




**Zásada Z 38/2015****Provozní řád – zařízení ke sběru, výkupu a  
využívání odpadů – Sběrný dvůr v areálu  
Technických služeb Karviná, a.s.**

| Zpracoval: Ing. Michal Bartečko Dne: 15. 10. 2015 Podpis: 

| Schválil Ř: Ing. Zbyněk Gajdacz, MPA Dne: 31. 1. 2016 Podpis: 

| Schválil RSP: Vladimíra Čapková, DiS. Dne: 31. 1. 2016 Podpis: 

| Účinnost od: 1. 2. 2016

**ROZDĚLOVNÍK**

| 1 - AŘ asistentka ředitele  
| 2 - VE vedoucí ekonom  
| 3 - VPR vedoucí provozu

**SEZNÁMENÍ**

| Zaměstnanci PO vč. TH, ostraha, ekolog



**1. Základní údaje o zařízení**

<b>Název zařízení:</b>	<b>Zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů – Sběrný dvůr v areálu Technických služeb Karviná, a. s.</b>
<b>Adresa zařízení:</b>	Bohumínská 1878, 735 06 Karviná – Nové Město
<b>Vlastník pozemku:</b>	Technické služby Karviná, a. s. č. parc. 3450/7, 3454/1, 3455 Statutární město Karviná č. parc. 3442/1, 3445/1 (udělen souhlas s užíváním) Katastrální území Karviná - Město
<b>Provozovatel zařízení:</b>	Technické služby Karviná, a. s.
<b>Místo podnikání:</b>	Bohumínská 1878, 735 06 Karviná - Nové Město
<b>IČ:</b>	65138082
<b>Statutární zástupce:</b>	Ing. Zbyněk Gajdacz, MPA tel. 596 302 121
<b>Vedoucí zařízení:</b>	Ing. Michal Bartečko, vedoucí provozovny Odpady tel. 596 302 146, 724 373 255

<b>NÁZEV</b>	<b>ZAŘAZENÍ</b>	<b>TELEFONNÍ KONTAKT</b>
Technické služby Karviná, a. s. Ředitel	tel.	596 302 121
Magistrát města Karviné Fryštátská 72/1 733 24 Karviná – Fryštát	tel. ústředna	596 387 111
Česká inspekce ŽP Valchařská 15/72 702 00 Ostrava	tel. ústředna	595 134 111
Moravskoslezský kraj - Krajský úřad 28. října 117 702 18 Ostrava	tel. ústředna	595 622 222
Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě Územní pracoviště Karviná tř. Těřeškovové 2206 734 01 Karviná - Mizerov	tel. ústředna	596 397 111
SmVaK Karviná Fryštátská 238/47 733 01 Karviná - Fryštát	poruchová služba	840 111 125 840 111 123
Policie ČR Karviná Haviřská 1511/26 735 06 Karviná - Nové Město	tel.	974 734 111



<b>Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje Územní odbor Frýdek - Místek</b> Ostravská 883/3 733 01 Karviná - Fryštát	tel. Ústředna krizový telefon	950 720 010, linka 150 725 145 211, 212, 312, 412
<b>Čistírna odpadních vod Karviná</b> Staroměstská 735 06 Karviná - Staré Město	tel.	596 312 254

**Údaje o ukončení stavby zařízení:**

Kolaudační rozhodnutí, užívání změny stavby vydáno dne 22. 12. 2006 Magistrátem města Karviné, odborem územního plánování a stavebního řízení. Tímto rozhodnutím je provedena změna užívání stavby dílny stavebních řemesel na pozemku parc. č. 3455 v k. ú. Karviná - město na dílnu pro recyklaci a sklad recyklovaného materiálu.

Kolaudační souhlas o povoleném účelu užívání stavby plechového skladu č. 1 na pozemku parc. č. 3450/14 (odměřený z pozemku parc. č. 3450/7), na pozemcích parc. č. 3445/559, 3445/558 (odměřených z pozemku parc. č. 3445/1), stavby plechového skladu č. 2 na pozemku parc. č. 3454/1 a změny stavby dílny pro recyklaci a skladu recyklovaného materiálu, která je na pozemku parc. č. 3455, která spočívá v přístavbě vykládací plochy na pozemku parc. č. 3454/1 vše v katastrálním území Karviná – Město, provedených podle dodatečného povolení ze dne 10. 11. 2008 pod č.j. MMK/151882/2008.

Vyjádření z hlediska územně plánovací dokumentace k záměru přemístit sběrný dvůr z Karviné – Lázně Darkov do stávajícího areálu Technických služeb Karviná, a.s., ul. Bohumínská 1878, Karviná – Nové Město – č.j./zn. ÚPSŘ/3285/3574/2006/Ing.Kf ze dne 11. 10. 2006.

Vyjádření z územního hlediska k záměru přemístění sběrného dvora z Karviné – Darkova do areálu společnosti Technických služeb Karviná, a.s., na ul. Bohumínská 1878, Karviná – Nové Město – č.j./zn. ÚPSŘ/3285/3574/2006/Ing.Kf ze dne 11. 10. 2006.

**Kapacita zařízení:**

- plocha sběrného dvora je 720 m<sup>2</sup>,
- ročně je zde shromažďováno celkem cca 500 t ostatních, do 100 t nebezpečných odpadů a cca 200 t elektrozařízení,
- okamžitá kapacita zařízení je cca 25 t ostatních a 10 t nebezpečných odpadů.

**Platnost provozního řádu:** dle rozhodnutí Krajského úřadu Moravskoslezského kraje.

**2. Charakter a účel zařízení**

Sběrný dvůr slouží ke sběru, výkupu a dočasnému shromažďování (soustředování) ostatních a nebezpečných odpadů, zároveň je zde provozováno zařízení k využívání – úpravě odpadů (kód způsobu nakládání R 12). Jedná se o lisování plastových obalů. Sběr a výkup je prováděn od občanů města, ze zařízení zřízených městem, od organizací a drobných podnikatelů.

**Seznam druhů odpadů podle katalogu odpadů:**

viz. příloha č. 1 – Seznam odebíraných odpadů

**3. Stručný popis zařízení**

Sběrný dvůr je umístěn v areálu sídla společnosti na ulici Bohumínské 1878 v Karviné – Novém Městě a je zabezpečen oplocením s vraty a kamerovým systémem. Zařízení je vybaveno informační tabulí čitelnou z volně přístupného prostranství před zařízením.

Sběrný dvůr se skládá:

1. ze zděné budovy s dílenskými prostory o ploše 134 m<sup>2</sup>, denní místností, šatnou, sociálním zařízením, skladem papíru (parc. č. 3455)
2. ze dvou samostatných plechových zastřešených skladů o rozměrech 5 x 12 m (parcela. č. 3450/7, 3445/1) a 4 x 15,6 m (parc. č. 3454/1)
3. z venkovního prostoru - o ploše cca 420 m<sup>2</sup>. (parc. č. 3454/1)

*ad 1.* V prostorách budovy v prvním vnitřním dílenském prostoru je umístěn dvoukomorový balíkovací lis sloužící k lisování plastových lahví do balíků a druhá navazující místnost slouží jako pracovní prostor k třídění a úschově navezených a vytríděných odpadů.

*ad 2.* V plechových zastřešených skladech jsou vybudovány oddělené kóje nebo umístěny shromažďovací prostředky pro shromažďování nebezpečných odpadů a elektrozařízení. Výrobce a dodavatelem většiny těchto nádob je firma Meva – Ostrava, s.r.o. V plechovém prostoru 15,6 x 4 m je na 8 x 4 m (1. Část) prostor na odkládání NO, na zbývající ploše (2.část) je dílna pro drobné opravy.

*ad 3.* Na venkovní ploše s živичným a částečně betonovým povrchem pak jsou dočasně uloženy balíky slisovaných plastových lahví a shromažďovací prostředky pro nekapalné, tuhé nebezpečné odpady (uzamykatelné), velkoobjemové kontejnery pro objemný odpad a biologicky rozložitelný odpad.

**Velikosti, kapacity a druhy shromažďovacích prostředků s uvedením nejčastějších druhů odpadů***plechový zastřešený prostor (1. Část) – 4 x 8 m:*

Katalogové číslo odpadu	Druh odpadu	Max. množství	Druh nádoby
13 02 08	olej	500 l	kovové sudy + záchytná vana
15 01 04	znečištěné kovové obaly	300 l	záchytná vana
15 01 10	znečištěné obaly	300 l	záchytná vana
15 02 02	filtry, tkanina	120 l	plastové nádoby
16 01 07	olejové filtry	240 l	plastové nádoby
16 06 01	olověné akumulátory	500 kg	plastové nádoby

Provozní řád – zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů –  
Sběrný dvůr v areálu Technických služeb Karviná, a.s.

Verze: 6

Katalogové číslo odpadu	Druh odpadu	Max. množství	Druh nádoby
16 06 02	nikl – kadmiové akumulátory	500 kg	plastové nádoby
20 01 14	kyseliny	20 l	KCA box
20 01 15	zásady	20 l	KCA box
20 01 27	barvy, lepidla	120, 240 l	plastové nádoby
20 01 33	monočlánky	20 l	KCA box
20 01 34	baterie a akumulátory	20 l, 500 kg	KCA box, plastové nádoby
16 05 06	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	120 Kg	Plastové nádoby

*nádoby umístěné venku:*

Katalogové číslo odpadu	Druh odpadu	Max. množství	Druh nádoby
15 01 02	znečištěné plastové obaly	500 kg	kovový kontejner
15 02 02	filtry, tkanina	500 kg	kovový kontejner
zpětný odběr	zářivky	200 kg	spec. kovová nádoba
Zpětný odběr	Výbojky	120 l	Plastové nádoby

*plechový zastřešený prostor 5 x 12 m:*

Katalogové číslo odpadu	Druh odpadu	Max. množství	Druh nádoby
Zpětný odběr	lednice	2 000 kg	
Zpětný odběr	pračky, drobné elektro – vysavače apod.	2 000 kg	

*budova:*

Katalogové číslo odpadu	Druh odpadu	Max. množství	Druh nádoby
zpětný odběr	vyřazené el. zařízení	500 kg	
zpětný odběr	televizory	1 000 kg	

*volný venkovní prostor:*

Katalogové číslo odpadu	Druh odpadu	Max. množství	Druh nádoby
15 01 02 20 01 39	plastové láhve	150 balíků á 100 kg	
16 01 03	pneumatiky	600 kg	
20 02 01	biologicky rozložitelný odpad		
20 03 07	objemný odpad		

Shromažďovací prostředky jsou označeny – popisem druhu odpadu v nich shromažďovaných, u nebezpečných odpadů je zde identifikační list odpadu a piktogram s vyznačením nebezpečných vlastností daného odpadu.

Odpady jsou shromažďovány odděleně, aby nedošlo k jejich smíchání. Odpady jsou zajištěny proti povětrnostním vlivům.

Shromažďovací prostředky jsou odolné proti chemickým vlivům odpadů, pro které jsou určeny. Zabezpečují, že odpad v nich je chráněn před nežádoucím znehodnocením, zneužitím, odcizením, smícháním s jinými druhy odpadů, nežádoucím únikem.

#### **Manipulační prostředky**

Plastové boxy, ruční paletovací vysokozdvížený vozík, orientační váha s váživostí do 200 kg.

#### **Ochrana horninového prostředí**

Celý prostor sběrného dvora má asfaltobetonový povrch, oleje a znečištěné obaly navíc uchováváme na záchytných vanách. Zpevněná manipulační plocha a prostory skladu jsou pravidelně zametány, aby nedocházelo k sekundární prašnosti.

#### **Popis zařízení určeného pro přejímku odpadů**

Do sběrného dvora jsou přijímány odpady od občanů města, od fyzických osob oprávněných k podnikání a od právnických osob.

Občané města mají uložení odpadu zdarma. Fyzické osoby oprávněné k podnikání a právnické osoby za odstranění svého odpadu zaplatí stanovenou cenu (je jim vystaven daňový doklad o zaplacení).

Odpady jsou do sběrného dvora přiváženy vlastními dopravními prostředky původců. Vjezd vozidel do areálu je povolen jen za účelem vyložení nákladu. Původce odpadu se zdržuje v areálu jen po dobu nezbytně nutnou k řádnému uložení odpadů.

Po vjezdu do areálu je provedena vizuální kontrola odpadu, odpad je zvážen. Podle druhu odpadu je určeno místo (nádobu, kontejner apod.) jeho uložení. Obsluha pak pokračuje dle bodu 4 tohoto provozního řádu.

## **4. Technologie a obsluha zařízení**

*Přejímka odpadů do zařízení a dokladování kvality přejímaných odpadů* bude prováděna v souladu s přílohou č. 2 vyhlášky č. 383/2001 Sb. vždy s ohledem na druh odpadu a dodavatele odpadu (občan, obec, ostatní původci) a další nakládání s odpadem.

#### **Přejímka odpadů do zařízení a dokladování kvality přejímaných odpadů**

##### **1. Obsluha zařízení zabezpečí při přejímce odpadu následující činnosti:**

- a. vizuální kontrolu každé dodávky odpadu,
- b. namátkovou kontrolu odpadu k ověření shody odpadu s popisem uvedeným v dokumentech předložených vlastníkem odpadu,



Provozní řád – zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů –  
Sběrný dvůr v areálu Technických služeb Karviná, a.s.

Verze: 6

- c. zaznamenávání kódu druhu odpadu, kategorii, hmotnosti odpadu, totožnost, data dodávky, totožnosti dodavatele odpadu a v případě komunálního odpadu i údaje o nebezpečných vlastnostech,
- d. zaznamenávání 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,
- e. vydání písemného potvrzení o každé dodávce odpadu přijatého do 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) název, adresu sídla a IČ, bylo-li přiděleno, dodavatele odpadu,
- 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.

**3. Při příjmu odpadů 160117 (pouze z autovrakovišť schválených krajským úřadem a z autoservisů), 160118 (pouze z autovrakovišť schválených krajským úřadem a z autoservisů), 170402 (Hliník – vzniká vytříděním nápojových plechovek), 170405, 200140 se zaznamenají 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 a včetně data a hodiny.**

Veškerý odpad uvedený v bodě 3 se na sběrný dvůr může odevzdat pouze **bezúplatně**.

4. Na sběrný dvůr se nepřijímají odpady charakteru:
  - 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) a h) zákona.

**5. Monitorování provozu zařízení**

Záměr provozování zařízení proběhl zjišťovacím řízením v rozsahu přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivu na životní prostředí a nebylo uznáno nutné posouzení EIA.

Zaměstnanci sběrného dvora provádějí kontrolu stavu shromažďovacích prostředků tak, aby splňovaly požadavky § 5, odst. 2, vyhlášky MŽP 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady a technický stav lisovací jednotky. Dále se monitoruje spotřeba vody a energie. Záznamy o kontrolách a spotřebě elektrické energie jsou zaznamenávány do *provozního deníku*. Monitorují se také případné úkapy přijíždějících externích i vlastních vozidel a dochází také ke sledování

úniků provozních kapalin lisu. Pokud dojde k případným únikům provozních kapalin vozidel či lisu dochází obsluhou sběrného dvora k jejich odstranění pomocí sorbentu.

## 6. Organizační zajištění provozu zařízení

Provoz sběrného dvora je jednosměrný, ranní směna od 6,00 do 14,30 hodin.

Odebírání odpadů: v době od 6,00 do 14,30 hodin přebírá odpady obsluha sběrného dvora z řad zaměstnanců společnosti. Vzhledem k tomu, že objekt je střežen nepřetržitě, po 14,30 h v pracovních dnech a ve dnech pracovního volna odeberou odpady od občanů pracovníci ostrahy. V takovém případě se provede záznam do provozního deníku.

### Postup při převímce odpadů:

Tímto níže uvedeným postupem se řídí jak obsluha sběrného dvora (zaměstnanci Technických služeb Karviná, a. s.), tak i pracovníci ostrahy.

1. Převzít odpad od občanů s platným občanským průkazem. Tekutý odpad odebrat pouze v původních obalech (oleje, barvy).
2. Zařadit odpad dle Katalogu odpadů vyhl. 381/2001 Sb.
3. Převzetí zaznamenat:
  - *ostraha:* na *F40 Seznam dodaných odpadů*
  - *obsluha sběrného dvora:* do *provozního deníku*.
4. Odpad shromáždit v označených nádobách.
5. V případě nepřevzetí odpadu z důvodu nezařazení dle Katalogu odpadu informovat vedoucího provozovny Odpady a provést záznam:
  - *ostraha:* na *F40 Seznam dodaných odpadů*
  - *obsluha sběrného dvora:* do *provozního deníku*.
6. Záznamy jedenkrát měsíčně předat vedoucímu provozovny Odpady.
  - *ostraha:* *F40 Seznam dodaných odpadů*
  - *obsluha sběrného dvora:* *provozní deník*.
7. Při manipulaci s odpadem dodržovat BOZP, používat OOPP uvedené na identifikačních listech nebezpečných odpadů.

### Vedoucí zařízení (vedoucí provozovny Odpady) odpovídá za:

- provoz a bezpečnost provozu sběrného dvora
- proškolení zaměstnanců a vybavení ochrannými pomůckami
- udržování čistoty
- kontrolu dovážených a uskladněných odpadů
- dodržování tohoto řádu
- za organizaci navážení a vyvážení odpadů
- informovanost statutárního zástupce o mimořádných událostech
- za provádění vstupní a výstupní kontroly odpadů
- za provádění opatření na odstranění mimořádných událostí.

## 7. Vedení evidence odpadů

Prvotní záznam evidence odpadů přijatých do zařízení (odpadů od občanů a podnikatelských subjektů) a odpadů produkovaných v zařízení (odpadů vlastních) je vedena průběžně zaměstnanci sběrného dvora v provozním deníku a následně zároveň v kanceláři vedoucího provozovny Odpady v softwarové podobě (program EVI), a to v souladu s vyhláškou MŽP 383/2001 Sb. v platném znění.

### 1. Průběžná evidence dle vyhl. MŽP 383/2001 Sb. obsahuje:

- množství vzniklého odpadu (název, katalogové číslo a kategorie odpadu),
- způsob naložení s odpadem (využití vlastními prostředky, předání k využití nebo odstranění jiné osobě),
- množství předaného odpadu k dalšímu využití nebo odstranění a identifikační údaje oprávněných osob, kterým byl odpad předán,
- množství přijatého odpadu a identifikační údaje původce nebo oprávněných osob, od nichž byl odpad přijat,
- datum a číslo zápisu, jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení evidence.

2. Souhrnné roční evidence dle přílohy č. 20 vyhlášky MŽP 383/2001 Sb. tj. „Roční hlášení o produkci a nakládání s odpady“ jsou zasílány do 15. 2. následujícího roku na příslušný orgán veřejné správy. Evidence se archivuje po dobu nejméně 5 let.

3. V případě přepravy odebraných nebezpečných odpadů k využití nebo odstranění je vyplňován *Evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů* provozovatelem sběrného dvora v náležitosti vyhlášky MŽP 383/2001 Sb.

Průběžná evidence se vede při každé jednotlivé produkci. Evidence se vede v provozním deníku, v elektronické podobě (program EVI 8) v kanceláři vedoucího provozovny odpady.

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

Opatření pro omezení vlivů a *postup v případě havárie* řeší *MP 4 Havarijní plán pro případ havárie závadných látek v areálu Technických služeb Karviná, a.s.*, jež je k dispozici na pracovišti. V případě naskladnění či vyskladnění nebezpečných odpadů (zejména kapalných) bude kanalizační vpust' překryta bezpečnostní rohoží.

### *Postup v případě rozliti kapalného odpadu:*

- zasypat sorpčním materiálem (operativní množství je umístěno ve 120 l plastové nádobě umístěné na venkovní ploše u menšího plechového prostoru),
- zametení asfaltového nebo betonového povrchu,
- umístění do příslušného shromažďovacího prostředku (pro odpad 15 02 02).

### *Postup v případě požáru*

Zaměstnanci a preventivní požární hlídka postupuje dle požárního řádu a dle požárních poplachových směrnic, které jsou k dispozici na pracovišti.

## 9. Bezpečnost provozu a ochrana zdraví lidí

Obsluhu sběrného dvora provádí zaškolený zaměstnanec, který je prokazatelně poučen o nakládání s odpady a jejich škodlivinami, s příslušnou legislativou v oblasti nakládání s odpady, s příslušnou vnitropodnikovou dokumentací včetně tohoto provozního řádu. Pracoviště odpovídá požadavkům hygienického předpisu na pracovní prostředí. Při manipulaci je vybaven ochrannými pracovními pomůckami v souladu se *BOZP 3 Poskytování osobních ochranných prostředků a poskytování mycích, čistících a dezinfekčních prostředků zaměstnancům*. Jedná se o tyto:

- pracovní oděv (blůza, kalhoty) - ČSN EN 340, 510 530
- bezpečnostní obuv, kotníková - ČSN EN 344, 345 S1
- ochranné rukavice, usňové pro mechanické nebezpečí - ČSN EN 420, 388 kat. 3
- ochranné rukavice proti chemikáliím - ČSN EN 420, 374-2, 3 k 3.

Odpovědný zaměstnanec odpovídá nejen za bezpečný provoz sběrného dvora, to je manipulaci s nebezpečnými odpady při třídění a lisování papíru a plastových lahví, ale i za bezpečnost fyzických a právnických osob, přivážejících odpady do sběrného dvora, které se musí řídit pokyny tohoto odpovědného zaměstnance.

Při manipulaci s nebezpečnými odpady je nutné dbát pokynů uvedených na identifikačních listech příslušného odpadu.

Zaměstnanci sběrného dvora k očištění využívají šaten s uzamykatelnými skříňkami v areálu sídla společnosti na ulici Bohumínské 1878, v Karviné - Novém Městě. Ve zděné budově sběrného dvora mají k dispozici vytápěnou místnost pro odpočinek od nepříznivých vlivů práce, pro čerpání přestávkou na jídlo a oddech sloužící i jako ohřívárna, pro přípravu teplého nápoje. V budově je sociální zařízení, WC, sprchy a umývárna s tekoucí pitnou vodou, kde se mohou umýt teplou vodou, a to dle požadavků NV č. 361/2007 Sb.

### *První pomoc při zasažení kyselinami a zásadami*

- potřísněné části oděvu okamžitě sundat a odstranit,
- v budově je nejbližší zdroj pitné vody,
- potřísněné části pokožky opláchnout důkladně vodou,
- po zasažení očí promývat okamžitě 10 - 15 min. tekoucí vodou,
- potřísněnou část pokožky překrýt sterilním materiálem, který je k dispozici v lékárnice ve zděné budově sběrného dvora,
- zajistit transport do zdravotnického zařízení (nejbližší pevná tel. stanice je ve zděné budově na pracovišti u lisu).

## 10. Z důvodu provozu lisovacího zařízení je provozní řád doplněn o následující:

### 10 a. Podrobná kvalitativní charakteristika odpadů umožňující jejich přijetí do zařízení

Do sběrného dvora mohou být přijaty odpady kategorie O pouze primárně vytříděné přímo od obyvatelstva a jiných subjektů, a to ze sběrných míst (kontejnerový a pytlový systém):

15 01 02 Plastové obaly

20 01 39 Plasty

Odpady nesmí obsahovat žádné příměsi nebezpečných odpadů a do cca 1 % příměsí ostatních odpadů.

**10 b. Suroviny využívané v zařízení**

V zařízení jsou využívány pouze odpady.

**10 c. Využitelné materiály získané v zařízení z odpadů a jejich množství ve vztahu k přijímaným odpadům**

Po vytrídění přijatého odpadu a jeho úpravě jde cca 99 % odpadu k dalšímu využití. Vzniklé 1 % směsi odpadu je svým charakterem a složením podobné zbytkovým složkám komunálního odpadu a pod kat. čísly 19 12 12 nebo 20 03 01 je předáván oprávněným osobám k využití nebo odstranění.

**10 d. Energetická náročnost zařízení**

Elektrická energie bude sloužit pro provoz lisu a osvětlení vnitřních a venkovních prostor. Roční spotřeba elektrické energie pro provoz sběrného dvora je odhadována na 5 500 kWh. Lis pracuje pod napětím 380 V.

**10 e. Hmotnostní podíl odpadů vystupujících ze zařízení ve vztahu k hmotnosti přijímaných odpadů**

Vystupující upravené odpady ze zařízení jsou pro potřeby zařazovány buď pod původními katalogovými čísly tj.:

15 01 02 Plastový obal

20 01 39 Plasty

nebo pod odpady ze zařízení na zpracování odpadů tj.:

V rámci provozu předmětného zařízení vznikají následující druhy odpadů:

▪ z činností zaměstnanců:

15 01 01 - vytríděné využitelné papírové obaly

15 01 02 - vytríděné využitelné plastové obaly

20 03 01 - zbytkové složky odpadu podobné komunálnímu odpadu

▪ z údržby objektů a obslužné techniky (údržba lisu a vozidel, údržba budov, odstranění havárií - úkapů):

15 01 02 - znečištěné plastové obaly O/N

15 01 04 - znečištěné kovové obaly O/N

15 01 10 - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek (výše uvedené obaly zařazené takto dle požadavku odběratele, shromažďovány dle druhů obalů)

15 02 02 - znečištěný sorbent a tkanina

16 01 07 - olejové filtry

16 06 01 - olověný akumulátor.

Emise ze zařízení do ovzduší nejsou.

**10 f. Hmotnostní podíl odpadů vystupujících ze zařízení**

Po přetřídění a slisování odpadů je podíl vylisování 100 %.

**11. Stanovení postupu ohlášení orgánů kraje pro případ, že odpad nebyl do zařízení přijat**

V případě, že zaměstnanec zařízení zjistí, že deklarace odpadu, jež má být přijat do zařízení neodpovídá skutečnosti, je postupováno následovně:

Provozní řád – zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů –  
Sběrný dvůr v areálu Technických služeb Karviná, a.s.

Verze: 6

Zaměstnanec zaznamená do provozního deníku tuto skutečnost s následujícími náležitostmi: jméno původce, bydliště, číslo průkazu totožnosti, datum a čas, jaký odpad přivezl a jaký deklaroval. Poté bude informovat vedoucího sběrného dvora o této skutečnosti, který toto písemnou formou (e-mailem, faxem) oznámí Krajskému úřadu Moravskoslezského kraje v Ostravě.

**12. Ustanovení o uchovávání dokumentů dokladujících kvalitu přijatých odpadů po dobu 5 let**

Dokumentace je uchovávána po dobu 1 roku u vedoucího zařízení a poté po dobu dalších 4 let uchovávána ve spisovně sídla společnosti na ulici Bohumínské 1878, v Karviné - Novém Městě. Uchovávání dokumentace ve společnosti řeší Z 21 Spisový a skartační řád.

**13. Návrh provozního deníku**

Vzor provozního deníku je uveden v příloze č. 2 Provozní deník – vzor.

**Seznam odebíraných odpadů**

- 03 ODPADY ZE ZPRACOVÁNÍ DŘEVA A VÝROBY DESEK, NÁBYTKU, CELULÓZY, PAPIRU A LEPENKY**
- 030104 N Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky
- 030105 O Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 030104
- 07 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ**  
**Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání plastů, syntetického kaučuku a syntetických vláken**
- 070213 O Plastový odpad
- 070214 N Odpady přísad obsahující nebezpečné látky
- 070215 O Odpady přísad neuvedené pod číslem 070214
- 070216 N Odpady obsahující nebezpečné silikony
- 070217 O Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 070216
- 08 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNÍCÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV**
- 08 01 11 N Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
- 08 01 12 O Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 080111
- 13 ODPADY OLEJŮ A ODPADY KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ JEDLÝCH OLEJŮ A ODPADŮ UVEDENÝCH VE SKUPINÁCH 05, 12 A 19)**
- 13 02 04 N Chlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
- 13 02 05 N Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
- 13 02 06 N Syntetické motorové, převodové a mazací oleje
- 13 02 07 N Snadno biologicky rozložitelné motorové, převodové a mazací oleje
- 13 02 08 N Jiné motorové, převodové a mazací oleje
- 13 05 02 N Kaly z odlučovačů oleje
- 13 05 03 N Kaly z lapáků nečistot
- 13 05 06 N Olej z odlučovačů oleje
- 13 05 07 N Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
- 13 08 02 N Jiné emulze
- 15 ODPADNÍ OBALY: ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ**
- 15 01 01 O Papírové a lepenkové obaly
- 15 01 02 O Plastové obaly
- 15 01 03 O Dřevěné obaly
- 15 01 04 O Kovové obaly
- 15 01 05 O Kompozitní obaly
- 15 01 06 O Směsné obaly

**Seznam odebíraných odpadů**

- 15 01 07 O Skleněné obaly
- 15 01 09 O Textilní obaly
- 15 01 10 N Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
- 15 01 11 N Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
- 15 02 02 N Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
- 15 02 03 O Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02

**16 ODPADY V TOMTO KATALOGU JINAK NEURČENÉ**

- 16 01 03 O Pneumatiky
- 16 01 07 N Olejové filtry
- 16 01 13 N Brzdové kapaliny
- 16 01 14 N Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
- 16 01 17 O Železné kovy
- 16 01 18 O Neželezné kovy
- 16 01 19 O Plasty
- 16 01 20 O Sklo
- 16 05 06 N Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
- 16 06 01 N Olověné akumulátory
- 16 06 02 N Nikl-kadmiové baterie a akumulátory
- 16 06 04 O Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 160603)

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

- 17 01 01 O Beton
- 17 01 02 O Cihly
- 17 01 03 O Tašky a keramické výrobky
- 17 01 06 N Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky
- 17 01 07 O Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
- 17 02 01 O Dřevo
- 17 02 02 O Sklo
- 17 01 03 O Plasty
- 17 02 04 N Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné
- 17 03 01 N Asfaltové směsi obsahující dehet
- 17 03 02 O Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
- 17 03 03 N Uhelny dehet a výrobky z dehtu
- 17 04 02 O Hliník
- 17 04 05 O Železo a ocel
- 17 04 09 N Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami
- 17 04 10 N Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
- 17 05 03 N Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
- 17 05 04 O Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03



**Seznam odebíraných odpadů**

17 05 05	N	Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky
17 05 06	O	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 07	N	Štěrka ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
17 05 08	O	Štěrka ze železničního svršku neuvedená pod číslem 17 05 07
17 06 01	N	Izolační materiál s obsahem azbestu
17 06 03	N	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
17 06 04	O	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 06 05	N	Stavební materiály obsahující azbest
17 08 01	N	Stavební materiály na bázi sádky znečištěné nebezpečnými látkami
17 08 02	O	Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01
17 09 01	N	Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť
17 09 03	N	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky
17 09 04	O	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

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

19 08 02	O	Odpady z lapáků písku
19 08 05	O	Kaly z čištění komunálních odpadních vod
19 12 01	O	Papír a lepenka
19 12 02	O	Železné kovy
19 12 03	O	Neželezné kovy
19 12 04	O	Plasty a kaučuk
19 12 05	O	Sklo
19 12 06	N	Dřevo obsahující nebezpečné látky
19 12 07	O	Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06
19 12 08	O	Textil
19 12 09	O	Nerosty (např. písek, kameny)
19 12 10	O	Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu)
19 12 11	N	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky
19 12 12	O	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11

**Seznam odebíraných odpadů**

20		<b>KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU</b>
20 01 01	O	Papír a lepenka
20 01 02	O	Sklo
20 01 08	O	Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven
20 01 10	O	Oděvy
20 01 11	O	Textilní materiály
20 01 13	N	Rozpouštědla
20 01 14	N	Kyseliny
20 01 15	N	Zásady
20 01 17	N	Fotochemikálie
20 01 19	N	Pesticidy
20 01 21	N	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 23	N	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluorohydrogony
20 01 25	O	Jedlý olej a tuk
20 01 26	N	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25
20 01 27	N	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 28	O	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
20 01 29	N	Detergenty obsahující nebezpečné látky
20 01 30	O	Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29
20 01 31	N	Nepoužitelná cytostatika
20 01 32	N	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31
20 01 33	N	Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie
20 01 34	O	Baterie a akumulátory neuvedené pod číslem 20 01 33
20 01 37	N	Dřevo obsahující nebezpečné látky
20 01 38	O	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
20 01 39	O	Plasty
20 01 40	O	Kovy
20 01 41	O	Odpady z čištění komínů
20 02 01	O	Biologicky rozložitelný odpad
20 02 02	O	Zemina a kameny
20 02 03	O	Jiný biologický nerozložitelný odpad
20 03 01	O	Směsný komunální odpad
20 03 02	O	Odpad z tržišť
20 03 03	O	Uliční smetky
20 03 06	O	Odpad z čištění kanalizace
20 03 07	O	Objemný odpad

**ZPĚTNĚ ODEBÍRANÁ ZAŘÍZENÍ**

Lednice, pračky, zářivky, výbojky, bojler, TV, monitory, osobní počítače, notebooky, klávesnice, myši, tiskárny, kopírky, skenery, el. psací stroje, kalkulačky, faxy, telefony, mobilní telefony, záznamníky, rádia, dataprojektory, videokamery, fotoaparáty, videa, DVD přehrávače, mini věže, gramofony, MP3 přehrávače, CD přehrávače, zesilovače, el. hudební nástroje, el. chůvy, el. hračky, videohry, el. sportovní vybavení, lékařské přístroje, vysavače, šicí stroje, žehličky, topinkovače, rychlovarné konvice, fritovací hrnce, mixéry, mlýnky, kávovary, fény, holící strojky, hodiny, budíky, ventilátory, váhy, el. nářadí.



