpadu, data dodávky, totožnosti dodavatele odpadu, včetně identifikačního čísla zařízení u oprávněných osob a v případě komunálního odpadu totožnost firmy, která provádí jeho shromažďování nebo svoz, včetně identifikačního čísla zařízení, při dodávkách nebezpečného odpadu i údaje o nebezpečných vlastnostech,
- d) zaznamenání údajů o vlastnostech odpadu nezbytné pro zjištění, zda je možné v příslušném zařízení s daným odpadem nakládat, včetně protokolů o zkouškách a k nim příslušné protokoly o odběru vzorků, pokud to vyplývá ze souhlasu k provozování zařízení nebo z jeho provozního řádu, a jejich uchování po dobu 5 let,
- e) vydání písemného potvrzení o každé dodávce odpadu přijatého do zařízení, včetně identifikačního čísla tohoto zařízení.

2. Dodavatel odpadu poskytne osobě oprávněné k provozování příslušného zařízení k nakládání s odpady v případě jednorázové nebo první z řady dodávek následující písemné informace:

- a) IČO, bylo-li přiděleno, obchodní firmu/název/jméno a příjmení dodavatele odpadu, identifikační číslo zařízení, pokud je dodavatelem oprávněná osoba, identifikační číslo provozovny, pokud je dodavatelem původce odpadu, název, adresu a identifikační číslo základní územní jednotky (dále jen "IČZUJ") provozovny. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu se uvede kód ORP/SOP z číselníků správních obvodů vydaných Českým statistickým úřadem podle místa vzniku odpadu a stručné označení činnosti, při které odpad vznikl, adresa a IČZUJ podle místa vzniku odpadu; v tomto případě se identifikační číslo provozovny a název provozovny neuvádí,
- b) kód odpadu, kategorie a při dodávkách nebezpečného odpadu také údaje o jeho nebezpečných vlastnostech,
- c) další údaje o vlastnostech odpadu nezbytné pro zjištění, zda je možné v příslušném zařízení s daným odpadem nakládat, včetně protokolů o zkouškách a k nim příslušné protokoly o odběru vzorků, pokud to vyplývá ze souhlasu k provozování zařízení nebo z jeho provozního řádu.

Přijaté odpady do zařízení a jejich množství (váha) probíhá prostřednictvím vážního můstku (nájezdová váha) do 30 tun nebo ruční váha s vážní hmotností 500 kg. Obsluha provede záznam prostřednictvím vážního lístku, váha je dále uvedena v dodacím listu odpadu. Vážní lístky a dodací listy jsou vedeny a uloženy na sběrném dvoře a dále v kanceláři, kde probíhá elektronická evidence odpadů. Sebrané odpady v zařízení jsou umístěny v ocelových kontejnerech s vyznačením názvem druhu odpadu včetně kódu odpadu. Dále jsou odpady



předávány oprávněné osobě v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“).

O přijímaných odpadech je vedena elektronická evidence v souladu se zákonem o odpadech. Denně je prováděn zápis do provozního deníku zařízení. Dohled nad technologií příjmu odpadů na sběrný dvůr zajišťuje odpadový hospodář p. Roman Málek.

## Kovy

1) Zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů musí splňovat kromě obecných požadavků na zařízení podle ust. § 4 vyhlášky č. 383/2001 Sb., i stejné technické požadavky jako zařízení ke shromažďování nebo skladování odpadů uvedené v ust. § 5 a § 7 téže vyhlášky.

2) Jako odpady, při jejichž odběru nebo výkupu je provozovatel zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů povinen identifikovat osoby, od kterých má v úmyslu odpady odebrat nebo vykoupit, identifikovat odebírané nebo vykupované odpady a vést o těchto skutečnostech evidenci, se vymezují tyto druhy odpadů podle Katalogu odpadů:

Kód druhu odpadu	Název druhu odpadu
15 01 04	Kovové obaly
16 01 17	Železné kovy
16 01 18	Neželezné kovy
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 11	Kabely neuvedené pod 17 04 10
20 01 40	Kovy

3) Identifikací fyzických osob podle odstavce 2 se rozumí zjištění jména, příjmení, data narození, adresy trvalého pobytu nebo pobytu a čísla občanského průkazu nebo jiného průkazu totožnosti každé z osob, od které byly odpady odebrány nebo vykoupeny.

4) identifikace odebíraných nebo vykupovaných odpadů: zjištění názvu druhu a množství odebraného nebo vykoupeného odpadu podle Katalogu odpadů. Pokud dochází ke sběru nebo výkupu odpadu, který má povahu strojního zařízení nebo obecně prospěšného zařízení, uměleckého díla či pietních a bohoslužebných předmětů nebo jejich částí, je provozovatel zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů povinen uvést u jednotlivých odebraných nebo vykoupených předmětů jejich stručný popis, umožňující dodatečnou identifikaci, a doplnit jej uvedením písmen, číslic, popřípadě dalších symbolů, na těchto předmětech se nacházejících (tyto vyjmenované odpady nelze vykupovat od fyzických osob, od právnických osoby nelze poskytovat úplatu v hotovosti).

5) Odpady, jež provozovatel zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů nesmí vykupovat od fyzických osob, se vymezují jako odpady, mající povahu:

- a) uměleckého díla nebo jeho části,
- b) pietního nebo bohoslužebného předmětu nebo jeho části,
- c) průmyslového strojního zařízení nebo jeho části,
- d) obecně prospěšného zařízení nebo jeho části, zejména zařízení pro hromadnou dopravu, dopravního značení, součásti nebo příslušenství veřejného prostranství a pozemních komunikací a energetické, vodárenské nebo kanalizační zařízení, nebo
- e) části vybraného výrobku, vybraného odpadu a vybraného zařízení podle § 25 odst. 1 písm. c), g) a h) zákona, s výjimkou kompletní autobaterie, která se v tomto případě nepovažuje za součást autovraku.

(6 Provozovatel nesmí tyto uvedené odpady vykupovat od fyzických osob a nesmí za jejich odběr poskytovat úplatu v hotovosti, úplatu lze poskytovat pouze převodem peněžních prostředků prostřednictvím poskytovatele platebních služeb nebo provozovatele poštovních služeb formou poštovního poukazu. Dále je provozovatel povinen u těchto předmětů uvést jejich stručný popis umožňující dodatečnou identifikaci a doplnit jej uvedením písmen, číslic, příp. dalších symbolů na těchto předmětech se nacházejících. Po dobu 48 hodin od jejich odebrání je nesmí rozebírat, jinak pozměňovat nebo postupovat dalším osobám!

Druhy odpadů 16 01 17 a 16 01 18, smí provozovatel zařízení přijímat do zařízení pouze od původců.

### **Manipulace s odpady obsahující azbest, jeho přejímka a soustředování:**

Do sběrného dvora jsou přijímány odpady obsahující azbest. Je přijímán zejména materiál - střešní krytiny a osinkocementové trouby (kanalizační) obsahující azbest. Odpad je přijímán v malém množství od občanů. Dojde k jeho zvážení a uskladnění na sběrném dvoře v ocelových kontejnerech, které jsou opatřeny plachtou. Plachta tvoří opatření proti vniknutí vody do kontejneru a eliminaci prašnosti tuhých znečišťujících látek a azbestových vláken. Takto je odpad uchováván do doby předání odpadu ze sběrného dvora oprávněné osobě, a to svozem na řízenou skládku s nebezpečným odpadem. Svoz nebezpečného odpadu je zajišťován speciálním vozem pro kontejnerovou dopravu s ADR – vozidlo se speciální výbavou.

Obsluha sběrného dvora při přejímce a manipulaci s nebezpečným odpadem má na sobě ochranný oděv – respirátor, ochranné brýle, rukavice a pracovní oděv, zejména omyvatelný plášť. Při každé manipulaci s nebezpečným odpadem obsluha provede očištění ochranných pomůcek zejména pak omytí pláště, rukavic a brýlí. Sběrný dvůr má k dispozici v centrální budově společnosti umývárnu se sprchy. Tento postup je dodržován při každé přejímce a manipulaci s nebezpečným odpadem. Dále je dodržováno nařízení vlády České republiky č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

### **Označení shromažďovacích prostředků nebezpečných odpadů**

Prostředky a místa pro soustředování nebezpečných odpadů (shromažďování, sběr, obaly, kontejnery, jímky) obsahují odpady s nebezpečnými vlastnostmi uvedenými v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů se označují písemně názvem odpadu, jeho katalogovým číslem a dále kódem a názvem nebezpečné vlastnosti, nápisem „nebezpečný odpad“ a výstražným grafickým symbolem vycházejícím z přímo použitelného předpisu Evropské unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí) a grafickým symbolem nebezpečné vlastnosti podle Evropské dohody ADR2. Rozměry označení jsou uvedeny v příloze č. 29 vyhlášky č. 383/2001 Sb.. V blízkosti shromažďovacích

prostředků s N odpady jsou umístěny identifikační listy jednotlivých nebezpečných odpadů (ILNO).

## **5) Monitoring provozu zařízení**

V zařízení sběrného dvora probíhají každodenní namátkové kontroly od odpadového hospodáře. Kontroly probíhají v uzamykatelných ISO kontejnerech, v nichž jsou umístěny nádoby na nebezpečné odpady typu MEVA. Kontroluje se zejména neporušenost nádob. Ostatní odpady jsou ukládány ve vanových kontejnerech umístěných v ocelokolně. Tam probíhá pravidelná údržba, aby nevznikalo minimum rozprachu odpadů, tzn. poléťavý odpad (papír, plasty, polystyrén, podobné druhy odpadů). Při takto umístěných odpadech nedochází prakticky k únikům žádných nebezpečných látek. V zařízení nejsou rozvody vodovodu ani nízkého napětí a nejsou zde umístěna zařízení pro tvorbu hluku.

O každé výše uvedené události je učiněn záznam do provozního deníku.

## **6) Organizační zajištění provozu zařízení**

Zařízení je provozováno v rámci areálu TECHNICKÉ A LESNÍ SPRÁVY CHOTĚBOŘ s. r. o. Vlastní provoz je zajištěn správcem sběrného dvora a dohledem – odpadovým hospodářem.

Po naplnění jednotlivých kontejnerů, sběrných nádob nebo míst pro soustředování odpadů provozovatel zajistí předání odpadu oprávněné osobě k využití nebo odstranění odpadů odpovídající jednotlivým druhům a vlastnostem odpadů. Předávaný odpad oprávněným osobám je opět kontrolován z hlediska identity, zvážen a jsou k němu vystaveny a potvrzeny potřebné doklady (dodací listy, OLPNO, vážní lístky apod.)

Součástí sběrného dvora je informační cedule obsahující název zařízení, identifikační číslo zařízení, druhy odpadů, které mohou být v zařízení sbírány nebo vykupovány, název a sídlo provozovatele zařízení vč. telefonního čísla, správní úřad, který vydal souhlas k provozování zařízení a s jeho provozním řádem vč. telefonního spojení, provozní doba zařízení.

Kontaktní osoba: Ing. Ladislav Dopita, tel. 737 256 791

Provozní doba zařízení:

Pondělí - pátek

06:00 – 17:00 hod

sobota

08:00 – 11:30 hod, 12:00 – 14:00 hod

## **7) Evidence odpadů přijímaných do zařízení i v zařízení produkovaných odpadů**

Ve smyslu ust. § 18 odst. 1 písm. j) zákona o odpadech, provozovatel zařízení ke sběru a výkupu odpadů vede průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi, ohlašuje odpady a zasílá příslušnému správnímu úřadu další údaje v rozsahu stanovené tímto zákonem a vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, včetně evidencí a ohlašování PCB a zařízení obsahujících PCB a podléhajících evidencí vymezených v ust. § 26 zákona o odpadech. Zároveň je tuto evidenci povinen archivovat po dobu 5 let.

Provozovatel zařízení vede průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi za odpady vlastní a za odpady převzaté, a to za každou samostatnou provozovnu a za každý druh odpadu zvlášť. Průběžná evidence se vede podle § 21 vyhlášky 383/2001 Sb.,

o podrobnostech nakládání s odpady a dále vždy obsahuje: datum a číslo zápisu do evidence, jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení evidence.

Ohlašování evidence odpadů probíhá v souladu s ust. § 22 vyhlášky 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady následujícím způsobem:

Provozovatel zařízení podává každoročně do 15. února následujícího roku pravdivé a úplné hlášení za předchozí rok o druzích, množství odpadů a způsobech nakládání s nimi prostřednictvím tzv. ISPOP (integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností) obecnímu úřadu obce s rozšířenou působností příslušnému podle místa provozovny.

## **8) Opatření k omezení negativních vlivů zařízení a opatření pro případ havárie**

V souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon):

Každý, kdo zachází se zvláště nebo nebezpečnými látkami nebo kdo zachází se závadnými látkami ve větším rozsahu nebo kdy zacházení s nimi je spojeno se zvýšeným nebezpečím, je povinen učinit odpovídající opatření, aby neunikly do povrchových vod nebo do kanalizací, které tvoří součást technologického vybavení výrobního zařízení je povinen:

- a) umístit zařízení, v němž se závadné látky používají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují tak, aby bylo zabráněno nežádoucímu úniku těchto látek do půdy nebo jejich nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami,
- b) používat jen takové zařízení, popřípadě způsob při zacházení se závadnými látkami, které jsou vhodné i z hlediska ochrany jakosti vod,
- c) provádět průběžnou vizuální kontrolu sběrových nádob a míst probíhajícího sběru. O kontrolních zjištěních provádí zápis do provozního deníku vedoucího zařízení,
- d) vybudovat a provozovat odpovídající kontrolní systém pro zajišťování úniku závazných látek, viz. bod 5 tohoto provozního řádu.

### **Opatření pro případ havárie**

V souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů (vodní zákon).

#### Základní pojmy, havarijní opatření obecně

Zásadní ustanovení jsou uvedena v ! 39-42 zákona č.254/2001 Sb., o vodách.

Závadné látky jsou látky, které nejsou odpadními ani důlními vodami a které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod.

Každý, kdo zachází se závadnými látkami je povinen učinit přiměřená opatření, aby neunikly do povrchových nebo podzemních vod a neohrozily jejich prostředí.

Havarijním zhoršením jakosti vod je mimořádné závažné zhoršení, popř. mimořádné závažné ohrožení jakosti vod.

Mimořádné závažné zhoršení vod je náhlé, nepředvídané a projevuje se zejména zbarvením, zápachem vytvořením usazenin, tukovým povlakem nebo pěnou popř. úhynem ryb.

Za mimořádné závažné ohrožení jakosti vod se považuje ohrožení vzniklé neodvratitelné vniknutí závazných látek, popř. odpadních vod v množství, které může způsobit havárii, do prostředí souvisejícího s povrchovou nebo podzemní vodou. Dále se za mimořádné závažné ohrožení jakosti vod považují případy technických poruch a závad, které takovému vzniku předcházejí a případy úniku ropných látek ze zařízení k jejich zachycení, skladování, dopravě a odkládání.

Za havárii se:

- a) považuje podle § 40 zákona č.254/2001 Sb., o vodách se mimořádně zhoršení nebo mimořádně závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod,
- b) vždy považují případy závažného zhoršení nebo mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod ropnými látkami, zvláště nebezpečnými látkami, popřípadě radioaktivními zářiči a radioaktivními odpady,
- c) považuje situace kdy dojde ke zhoršení nebo ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod v chráněných oblastech přirozené akumulace vod nebo v ochranných pásmech vodních zdrojů,
- d) považují případy technických poruch a závad zařízení k zachycování, skladování a odkládání látek uvedených vad a), b) a c), pokud takovému vniknutí předcházejí.

Za havárii se nepovažují (z vodohospodářského hlediska) případy, kdy vzhledem k rozsahu a místu úniku je vyloučené nebezpečí vniknutí závadných látek do povrchových a podzemních vod.

#### Povinnosti při havárii

Podle ust. § 41 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách je tenko způsobil havárii (dále jen "původce havárie") nebo ten, kdo ji první zjistí povinen učinit:

- a) bezprostřední opatření k odstraňování příčin havárie, zejména:
  - neprodlené hlášení havárie: Hasičskému záchrannému sboru ČR  
Jednotkám požární ochrany  
Policii ČR  
Správci povodí
  - zabránění škodlivým následkům havárie nebo alespoň jejich zmírnění tak, aby byly co nejmenší.
- b) opatření k odstranění následků havárie, zejména:
  - likvidace uniklých závadných látek (pouze dovoluje-li to povaha havárie),
  - sledování jakosti ohrožené podzemní vody, je-li nebezpečí průniku závadných látek do země (tato úloha bude spíše zabezpečována organizací),
  - uvedení zasaženého místa pokud možno do původního stavu(viz předchozí bod),
- c) dle ust. § 41, odst. 5 jsou orgány a původce havárie povinni spolupracovat při provádění opatření při odstraňování příčin a následků havárie.

#### Konkrétní havarijní opatření

Pracovník – řidič, který zpozoruje nebo je upozorněn na únik tekutých odpadů (úkapy) nebo na částečné roztrušování tuhých, prstovitých odpadů, je povinen okamžitě zasáhnout v souladu s údaji a pokyny uvedenými v identifikačním listu přepravovaného odpadu (včetně bezpečnosti práce při manipulaci s odpadem), aby zamezil jejich unikání a minimalizoval vliv odpadu na životní prostředí, a to:

#### **A) Při menší havárii (lokalizace je možná vlastními silami)**

- zastavení motoru,
- utěsnění trhlin vozidla nebo jiných oborů, jímž odpad uniká,
- naložení substrátu (tuhý, prstovitý odpad) zpět na dopravní prostředek, zametení vozovky
- u tekutého odpadu posypání vozovky pískem, vapexem apod. - zametení,
- zákaz manipulace s otevřeným ohněm,
- zamezení možnosti vzniku požáru nebo výbuchu odpadu dle návodu vedeném v identifikačním listu nákladu (odpadu), použití přenosného hasicího zdícího přístroje,

- po návratu na mateřskou provozovnu písemné informování pracovníka dispečera dopravy o příčinách, průběhu a způsobu vyřešení nestandardní situace.

V případě, že nelze zajisti těsnost vozidla, nákladu, bezpečnost přepravy, okamžitě uvědomit: jednatel a odpadového hospodáře: Ing. Ladislav Dopita, t. č. 737 256 791  
Roman Málek, t. č. 777 715 902

Tísňové volání: Policie ČR 158  
Požární ochrana 150  
Záchranná služba 155

A postupovat, jak je uvedeno v bodu B)

### **B) Při havárii většího rozsahu (lokalizace není možná vlastními silami)**

Jeví se nereálné materiál ruční manipulací (lopatou) vrátit na vozidlo, či kdy je to zcela vyloučeno, postupovat takto:

- a) tuhý odpad je na pevné nepropustné podložce a bezprostředně neohrožuje vodohospodářské okolí místa havárie:

- vypnutí motoru,
- zakrytí rezervními plachtami z nepropustného materiálu se zátěžemi, zabránit vniknutí do kanalizace (ohrazením zemí atd.),
- zamezení možnosti vzniku požáru,
- zajištění dozoru včetně případné regulace dopravy,
- povolání pomoci – policii ČR nebo okresu,
- uvědomění:

jednatel a odpadového hospodáře: Ing. Ladislava Dopitu, t. č. 737 256 791  
Romana Mála, t. č. 777 715 902

Tísňové volání: Policie ČR 158  
Požární ochrana 150  
Záchranná služba 155

- zajišťování dalšího postupu – havarijní četa hasičů, náhradní vozidlo pro překládku odpadu,
- uvědomění Městského úřadu Chotěboř – odboru stavebního úřadu a životního prostředí – vodoprávního úřadu a odboru správy majetku, zeleně a odpadového hospodářství

### **b) u tekutých odpadů postupujeme obdobně, ale především zajistíme :**

- vypnutí motoru
- 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 jménu způsobu rozšíření kontaminace životního prostředí (ohrazení zemí nebo mobilními prostředky pro tyto pryžové kanalizační kryty apod.)
- uvědomění:
- jednatel a odpadového hospodáře: Ing. Ladislava Dopitu, t. č. 737 256 791  
Romana Mála, t. č. 777 715 902

Tísňové volání: Policie ČR 158  
Požární ochrana 150  
Záchranná služba 155

- zajišťování dalšího postupu – havarijní četa hasičů, náhradní vozidlo pro překládku odpadu, uvědomění Městského úřadu Chotěboř – odboru stavebního úřadu a životního prostředí – vodoprávního úřadu a odboru správy majetku, zeleně a odpadového hospodářství  
Přiměřeně bodu a) i b) se postupuje v případě tuhých odpadů na propustném podloží.

**c) odpad ve vodním toku (nebo jiném vodním zdroji), resp. kanalizaci:**

Pravděpodobnost havárie, při níž by mohlo dojít k úniku závadných látek do zdroje pitné vody je malá s ohledem na volbu předpravní trasy odpadů v souladu s mapou se zakázanými trasami dle ADR. Kromě snahy o minimalizaci vlivu (v souladu s identifikačním listem odpadu a výše uvedenými pokyny) je v případech vniknutí odpadů do vodních toků nebo do kanalizace třeba ihned informovat správce toku resp. kanalizace, který určuje další postup (viz. důležitá tel. čísla v příloze PŘ). Kontaminace okolí havárie je nutno řešit spolu se specifikovanými požárními jednotkami a pověřenými organizacemi.

**C) Při úniku infekčního materiálu**

Při havárii a úniku infekčního materiálu se postupuje stejně jako v bodech A) a B). Navíc je nutné, aby se pracovník, který přišel do kontaktu s infekčním materiálem a kontaminované místo desinfikovalo schválenými prostředky s virucidním a baktericidním účinkem.

Dle přílohy č. 1 zákona č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh se pro osobní hygienu používají biocidní přípravky typu 1 a pro desinfekci materiálů a povrchů biocidní přípravky typu 2.

Kromě desinfekčních prostředků použije pracovník k osobní hygieně pitnou vodu, která v množství 10 l tvoří základní výbavu vozidla.

**Vedoucí zařízení**

Vedoucí zařízení – řidič na místě provozní havárie související s přepravou odpadů po jejím ukončení a odstranění následků převezme písemný záznam k události, sepsaný místními dotčenými orgány veřejné správy a Policií ČR. Záznam o havárii spolu s písemným vysvětlením předá dotyčný pracovník dispečeru dopravy, který zařídí, aby byl záznam s vysvětlením předán odpadovému hospodáři a oddělení legislativy.

**Zápis o havarijním úniku obsahuje**

- místo úniku,
- čas, kdy byl únik zpozorován a kdy vznikl,
- kdo únik zjistil a komu byl hlášen,
- příčiny havarijního úniku,
- druh a množství uniklého odpadu,
- rozsah znečištění,
- popis a rozsah škod,
- záznam o prvním zásahu (fyzické nebo právnické osoby) technická a organizační opatření
- průběh havárie a provedená opatření,
- rozhodnutí o následných opatřeních k preventivnímu vyloučení stejných nebo obdobných havárií.

**U všech typů havárií bude proveden vždy zápis do Provozního deníku zařízení s uvedením postupu, s jakým se havárie řešila.**

## **9) Bezpečnost provozu a ochrana životního prostředí a zdraví lidu**

Pro vedoucí zařízení, tj. řidiče a závozníky platí následující pravidla a povinnosti:

- a) Musí být prokazatelně provedeno periodické školení vedoucích pracovníků – řidičů:
  - z dopravních předpisů a z předpisů ADR,
  - zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a změně některých dalších zákonů,
  - látky dovezené a vyrobené před platností zákona č. 356/2003 Sb. budou řídit zákonem č.157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích,
  - základní povinností řidiče – dodržování zákona č.111/1999 Sb., o provozu na silničních komunikacích,
  - PO,
  - BOZP,
- b) Vedoucí zařízení – řidiči i závozníci jsou informováni a zařízení jimi vykonávané práce do kategorie č. 2 dle vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 89/2001 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií.
- c) Vedoucí zařízení se před každou jízdou seznámí s identifikačními listy vykupovaných nebezpečných odpadů. které mají k dispozici v přepravní dokumentaci.
- d) Používat povinné ochranné pomůcky uvedené v identifikačních listech odpadů :
  - pracovní oděv letní i zimní,
  - pracovní obuv letní i zimní,
  - rukavice dle charakteru odpadu (gumové, textilní), gumovky,
  - čepice, brýle, ochranný štít.
  - pláštěnka, protichemická zástěra,
  - v případě nutnosti respirátor,
  - ochranné nápoje dle podmínek prostředí.Osobní ochranné pomůcky je povinen uživatel udržovat v čistotě a ošetřovat dle návodu výrobce.
- e) Při manipulaci s odpady je nutno dodržovat zásady osobní hygieny, nejíst, nepít nekouřit. Před jídlom omýt ruce při použití mycích, čistících nebo dezinfekčních prostředků – Pracovníci jsou očkovaní v případě jejich souhlasu proti hepatitidě typu A a B a je pro ně zajištěna závodní preventivní péče smluvně zajištěným lékařem.
- f) Zákaz manipulace s otevřeným ohněm v prostoru přepravovaného odpadu.
- g) Provádět pravidelnou kontrolu zařízení ke sběru a výkupu včetně jeho čištění, při prohlídce zjištěné závady musí být ihned odstraněny a o výsledku prohlídek musí být vece záznam o provozním deníku.
- h) Auta mohou být plněna jen do takové míry, aby, nedošlo k přeplnění a rozlití nebo roztroušení odpadu.
- i) Lékárnička a prostředky první pomoci – lékárníčka v základním vybavení automobilu doplněna dvěma tubami absorpčního uhlí a 2 litrová láhev s pitnou vodou – pro výplach potřísněných míst.
- j) Zabezpečení sanitárního zařízení – šatny, umývárny, sprchy a záchody mají řidiči k dispozici v místě parkování mobilního zařízení. Při provozu mobilního zařízení mimo dosahu provozovny využijí řidiči sanitárních zařízení v objektech odkud odpad odvázejí.



## **Obecné zásady první pomoci**

Základní informace při poranění či úrazu:

### Umělé dýchání - z plic do plic

Leží-li postižený v bezvědomí na zádech, dochází k přiblížení kořene jazyka k zadní stěně hltanu a dochází k dušení. Provedeme záklon hlavy a v této poloze se drží kořen jazyka od zadní stěny hltanu. Dolní čelist posuneme dopředu a nedostatečné dýchání se zlepší. Jestliže nezačne postižený dýchat, postupujeme při dýchání z plic do plic takto:

- 1) Postiženého uložíme na zádech v rovině.
- 2) Přistoupíme k postiženému z boku. Jednu ruku (obv. levou) mu dáme pod šíji, druhou položíme na čele a lehce tlačíme hlavu dozadu (zajištění průchodnosti dýchacích cest).
- 3) Nadechneme se a rty otevřených úst překryjeme ústa postiženého. Palcem a ukazovákem pravé ruky ucpeme nosní dírky a vydechneme 3 až 5 krát rychle za sebou do jeho plic. Pozorujeme hrudník, zda se zvedá. Oddálíme ústa, hrudník klesne, nadechneme se a opakujeme vdechy každou 3 – 5 vteřinu, tj. 12 x za minutu. Nedají-li se ústa otevřít, nebo jsou-li poraněná, vdechujeme nosem.

### Srdeční masáž

Obvykle při umělém dýchání se provádí i nepřímá srdeční masáž. Po 3 – 5 delších vyhmátneme tep na krkavici, která je uložena na straně krku. Je-li tep hmatatelný, pokračujeme v dýchání z plic do plic. Není-li hmatatelný, přikročíme k nepřímé srdeční masáži stlačováním hrudní kosti.

Místo masáže nalezneme tímto způsobem – vyhmátneme hrot mečovitého výběžku hrudní kosti postiženého, položíme prostředník na ukazovák jedné ruky napříč přes mečovitý výběžek od hrotu (tím změříme vzdálenost) a druhou ruku položíme dolním okrajem dlaně vedle obou prstů na hrudní kost tak, aby se prsty této ruky nedotýkaly žeber. Pak první ruku položíme na druhou napříč a stlačujeme hrudní kost postiženého, nejméně 4-5 cm hluboko. Postižený musí ležet na tvrdé podložce, aby zevní masáž byla účinná. Po těchto 15 stlačeních 2 umělé vdechy opět stlačíme 15x hrudník. V poměru 15 stlačení kde 2 vdechům pokračujeme tak dlouho, až se objeví tep na krkavici. Jsou-li zachránci dva, provádíme kardiopulmonální restituci takto: Jeden zachránce začne 3-5 vdechy, druhý pak stlačí 5x hrudník.

### Krvácení z tepen

Jasně červená krev vystřikuje z rány rytmicky s tepem. Při poranění velkých tepen stříká krev (krční, stehenní, podklíčkové, pažní) i do vzdálenosti několika metrů a právě zde hrozí nebezpečí vykrvácení během několika minut. Krvácení z velkých tepen (tzv. prudké krvácení) – stiskneme je bez rozmýšlení holými prsty přímo v ráně. Tak postupuje nejen laik, ale i profesionální zdravotník, který nemá technické vybavení. Stejně musí postupovat i nezkušení zachránci při poranění pažní nebo stehenní tepny. Nedodržení sterility a tím nebezpečí druhotné infekce je zde druhořadé a nepodstatné. Máme-li možnost, stiskneme krvácející tepnu prsty obalenými sterilním mulem. Hledání mulu nesmí být na úkor času, nesmí vést k prodloužení krvácení ani o několik sekund, které by mohly být příčinou těžkého, nezvládnutelného šoku. Při větších znalostech a zkušenostech stiskneme ihned přívodní tepnu, zásobující část těla, ke kosti v tzv. tlakovém bodě. Krvácení ze středních a malých tepen – stiskneme přívodní tepnu v tlakovém bodě. Na ránu přiložíme tlakový obvaz. Povolíme stisk v tlakovém bodě. Pokud rána nekrvácí, poraněnou část těla znehybníme.

Všichni pracovníci jsou pravidelně školení z oblasti bezpečnosti práce a ochrany ŽP.

## **10) Stanovení postupu ohlášení orgánu kraje pro případ, kdy odpad není do zařízení přijat**

V případě, že odpad nebude do zařízení přijat, bude tato skutečnost písemně oznámena orgánu kraje - Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství nejpozději do 48 hodin ode dne zjištění skutečnosti s uvedením identifikace původce odpadu, druhu odpadu a důvodu jeho nepřijetí do zařízení.

## **11) Ustanovení o uchovávání dokumentů dokladujících kvalitu přijatých odpadů**

Dokumenty dokladující kvalitu přijatých odpadů včetně provozního deníku, budou archivovány po dobu 5 let.

## **12) Návrh provozního deníku**

**Provozní deník** bude veden denně v následujícím rozsahu:

- jméno obsluhy a jméno osoby odpovědné za vedení provozního deníku
- identifikační údaje původce / oprávněné osoby k předání
- množství, katalogové číslo a název přijatého odpadu / upraveného odpadu/ předaného odpadu oprávněné osobě
- záznam o úrazu, havárii nebo závadě, o zvláštních událostech a poruchách v provozu s možným dopadem na životní prostředí, včetně jejich příčin a nápravných opatření
- záznam údajů z monitorování provozu zařízení
- záznam o školení pracovníků
- záznam o kontrole v zařízení.

.....

Ing. Ladislav Dopita – jednatel společnosti

## Příloha – zakres zařízení CZJ00301

