

# PROVOZNÍ ŘÁD

## ZAŘÍZENÍ KE SBĚRU A SKLADOVÁNÍ ODPADŮ UHERSKÝ BROD

### Provozovatel zařízení:

Odpady Hrbáč s.r.o.  
U Plovárny 1145  
688 01 Uherský Brod  
IČ: 291 97 538      CZZ00745

**Datum zpracování provozního řádu:** 9.9.2024

Tento provozní řád „Zařízení ke sběru a skladování odpadů Uherský Brod“ byl vypracován v souladu s platnou legislativou ČR, a to zejména se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a jeho prováděcími předpisy, především s vyhláškou č. 273/2021 Sb., dále zákonem č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, a jeho prováděcími předpisy a zákonem č. 254/2000 Sb., o vodách, a jeho prováděcími předpisy.

## OBSAH PROVOZNÍHO ŘÁDU

1.	Základní údaje o zařízení.....	3
a)	Název a účel zařízení.....	3
b)	Identifikační údaje vlastníka.....	3
c)	Identifikační údaje provozovatele zařízení.....	3
d)	Jména vedoucích pracovníků zařízení.....	3
e)	Významná telefonní čísla.....	3
f)	Dohlížecí orgány a příslušné orgány státní správy.....	4
g)	Údaje o pozemcích, na nichž je zařízení umístěno.....	4
h)	Časové údaje o výstavbě a zahájení provozu zařízení.....	4
i)	Základní kapacitní údaje.....	4
j)	Údaj o časovém omezení platnosti provozního řádu.....	4
2.	Charakter a účel zařízení.....	5
a)	.....	Typ zařízení5
b)	.....	Způsob nakládání s odpady5
c)	Seznam druhů odpadů, pro něž je zařízení určeno.....	5-6
d)	Účel, k němuž je zařízení určeno.....	7
e)	V zařízení nedochází ke zpětnému odběru.....	7
f)	.....	Vymezení věcí8
3.	Stručný popis zařízení.....	7
a)	Popis technického a technologického zařízení.....	7
b)	Popis zařízení.....	7
c)	Situační nákres.....	15
4.	Technologie a obsluha zařízení.....	8
a)	Povinnosti provozovatele zařízení.....	8
b)	Přejímka odpadů.....	8
c)	Provozní deník.....	9
d)	Způsob značení odpadu.....	9
5.	Monitorování provozu zařízení.....	9
6.	Organizační zajištění provozu zařízení.....	10
7.	Vedení evidence odpadů.....	10
8.	Opatření k omezení negativních vlivů zařízení.....	10
a)	Požár.....	11
b)	Havarijní únik látek škodlivých vodám.....	11
c)	Povodňový stav.....	12
9.	Bezpečnost a ochrana zdraví osob.....	12
10.	Seznam příloh provozního řádu.....	13

# 1. Základní údaje o zařízení

## a) **Název a účel zařízení**

Název zařízení: **Zařízení ke sběru a skladování odpadů (dále jen „zařízení“)**  
**CZZ00745**

## b) **Identifikační údaje vlastníka**

Ivo Hrbáč  
Bánov 709  
687 54 Bánov

## c) **Identifikační údaje provozovatele zařízení**

Odpady Hrbáč s.r.o.  
U Plovárny 1145  
686 01 Uherský Brod  
IČ: 291 97 538  
Ivo Hrbáč – jednatel firmy  
Telefon: 777 889 074  
E-mail: hrbac.ivo@seznam.cz

### **Provozovna:**

Zařízení se nachází v areálu společnosti NAVOS a.s., Vazová ulice, 688 01 Uherský Brod.

## d) **Jména vedoucích pracovníků zařízení**

Odpovědná osoba :	Kamil Hrbáč	kamil.hrbac@centrum.cz
	Ivo Hrbáč	hrbac.ivo@seznam.cz

## e) **Významná telefonní čísla**

Hasiči:	150
Záchranná lékařská služba:	155
Policie ČR:	158
Policie ČR - obvodní oddělení Uherský Brod:	572 633 333, 974 678 704
Městský úřad Uherský Brod, odbor OŽPaZ:	572 615 111, 572 615 260
Krajský úřad Zlínského kraje, OŽPaZ:	577 043 111, 577 043 399, 577 043 384
ČIŽP oblastní inspektorát Brno:	545 545 111, havarijní linka: 541 213 948
Krajská hygienická stanice Zlínského kraje	572 430 732

**f) Dohlížecí orgány a příslušné orgány státní správy**

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, tř. T. Bati 21, 761 90 Zlín  
tel.: 577 043 382, 577 043 399, 577 043 380

Městský úřad Uherský Brod, odbor životního prostředí a zemědělství, Masarykovo nám. 100, 688 01 Uherský Brod  
tel.: 572 615 260, 572 615 267

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje,  
tel. 577 210 266, 577 006 711, 577 006 728

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Brno, Leiberzeitova 14, 614 00 Brno

Odd.ochrany vody – tel.541 213 948,723 285 054

ČIŽP pracoviště Zlín, Tř.T.Bati 3792 – tel.577 690 468, 577 690 462

Povodí Moravy s.p. Moravní nábr.766,Uh.Hradiště – tel.572 552 716

**g) Údaje o pozemcích, na nichž je zařízení umístěno**

Kraj:	Zlínský
Okres:	Uherské Hradiště
Obec:	Uherský Brod
Katastrální území:	Uherský Brod
Parcelní čísla:	st. 3086
Parcela,venkovní plocha	1751/251 – 50 m <sup>2</sup>

**h) Časové údaje o výstavbě a zahájení provozu zařízení**

Firma Odpady Hrbáč s.r.o. byla založena v lednu 2010. V oblasti nakládání s odpady podniká její jednatel od roku 1997. V roce 2007 bylo rozhodnuto o vybudování vlastní provozovny. V březnu 2007 byl v dokumentaci skutečného provedení stavby posouzen technický stav stávající budovy v areálu společnosti Navos a.s. v Uherském Brodě, kterou má podnikatel ve vlastnictví, a budova byla geodeticky zaměřena.

V srpnu 2007 proběhlo zjišťovací řízení dle zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí (EIA) s kladným výsledkem. Bylo konstatováno, že provoz zařízení nebude mít významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které by odůvodňovaly nutnost dalšího posuzování.

V září 2007 byla vypracována projektová dokumentace realizace stavebních prací pro změnu užívání stavby na sklad NO. V lednu 2010 vydal MěÚ Uherský Brod na zařízení kolaudační souhlas, č.j. OSUUP/0015/Ha, ze dne 22.1.2010.

**i) Základní kapacitní údaje**

Roční projektovaná kapacita zařízení:	1 000 tun
činnost 12.1.0	200 tun
činnost 12.2.0	800 tun
Maximální okamžitá kapacita zařízení:	
činnost 12.1.0	50 tun
činnost 12.2.0	49 tun
Plocha skladu:	169,2 m <sup>2</sup> – sklad, 170,6 m <sup>2</sup> – vstupní prostor
Maximální doba skladování:	odpady určené k odstranění – do 1 roku odpady určené k následnému využití – do 3 let

**j) Údaj o časovém omezení platnosti provozního řádu**

Platnost provozního řádu stanoví KÚ Zlínského kraje svým rozhodnutím. Změna tohoto provozního řádu může být provedena pouze se souhlasem provozovatele a Krajského úřadu Zlínského kraje, odboru

životního prostředí a zemědělství v souvislosti se změnou legislativních předpisů nebo zásadních změn v jednotlivých ustanoveních provozního řádu.

## 2. Charakter a účel zařízení

### a) Typ zařízení

Sběr odpadů, činnost 11.1.0

Skladování ostatních odpadů, činnost 12.1.0, způsoby nakládání R13a,D15

Skladování nebezpečných odpadů, činnost 12.2.0, způsoby nakládání R13a,D15

### b) Způsob nakládání s odpady

R13a – Skladování odpadů před využitím některým ze způsobů uvedených pod označením R1 až R12, s výjimkou dočasného uložení v rámci shromažďování a sběru

D15 – Skladování před odstraněním některým ze způsobů uvedených pod označením D1 až D14, s výjimkou dočasného uložení v rámci shromažďování a sběru

### c) Seznam druhů odpadu, pro něž je zařízení určeno

katalogové číslo	název odpadu
02 01 08*	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
02 07 02	Odpady z destilace lihovin
06 01 01*	Kyselina sírová a kyselina siřičitá
06 03 14	Pevné soli a roztoky
07 02 13	Plastový odpad
07 02 14*	Odpady přísad obsahující nebezpečné látky
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 01 13*	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 01 15*	Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozp. nebo jiných nebezpečných látek
08 01 17*	Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezp.látky
08 02 01	Odpadní práškové barvy
08 03 12*	Odpadní tiskařské barvy obsahující nebezpečné látky
08 03 13	Odpadní tiskařské barvy
08 03 14*	Kaly tiskařských barev obsahující nebezpečné látky
08 03 18	Odpadní tiskařský toner
08 04 09*	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
09 01 01*	Vodné roztoky vývojek a aktivátorů
11 01 05*	Kyselé mořící roztoky
11 01 07*	Alkalické mořící roztoky
11 01 11*	Oplachové vody obsahující nebezpečné látky
11 01 13*	Odpady z odmašťování obsahující nebezpečné látky
11 01 98*	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
12 01 01	Piliny a třísky železných kovů – pouze od právnických osob
12 01 03	Piliny a třísky neželezných kovů – pouze od právnických osob
12 01 05	Plastové hobliny a třísky
12 01 07*	Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
12 01 09*	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny
12 01 12*	Upotřebené vosky a tuky
12 01 15	Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14
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 21	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály

12 03 01*	Prací vody	
13 01 05*	Nechlorované emulze	
13 01 13*	Jiné hydraulické oleje	
13 02 05*	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje	
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	
13 03 07*	Minerální nechlorované izolační a teplonosné oleje	
13 05 01*	Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje	
13 05 02*	Kaly z odlučovačů oleje	
13 05 03*	Kaly z lapáku nečistot	
13 05 07*	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje	
13 05 08*	Směsi odpadů z lapáku písku a odlučovačů oleje	
13 07 03*	Jiná paliva (včetně směsí)	
13 08 02*	Jiné emulze	
14 06 02*	Jiná halogenovaná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	
14 06 03*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	
14 06 04*	Kaly nebo pevné odpady obsahující halogenovaná rozpouštědla	
14 06 05*	Kaly nebo pevné odpady obsahující ostatní rozpouštědla	
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	
15 01 02	Plastové obaly	
15 01 03	Dřevěné obaly	
15 01 06	Směsné obaly	
15 01 07	Skleněné obaly	
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	
16 01 03	Pneumatiky	
16 01 07*	Olejové filtry	
16 01 08*	Součástky obsahující rtuť	
16 01 13*	Brzdové kapaliny	
16 01 14*	Nemrzoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	
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 99*	Průmyslové smetky	
16 02 15*	Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení	
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 08 02*	Upotřebené katalyzátory obsahující nebezpečné přechodné kovy nebo jejich sloučeniny	
16 10 01*	Odpadní vody obsahující nebezpečné látky	
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	
19 08 02	Odpady z lapáků písku	
19 08 09	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků obsahující pouze jedlé tuky a oleje	
19 08 13*	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky	
20 01 01	Papír a lepenka	
20 01 02	Sklo	
20 01 25	Jedlý olej a tuk	
20 01 38	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37	
20 01 39	Plasty	
20 01 40	Kovy	
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	
20 03 07	Objemný odpad	

Ostatní odpady – činnost 12.1.0

Nebezpečné odpady – činnost 12.2.0

#### **d) Účel, k němuž je zařízení určeno**

Všechny odpady jsou soustřeďovány odděleně podle druhů v nádobách výrobcem určených k danému účelu a z materiálů, které odolávají působení chemických látek.

Odpady jsou vyskladňovány z vozidel přímo v zařízení, přejímka odpadů neprobíhá před halou zařízení na venkovní ploše. Množství přijímaného odpadu je ověřováno na plošinové váze, nebo vozové váze, v případě vážení celého vozu.

Odpady jsou nejpozději po naplnění kapacity jednotlivých sběrných nádob předány podle jednotlivých druhů oprávněným osobám k využití nebo odstranění.

Provozovatel vede průběžnou evidenci o nakládání s odpady a provozní deník – viz. dále.

#### **e) V zařízení nedochází ke zpětnému odběru výrobků s ukončenou životností**

#### **f) Do zařízení vstupují jen odpady**

### **3. Stručný popis zařízení**

#### **a) Popis technického a technologického zařízení**

Objekt je jednopodlažní, nepodsklepený s šikmou střechou z trapézového plechu. Konstrukčně se jedná o halu ocelové konstrukce v modulové rozteči 6 000 mm. Objekt je částečně obezděn, částečně oplechován pozinkovaným trapézovým plechem. Podlahy jsou tvořeny betonovým potěrem. Do objektu jsou osazena 1 dvoukřídlá ocelová vrata rozměrů 4200/4400 mm, v pravých křídlech těchto vrat jsou umístěny menší vstupní plechové dveře a 1 výsuvná vrata. Osvětlení objektu zajišťují prosvětlovací lamely v obvodovém plášti. Vodovodní přípojka nebyla do objektu zřízena. Na kanalizaci jsou napojeny pouze svody dešťových vod, splašková kanalizace není zřízena. Rozvodná skříň elektro je umístěna v přízdívce na jihozápadní stěně. Sociální zařízení v budově není, obsluha zařízení má k dispozici šatnu a WC s užitkovou vodou v nově vybudovaném zařízení zkolaudovaném 25.4.2014. Pitná voda je dovážena balená.

Uvnitř haly je vybudována havarijní jímka sloužící pro zachyt nebezpečných látek v případě havárie nebo úniku kapalných odpadů. Jímka byla navržena s rezervou pro zachycení množství kapalin maximálně uskladněného ve skladové nádobě s největším objemem. Jímka je zapuštěná, plastová obetonovaná a má využitelný objem 1 080 l.

Izolace podlahy je provedena tak, aby tvořila nepropustnou vrstvu, která zabrání vniku škodlivých látek do podloží a v případě havárie odvede uniklé kapaliny do izolované havarijní jímky. Stávající konstrukce podlahy je izolována fólií a na izolaci je proveden betonový potěr tloušťky 50 mm.

Litá podlaha je provedena ve spádu 0,5% směrem do bezodtokové jímky a je vytažena fabiónkem na stěny. Odpady jsou vyskladňovány z vozidel přímo v zařízení, přejímka odpadů neprobíhá před halou zařízení na venkovní ploše. Množství přijímaného odpadu je ověřováno na plošinové váze Transporta typ SMK/A 1000, max. 1000 kg (viz situační nákres), nebo vozové váze SELVA Hulín 0,4 – 60 tun, v areálu firmy Navos v případě vážení celého vozu, která je smluvně zajištěna.

Odpady jsou nejpozději po naplnění kapacity jednotlivých sběrných nádob předány podle jednotlivých druhů oprávněným osobám k využití nebo odstranění.

Provozovatel vede průběžnou evidenci o nakládání s odpady a provozní deník – viz. dále.

- kapalné odpady jsou soustřeďovány v certifikovaných uzavíratelných nádobách (kanystry, 60l, 200l, 1000 l),
- pevné odpady, např. olejové filtry, absorpční činidla, znečištěné tkaniny, obaly obsahující zbytky nebezpečných látek jsou ukládány v ocelových sudech s uzávěrem, plasty a objemný odpad se skladuje v kontejnerech 1000 l, BRO (tráva, větve) ve velkoobjemovém Big Bag na venkovní ploše č.3, v letním období bude doba soustřeďování tohoto odpadu v zařízení max. 48 hodin.
- manipulace se sběrnými nádobami probíhá nízkozdvížným a vysokozdvížným vozíkem

## b) Popis zařízení

Odpady jsou vyskladňovány z vozidel přímo v místnosti zařízení, přejímka odpadů neprobíhá před halou zařízení na venkovní ploše. Množství přijímaného odpadu je ověřováno na cejchované plošinové váze, nebo vozové váze, v případě vážení celého vozu.

plocha č.1 – skladování kapalných odpadů, je vybavena záchytnou jímkou

plocha č.2 – skladování pevných odpadů kategorie „N“ a „O“

plocha č.3 – soustřeďování BRO

## c) Situační náskres provozovny

Viz příloha

## 4. Technologie a obsluha zařízení

### a) Povinnost obsluhy zařízení

- Udržovat celé zařízení v čistotě a pořádku, a tím omezovat negativní vlivy zařízení na jednotlivé složky životního prostředí.
- Jednou týdně provést podrobnou kontrolu stavebního stavu zařízení a technologických celků a případné nedostatky odstranit buď vlastními prostředky, nebo za pomoci externí společnosti.
- Dodržovat pravidla hygieny a bezpečnosti práce. Jíst, pít je povoleno pouze ve vyhrazených prostorách.
- Počínat si při každé činnosti tak, aby neohrozil zdraví a život svůj, případně dalších pracovníků na pracovišti.
- V pracovní době je zakázáno kouřit a požívat alkoholické a jiné omamné a psychotropní látky.

### b)

- Přijímat odpady přivážené od původců do zařízení.
- Zkontrolovat vizuálně kvalitu dodávaného odpadu,
- Všechny odpady navážejí do zařízení naši pracovníci naší dopravou a jsou vybaveni ohlašovacími a přepravními listy systému SEPNO.
- Údaje v rozsahu přílohy č.12 vyhlášky č.273/2021 Sb. o předávající osobě a odpadu a základní popis odpadu archivovat po dobu 5-ti let,
- umožnit kontrolním orgánům přístup do objektu, poskytnout jim pravdivé informace a předložit dokumentaci zařízení.

### c)



- Provozní deník zařízení k nakládání s odpady musí být veden denně v rozsahu přílohy č.2, vyhl. č.273/2021 Sb. Za vedení jednotlivých záznamů odpovídá jednatel firmy.
- Evidence odpadů je vedena v programu EVI 8.
- Včas informovat vedoucí zaměstnance společnosti o nutnosti zajistit odvoz odpadů.

d)

- Označování nebezpečných odpadů musí být v rozsahu přílohy č.20, vyhl. č.273/2021 Sb. Prostředky pro soustředování NO musí být označeny označovacím štítkem s názvem odpadu, katalogovým číslem, výstražným grafickým symbolem pro nebezpečnou vlastnost a nápisem „nebezpečný odpad“.
- V zařízení musí být k dispozici identifikační listy nebezpečných odpadů v rozsahu přílohy č.21, vyhl. č.273/2021 Sb.
- Přijaté odpady musí být soustředovány odděleně podle jednotlivých druhů. Veškerá manipulace s odpady probíhá uvnitř zařízení, který má izolovanou podlahu opatřenou nátěrem s protichemickou odolností spádovanou k havarijní jínce.
- Odpady jsou soustředovány pouze v nádobách určených pro tyto účely. Tyto skladové prostředky svým provedením samy o sobě nebo v kombinaci s technickým zabezpečením zařízení zabezpečují, že odpad do nich umístěný je chráněn před nežádoucím znehodnocením, zneužitím nebo únikem ohrožujícím životní prostředí. Odpady jsou nejpozději po naplnění kapacity jednotlivých skladových nádob předány podle jednotlivých druhů oprávněným osobám dále k využití nebo zneškodnění.
- Pro vykládku, nakládku a manipulaci s odpady je zařízení vybaveno ručním manipulačním vozíkem a vysokozdvizným vozíkem.

## 5. Monitorování provozu zařízení

Za kontrolu provozu zařízení zodpovídá provozovatel zařízení, který:

- zajišťuje vedení evidence odpadů, vedení provozního deníku a plní ohlašovací povinnost,
- pravidelně kontroluje technické zabezpečení skladu a technický stav nádob na odpad,
- neprodleně odstraňuje závady a zajišťuje práce, které jsou nad rámec jeho pracovních povinností nebo které nemůže z hlediska bezpečnosti práce vykonat samostatně,
- kontroluje navážený odpad a jeho soulad s průvodní dokumentací,
- kontroluje čistotu v zařízení a bezprostředním okolí zařízení,
- v případě nepřijetí odpadu do zařízení neprodleně informuje krajský úřad.

Dle §4, odst. 3, zákona č. 86/2002 Sb, o ochraně ovzduší a §3, odst. 4 Nařízení vlády č. 615/2006 Sb. je sklad NO zařazen do kategorie malý zdroj znečišťování ovzduší. Provozovatel je povinen dodržovat povinnosti dle §12 zákona č. 86/2002 Sb. pro tyto zdroje.

Provozovatelé malých stacionárních zdrojů, které nejsou zdroji spalovacími, jsou povinni:

- umožnit osobám pověřeným obcí a inspekci přístup ke stacionárnímu zdroji za účelem ověření kategorizace zdroje, kontroly jeho technického stavu a předkládat jim k tomu potřebné podklady,
- plnit pokyny orgánu ochrany ovzduší ke zjednání nápravy,
- odpady s obsahem těžkých látek je nutné skladovat v utěsněných obalech a manipulaci s nimi provádět co nejkratší dobu.

## 6. Organizační zajištění provozu zařízení

Provoz zařízení zajišťují 2 pracovníci. Jednatel firmy je odpovědnou a oprávněnou osobou disponující oprávněním v podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými i ostatními odpady.

Pracovníci zařízení jsou povinni dodržovat ustanovení tohoto provozního řádu, především:

- dodržovat schválený provozní řád zařízení,
- používat při práci pracovní oděvy a doporučené ochranné pomůcky.

Pracovníci zařízení musí být vyškoleni z hlediska požární ochrany a poskytování první pomoci. Dále jsou pracovníci zařízení povinni seznámit se s obsahem tohoto provozního řádu a dodržovat jeho ustanovení.

## 7. Vedení evidence odpadů

Průběžná evidence odpadů obsahuje:

- a) datum a číslo zápisu, jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení
- b) množství vzniklého odpadu (název, katalogové číslo a kategorie odpadu),
- c) způsob naložení s odpadem (použití kódy nakládání s odpadem)
- d) množství předaného odpadu k dalšímu využití nebo odstranění a identifikační údaje oprávněných osob, kterým byl odpad předán (IČ, název provozovny, adresa provozovny, kód ORP (SOP) a IČZ provozovny, je-li oprávněnou osobou právnická osoba),
- e) množství přijatého odpadu (název, katalogové číslo a kategorie odpadu) a identifikační údaje původce nebo oprávněných osob, od nichž byl odpad přijat,

Do průběžné evidence odpadů je proveden zápis při každém převzetí odpadu od původce, naplnění skladového prostředku a jeho předání oprávněné osobě.

Evidence přijatých odpadů musí být archivována po celou dobu provozu zařízení a dále pak po dobu 5 let.

## 8. Opatření k omezení negativních vlivů zařízení

Z vlastního provozu zařízení nevyplyvá zásadní riziko havárie ohrožující životní prostředí a zdraví obyvatel, pokud jsou dodržovány zásady správného odpadového a skladového hospodářství.

Za možný havarijný stav u tohoto typu zařízení je možné označit:

- požár ve skladu,
- havarijný únik látek škodlivých vodám,
- havarijní situaci v důsledku povodně.

Vždy, kdy dojde k havarijní situaci, musí být okamžitě informován statutární zástupce provozovatele a tento zajistí informování příslušných orgánů, dle povahy události.

Každý z přítomných je povinen činit taková opatření, aby nedošlo k ohrožení životů lidí a zabránilo se, příp. v maximální možné míře omezilo, znečištění životního prostředí.

Veškeré mimořádné události a postupy jejich řešení musí být zaznamenány do provozního deníku zařízení s uvedením těchto údajů:

- kdy a kde havárie vznikla,
- množství a druh látky která unikla,
- jaká opatření byla provedena,
- jméno a podpis zasahující osoby.

### a) Požár

K případnému požáru může dojít při manipulaci s otevřeným ohněm, při poruše elektroinstalace mající za následek zvýšení teploty, jiném nedodržení požárně bezpečnostních předpisů a nedodržení provozního řádu. Ve skladu je nakládáno s ropnými látkami. Sklad musí být proto vybaven předepsanými přenosnými hasicími přístroji.

Protipožární opatření:

1. Dodržovat zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm ve skladu.
2. Dodržovat zákaz vstupu nepovolaným osobám do zařízení.
3. Provádět pravidelné revize elektro zařízení.
4. Dodržovat zásady uvedené v provozním řádu.

V případě vzniku požáru:

1. K likvidaci zárodku požáru použít přenosné hasicí přístroje, který jsou umístěny ve skladu.
2. Při posouzení situace jako nevládnutelné výše uvedenými prostředky, okamžitě volat hasičský záchranný sbor.
3. Odjet s mechanismy do bezpečné vzdálenosti, pokud to situace umožňuje.

## **b) Havarijní únik látek škodlivých vodám**

K havarijnímu úniku látek závadným vodám může dojít při nesprávné manipulaci s odpady, při netěsnosti skladových nádob a zároveň selhání funkce záchytné jímky.

Preventivní opatření:

1. Po dobu manipulace s odpady se nesmí obsluha skladu vzdálit z pracoviště.
2. U skladovacích nádob musí být pravidelně kontrolován jejich technický stav.
3. Havarijní jímka ve skladu musí být podle potřeby čištěna a udržována v řádném technickém stavu.
4. Důsledná kontrola navážených odpadů.
5. Kapalné nebezpečné odpady musí být skladovány v certifikovaných uzavíratelných nádobách.
6. Přejímka odpadů musí probíhat pouze uvnitř skladu.
7. Do skladu je povinnost umístit potřebné zásahové prostředky pro zvládnutí těchto mimořádných situací tak, aby byly trvale dostupné.
8. Dodržovat zákaz vstupu nepovolaným osobám do zařízení.
9. Proškolit obsluhu skladu s nácvikem havarijní připravenosti.

V případě úniku látek závadných vodám:

1. Pokud některý pracovník zjistí únik závadných látek ze skladových prostor, v rámci svých možností okamžitě zamezí jejich úniku prostředky umístěnými ve skladu (havarijní souprava).
2. Pokud dojde pouze k lokální kontaminaci zeminy, bude kontaminovaná zemina po sanaci sorpčním prostředkem neprodleně uložena do igelitového pytle, dále do vhodného shromažďovacího prostředku a poté předána oprávněné firmě k dekontaminaci nebo odstranění.
3. V případě úniku závadných látek pouze v prostoru skladu, bude po odstranění sorpčních prostředků podlaha uklizena a vyčištěna havarijní jímka.

Havarijní souprava umístěná v zařízení obsahuje:

1. vapex nebo piliny (2 pytle),
2. kbelík z pozinkovaného plechu (1 ks),
3. hliníkovou lopatu (1 ks),
4. prkno (250 x 25 x 2,5 cm (2 ks),
5. dřevěný klín (2 ks),
6. PE pytel na použitý sorbent (2 ks),
7. smeták (1 ks).

## **c) Povodňový stav**

Zařízení je umístěno v záplavovém území stoletého průtoku vodního toku Olšava mimo aktivní zónu. Riziko zatopení při stoleté povodni je tak velmi malé. Je však třeba sledovat situaci a v případě signalizace nebezpečí povodně se řídit pokyny povodňové komise.

Preventivní opatření:

1. Sledování povodňových hlášení.

V případě povodňového ohrožení:

1. Řídit se pokyny krizového povodňového štábu v místě.
2. V případě nutnosti nebezpečné odpady v předstihu odvést k odběratelům odpadů nebo na jiné zabezpečené místo tak, aby nemohlo dojít ke kontaminaci vod.

## 9. Bezpečnost a ochrana zdraví osob

### Bezpečnostní pokyny

- pro zaměstnance jsou zajištěny pracovně lékařské služby, které provádí MUDr. Beneš prostřednictvím ordinace pracovního lékaře MUDr. Končítíkové.
- Pracovníci musí být proškoleni a seznámeni s předpisy BOZP a s ustanoveními tohoto provozního řádu zařízení. O školení a ověření znalostí z BOZP musí být proveden záznam do provozního deníku. Školení z BOZP a provozního řádu, vč. zásad první pomoci, musí být prováděna periodicky, nejméně 1 x za rok, vždy však ihned v případě nástupu nového pracovníka.
- Vstup do prostoru skladu je přísně zakázán všem osobám, jejichž pracovní schopnost je omezena vlivem alkoholu, léků, drog apod.
- Pracovníci při provádění prací musí dodržovat pracovní postupy, dodržovat provozní řád a používat předepsané pracovní pomůcky, oděvy a osobní ochranné prostředky.

### První pomoc

Při provozu může nastat vlivem úrazu, náhlé nevolnosti apod. situace, kdy pracovník potřebuje první pomoc. Tehdy je potřebné jednat rychle a přitom systematicky a účinně. V případě drobného poranění je v zařízení k dispozici lékárníčka. V ostatních případech je nutné zajistit odbornou lékařskou pomoc.

### Pravidla první pomoci:

**Rány:** Ran se nikdy nedotýkáme prsty, nečistíme vatou, nedáváme masti. Použijte dezinfekční prostředek. Malé ranky chraňte polštářkovou náplastí, větší prozatímně sterilní gázou a obvazem z šátku nebo obinadla, než je ošetří lékař.

U krvácení z velkých tepen stiskněte přívodnou tepnu prstem. Toto je účinné jen tehdy, je-li prováděno proti kosti.

**Podvrtnutí:** Sami nenapravujeme. Postiženou končetinu nechejte v klidu, na kloub přiložte studený obklad a vyhledejte lékařskou pomoc.

**Zlomeniny:** Kost může být přerušena na jednom či více místech. Dále máme zlomeniny zavřené či otevřené. U zavřených zlomenin jsou slyšitelné drásoty při případném pohybu. U otevřených zlomenin je otevřená krvácející rána s patrnými úlomky kostí, jsou poraněny cévky, nervy a svalové buňky. Proveďte protišoková opatření. Končetinu dokonale fixujte a znehybněte kloub pod a nad zlomeninou. Na ránu přiložte sterilní krytí a lehce obvažte. Znehybněte pomocí dlahy a vyhledejte lékařskou pomoc.

**Cizí těleso v oku:** Oko se nikdy nemne. Odstraňte nezaseknuté těleso cípem čistého kapesníku. Při zasažení tekutinami vymyjte oko proudem čisté vody a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

**Popáleniny:** Popáleniny ihned zchlaďte proudem studené vody po dobu 10 minut. Na větší popáleniny přiložte sterilní mul, ovažte šátkem a vyhledejte lékařskou pomoc. Jedná se o nebezpečná zranění, neboť do nich velmi snadno vniká infekce.

**Úžeh:** Postiženého dopravte na chladné místo nebo alespoň do stínu. Rozepněte mu oděv, dejte pít studené nápoje a na hlavu, obličej a hrudník přikládejte studené obklady.

**Úraz elektrickým proudem:** Postiženého je nutno dostat z dosahu proudu (vypnutí přívodu, odtažením postiženého nebo vodiče nevodivým předmětem). Zkontrolujte životní funkce poraněného. V případě nutnosti zahajte dýchání z plic do plic a masáž srdce. Proveďte protišoková opatření - zastavte příčinu např. krvácení, bolest, osobu uklidněte, izolujte od země a zajistěte tepelný komfort.

### **Poleptání žíravinami:**

První pomoc při nadýchání: Přerušete expozici, zabezpečte osobu proti prochladnutí, zajistěte lékařské ošetření, obal s etiketou popř. bezpečnostní list ukažte lékaři.

První pomoc při požití: Okamžitě dejte postiženému vypít až ½ litru pitné vody, nevyvolávejte zvracení, nepoužívejte žádné neutralizační roztoky, zabezpečte lékařské ošetření, obal s etiketou popř. bezpečnostní list ukažte lékaři.

První pomoc při poleptání pokožky: Odstraňte potřísněný oděv, oplachujte zasaženou část těla proudem vody po dobu asi 10 - 15 minut, nepoužívejte žádné neutralizační roztoky, zasaženou kůži překryjte sterilním obvazem a zajistěte lékařské ošetření, obal s etiketou popř. bezpečnostní list ukažte lékaři.

První pomoc při poleptání očí: Proveďte okamžitě výplach velkým množstvím vody při otevřeném víčku po dobu nejméně 15 minut, nepoužívejte žádné neutralizační roztoky, zajistěte lékařské ošetření, obal s etiketou popř. bezpečnostní list ukažte lékaři.

### **Ochranné pomůcky**

Všichni zaměstnanci musí být vybaveni :

- pracovním oděvem,
- ochrannými brýlemi,
- koženými nebo gumovými pracovními rukavicemi,
- pevnou pracovní obuví s tvrdou podrážkou,
- respirátorem se sorpční vložkou.

### **Zajištění sociálně hygienického zázemí pro obsluhu skladu**

Sociálně hygienické zařízení pro obsluhu zařízení je nově vybudováno a zkolaudováno v dubnu 2014.

V samotné budově zařízení je vždy k dispozici balená pitná nemineralizovaná voda v množství 4x1,5l pro případ, že bude nutné provést výplach oka v rámci první pomoci při zasažení žíravinou nebo cizím tělesem v oku.

## **10. Seznam příloh provozního řádu**

Příloha č. 1 Situace umístění zařízení

Příloha č. 2 Situační plán zařízení

**Příloha č. 1 Situace umístění zařízení**



