

Příloha č. 1

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor ŽP a zemědělství

Tato dokumentace byla schválena rozhodnutím

č.j.: 009214/2024/KVSK

ze dne: 9. 2. 2024

podpis oprávněné osoby:



# CENTRUM KOMPLEXNÍHO NAKLÁDÁNÍ S ODPADY ČÁSLAV

## PROVOZNÍ ŘÁD 1. FÁZE

## SKLÁDKY S-NO ČÁSLAV

**CZS00799**

**společnosti AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o.**

Zpracovala: Mgr. Jana Sýkorová

V. aktualizované vydání – zpracovali Ing. Markéta Košárková a Zdeněk Bočan

Praha, srpen 2022

Tento provozní řád je duševním vlastnictvím společnosti AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o. a jakékoliv jeho kopírování a použití bez souhlasu vedení společnosti je zakázáno.

**OBSAH**

<b>1</b>	<b>ÚVODNÍ ČÁST</b> .....	<b>5</b>
1.1	ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ .....	5
1.2	VÝZNAMNÁ TELEFONNÍ ČÍSLA .....	6
1.3	ÚDAJE O SÍDLECH PŘÍSLUŠNÝCH DOHLÍŽECÍCH ORGÁNŮ .....	6
1.4	ORGÁN SCHVALUJÍCÍ PROVOZNÍ ŘÁD SKLÁDKY .....	6
1.5	ÚDAJE O POZEMCÍCH .....	6
1.6	ČASOVÉ ÚDAJE O VÝSTAVBĚ A ZAHÁJENÍ PROVOZU SKLÁDKY .....	7
1.7	ZÁKLADNÍ KAPACITNÍ ÚDAJE .....	7
1.8	ÚDAJ O ČASOVÉM OMEZENÍ PLATNOSTI PROVOZNÍHO ŘÁDU .....	7
<b>2</b>	<b>ÚČEL A CHARAKTERISTIKA SKLÁDKY</b> .....	<b>7</b>
2.1	<i>TYP ZAŘÍZENÍ A ZPŮSOB NAKLÁDÁNÍ S ODPADY</i> .....	7
2.2	ÚČEL ZAŘÍZENÍ.....	8
2.3	ZPĚTNÝ ODBĚR VÝROBKŮ S UKONČENOU ŽIVOTNOSTÍ .....	8
2.4	VYMEZENÍ VĚCÍ A MATERIÁLŮ, KTERÉ VSTUPUJÍ DO ZAŘÍZENÍ A NEJEDNÁ SE O ODPADY .....	9
2.5	PŘEHLED DRUHŮ ODPADŮ, KTERÉ SE SMĚJÍ NA SKLÁDCE ODSTRAŇOVAT .....	9
2.6	SEZNAM ODPADŮ, KTERÉ JE ZAKÁZÁNO UKLÁDAT NA SKLÁDKY VŠECH SKUPIN, VYUŽÍVAT K ZASYPÁVÁNÍ JAKO TECHNOLOGICKÝ MATERIÁL PRO TECHNICKÉ ZABEZPEČENÍ SKLÁDEK NEBO PRO ÚČELY UZAVÍRÁNÍ A REKULTIVACE SKLÁDEK .....	9
2.7	ODPADY, KTERÉ JE ZAKÁZÁNO UKLÁDAT NA SKLÁDKU, A VÝJIMKY ZE ZÁKAZU UKLÁDÁNÍ ODPADŮ NA SKLÁDKU – PLATNOST OD 1.1. 2026	9
2.8	BIOLOGICKY ROZLOŽITELNÉ ODPADY S MENŠINOVÝM PODÍLEM BIOLOGICKY ROZLOŽITELNÉ SLOŽKY A VÝSTUPY Z JEJICH ÚPRAVY, KTERÉ JE MOŽNÉ UKLÁDAT NA SKLÁDKU .....	10
2.9	ODDĚLENĚ SOUSTŘEĐOVANÉ KOMUNÁLNÍ ODPADY A VÝSTUP Z ÚPRAVY SMĚSNÝCH KOMUNÁLNÍCH ODPADŮ .....	11
2.10	PODMÍNKY, KTERÉ MUSÍ SPLŇOVAT ODPADY UKLÁDANÉ NA SKLÁDKU .....	11
2.10.1	<i>Úprava odpadů před uložením</i> .....	11
2.10.2	<i>Mísitelnost odpadů</i> .....	12
2.10.3	<i>Vyluhovatelnost odpadů a třídy vyluhovatelnosti</i> .....	13
2.10.4	<i>Podmínky a kritéria pro uložení odpadu na skládku skupiny S-ostatní odpad (S-OO1)</i> .....	14
2.10.5	<i>Podmínky a kritéria pro uložení odpadu na skládku skupiny S-ostatní odpad (S-OO3)</i> .....	14
2.10.6	<i>Podmínky a kritéria pro uložení odpadu na skládku skupiny S-nebezpečný odpad (S-NO)</i> .....	15
2.10.7	<i>Podmínky pro uložení odpadů při překročení nejvýše přípustných hodnot ukazatelů</i> .....	15
2.10.8	<i>Technické požadavky na ukládání odpadů z azbestu na skládky</i> .....	15
2.10.9	<i>Vymezení odpadů používaných jako technické zabezpečení skládky, uzavírání a rekultivace</i> .....	16
2.10.10	<i>Konstrukční prvky skládky</i> .....	16
2.10.11	<i>Technologické odpady</i> .....	17
<b>3</b>	<b>STRUČNÝ POPIS</b> .....	<b>17</b>
3.1	POPIS UMÍSTĚNÍ SKLÁDKY .....	17
3.1.1	<i>Morfologické, geologické, geotechnické a hydrogeologické poměry v lokalitě skládky</i> .....	17
3.1.2	<i>Hydrologické a klimatické poměry v okolí skládky</i> .....	18
3.1.3	<i>Charakter a vzdálenosti okolní zástavby</i> .....	18
3.2	POPIS OBJEKTŮ A TECHNOLOGICKÉHO VYBAVENÍ CKNOČ .....	18
3.2.1	<i>Vybavení provozními objekty</i> .....	18
3.2.2	<i>Vybavení příjezdovými a vnitřními komunikacemi a zpevněnými plochami</i> .....	21
3.2.3	<i>Ochrana proti vnikání povrchových vod z okolí</i> .....	22
3.2.4	<i>Těsnící a drenážní systémy skládky</i> .....	22
3.2.5	<i>Nakládání s odpadními průsakovými vodami</i> .....	22
3.2.6	<i>Nakládání se skládkovým plynem</i> .....	23
<b>4</b>	<b>TECHNOLOGIE A OBSLUHA SKLÁDKY</b> .....	<b>24</b>
4.1	PŘEJÍMKA ODPADŮ DO ZAŘÍZENÍ .....	24
4.1.1	<i>Údaje o předávající osobě, odpadu a základní popis odpadu</i> .....	24
4.1.2	<i>Povinnosti osoby předávající odpad při převjímcce odpadu do prostoru skládky</i> .....	25

4.1.3	<i>Povinnosti obsluhy skládky ve vztahu k osobám předávajícím odpad a vážení odpadu</i> .....	26
4.1.4	<i>Způsoby kontroly a přejímky dováženého odpadu</i> .....	26
4.2	POSTUP UKLÁDÁNÍ ODPADU A JEHO HUTNĚNÍ A PŘEKRÝVÁNÍ.....	26
4.3	ZŘIZOVÁNÍ SEKTORŮ SKLÁDKY.....	27
4.4	MANIPULAČNÍ PLOCHY NA SLOŽIŠTI ODPADŮ.....	28
4.5	URČENÍ ROZSAHU AKTIVNÍ PLOCHY PRO DENNÍ UKLÁDÁNÍ ODPADŮ.....	28
4.6	POSTUPNÉ ZŘIZOVÁNÍ DALŠÍCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ URČENÝCH K ODSTRAŇOVÁNÍ A ÚPRAVĚ ODPADŮ.....	29
4.7	PODMÍNKY PŘEKRYTÍ ODPADŮ S OHLEDEM NA OCHRANU PŘED PRAŠNOSTÍ, ZÁPACHEM A NEBEZPEČÍM VZNÍCENÍ.....	29
4.8	PODMÍNKY PRO VYUŽITÍ ODPADŮ K REKULTIVACI NEBO K ZASYPÁVÁNÍ.....	29
4.9	ZPŮSOB REKULTIVACE.....	29
4.10	ZÁZNAM O UMÍSTĚNÍ KAŽDÉHO DRUHU NEBEZPEČNÉHO ODPADU.....	29
4.11	ČTVRTLETNÍ REPORT NA MĚSTO ČÁSLAV.....	30
<b>5</b>	<b>MONITOROVÁNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ.....</b>	<b>30</b>
5.1	MONITOROVACÍ SYSTÉM SKLÁDKY.....	30
5.2	MONITORING PODZEMNÍCH VOD.....	30
5.2.1	<i>Přehled monitorovacích vrtů</i> .....	31
5.2.2	<i>Způsob vzorkování</i> .....	31
5.3	MONITORING POVRCHOVÝCH VOD.....	31
5.4	MONITORING PRŮSAKOVÝCH VOD.....	32
5.5	MONITORING SKLÁDKOVÉHO PLYNU.....	32
5.6	GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ TĚLESA SKLÁDKY.....	32
5.7	ZÁZNAMY Z MONITORINGU.....	33
<b>6</b>	<b>ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU SKLÁDKY.....</b>	<b>33</b>
6.1	VÝČET ZAMĚŠTNANCŮ, KTERÝ ZAJIŠŤUJÍ PROVOZ SKLÁDKY S UVEDENÍM JEJICH PRACOVNÍHO ZAŘAZENÍ.....	33
6.2	POVINNOSTI OBSLUHY SKLÁDKY.....	33
6.3	VYBAVENÍ SKLÁDKY MECHANIZAČNÍMI PROSTŘEDKY.....	36
6.4	VYMEZENÍ PROVOZNÍ DOBY A OZNAČENÍ SKLÁDKY.....	37
6.5	ZPŮSOB OCHRANY SKLÁDKY PŘED VNIKUTÍM NEPOVOLANÝCH OSOB A VYMEZENÍ OPRÁVNĚNÝCH OSOB, ZPŮSOB OCHRANY SKLÁDKY V MIMOPROVOZNÍ DOBĚ.....	37
6.6	VÝČET ORGÁNŮ A OSOB POVINNÝCH A OPRÁVNĚNÝCH ZAJIŠŤOVAT DOZOR NAD PROVOZEM SKLÁDKY A DODRŽOVÁNÍ PROVOZNÍHO ŘÁDU SKLÁDKY.....	37
6.7	VYMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI ZAMĚŠTNANCŮ SKLÁDKY I OSOB PŘEDÁVAJÍCÍ ODPAD ZA DODRŽOVÁNÍ PROVOZNÍHO ŘÁDU A POŘÁDKU NA SKLÁDCE 38	
6.8	VYMEZENÍ ČINNOSTI, KTERÉ NENÍ DOVOLENO V PROSTORU SKLÁDKY PROVÁDĚT.....	38
<b>7</b>	<b>EVIDENCE ODPADŮ A PROVNÍ DENÍK.....</b>	<b>38</b>
7.1	ODPADY VZNIKAJÍCÍ PŘI PROVOZU ZAŘÍZENÍ.....	38
7.2	OBSAH PROVOZNÍHO DENÍKU.....	39
<b>8</b>	<b>OPATŘENÍ K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ SKLÁDKY A OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD HAVÁRIE.....</b>	<b>40</b>
8.1	OPATŘENÍ K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ.....	40
8.1.1	<i>Zásahy vhodnými přípravky proti nežádoucímu množení obtížných živočichů a plevelů a intervaly zásahů</i> ..	40
8.1.2	<i>Opatření proti prášení a šíření zápachu</i> .....	40
8.1.3	<i>Očista vozidel</i> .....	40
8.2	HAVARIJNÍ SITUACE.....	40
8.3	OPATŘENÍ PRO UKONČENÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ K NAKLÁDÁNÍ S ODPADY A ZPŮSOB JEHO ZABEZPEČENÍ.....	41
<b>9</b>	<b>BEZPEČNOST PROVOZU A OCHRANA ŽP A ZDRAVÍ LIDÍ.....</b>	<b>41</b>
9.1	PRÁVA A POVINNOSTI ZAMĚŠTNAVATELE, ZAMĚŠTNANCŮ A OSOB PŘEDÁVAJÍCÍ ODPAD.....	42
9.2	ZÁSADY PRVNÍ POMOCI.....	44
9.3	OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY.....	46
<b>10</b>	<b>ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ.....</b>	<b>46</b>

<b>11 SOUVISEJÍCÍ ZÁKONY, PŘEDPISY, VYHLÁŠKY A TECHNICKÉ NORMY .....</b>	<b>46</b>
--	-----------

**PŘÍLOHY:**

- Příloha č. 1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO
- Příloha č. 2 Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru podskupiny S-003
- Příloha č. 3 Seznam odpadů, které mohou být využívány jako technologický materiál pro TZS
- Příloha č. 3a Přehled využití TZS podskupiny S-001
- Příloha č. 3b Přehled využití TZS podskupiny S-003
- Příloha č. 3c Přehled využití TZS skupiny S-NO
- Příloha č. 4 Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru podskupiny S-001
- Příloha č. 5 Technologické odpady
- Příloha č.6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy
- Příloha č.7 Seznam nebezpečných odpadů, které je možné přijmout pouze s výjimkou popsanou v ZPO dle § 14, odst. 2 a bodu C přílohy č. 4 vyhlášky č. 273/2021 Sb.
- Příloha č.8 Schéma postupu ukládání odpadů
- Příloha č.9 Situační nákres provozovny

## 1 ÚVODNÍ ČÁST

### 1.1 Základní údaje o zařízení

**Název: Skládka nebezpečných odpadů (S-NO) – 1. fáze**

Skládka Čáslav slouží k odstraňování odpadů uložením, která je zabezpečena tak, aby nedocházelo k působení škodlivých vlivů z uložených odpadů na jednotlivé složky životního prostředí. Pro tyto účely se budou používat kódy nakládání D1 (odstraňování odpadu s poplatkem) nebo D1b (odpady určené na TZS).

V 1. fázi provozu skládky se podle § 37 odst. 3 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále jen „zákon“) provádí odstranění odpadu jeho řízeným uložením na úrovni terénu nebo pod úrovní terénu. Veškeré movité věci uložené na skládku v rámci první fáze jejího provozu jsou odpadem, s výjimkou materiálu používaného jako konstrukční prvky skládky. Část ukládaných odpadů může sloužit jako technologický materiál na technické zabezpečení skládky při splnění technických podmínek použití, které zajistí, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí. Jako technologický materiál na technické zabezpečení skládky smí být používány pouze odpady, které svými technickými parametry tomuto účelu odpovídají.

V rámci Centra komplexního nakládání o odpady Čáslav (dále jen „CKNOČ“) jsou provozována další zařízení pro nakládání s odpady – biodegradační plocha, stabilizační a solidifikační linka, plocha pro biologickou úpravu, dočasná plocha, třídící linka, manipulační plocha a sběrný dvůr, 2. fáze – blíže specifikováno v kapitole 3.2.1 Vybavení provozními objekty. Tato zařízení se řídí vlastními provozními řády schválenými Krajským úřadem Středočeského kraje.

**Skládka je zařazena do skupiny S – nebezpečný odpad (S-NO) dle vyhl. č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (dále jen „vyhláška“), přičemž v rámci skládky budou zbudovány dle potřeby sektory pro podskupiny skládek S-OO, které jsou popsány níže v bodě 4.3.**

V areálu CKNOČ je umístěna kogenerační jednotka, která zajišťuje výrobu elektrické energie spalováním skládkového plynu. Jednotka je umístěna ve vlastním kontejneru (proti event. úkapům maziv). Jednotka je vybavena výměníky s vlastními okruhy pro zajištění předávání odpadního tepla k využití v ostatních částech technologie. Je vybavena také chladičem pro maření tepla v situacích, kdy využití odpadního tepla není možné.

Část skládky, která již přesahuje svojí výškou ochranná pásma letiště s výškovým omezením staveb, konkrétně ochranné pásmo vodorovné roviny, jehož rovina je vymezena výškou 276 m n. m., musí být označena překážkovým značením dle požadavků leteckého předpisu L14 Letiště a vojenského předpisu Let-1-6/L14 Vojenská letiště.

Překážkové značení je realizováno překážkovými návěstidly nízké svítivosti typu B nebo střední C. Při použití překážkových návěstidel nízké svítivosti typu B, musí být rozmístěna v podélných intervalech nepřevyšujících 45 m. Budou-li použita překážková návěstidla střední svítivosti typu C, musí být rozmístěna v podélných intervalech nepřevyšujících 900 m. Překážková návěstidla musí být umístěna co možná nejbliže k vrcholu skládky. Způsob a rozsah značení musí být provozovatelem skládky písemně odsouhlasen s ODVL SSŘO MO (kontaktní adresa: Sekce správy a řízení organizací Ministerstva obrany, odbor dohledu nad vojenským letectvím, Generála Píky 1, Praha 6, PSČ 160 00. Překážková návěstidla použitá pro světelné označení objektu skládky musí být schválena ODVL SSŘO MP nebo Úřadem pro civilní letectví a musí mít vydané osvědčení typové způsobilosti leteckého pozemního zařízení.

Adresa zařízení: Hejdof 1666, 286 01 Čáslav  
Tel.: + 420 327 314 394  
Fax: + 420 327 316 131  
E - mail: [caslav@ave.cz](mailto:caslav@ave.cz)

Vlastník a provozovatel zařízení: AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o.

Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

102 00 Praha 10, Pražská 1321/38a  
Tel.: + 420 296 339 999

Statutární orgán (jednatelé): Ing. Aleš Hampl, MBA  
Ing. Radim Kotlář  
Ing. Dušan Svoboda  
Bc. František Dombek

(prokuristé): Ing. Jan Žurek  
Ing. Olga Šmídlová  
Ing. Milan Korecký

Ředitel provozovny: Ing. Radek Doležal  
Tel.: + 420 602 852 588

Vedoucí provozu zařízení: Ing. Jan Poříz  
Tel.: +420 731 426 083

### 1.2 Významná telefonní čísla

Policie	158, + 420 974 875 710
Hasiči	150, + 420 950 876 011
Záchranná služba	155, + 420 327 305 111
<b>Integrovaný záchranný systém</b>	<b>112</b>

Městský úřad, OŽP Čáslav	+420 327 300 200
Krajský úřad Stř. kraje - odbor životního prostředí a zemědělství	+420 257 280 111
KHS Středočeského kraje, ú.p. Kutná Hora	+420 327 580 251
Povodí Labe s.p. Hradec Králové	+420 495 088 111
Povodí Labe, s.p. Čáslav	+420 327 313 341
Česká inspekce životního prostředí – odbor odpad. hospod.	+420 233 066 301
ČiŽP OI Praha – hlášení havárií	+420 731 682 742

### 1.3 Údaje o sídlech příslušných dohlížecích orgánů

Městský úřad, OŽP, Gen. Eliáše 6, 286 01 Čáslav  
Krajský úřad Středočeského kraje, Zborovská 11, Praha 5  
Česká inspekce životního prostředí, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6 - Dejvice  
KHS Středočeského kraje, ú.p. Kutná Hora, U Lorence 40, 284 01 Kutná Hora  
Povodí Labe s.p. Hradec Králové, Víta Nejedlého 951, 500 02 Hradec Králové  
Povodí Labe, s.p., Třešňová 1330, 286 01 Čáslav

### 1.4 Orgán schvalující provozní řád skládky

Krajský úřad Středočeského kraje, Zborovská 11, Praha 5, 150 21

### 1.5 Údaje o pozemcích

Kraj:	Středočeský
Katastrální území:	Čáslav
Parcelní čísla pozemků CKNOČ:	st. 3215 (hlavní budova), st. 3216 (provozní hala u skladu nádob), st. 3217 (myčka), st. 3218 (druhá část myčka), st.

3219 (sklad olejů), st. 3220 (retenční nádrž na dešťovou vodu), st. 3221 (jímký průsakových vod), 1498/3 - 1498/22  
Těleso skládky je umístěno na těchto pozemcích: 1498/3, 1498/6 – 1498/10, 1498/16 – 1498/18, 1498/20

### 1.6 Časové údaje o výstavbě a zahájení provozu skládky

Způsob povolení skládky	stavební povolení č.j. 838/94 ze dne 7.9.1994 vydané MSÚ Čáslav
Zahájení výstavby skládky	31. 1. 1995
Zahájení provozu skládky	1995
Rozšíření skládky - II. etapa skládky	1998
Rozšíření skládky - III. etapa skládky	2004
Rozšíření skládky - IV. etapa skládky	2008
Dostavba skládky – IV. etapa A,B,C skládky	2018
Budování dalších etap výstavby skládky bude probíhat v závislosti na zaplnění předcházejících etap.	
Předpokládaný rok uzavření skládky	2033
Předpokládaná životnost skládky (celková)	35 let
Následná péče po uzavření skládky:	30 let (do roku 2063)

### Rozhodnutí o využití území, resp. kolaudaci stavby

Rozhodnutí vydané dne 31.10.1996, č.j. Výst. 946/96 vydal Městský úřad Čáslav.  
Rozhodnutí vydané dne 4.12.1997, č.j. Výst. 821/97 vydal Městský úřad Čáslav.  
Rozhodnutí vydané dne 5.12.1997, č.j. Výst. 821/A/97 vydal Městský úřad Čáslav.  
Rozhodnutí vydané dne 1.10.2007, č.j. Výst. 24805/07, 5578/2007 vydal Městský úřad Čáslav.  
Rozhodnutí vydané dne 1.11.2018, č.j. MěÚ/25308/2018 vydal Městský úřad Čáslav

### 1.7 Základní kapacitní údaje

Kapacita skládky: celková (předpokládaná) 2 773 000 m<sup>3</sup>

Dosavadní výstavba skládky se skládá ze 4 etap. Původně budovaná oddělená složiště vycházela z tehdejších právních požadavků a byla koncipována a provozována jako oddělené složiště komunálního a nebezpečného odpadu. Nyní je celá skládka zařazena do skupiny skládek S-NO a jednotlivá složiště byla propojena v rámci 3. a následně 4. etapy skládky. V současné době je již provozována pouze 4. etapa.

Celková kapacita skládky je 2 773 000 m<sup>3</sup>.

Maximální kóta skládky v průběhu 1. i 2. fáze je 300 metrů n.m. BALT p.v.

### 1.8 Údaj o časovém omezení platnosti provozního řádu

Platnost provozního řádu bude stanovena rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje.

## 2 ÚČEL A CHARAKTERISTIKA SKLÁDKY

### 2.1 Typ zařízení a způsob nakládání s odpady

Dle přílohy č. 2 zákona, v níž je uveden Katalog činností, spadá zařízení do činností uvedených v tabulce č. 1.

Tabulka č. 1

Oblast nakládání s odpady	Proces	Typ zařízení (název technologie/činnosti)	Činnost	Povolené způsoby nakládání (D)
Odstraňování odpadu	skládkování	zařízení pro nebezpečný odpad	8.2.0	D1, D1b
		zařízení pro ostatní odpad	8.3.0	D1, D1b

Typ skládky: S-NO (se sektory S-OO)

Skládka je tvořena sekcemi, které jsou konstruovány dle norem pro výstavbu skládek a které jsou zařazeny dle vyhlášky do skupin skládek jako skupina S-nebezpečný odpad (S-NO), určená pro ukládání nebezpečných odpadů a ostatních odpadů s nízkým obsahem biologicky rozložitelných látek s možností vybudování sektorů pro podskupiny skládek S-OO1 a S-OO3.

## 2.2 Účel zařízení

Skládka nebezpečných odpadů je v průběhu 1.fáze, technické zařízení určené k odstraňování odpadů jejich řízeným uložením na úrovni terénu nebo pod úrovní terénu.

V 1. fázi provozu skládky se podle § 37 odst. 3 zákona provádí odstranění odpadu jeho řízeným uložením na úrovni terénu nebo pod úrovní terénu. Veškeré movité věci uložené na skládku v rámci první fáze jejího provozu jsou odpadem, s výjimkou materiálu využívaného jako konstrukční prvky skládky. Část ukládaných odpadů může sloužit jako technologický materiál na technické zabezpečení skládky při splnění technických podmínek použití, které zajistí, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí. Jako technologický materiál na technické zabezpečení skládky smí být používány pouze odpady, které svými technickými parametry tomuto účelu odpovídají.

Složisté jsou kompletně vybavena kombinovaným těsněním dna a přilehlých svahů, minerálním těsněním v mocnosti 0,6 m /3 x 0,2 m/ (složisté A-B) a 1,0 m /5 x 0,2 m/ (složisté C). Materiál minerálního těsnění je zhutněn s dosaženým koeficientem filtrace  $k \leq 1 \cdot 10^{-9} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$ . Hodnota odpovídá zabezpečení skládek S-NO dle ČSN 83 8030. Na minerální těsnění je jako další prvek kombinované konstrukce těsnění položena fólie PEHD o síle 2,5 mm, která je dle požadavku ČSN 83 8032 nadstandardní pro skládky skupiny S-NO. Proti mechanickému poškození je na fóliovém těsnění položena geotextilie o hmotnosti 600 g.m<sup>-2</sup>. V úžlabí kynety je na plášťovém těsnění uloženo drenážní potrubí. Drenážní a ochrannou vrstvu těsnících vrstev tvoří vrstva štěrkového drénu s koeficientem propustnosti  $K_f 10^{-3} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$  tloušťky 30 cm v ploše skládky a 70 cm v prostoru kynety. Na drenážní vrstvě je umístěna separační PE geotextilie o hmotnosti 300 g.m<sup>-2</sup>, která zabraňuje mechanickému zanášení drenážní vrstvy.

Výluhové a srážkové vody jsou odváděny zvlášť pomocí gravitačního odvodu průsakových vod z jednotlivých sekcí každého složiště samostatně do jímky průsakových vod a odtud příp. dále do kontrolních jímek.

## 2.3 Zpětný odběr výrobků s ukončenou životností

Zpětný odběr výrobků neprobíhá v zařízení skládky (IČZ: CZS00799), probíhá v zařízení manipulační plochy vč. sběrného dvora (IČZ: CZS00804), které je umístěno na vícero plochách. Tyto plochy jsou vymezené v provozním řádu daného zařízení a nachází se v areálu CKNOČ. V tomto zařízení probíhá zpětný odběr těchto výrobků s ukončenou životností:

- elektrozařízení
- baterie
- akumulátory
- pneumatiky



#### **2.4 Vymezení věcí a materiálů, které vstupují do zařízení a nejedná se o odpady**

Jedná se o materiály a výrobky, které jsou potřeba pro řádný provoz skládky v rámci 1. fáze. Jedná se např. o odplynovací potrubí – jedná se o jímací síť vertikálních nebo horizontálních drénů z HDPE na svod skládkového plynu, a dále o kamenivo na obsypání potrubí za účelem jeho ochrany, resp. materiály, které odpovídají definici § 10 odst. 4 vyhlášky č. 273/2021 Sb.

Jiné movité věci uložené do tělesa skládky v první fázi jejího provozu mimo výše uvedené potřeby provozu skládky jsou považovány za uložené odpady a buď započítány do čtvrtletního množství odpadů na TZS, nebo jsou z jejich uložení do skládky odvedeny poplatky za ukládání odpadů na skládky.

#### **2.5 Přehled druhů odpadů, které se smějí na skládce odstraňovat**

Seznam druhů odpadu (katalogové číslo a název podle Katalogu odpadů) a kategorie odpadu, pro něž je zařízení určeno přiřazených k jednotlivým činnostem podle přílohy č. 2 zákona, jsou uvedeny v kapitole 2.1 a v příslušných přílohách tohoto provozního řádu.

#### **2.6 Seznam odpadů, které je zakázáno ukládat na skládky všech skupin, využívat k zasypávání jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládek nebo pro účely uzavírání a rekultivace skládek**

1. Kapalný odpad a odpad, který sedimentací uvolňuje kapalnou fázi, s výjimkou kovové rtuti, která je jako odpad přijímána k dočasnému skladování za podmínek podle § 9a zákona.
2. Odpady perzistentních organických znečišťujících látek, které jsou vymezeny v nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021.
3. Nebezpečné odpady, které mají některou z následujících nebezpečných vlastností: HP 1 Výbušné, HP 2 Oxidující, HP 3 Hořlavé, HP 9 Infekční, HP 12 Uvolňování akutně toxického plynu.
4. Odpady, které prudce reagují při styku s vodou.
5. Odpady chemických a biologických látek vznikajících při výzkumné, vývojové nebo výukové činnosti, jejichž totožnost nebyla zjištěna anebo jsou nové a jejichž účinky na člověka nebo životní prostředí nejsou známy.
6. Veškerá léčiva, návykové látky a přípravky, makovina a prekursory drog.
7. Biocidy – zejména pesticidy.
8. Odpady silně zapáchající.
9. Odpady s obsahem plynu pod tlakem rozdílným od tlaku atmosférického.
10. Kyselé a hydrolyze podléhající odpady z výroby oxidu titaničitého.

#### **2.7 Odpady, které je zakázáno ukládat na skládku, a výjimky ze zákazu ukládání odpadů na skládku – platnost od 1.1. 2026**

- 1) Odpady, které je zakázáno ukládat na skládku, protože mohou mít při uložení na skládku negativní dopad na životní prostředí nebo zdraví lidí, jsou vymezeny v kapitole 2.6.
- 2) Nebezpečné odpady, které je zakázáno ukládat na skládku, protože je technicky možné je zpracovat ve spalovnách nebezpečného odpadu nebo v zařízeních pro materiálové nebo energetické využití odpadu provozovaných na území České republiky, jsou vymezeny v bodě C přílohy č. 4 vyhlášky. Výjimku představují odpady, které spadají do druhu odpadu vymezeného v bodě C přílohy č. 4 vyhlášky, ale s ohledem na jejich vlastnosti je není možné přijmout do zařízení podle věty první. V případě uložení odpadů na skládku na základě této výjimky musí být důvod, proč není možné přijmout odpad do zařízení podle věty první, popsán v základním

popisu odpadu. Seznam těchto odpadů je uveden v příloze č. 7. – platnost od 1.1. 2026.

3) Biologicky rozložitelné odpady a výstupy z jejich úpravy nebo zpracování, které je možné ukládat na skládku, jsou vymezeny v tabulce D přílohy č. 4 vyhlášky.

Dále provozovatel skládky nesmí ukládat dle § 41 odstavce 3 zákona:

- a) výrobky s ušlechtilou životností a dále výstupy z jejich úpravy, jejichž výhřevnost v sušině je vyšší než 6,5 MJ/kg,
- b) biologicky rozložitelný odpad a výstupy z jeho úpravy nebo zpracování, s výjimkou
  1. odpadu s menším podílem biologicky rozložitelné složky, nebo
  2. výstupů z úpravy nebo zpracování biologicky rozložitelného odpadu, které není možné zpracovat jiným způsobem,
- c) odpady, které mohou mít při vzájemném smísení negativní vliv na životní prostředí,
- d) odpad, který může mít při uložení na skládku negativní dopad na životní prostředí nebo zdraví lidí,
- e) odpad, jehož nebezpečné vlastnosti a obsah škodlivých látek ve vodném výluhu a v sušině odpadu neumožňují jeho uložení na žádnou ze skupin skládek,
- f) odpad, který nebyl upraven v souladu s postupem stanoveným vyhláškou ministerstva, s výjimkou inertního odpadu, u kterého je úprava technicky neproveditelná, a odpadu, u něhož ani úpravou nelze dosáhnout snížení jeho objemu nebo snížení nebo odstranění jeho nebezpečných vlastností, a
- g) výstup z úpravy směsných komunálních odpadů, pokud je jeho výhřevnost v sušině vyšší než 6,5 MJ/kg nebo překračuje limitní hodnotu parametru biologické stability AT4 stanovenou v tabulce č.2 provozního řádu.

## 2.8 Biologicky rozložitelné odpady s menším podílem biologicky rozložitelné složky a výstupy z jejich úpravy, které je možné ukládat na skládku

1. Biologicky rozložitelné odpady je možné ukládat na skládku pouze v případě, jedná-li se o biologicky rozložitelnou složku směsných komunálních odpadů, a to pouze v případě, že původce zajišťuje oddělené usměrňování biologických odpadů v rozsahu stanoveném vyhláškou.
2. Výstupy ze zařízení na využití biologicky rozložitelných odpadů je možné ukládat na skládku pouze, pokud jde o výstupy, které nesplní požadavky pro zařazení do skupin 1 až 3 podle přílohy č. 29 vyhlášky.
3. Výstup z úpravy biologicky rozložitelných odpadů je možné ukládat na skládku, pouze pokud splňuje parametr biologické stability AT4 uvedený v tabulce č. 2 a od roku 2027, pouze pokud nepřesahuje výhřevnost v sušině 6,5 MJ/kg. Tyto parametry jsou kritickým ukazatelem, který se v případě opakovaných dodávek sleduje s četností podle tabulky č. 3.

Tabulka č. 2

Parametr	Limitní hodnota	Jednotka
spotřeba kyslíku za 4 dny (AT4)*1	10	mg O <sub>2</sub> / g sušiny

AT4 - test respirační aktivity, testovací metoda pro hodnocení stability biologicky rozložitelných odpadů na základě měření spotřeby O<sub>2</sub> za 4 dny.

Tabulka č. 3

Roční produkce odpadu	Četnost kontrol v pravidelných intervalech
0 - 1000 t	2 x za rok
1001 - 5000 t	4 x za rok
5001 a více t	12 x za rok

## 2.9 Odděleně soustředované komunální odpady a výstup z úpravy směsných komunálních odpadů

Na skládku je zakázáno ukládat výstup z úpravy směsných komunálních odpadů, pokud je jeho výhřevnost v sušině vyšší než 6,5 MJ/kg nebo překračuje limitní hodnotu parametru biologické stability AT4.

Odděleně soustředované komunální odpady vhodné k opětovnému použití nebo recyklaci, zejména papír, plasty, sklo, kovy, textil a biologický odpad, nesmí být předány k odstranění, s výjimkou odpadu vzniklého při jejich zpracování, pokud

- a) je jeho výhřevnost v sušině nižší než 6,5 MJ/kg a
- b) splňuje kritéria stanovená vyhláškou ministerstva, podle kterých odstranění takto vzniklého odpadu přinese nejlepší výsledek z hlediska životního prostředí v souladu s hierarchií odpadového hospodářství.

V případě výstupu z úpravy směsných komunálních odpadů se při příjmu do sektoru S-OO3 obsah škodlivin ve vodném výluhu nesleduje.

## 2.10 Podmínky, které musí splňovat odpady ukládané na skládku

### 2.10.1 Úprava odpadů před uložením

1) Před uložením odpadů na skládku musí být zvolen takový způsob úpravy, případně kombinace způsobů úpravy, který zajistí nejnižší možný dopad uložených odpadů na životní prostředí a lidské zdraví. Za účelem splnění tohoto požadavku musí být úprava odpadů v souladu s nejlepšími dostupnými technologiemi. To v případě nebezpečných odpadů znamená, pokud je to technicky možné, odstranění nebezpečných vlastností. Výjimkou jsou případy, kdy celkové nepříznivé dopady odstranění nebezpečných vlastností daného odpadu na životní prostředí převyšují příznivé dopady jejich odstranění. Upuštění od odstranění nebezpečných vlastností musí být odůvodněno v základním popisu odpadu.

2) Způsoby a postupy úpravy odpadů, které se považují za úpravu odpadů před jejich uložením na skládku, jsou uvedeny v příloze č. 8 vyhlášky.

3) V případě odpadů katalogových čísel 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03 se za úpravu odpadů před jejich uložením na skládku považuje případ, kdy původce odpadu zajistil při jejich soustředování vytřídění všech ostatních složek komunálních odpadů, které produkuje. Pokud je původcem těchto odpadů obec, považuje se požadavek podle věty druhé za splněný, pokud obec zajišťuje místa pro oddělené soustředování v souladu s požadavky této vyhlášky. V případě odpadu katalogového čísla 20 03 07 se za úpravu odpadu před uložením na skládku považuje případ, kdy původce odpadu zajistil při jeho soustředování vytřídění alespoň kovů, plastů a dřeva velkých rozměrů

Způsoby a postupy, které se považují za úpravu odpadů před jejich uložením na skládku:

### D8 - Biologická úprava

Řízené působení biologicky aktivní složky na odpad za účelem změny vlastností odpadu spočívající např. ve snížení obsahu či uvolňování škodlivých látek obsažených v odpadu do roztoku, snížení objemu či hmotnosti odpadu nebo významné snížení patogenních biologických činitelů za účelem odstranění nebezpečné vlastnosti H9 – Infekčnost. Technologie patřící do této skupiny úpravy odpadů využívají k úpravě odpadů přirozené i vybrané mikrobiální kultury. Účinnost úpravy, zejména pokud se jedná o selektivní biodegradaci škodlivých látek

v odpadu (např. ropných látek), musí být sledována ve vztahu k celkové hmotnosti upravovaného odpadu tak, aby byl vyloučen vliv ředění tohoto odpadu dalšími látkami (výrobky, materiály, odpady) přidávanými k němu v rámci technologie úpravy. Účinnost technologie s cílem snížení nebo odstranění patogenních biologických činitelů musí být sledována pomocí fyzikálních, chemických a biologických ukazatelů.

#### **D9 - Fyzikálně-chemická úprava**

Např. odpařování, sušení, kalcinace, změna reakce (změna pH - neutralizace), změna chemického složení, odvodnění, srážení, filtrace, zpevňování (solidifikace), zapouzdření (enkapsulace), zeskenění (vitrifikace), zatavení do skla (vitrifikace), zatavení do asfaltu (bitumenace), zatavení do síry, kombinace uvedených postupů atd., při nichž může dojít k úplné nebo částečné stabilizaci odpadu.

Uvedenými způsoby se upravují odpady, jejichž využití není možné nebo je ekonomicky i technologicky velmi náročné a jejichž odstranění by bez úpravy nepřiměřeně zvyšovalo riziko pro zdraví lidí, pro jednotlivé složky životního prostředí nebo by nebylo možné vzhledem k omezením vyplývajícím z obecně závazných předpisů.

#### **D13 - Úprava složení odpadů**

Úprava složení odpadu zahrnuje i třídění odpadu - tj. oddělení jednotlivých složek odpadu, prováděné především za účelem jejich využití, s nimiž je zpravidla dále nakládáno rozdílným způsobem, přičemž nejméně jedna vytríděná složka je odstraňována uložením na skládku. Při smísení odpadů musí být dodržen zákaz "ředění a mísení" nebezpečných odpadů podle zákona a další omezení vyplývající z této vyhlášky a citovaného zákona. U odpadu 20 03 07, u kterého nebylo zjištěno oddělené soustředování využitelných složek odpadu v souladu s §11 odst.3 vyhlášky, musí být před uložením na skládku zajištěno vytrídění využitelných složek, a to alespoň papír, plasty, sklo, kovy, dřevo.

#### **D14 - Jiné způsoby úpravy odpadů**

Zahrnuje způsoby úpravy odpadů, jejichž přiřazení k výše uvedeným kódům není možné (např. balení odpadů včetně jejich umístění do speciálních kontejnerů), nebo kombinace postupů zahrnutých pod výše uvedenými postupy.

V případě směsného komunálního odpadu se za úpravou považuje rovněž případ, kdy je původcem zajištěno oddělené soustředování v souladu se zákonem a touto vyhláškou.

### **2.10.2 Mísitelnost odpadů**

Při ukládání odpadů na skládky musí být minimalizována možnost chemických reakcí mezi různými druhy ukládaných odpadů. Nesmí dojít k narušení těsnosti, k nežádoucím deformacím nebo k narušení stability a konstrukce skládky.

Mísitelnost je kritérium pro posuzování možnosti společného ukládání dvou nebo více druhů odpadů na skládku. Odpady jsou navzájem mísitelné, pokud při jejich společném uložení na skládku nedochází k reakcím s nežádoucími projevy. Za nežádoucí projevy chemických reakcí mezi odpady ukládanými na více druhové skládky je považován zejména vývin tepla s možností zahoření, vývin hořlavých nebo toxických plynů a vytvoření podmínek umožňujících významné zvýšení vyluhovatelnosti škodlivých látek z odpadu do vnitřních skládkových vod.

#### **Postup hodnocení mísitelnosti odpadu**

Původce odpadu nebo oprávněná osoba v základním popisu odpadu vyhodnotí, zda chemické látky a přípravky obsažené v odpadu nemohou způsobit při smíchání s jinými odpady nežádoucí reakce. Pokud takové riziko existuje, uvede v základním popisu odpadu, s jakými chemickými látkami, přípravky a/nebo odpady nelze odpad směšovat, případně jaká mají být při ukládání odpadu učiněna opatření, aby bylo nežádoucím reakcím zamezeno. Při každé přejímce odpadu na skládku musí provozovatel skládky posoudit, zda chemické látky a

přípravky obsažené v přejímaném odpadu nebudou ve stavu a množství, v jakých jsou přítomny v tomto odpadu, reagovat s odpady umístěnými v aktivní vrstvě skládky za vzniku nežádoucích projevů, včetně vyhodnocení neutralizační kapacity.

### Slučitelnost odpadů

Do jednoho sektoru skládky nebo do skládky nerozdělené na sektory nesmějí být ukládány zejména:

- odpady upravené - stabilizované anorganickými pojivy a odpady s vysokým obsahem síry s odpady podléhajícími biologickému rozkladu,
- odpady se zvýšeným obsahem kovů s odpady podléhajícími biologickému rozkladu,
- odpady s obsahem dusičnanů s odpady s obsahem ropných látek,
- odpady s obsahem kyanidů s odpady podléhajícími biologickému rozkladu nebo s odpady s kyselou reakcí.

### 2.10.3 Vyluhovatelnost odpadů a třídy vyluhovatelnosti

Pro upravené odpady některým ze způsobů pod kódem D9 zejména solidifikace, vitrifikace, bitumenace, zatavení do síry, mající konzistenci pevnou, charakteru skla nebo stavebních materiálů zejména, beton a asfalt, se laboratorní vzorek upraveného odpadu pro přípravu výluhu zhotoví ve tvaru válce o průměru 4 cm a o hmotnosti 100 g +/- 10 g a je vyluhován celý bez drcení.

Nejvýše přípustné hodnoty ukazatelů škodlivin ve vodném výluhu odpadu (v mg/l) pro jednotlivé třídy vyluhovatelnosti jsou uvedeny v tabulce č. 4.

Tabulka č. 4: Limitní hodnoty ukazatelů pro jednotlivé třídy vyluhovatelnosti

Ukazatel	Třídy vyluhovatelnosti			
	I	IIa	IIb	III
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
DOC (rozpuštěný organický uhlík)	50	80	80	100
Jednosytné fenoly	0,1			
Chloridy	80	1500	1500	5000
Fluoridy	1	30	15	50
sírany	100	3000	2 000	5 000
As	0,05	2,5	0,2	2,5
Ba	2	30	10	30
Cd	0,004	0,5	0,1	0,5
Cr celkový	0,05	7	1	7
Cu	0,2	10	5	10
Hg	0,001	0,2	0,02	0,2
Ni	0,04	4	1	4
Pb	0,05	5	1	5
Sb	0,006	0,5	0,07	0,5
Se	0,01	0,7	0,05	0,7
Zn	0,4	20	5	20
Mo	0,05	3	1	3
RL (rozpuštěné látky)	400	8 000	6 000	10 000
pH	≥ 6		≥ 6	

Pokud je stanovena hodnota ukazatele RL (rozpuštěné látky), není nutné stanovit hodnoty koncentrací síranů a chloridů a naopak.

Odpady kategorie ostatní odpad bez obsahu biologicky rozložitelných látek s nižší třídou vyluhovatelnosti mohou být ukládány na skládky odpovídající vyšší třídě vyluhovatelnosti.

#### 2.10.4 Podmínky a kritéria pro uložení odpadu na skládku skupiny S-ostatní odpad (S-001)

Na skládku skupiny S - ostatní odpad S-001 je možné ukládat pouze ostatní odpad za splnění následujících podmínek:

- obsah škodlivin ve vodném výluhu nesmí překročit v žádném z ukazatelů nejvýše přípustné hodnoty uvedené v tabulce č. 4 tohoto provozního řádu pro výluhovou třídu číslo IIa
- celkový obsah organického uhlíku v sušině odpadu (dále jen „celkový organický uhlík“) nesmí překročit 5 %; při překročení této hodnoty lze odpad uložit, pokud hodnota rozpuštěného organického uhlíku nepřekročí hodnotu 80 mg/l; v případě stabilizovaného odpadu upraveného způsobem nakládání uvedeným pod kódem D9 se celkový organický uhlík nesleduje.

#### 2.10.5 Podmínky a kritéria pro uložení odpadu na skládku skupiny S-ostatní odpad (S-003)

Na skládku skupiny S - ostatní odpad S-003 je možné ukládat pouze ostatní odpad za splnění následujících podmínek:

- nejedná se o odpad na bázi sádry,
- odpady, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu, je možné přijímat bez zkoušek,
- obsah škodlivin ve vodném výluhu nesmí překročit hodnoty uvedené v tabulce č. 4 tohoto provozního řádu pro výluhovou třídu číslo IIa; v případě výstupu ze zařízení pro biologické zpracování biologicky rozložitelných odpadů 4. skupiny se organický uhlík nesleduje,
- v případě výstupu z úpravy směsných komunálních odpadů se obsah škodlivin ve vodném výluhu nesleduje,
- pokud je překročena nejvýše přípustná hodnota rozpuštěného organického uhlíku uvedená v tabulce č. 4 tohoto provozního řádu pro výluhovou třídu číslo IIa, lze odpad uložit na skládku za podmínky, že nebude obsahovat vyšší koncentrace organických škodlivin, než je uvedeno v tabulce č. 5 tohoto provozního řádu.

Tabulka č. 5

Ukazatel	Jednotka	Limitní hodnota
Uhlovodíky C10 - C40	mg/kg sušiny	750
PAU	mg/kg sušiny	80
Benzo(a)pyren	mg/kg sušiny	50
EOX	mg/kg sušiny	50

C10 - C40 - uhlovodíky obsahující 10 až 40 uhlíkových atomů v molekule

PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky (suma antracenu, benzo(a)antracenu, benzo(a)pyrenu, benzo(b)fluoranthenu, benzo(ghi)perylenu, benzo(k)fluoranthenu, fluoranthenu, fenanthrenu, chrysenu, indeno(1,2,3-cd)pyrenu, naftalenu a pyrenu)

EOX - extrahovatelné organicky vázané halogeny

### 2.10.6 Podmínky a kritéria pro uložení odpadu na skládku skupiny S-nebezpečný odpad (S-NO)

Na skládku skupiny S-nebezpečný odpad S-NO je možné ukládat odpady pouze za splnění následujících podmínek:

- a) obsah škodlivin ve vodném výluhu nesmí překročit v žádném z ukazatelů nejvýše přípustné hodnoty uvedené v tabulce č. 4 tohoto provozního řádu pro výluhovou třídu číslo III,
- b) nesmějí být přijímány odpady, které vykazují ztrátu žíháním vyšší než 10 % sušiny nebo celkový organický uhlík vyšší než 6 %; při překročení této hodnoty celkového organického uhlíku lze odpad považovat za vyhovující kritériím pro příjem v případě, že hodnota rozpuštěného organického uhlíku nepřekročí 100 mg/l; v případě stabilizovaného odpadu upraveného způsobem nakládání uvedeným pod kódem D9 se celkový organický uhlík nesleduje.

### 2.10.7 Podmínky pro uložení odpadů při překročení nejvýše přípustných hodnot ukazatelů

Nejvýše trojnásobné překročení nejvýše přípustných hodnot ukazatelů vyjma pH stanovených v tabulce č. 4 tohoto provozního řádu pro příslušné skupiny skládek, je možné pouze za následujících podmínek:

- a) všechny ostatní požadavky pro uložení na skládku jsou splněny,
- b) překročení nepředstavuje zvýšené riziko ohrožení životního prostředí podle jiných právních předpisů,
- c) jedná se o konkrétní odpady od konkrétních původců uvedené v provozním řádu skládky,
- d) v případě inertních odpadů nesmějí být zvýšeny nejvýše přípustné hodnoty ukazatelů rozpuštěný organický uhlík, suma benzenu, toluenu, ethylbenzenu a xylenů, polychlorované bifenylly, celkový organický uhlík a uhlovodíků řady C<sub>10</sub> - C<sub>40</sub>,
- e) na skládkách nebezpečných odpadů S-NO nelze zvýšit ukazatel rozpuštěný organický uhlík

Jedná se o tyto konkrétní odpady od těchto původců:

REMET spol. s.r.o. – 10 03 08 Solné strusky z druhého tavení, IČZ: CZB01474

REMET spol. s.r.o. – 10 03 19 Prach ze spalin obsahující nebezpečné látky, IČZ: CZB01474

Slévárny Třinec, a.s. – 10 02 07 Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky, IČP: 1001333039

Kovohutě Příbram nástupnická, a.s. – 10 04 01 - Strusky (z prvního a druhého tavení), IČZ: CZS01192

Liberty Ostrava a.s. – 10 02 07 Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky IČZ: CZT01405, CZT01406

AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o., IČZ: CZS00803 – 19 03 04 Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně stabilizovaný, neuvedený pod kódem 19 03 08

### 2.10.8 Technické požadavky na ukládání odpadů z azbestu na skládky

Cílem veškeré činnosti, která je prováděna v souvislosti s odstraňováním odpadů s obsahem azbestu, je minimalizovat množství volně polévatých azbestových vláken nebo azbestového prachu.

Sektory určené pro ukládání azbestu nebudou umísťovány na okrajích skládky a v místech odplyňovacích studen. Sektor musí být vybudován dostatečně pevný tak, aby vznikl zajištěný prostor pro ukládané odpady. Musí být zajištěno, aby se sektor po překrytí dalšími vrstvami neposouval a byl stále na stejném místě. Sektor musí být ohraničen v rámci technického zabezpečení skládky. Výstavba hrázek okolo sektoru musí probíhat v souběhu s plněním sektoru, případně plnění sektoru částečně předbíhat. Sektory lze v každé vrstvě umísťovat libovolně za splnění předchozích podmínek.

Odpady z azbestu budou ukládány na skládky kategorie S-OO a S-NO při splnění následujících požadavků:

- a) odpad přijímaný na skládku skupiny S-OO je ukládán do předem určeného a zakresleného prostoru složiště skládky, (který nebude obsahovat jiné nebezpečné látky než azbest), bude tak učiněno a zabezpečeno, aby zde nebyly v budoucnu prováděny žádné vrtné, výkopové a jiné práce, které by mohly vést k uvolnění vláken azbestu a dokumentace s plánkem umístění odpadu z azbestu na skládce je

- součástí evidence uložených odpadů, archivované po celou dobu provozu skládky a následné péče o skládku,
- b) odpady jsou buď zabaleny v utěsněných obalech, nebo uloženy v utěsněných nádobách či kontejnerech,
  - c) v případě, že jsou odpady z azbestu přivezeny původcem volně ložené, jsou na váze nebo v nejbližším možném prostoru váhy zkrápěny vodou, následně uloženy do sektoru azbestu a neprodleně překryty jiným inertním odpadem nebo materiálem
  - d) plocha pro ukládání odpadů bude denně po ukončení směny překryta vhodným materiálem, vyjma situace popsané v písm. c)

Odpady s obsahem azbestu jsou nebezpečné odpady katalogových čísel 06 07 01, 06 13 04, 10 13 09, 15 01 11, 16 01 11, 16 02 12, 16 02 15, 16 11 01, 16 11 03, 16 11 05, 17 06 01, 17 06 05, 17 09 03, pokud nebezpečnou látkou, kterou obsahují, je azbest.

Pokud obsluha skládky nakládá s odpady s obsahem azbestu je povinna nosit příslušné OOPP, tj. především respirátor a ochranné rukavice.

### 2.10.9 Vymezení odpadů používaných jako technické zabezpečení skládky, uzavírání a rekultivace

Odpady, které lze použít k technickému zabezpečení skládky (dále jen „TZS“), musí vyhovovat svými fyzikálními i chemickými vlastnostmi technologickým potřebám ukládání odpadů. Je s nimi nakládáno pod kódem D1b.

Důvody pro používání odpadů jako technologický materiál k zabezpečení skládky:

- překryvání uloženého odpadu proti úletům, prašnosti a zápachu
- zamezení přístupu vzduchu z důvodu zahoření odpadů
- udržení vhodného oxidačně redukčního prostředí v tělese skládky
- nepředvídatelné události /zahoření, nadměrné srážky, apod.

Jako technologický materiál na TZS nebo při uzavírání a rekultivaci skládky, nesmějí být využity odpady stanovené v kap. 2.6.

Odpady přijímané na TZS musí vizuálně splňovat parametry zrnitosti pro technické zabezpečení, dále musí splňovat podmínky, že z hlediska mechanických parametrů neobsahuje žádné příměsi, které by mohly narušit jeho stabilitu (dřevo apod.).

Jako technologický materiál na TZS k vytváření odplyňovací vrstvy a k vytváření vyrovnávací vrstvy pod uzavírací těsnicí vrstvou skládky mohou být použity odpady, které splňují podmínky pro uložení na příslušnou skládku odpadů a odpovídají požadavkům projektové dokumentace této skládky.

K vytváření uzavírací těsnicí vrstvy skládky mohou být použity pouze odpady, které odpovídají požadavkům projektové dokumentace této skládky odpadů a v žádném z ukazatelů nepřekročí limitní hodnoty výluhové třídy č. IIb dle tabulky č. 4.

K vytváření ochranné a svrchní rekultivační vrstvy skládky mohou být použity pouze odpady, které odpovídají požadavkům projektové dokumentace této skládky odpadů a splňují podmínky využívání odpadů k zasypávání.

Seznam odpadů, které lze využít jako TZS je uveden v příloze č. 3 provozního řádu.

Od poplatku za ukládání odpadů na skládku se osvobozuje uložení odpadu na skládku určeného provozovatelem skládky při jeho uložení jako technologický materiál pro TZS až do 25 % celkové hmotnosti odpadů uložených na skládku v poplatkovém období.

### 2.10.10 Konstrukční prvky skládky

Důvody pro používání odpadů pro konstrukční prvky při výstavbě a provozu skládky vycházejí z normy ČSN 83 8030 Výstavba skládek bod 10.7:



- zabezpečení stability svahů tělesa, tvorby tvaru tělesa

Konstrukční prvky jsou prvky, které zajišťují stabilitu, oddělení skládkového tělesa od okolního prostředí, odvádění průsakových vod, odvádění skládkového plynu. Jsou budovány na začátku výstavby a dále při provozu první fáze v případě rozšiřování skládky a ve druhé fázi provozu skládky.

Dle § 10 odst. 4 vyhlášky se jedná o tyto konstrukční prvky:

- potrubí systému pro odvod skládkového plynu
- potrubí systému odvodnění skládky
- podkladní vrstvy a obsypy pro odplyňovací potrubí
- drenážní pera průsakových vod

### 2.10.11 Technologické odpady

Technologickým odpadem je každý odpad vymezený v příloze č. 5 provozního řádu, který je na skládku ukládán odděleně od dalších druhů odpadů, do samostatných sektorů nebo kazet.

V rámci aktivního složiště skládky lze zbudovat samostatný sektor pro technologické odpady v souladu s § 106 odst. 2 zákona a § 77 vyhlášky.

Sektorem skládky pro technologický odpad je myšlena místně vymezená část skládky, která slouží k ukládání těchto odpadů. O zřízení sektoru pro technologické odpady je proveden záznam v provozním deníku skládky s mapovým podkladem s přesným názvem (označením) rastru, na kterých je sektor zbudován (ve stejném režimu jako je popsáno v kapitole 4.10 tohoto provozního řádu). Sektor je zbudován tak, aby bylo zabezpečeno oddělené ukládání technologických odpadů, a aby bylo zabráněno kontaktu, případně smíchání, s ostatními odpady ukládanými na skládce. Podrobnosti ohledně budování sektorů skládky jsou popsány v kapitole 4.3 tohoto provozního řádu.

Takto přijímané odpady mají své vlastní označení v rámci vážního systému, tzn. že na vážním lístku je uveden údaj o tom, že se jedná o odpady uložené do sektoru pro technologické odpady.

O uzavření sektoru je opět proveden záznam do provozního deníku skládky.

## 3 STRUČNÝ POPIS

### 3.1 Popis umístění skládky

Kraj:	Středočeský
Název obce, na jejímž území se skládka nachází:	Čáslav
Katastrální území:	Čáslav

#### 3.1.1 Morfologické, geologické, geotechnické a hydrogeologické poměry v lokalitě skládky

Lokalita je součástí Čáslavské kotliny. Jedná se o netektonickou sníženinu při JZ úpatí Železných hor, tvořenou převážně turonskými slínovci, méně horninami kutnohorského krystalinika. Ploché dno této sníženiny klesá k SZ. Vlastní skládka je situována do rozsáhlé ploché deprese charakteru erozně akumulativního údolí, výjimku tvoří východní část skládky mající charakter erozně denudační.

Kvartérní sedimenty tvoří v zájmovém území téměř souvislý pokrov a jsou hydrogeologicky velmi důležité s koeficientem propustnosti v řádu  $10^{-7}$  až  $10^{-11}$  m.s<sup>-1</sup>. Laboratorní zkoušky jílových zemin prokázali propustnosti  $9,7 \cdot 10^{-8}$  m.s<sup>-1</sup> až  $2,4 \cdot 10^{-9}$  m.s<sup>-1</sup>. Z hlediska potřeb navržené skládky je stávající geologická bariéra při běžném ověření propustnosti v řádu menším než  $10^{-9}$  m.s<sup>-1</sup> dostatečná. Z důvodu nehomogenity kvartérní stavby území

a i z důvodů vyšších úrovní hladiny podzemní vody je nutno předpokládat částečné doplnění přírodní hydrogeologické bariéry jílovitými zeminami odpovídající nepropustnosti.

Hloubka hladiny podzemní vody se pohybuje v zájmové ploše 1,8 až 3,6 m pod terénem. Generální směr proudění podzemní vody je k S až SZ.

Oblast skládky je odvodňována tokem Klejnárka (povodí č. 1-04-01-014), vzdáleném od skládky cca 1 km. Délka toku Klejnárky je 37,5 km s průtokem v ústí do Labe 1,32 m<sup>3</sup>/s.

Podle hydrogeologické rajonizace území s mělkým obzorem podzemní vody náleží k typu s erozním doplňováním zásob, s nejvyšší hladinou podzemních vod a s nejvyšší vydatností v květnu až červnu. Minima jsou vázána na měsíce září až listopad.

### 3.1.2 Hydrologické a klimatické poměry v okolí skládky

Klimaticky oblast skládky leží v mírně teplé oblasti s průměrnou roční teplotou 8,3°C. Průměrný roční úhrn srážek činí 590 mm, na srážky nejbohatší jsou měsíce červenec a srpen.

### 3.1.3 Charakter a vzdálenosti okolní zástavby

Skládka leží na západním okraji města Čáslav, cca 500 m západně od konce zástavby městské části Táborské předměstí.

Umístění skládky je v souladu s územním plánem města Čáslav.

## 3.2 Popis objektů a technologického vybavení CKNOČ

### 3.2.1 Vybavení provozními objekty

CKNOČ je členěn na stavební objekty (SO) a provozní stavby (PS)

#### ***Skládka S-NO 1. fáze / CZS00799, skládka S-NO 2. fáze / CZS00800***

Je technicky zabezpečena v souladu s ČSN 83 8030, ČSN 83 8032 a v souladu s platnou legislativou. Je zařazena do skupiny S-nebezpečný odpad (S-NO), určená pro ukládání nebezpečných a ostatních odpadů s nízkým obsahem biologicky rozložitelných látek s možností vybudování sektorů pro podskupiny skládek S-OO1 a S-OO3.

#### ***Dekontaminační plocha – biodegradace / CZS00801 a dočasná plocha / CZS02479***

Jsou přechodně zřizovány na tělese skládky za účelem úpravy vybraných biodegradabilních typů odpadů technologií biodegradace před jejich dalším využitím v rámci provozu skládky. Dále slouží k dočasnému uskladnění odpadů, kdy při přejímce vznikla nějaká pochybnost (např. nedostatečné legislativní vybavení dodávky od původce, evidenční listy, chemické analýzy nebo pochybnost o kvalitě deklarovaného odpadu). Provoz je řízen samostatnými provozními řády.

#### ***Plocha pro biologickou úpravu odpadů / CZS00802***

Je přechodně zřizována na tělese skládky za účelem úpravy vybraných biologicky rozložitelných odpadů za účelem výroby certifikovaného výrobku. Provoz je řízen samostatným provozním řádem.

#### ***Zařízení k úpravě odpadů solidifikací/stabilizací / CZS00803***

Jde o solidifikační a stabilizační linku (SSL), sloužící pro úpravu vybraných typů odpadů před jejich dalším využitím v rámci provozu skládky. Provoz linky se řídí samostatným provozním řádem.

### ***Třídící linka (TL) / CZS01885***

Třídící linka je určena k úpravě ostatních odpadů tříděním. Tvoří koncové zařízení systému sběru separovaného komunálního odpadu z okolních měst. Zařízení je rovněž využíváno pro zpracování vyjmenovaných druhů odpadů přijatých od fyzických osob s oprávněním k podnikání a právnických osob, s nimiž má provozovatel zařízení uzavřené smlouvy. Řídí se samostatným provozním řádem.

### ***Manipulační plocha a sběrný dvůr / CZS CZS00804***

Zařízení slouží ke sběru, výkupu a soustřeďování ostatních a nebezpečných odpadů i vlastních za účelem nashromáždění dostatečného přepravního množství odpadů pro předání oprávněné osobě, k uložení na skládku nebo předání na jiné zařízení vlastníka, tj. do zařízení provozovatele. Řídí se samostatným provozním řádem.

### ***SO 001 příjezdová komunikace a SO 007 rekonstrukce napojovacího systému***

Účelová příjezdová komunikace s živičným povrchem napojená na silnici I/17 Čáslav – Tábor a v druhém směru je napojena na místní komunikaci Ve špitále, která je napojena na silnici I/38 Čáslav – Kolín. Komunikace je vybudována v trase původních nebezpečných polních cest a skládá se ze dvou větví. Větev V1 je jednoproudová s šíří vozovky 3,5 m, obousměrná s třemi výhybkami. Větev V2 je dvouprroudová s šíří vozovky 7,5 m. Příjezdová komunikace umožňuje bezpečný příjezd svozových vozidel k vlastnímu areálu CKNOČ.

### ***SO 002 Přeložka VN 22 kV***

Výstavba skládky vyvolala nutnost přemístění cca 1,7 km vedení vysokého napětí 22 kV, které procházelo územím skládky.

### ***SO 003 Přípojka nn včetně stožárové trafostanice***

Součástí objektu je přípojka ze stožáru vysokého napětí v délce 0,2 km a stožárová trafostanice typu PTS – 22/04 kV do 400 kVA, která slouží jako zdroj elektrické energie pro veškerá zařízení a provoz skládky.

### ***SO 005 Přípojka pitné vody***

Vodovodní přípojka je napojena na místní vodovodní řád v ulici Nazaret č.p. 222 a ukončena v areálu podzemním hydrantem, na který je napojen SO 036 rozvod pitné vody.

### ***SO 010 Oplocení***

CKNOČ je oplocen drátěným pletivem osazeným na ocelových sloupcích. Nad pletivem jsou umístěny 3 pruhy ostnatého drátu. Celková výška oplocení je 2,4 m. Součástí oplocení jsou vjezdová vrata a branka pro pěší.

### ***SO 012 Zpevněné plochy***

Objekt zahrnuje zpevněné plochy v areálu provozního dvora skládky (SO 012.1) a pomocnou obslužnou komunikaci vedenou ke kontrolním jímkám.

Zpevněné plochy CKNOČ tvoří panelová komunikace V3, chodníky, vjezd do areálu, parkoviště a další zpevněné plochy. Parkoviště a zpevněné plochy provozního dvora skládky mají celkovou plochu 3000 m<sup>2</sup>. Vymezené a označené části zpevněné plochy slouží jako manipulační plochy pro soustřeďování odpadů a jako sběrný dvůr. Pomocná obslužná komunikace je jednoproudová komunikace o šířce 3 m a celkové délce 310 m. Umožňuje dopravní spojení areálu provozního dvora s prostorem kontrolních jímek.

### ***SO 013 Komunikace na hrázích***

Na boční závěrné hrázi složišť je v koruně vybudována dvouprroudová panelová komunikace o šíři 6 m, která slouží k navážení odpadu do skládkových prostor složišť.

Komunikace pokračuje jednoproudovou panelovou komunikací s šířkou vozovky 3 m na dělicí hráze mezi složišti B a C.

Komunikace bude rovněž využívána a vybudována při výstavbě navazujících etap skládky.

#### **SO 014 Hrázky složišť**

Hrázky vymezují celkový rozsah jednotlivých složišť.

Hrázky tvoří patu skládkového tělesa, o kterou je deponie skládky opřena. Dále slouží k navážení odpadu (viz. SO 013), zakotvení fóliového těsnění svahů, vedení potrubí průsakových vod, výtlačového potrubí a potrubí plynového hospodářství.

Obvodové hrázky jsou vybudovány s výškou koruny 1 - 2 m nad terénem ve sklonu 1:2,5 a jejich vnější strana je ohumusována a zatravněna.

#### **SO 024 Provozně sociální objekt (administrativní budova)**

Dvoupodlažní zděný objekt, ve kterém jsou umístěny šatny, vrátnice, umývárny, WC, sklady a kanceláře.

#### **SO 025 Žumpa**

Žumpa slouží ke sběru splašků z provozní budovy. Bezodtoký objekt z monolitického betonu má užitný objem 20 m<sup>3</sup>. Propojení žumpy s provozní budovou zajišťuje kanalizace z kameninových trub těsněných asfaltovou záhlvkou. Obsah žumpy je odstraňován v souladu s požadavky zákona o odpadech.

#### **SO 026 a PS 106 Váha**

Váha je určena k vážení a registraci odpadu před jeho uložením na skládce. Silniční váha firmy SCHENCK o rozměrech 18 x 3 m typu DFT-E je zapuštěna do úrovně komunikace a má váživost od 1 do 60 tun s přesností 20 kg. Součástí váhy je počítač s příslušným softwarovým vybavením k registraci uložených odpadů.

#### **SO 027 a PS 107 Mycí rampa**

Pro očištění vozů je vybudována dvoustranná mycí rampa. Objekt je řešen jako neopláštěná hala o rozměru 12 x 33,5 m s vestavěným objektem vodárny a skladu. Objekt je temperován elektrickým vytápěním a vybaven přípojkou pitné vody. Mycí rampa má uzavřený okruh oplachové vody. Mycí okruh je vybaven gravitačním sorpčním odlučovačem (GS03 - 2 m<sup>3</sup>) s předřazenou sedimentační jímkou (25,4 m<sup>3</sup>), s odlučovačem plovoucích nečistot a akumulací jímkou (9,7 m<sup>3</sup>). Prostřednictvím vodárny AT 400 je voda z akumulací jímky čerpána zpět k mycí rampě.

Mytí vozidel probíhá pomocí studenovodní mobilní tlakové soupravy WAP Krenzel. Po napuštění recirkulačního systému se předpokládá pouze doplňování vody v rozsahu cca 10 % celkového objemu.

#### **SO 032 a PS 111 Sklad PHM a olejů**

Sklad hořlavých kapalin je tvořen betonovou rampou a typovým plechovým skladem odpovídajícím ČSN 65 02 01 pro 4 m<sup>3</sup> hořlavých kapalin všech tříd nebezpečnosti.

Konstrukčně se jedná o jednoduchý, uzamykatelný objekt pro uskladnění PHM v sudech a kontejnerech. Objekt je napojen přes přípojovací skříň na elektrorozvody.

#### **SO 036 Rozvod pitné vody**

Rozvod je užíván pro zásobování pitnou vodou obslužným personálem na skládce. Rozvod začíná v podzemním hydrantu H3 vodovodní přípojky potrubím DN 80 a končí nadzemním hydrantem u objektu usazovací nádrže.

#### **SO 043 Usazovací nádrž**

V usazovací nádrži dochází k sedimentaci nečistot z dešťové vody z provozního dvora skládky před zaústěním do odvodňovacího příkopu.

Zemní nádrž o užitém objemu 61 m<sup>3</sup> je opatřena dvěma nornými stěnami. Dno nádrže má sklon ke kalové jámce, odkud je možno odčerpát nečistoty při čistění usazovací nádrže.

#### **SO 044 Vegetační úpravy**

Cílem vegetačních úprav je architektonické začlenění areálu CKNOČ do okolní krajiny a zlepšení pracovního prostředí. V rámci CKNOČ se provede ozelenění veškerých nezpevněných ploch a svahů v bezprostřední návaznosti na terénní úpravy a stavební práce. Po navezení 20 cm ornice byla provedena výsadba nízké, střední a vysoké zeleně. Po většině obvodu areálu CKNOČ bude realizováno 10 m široké ochranné pásmo prostorově strukturované z keřových a stromových dřevin. Volné plochy a svahy byly osety parkovou travní směsí.

#### **SO 047 Technická rekultivace**

Po zaplnění kapacity skládky a po ukončení případného využívání ploch složišť k meziskladování odpadů nebo úpravě odpadů je pro konečnou úpravu skládky navrženo provedení rekultivace spočívající v překrytí ztuhlého povrchu skládky vyrovnávací vrstvou, utěsnění fólií nebo minerálním těsněním a rozprostření krycí kultivační vrstvy, která bude osázena mělce kořenícími rostlinami. Způsob a přesný popis rekultivace je uveden ve schváleném provozním řádu 2. fáze skládky.

#### **SO 048 Sonda na sledování hladiny podzemní vody**

Jde o sondu pro stanovení hladiny podzemní vody v okolí jámky. Podle hladiny podzemní vody jsou jámky provozovány tak, aby průsaková voda z nich nebyla vyčerpána o více než cca 0,5 m pod hladinu podzemní vody v okolí jámky. Pro lokální snížení nashromážděné vody vně jámky je využívána zbudovaná sonda. Toto opatření je definováno jako mimořádné při nutném vyprázdnění jámek při čištění jámek, při kontrole těsnosti jámky či stavebního stavu jámky. Záznam o výšce hladiny podzemní vody před čerpáním je proveden do provozního deníku skládky.

### **3.2.2 Vybavení příjezdovými a vnitřními komunikacemi a zpevněnými plochami**

Účelová příjezdová komunikace s živičným povrchem je napojena na silnici I/17 Čáslav – Tábor a v druhém směru je napojena na místní komunikaci Ve špitále, která je napojena na silnici I/38 Čáslav – Kolín.

Komunikace je vybudována v trase původních nezpevněných polních cest. Skládá se ze dvou větví. Větev V1 je jednoproudová s šíří vozovky 3,5m, obousměrná s třemi výhybkami. Větev V2 je dvouproudá s šíří vozovky 7,5m. Příjezdová komunikace umožňuje bezpečný příjezd svozových vozidel k areálu CKNOČ.

Komunikace přímo v tělese skládky pro navážení odpadů do místa jejich uložení jsou zhotovovány operativně dle postupu skládkového procesu. K jejich konstrukci jsou používány konstrukční prvky a dále různé pomocné technologické materiály např. stavební sutě, kamenivo, škváry a zeminy zpevňující stabilitu komunikací. Příjezdové komunikace k sekcím vedou po obvodu skládky (po obvodních hrázích skládkového tělesa) a jsou zhotoveny z betonových panelů. Účelové příjezdové komunikace z živičným povrchem vedou v areálu CKNOČ a navazují na panelové komunikace.

### **3.2.3 Ochrana proti vnikání povrchových vod z okolí**

#### ***SO 011 Odvedení povrchových vod***

Vstupu vnějších povrchových vod do areálu CKNOČ je zabráněno obvodovými příkopy. Příkopy jsou vedeny po spádnicí s průměrným spádem 1,5 %.

#### ***SO 019 Kanalizace***

Pro odvodnění provozního dvora, zpevněných ploch a jednotlivých stavebních objektů CKNOČ slouží dešťová kanalizace, která odvádí dešťovou vodu do usazovací nádrže a následně přepadem pokračuje do odvodňovacího příkopu. Kanalizace je osazena typovými šachtami Š1-Š9. Na kanalizaci je napojeno také odvodnění váhy.

### **3.2.4 Těsnící a drenážní systémy skládky**

#### ***SO 015 Složiště A-B a SO 017 Složiště C***

Složišťe jsou technicky zabezpečena v souladu s ČSN 83 8030, ČSN 83 8032.

### **3.2.5 Nakládání s odpadními průsakovými vodami**

#### ***SO 018 Odvody průsakových vod***

Systém odvodů průsakových vod umožňuje gravitační odvod průsakových vod z jednotlivých sekcí každého složiště do kontrolních jímek příslušných složišť a z nich do jímky průsakových vod. Tyto průsakové vody lze odstranit buď jako odpad nebo jako odpadní vody na příslušném externím zařízení.

Průsakové vody jsou ze sběrných drénů zaústěny do trubních řadů pomocí spojovacích šachet.

Sběrné drény jsou na protilehlých koncích osazeny přírubami, které umožňují čištění. Průsakové vody jsou odváděny do jímky průsakových vod příp. kontrolních jímek. V kontrolních šachtách umožňuje osazení potrubí T – kusy se zaslepovacími přírubami čištění potrubí.

#### ***SO 020 Výtlaky průsakových vod***

Systém výtlaků průsakových vod slouží k čerpání skládkové vody z jímky průsakových vod resp. kontrolních jímek zpět na příslušné složiště.

Potrubí k čerpání průsakových vod jsou zakončena na dělicích hrázích hydranty, které jsou chráněny skružemi proti poškození.

#### ***SO 023 a PS 108 Objekt kontrolních jímek***

V roce 2017 byla v místě původní kořenové a popelové čistírny vybudována nová dvoukomorová jímka průsakových vod o kapacitě 3200 m<sup>3</sup>. Nová jímka je navržena jako dvě identické konstrukce, navzájem se dotýkající prostřednictvím dilatační spáry v ploše bočních stěn. Tyto nové jímky mají půdorysně tvar obdélníku o vnitřních rozměrech 26 x 28 m, užitná hloubka 2,2, m, celková hloubka 2,8 m. Obě jímky jsou propojené potrubím – běžně tedy budou provozovány společně o spojitě hladině. Tloušťka železobetonových stěn je 0,5 m, tloušťka dna 0,7 m.

Jímka byla založena do jámy – s ohledem na nepříznivé inženýrsko-geologické poměry (nedostatečně úložné podloží) – na kamenném „polštáři“ tloušťky cca 0,4 m. Podle provedeného IG průzkumu by hladina podzemní vody neměla vystoupit více než 1,6 m nad úroveň základové spáry jímek.

Průsaková voda je pro případ odvozu na ČOV z jímek čerpána cisternou z blízkého hydrantu.

Jímka průsakových vod je v severovýchodní části propojena se třemi zdvojenými kontrolními železobetonovými nepropustnými původními jímkami s PEHD foliovou izolací, každá část o obsahu 100 m<sup>3</sup> s vnitřními rozměry 5 x 10 x 2 m. Z důvodu možnosti regulace množství přitékajícího do jímek byla na tomto potrubí provedena šachta, ve které je osazen uzávěr, aby bylo možno potrubí uzavřít. Tyto jímky sloužily jako původní systém sběru průsakových vod. Zdvojení jímek umožňuje sedimentaci kalů a jejich odstranění bez přerušování provozu a zachycení vyšších přítoků průsakové vody.

Všechny jímky (původní i nová) jsou podle potřeby osazeny ponornými čerpadly, která zajišťují čerpání průsakové vody zpět na těleso skládky. Provoz čerpadel je možný v automatickém nebo ručním režimu dle hladiny vody v jímkách. V případě výpadku elektrické energie je v areálu k dispozici cisterna, která by odvezla průsakovou vodu na těleso skládky, příp. na ČOV.

Sledování hladin jímek je zabezpečeno vizuálním dozorem jímek pověřeným zaměstnancem a dále mimo pracovní dobu vizuálním dozorem ostražky, k jehož potvrzení slouží tzv. „čipovací místo“, a dále kamerou na budově třídící linky.

### 3.2.6 Nakládání se skládkovým plynem

Technologický soubor plynového hospodářství celé skládky včetně jednotlivých sektorů skládky je tvořen plynovými studnami, trubním vedením a plynovou stanicí. Při výstavbě sekcí jsou realizovány jímací plynové studny s bázovým odvodem bioplynu do regulačních šachet a přes svodné šachty dále do hlavního plynového řádu, který je zaústěn do čerpací stanice plynu a následně spalován na kogenerační jednotce. V případě poruchy kogenerační jednotky je možné skládkový plyn spalovat na fléře. V případě, že se porouchá i fléra, je provozovatel skládky povinen ještě více dbát na překryv skládky, aby co nejvíce omezil únik skládkového plynu do ovzduší. O těchto opatřeních povede záznam v provozním deníku skládky. Studny jsou řešeny jako vertikální postupně prodlužované PEHD perforované trubky ukládané do drenážního obsypu nebo jako horizontální drény. Pro zlepšení odvodu plynu je možné kombinovat vertikální (studny a vrty) i horizontální systém (plošné drény). Horizontální drény jsou buď celoplošné nebo pásové. Navrhují se ve vzdálenosti 5 až 10 m.

Nově zakládané plynové studny budou řešeny jako vrtané nebo horizontální (plošné drény) a to dle umístění sektorů skládky S-003 v rámci úložišť. Horizontální drény jsou buď celoplošné nebo pásové. Uzavření studní a jímání plynu bude řešeno v projektu rekultivace.

Kapacitu lze zvýšit obsypanými perforovanými sběrnými trubkami. Čerpací plynové studny jsou osazeny v každém segmentu složiště S-003 dle projektové dokumentace a jejich rozmístění je postupně plánováno tak, aby byl zohledněn jejich akční rádius a aby vlastní dosah jímacích studní plně zabezpečil odtah plynu z celého požadovaného objemu složiště S-003 skládkového tělesa včetně budovaných sekcí. Bližší technické údaje jsou uvedeny v provozním řádu odplynění vypracovaný ve smyslu zákona č.201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Skládkový plyn bude na nových sekcích jímán až po vyhodnocení výsledků z monitoringu, kdy bude patrné, že hodnoty metanu jsou na takové výši, že skládkový plyn lze energeticky využívat. Nově zakládané plynové studny budou řešeny jako vrtané nebo horizontální (plošné drény) a to dle umístění sektorů skládky S-003 v rámci úložišť. Horizontální drény jsou buď celoplošné nebo pásové. Uzavření studní a jímání plynu bude řešeno v projektu rekultivace.

Četnost měření skládkového plynu je 2 x ročně.

U etap a částí skládek, které jsou napojeny na provozovaný čerpací systém plynu, může být monitoring kvality skládkového plynu nahrazen zápisem z provozního deníku čerpací stanice plynu.

Základy jímacích studní na bioplyn jsou založeny na skládkové bázi a jsou napojeny na drenážní potrubí skládky. Ve spodní části jsou studny napojeny na sběrné drény. V ose studny je na drenážní trubku svisle navařen zárodek z trubky PEHD. Na základě plynové studny je osazena vodící betonová skruž pro ocelovou posuvnou pažnici. Prostor mezi vnitřní sběrnou plynovou trubkou a ocelovou pažnicí je postupně vyplňován drenážním obsypem.

Ocelová pažnice bude postupně po jednotlivých skládkových fázích pomocí závěsů povytahována a současně bude nastavována pomocí teleskopické přesuvky vnitřní drenážní perforovaná trubka PEHD.

#### 4 TECHNOLOGIE A OBSLUHA SKLÁDKY

Provozovatel zařízení se řídí následujícími povinnostmi, postupy a opatřeními při přijímání odpadu, aby v nejvyšší možné míře předcházel negativním účinkům na lidské zdraví a životní prostředí, nebo tyto negativní účinky omezil, zejména pokud jde o znečištění ovzduší, geologické prostředí, povrchových i podzemních vod a hluk.

##### 4.1 Přejímka odpadů do zařízení

Při přejímce odpadů budou zabezpečeny následující činnosti a doklady:

- a) Kontrola úplnosti ZPO – doložení kvality přijímaných odpadů do zařízení
- b) Vizuální kontrola každé dodávky odpadu
- c) Namátková kontrola odpadu k ověření shody odpadu se ZPO předloženým předávající osobou odpadu) – bude prováděno pouze u nebezpečných odpadů, jejichž kritické ukazatele se budou blížit stanoveným limitům – kontrolní analýza bude provedena na vyžádání v případě pochybnost. Bude-li odpad již přijat do zařízení, bude po dobu, než bude rozhodnuto o jeho dalším naložení umístěn na manipulační ploše na tělese skládky
- d) Bude proveden záznam o každé přijaté dodávce odpadu v souladu s požadavky na vedení průběžné evidence – tzn. zaevidování na PC na váze
- e) Vydání písemného potvrzení o každé dodávce odpadu přijatého do zařízení – tzn. vážní lístek nebo daňový doklad
- f) ZPO bude obsahovat čestné prohlášení osoby předávající odpad, že všechny informace uvedené v ZPO jsou pravdivé
- g) Při opakovaných dodávkách bude ZPO nahrazen čestným prohlášením (tj. Zjednodušeným ZPO), v případě, že odpad odpovídá ZPO dodaném při první z řady dodávek, nebo bude provedena kontrola výsledků zkoušek ověření kritických parametrů

##### 4.1.1 Údaje o předávající osobě, odpadu a základní popis odpadu

1) Předávající osoba poskytne osobě – provozující příslušné zařízení určené pro nakládání s odpady a obchodníkovi s odpady v případě jednorázové nebo první z řady dodávek následující písemné informace:

- a) IČO, bylo-li přiděleno, obchodní firmu/název/jméno a příjmení osoby předávající odpad, identifikační číslo obchodníka s odpady, pokud je předávající osobou obchodník s odpady, identifikační číslo zařízení, ze kterého je odpad předáván, pokud je předávající osobou provozovatel zařízení, identifikační číslo provozovny, pokud je předávající osobou původce odpadu, název, adresu a identifikační číslo základní územní jednotky (dále jen „IČZUJ“) provozovny. V případě vzniku odpadu mimo provozovnu se uvede kód SO 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) katalogové číslo odpadu, kategorie a v případě nebezpečného odpadu také údaje o jeho nebezpečných vlastnostech, a dále identifikační list nebezpečného odpadu, jeho kopii nebo údaje nezbytné pro zpracování identifikačního listu nebezpečného odpadu, a v případě odpadu skupiny 19 původem ze skupiny 20 a 15 01 a 17 podle Katalogů odpadů rovněž údaj o tom, jaká hmotnost z předávaného odpadu je původem z každé z těchto skupin,
- c) další údaje o vlastnostech odpadu nezbytné pro zjištění, zda je možné v příslušném zařízení s daným odpadem nakládat, včetně kopii protokolů o zkouškách a k nim kopie příslušných protokolů o odběru vzorků, pokud jsou zkoušky pro tento účel nezbytné,
- d) v případě odpadu katalogových čísel 16 11 01\*, 16 11 03\* a 16 11 05\* musí být uveden údaj, zda obsahují azbest



- e) kopii osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností, pokud bylo pro daný odpad vydáno,
- f) v případě, že je původcem odpadu fyzická osoba nepodnikající, poskytne při předání název obce, na jejímž území odpad vznikl.

2) Základní popis odpadu obsahuje údaje podle bodu 1) písmene a) a b) a dále:

- a) popis vzniku odpadu zahrnující popis vstupních materiálů,
- b) fyzikální vlastnosti odpadu, alespoň skupenství, barva a zápach,
- c) údaje o složení odpadu,
- d) údaje o jednotlivých parametrech rozhodných pro možnost uložení odpadů na příslušnou skupinu skládek nebo využití k zasypávání včetně protokolů o vzorkování a zkouškách odpadu, pokud z této vyhlášky nevyplývá, že vzorkování a zkoušení nemusí být v daném případě prováděno,
- e) odůvodnění toho, proč s odpadem nelze nakládat jiným způsobem v souladu s hierarchií odpadového hospodářství,
- f) skupinu skládky, na kterou může být odpad uložen, nebo způsob, jakým může být odpad použit k zasypávání,
- g) v případě zamýšleného opakovaného dodávání odpadu vymezení kritických ukazatelů,
- h) v případě odpadu předávaného na skládku dále
  - údaje o mísitelnosti odpadu s jinými druhy odpadů,
  - popis provedeného způsobu úpravy před uložením na skládku, nebo odůvodnění toho, proč není možné úpravu provést,
  - v případě potřeby údaje o opatřeních, které je třeba na skládce učinit po přijetí některých druhů odpadu, zejména překryv u odpadů obsahujících azbest nebo zákaz mísení odpadů.

3) Kritické ukazatele se ověřují alespoň jednou ročně, pokud jsou stanoveny, v případě odpadů vzniklých soustředěním odpadů jednoho druhu od více původců alespoň dvakrát ročně. Výhřevnost odpadu v sušině je kritický parametr, který se ověřuje s následující četností:

Tabulka č. 9

Roční produkce odpadu nebo výstupu	Četnost kontrol
0 – 1000 t	1x za rok
1001 a více	4x za rok

4) Odpady, jejichž základní popis není třeba vypracovávat na základě výsledků zkoušek, jsou:

- a) odpady, jejichž hodnocení pro účely přijetí do zařízení lze provést odborným úsudkem na základě znalosti vstupních surovin, technologie vzniku, úpravy a dalších informací; úsudek musí být v základním popisu podrobně zdokumentován ve vztahu ke každému ukazateli pro přijetí do příslušného zařízení,
- b) odpady, z nichž nelze odebrat reprezentativní vzorek a jejichž základní popis se zpracovává na základě úsudku. Úsudek musí být v základním popisu podrobně zdokumentován ve vztahu ke každému ukazateli pro přijetí do příslušného zařízení.

#### 4.1.2 Povinnosti osoby předávající odpad při přejímce odpadu do prostoru skládky

Svozové automobily se pohybují v prostoru skládky rychlostí max. 20 km/hod., přes vážní můstek sníženou rychlostí na max. 5 km/hod.

Osoba předávající odpad se dále řídí pokyny obsluhy váhy. V prostoru složiště se osoba předávající odpad pohybuje po skládce jen při práci, která je vykonávána v souvislosti s vysypáním odpadu a omezí přítomnost na skládce na nezbytně nutnou dobu.

#### 4.1.3 Povinnosti obsluhy skládky ve vztahu k osobám předávajícím odpad a vážení odpadu

Přepravci a přivážený odpad jsou registrováni a vedeni ve vážním systému. Záznam je prováděn pomocí měřicího procesoru s počítačem a připojenou tiskárnou.

Registrováni jsou:

- hmotnost
- původce odpadu, přepravce a dopravce
- kód, název a kategorie odpadu
- RZ svozového vozidla
- datum příjezdu a odjezdu
- místo a způsob faktického naložení s odpadem (jednotlivé sektory)

U svozového automobilu, který jezdí opakovaně na skládku, je v evidenci zaregistrována jeho hmotnost a je automaticky odpočítávána od hmotnosti automobilu s odpadem. Při příjezdu automobilu, který není v evidenci, je nutné provést převážení vozidla po vyprázdnění. Hmotnost prázdného vozu se zaneše do evidence.

Na pokyn vážného smí vozidlo opustit autováhu a zastaví za autováhou. Vážný provede vizuální kontrolu odpadu na vozidle již během vážení, a to pomocí kamerového systému. Vážný v souladu s údaji uvedenými v ZPO a v souladu s tímto provozním řádem rozhodne o uložení odpadu do příslušného sektoru skládky, tj. do S-NO, S-OO1 nebo S-OO3.

Smluvní osoba předávající odpad na základě podkladů (vážních lístků) obdrží dle daňových zákonů fakturu.

Nesmluvní osoba předávající odpad na základě podkladů (vážních lístků) obdrží na váze daňový doklad oproti platbě v hotovosti.

#### 4.1.4 Způsoby kontroly a přejímky dováženého odpadu

Mezi základní povinnosti vážného skládky před přijetím odpadu k nakládání s ním patří kontrola jakosti odpadu dle bodu 4.1.

Vážný v souladu s údaji uvedenými v ZPO a v souladu s tímto provozním řádem rozhodne o uložení odpadu do příslušného složiště a do příslušného sektoru skládky.

V případě, že odpad neodpovídá deklarovaným údajům nebo není dostatečně dokladován dle právních požadavků, je přechodně umístěn v zařízení (sklad NO, manipulační plocha nebo na jiném k tomu vyhrazeném místě) před rozhodnutím o jeho dalším naložení buď v rámci zařízení skládky, nebo je odvezen jiné oprávněné osobě k odstranění.

V případě zjištění závažné neshody mezi deklarovanými a skutečnými vlastnostmi odpadu, který již začal být ukládán na příslušná složiště skládky je oprávněn provozovatel skládky požadovat po původci odpadu odtěžení dosud uloženého odpadu na jeho náklady.

V případě nepřijetí odpadu do zařízení bude provozovatel ohlašovat jemu známé údaje o nepřijatém odpadu na skládku a jeho původci, případně o dopravci písemně neprodleně (do 3 pracovních dnů) Krajskému úřadu Středočeského kraje.

#### 4.2 Postup ukládání odpadu a jeho hutnění a překryvání

Odpady se ukládají podle schváleného seznamu do skládky nebo sektoru, a to tak, aby nemohlo dojít k nežádoucí vzájemné reakci složek jednotlivých odpadů za vzniku škodlivých látek a k případnému narušení stability skládkového tělesa.

Ukládání odpadů na obou složištích se provádí řízeným způsobem postupně po vrstvách (s mocností cca 1-3 m), aby byla zachována možnost postupného navážení odpadu do složišť skládky (výstavbou pojezdových komunikací v tělesech skládky) a byl dodržován projektovaný tvar tělesa skládky.

Mocnost každé první bazální vrstvy odpadu ukládaného na konstrukci dna skládky je vždy cca 2 – 3 metry. Pro vytváření této vrstvy je využíván odpad o vhodné zrnitosti bez ostrých předmětů a je pouze rozhrnován bez hutnění. Po navezení první vrstvy je možné odpad hutnit apod. Pro technické zabezpečení sekcí a na případné překrývání zhutněného odpadu jsou používány k tomu účelu vhodné odpady s vhodnými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi.

#### 4.3 Zřizování sektorů skládky

V rámci skládky skupiny S-NO, určené pro ukládání nebezpečných a ostatních odpadů s nízkým obsahem biologicky rozložitelných, budou pro oddělené ukládání odpadů v rámci jedné skládky zbudovány sektory pro podskupiny skládek:

1. S-OO1 - skládky nebo sektory skládek určené pro ukládání odpadů kategorie ostatní odpad s nízkým obsahem organických biologicky rozložitelných látek a odpadů obsahujících azbest a odpadů na bázi sádry,
2. S-OO3 - skládky nebo sektory skládek určené pro ukládání odpadů kategorie ostatní odpad včetně odpadů s podstatným obsahem organických biologicky rozložitelných látek, odpadů, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu, a odpadů obsahujících azbest; na tyto skládky nebo sektory nesmějí být ukládány odpady na bázi sádry.

V rámci jedné skládky lze zbudovat několik sektorů, které budou rozmístěny horizontálně i vertikálně. Sektory budou budovány dle potřeby při dodržení níže uvedených pravidel stanovených tímto provozním řádem o minimálních rozměrech 5 m x 5 m a mocnosti 2 m.

Sektor skládky podskupiny S-OO3 lze zbudovat kdekoliv na skládce S-NO. O zbudování tohoto sektoru je pořízen záznam do provozního deníku skládky včetně záznamu s danými rozměry tohoto sektoru. Časové údaje o založení sektoru budou uvedeny v provozním deníku skládky.

Sektorem skládky je myšlena místně vymezená část skládky, která slouží k ukládání odpadů srovnatelných svým původem, složením a vlastnostmi, a která svým technickým provedením zabezpečí oddělené ukládání těchto odpadů uvnitř jedné skládky a zabrání kontaktu, případně smíchání odpadů uložených v jednotlivých sektorech skládky po celou dobu jejich uložení.

Ukládání odpadů musí být prováděno tak, aby nemohlo dojít k nežádoucímu úniku, nežádoucí vzájemné reakci, narušení stability, těsnosti a konstrukce skládky.

#### **Před započítáním ukládání odpadů do jednotlivých sektorů skládky je nutno provést:**

- a) vytyčení sektoru určeného pro oddělené ukládání odpadů s příslušným označením, o tomto bude proveden záznam v provozním deníku.
- b) vytvoření konstrukce sektoru pro ukládání odpadů tak, aby nedošlo ke vzájemnému smíchání s jinými druhy odpadů a aby byl zabezpečeno oddělené ukládání těchto odpadů uvnitř skládky. Konstrukce sektoru je tvořena dělicí vrstvou o mocnosti cca 0,30 – 1,5m materiálu na bázi zemin, slévarenských písků, škváry, asfaltu, betonu, vytvrzených kalů a jiných odpadů s podobnými fyzikálními vlastnostmi. Sektor bude pomocí vhodného materiálu ohrázkován obvodovou hrázkou a zabezpečen proti nežádoucímu úniku odpadů.
- c) dělicí vrstva sektoru S-OO3 bude cca mocnosti 0,1 až 0,5m.
- d) pokud bude sektor zakládán ode dna skládky nebudou zde v první fázi budovány hrázky ani dělicí spodní vrstva pro sektor, protože nebude nutno oddělovat uložené odpady od jiných, jelikož odpady budou v kontaktu pouze s vanou skládky a první vrstva uloženého odpadu bude budována v souladu s pravidly pro uložení první bazální vrstvy odpadu viz, kap.4.2.

### ***Vlastní ukládání odpadu***

Skládkování by mělo být prováděno při maximálním využití hutního efektu skládkového mechanismu, čemuž musí odpovídat postup hutnění a ukládání odpadů. Hutnění pomáhá i samotný pojezd nákladních automobilů přivážejících odpad.

Odpad musí být po navezení rozhrnut a vizuálně zkontrolován obsluhou skládky. Lehké materiály, u kterých je nebezpečí zápachu, úletu a prašnosti, musí být zhutněny pojezdy kompaktoru, v případě potřeby ihned překryty.

Při ukládání do sektoru skládky musí být odpady uloženy podle druhů a kategorie tak, aby nemohlo dojít k nežádoucí reakci za vzniku škodlivých látek nebo k narušení stability tělesa. Při ukládání musí být respektovány poznatky o rizikosti a vzájemné slučitelnosti odpadů.

O množství a druhu uloženého odpadu v jednotlivých sektorech skládky musí být vedena průběžná evidence.

### ***Hrázky***

Geometrický tvar hrázky zohledňuje předepsaný skládkový svah, to je pro obvodové hrázky 1:1,8 až 1:2,5 a u provizorních cca 1:2. Minimální šířka v koruně jednometrové hrázky je do výpočtu objemů kalkulována 1 m.

Mocnost vnitřní hrázky na oddělení sektoru skládky je závislá na velikosti obvodové hrázky, počtu zbudovaných etáží a na vlastní velikosti plochy sektoru.

### ***Ukončení skládkování a uzavření sektoru***

Po ukončení ukládání odpadu do sektoru nutno provést:

- a) překrytí sektoru vhodným materiálem nebo odpadem o mocnosti minimálně 20 cm a zajištění proti nežádoucímu vzájemnému smíchání odpadů
- b) dělící vrstvu sektoru S-003 o minimální mocnosti cca 0,5m
- c) zápis v provozním deníku o uzavření sektoru skládky

### **4.4 Manipulační plochy na složišti odpadů**

Na složišti skládky, kde v danou chvíli neprobíhá ukládání odpadů, lze vymezit část plochy skládky nebo vyčlenit část složiště, kde bude dočasně umístěn odpad nebo výstupní materiál z jednotlivých technologií úprav odpadu, jako manipulační plochu. Tyto plochy budou sloužit k manipulaci s odpadem, k umístění odpadů v rámci technologie úpravy odpadu nebo k dočasnému soustředění před jejich uložením nebo dalším využitím. Na plochy lze umístit odpady, které je nutno před jejich uložením upravit nebo lze zajistit jiný způsob využití odpadu než uložení. Na manipulačních plochách je možné shromažďovat odpady určené k úpravě pomocí externího zařízení (např. pomocí mobilního drtiče odpadů), a tyto odpady zde i přímo upravit, např. drcením, a také odpady (resp. materiály) již upravené, nashromážděné před expedicí. Tyto odpady budou vedeny v evidenci odpadů externího zařízení na základě schváleného provozního řádu tohoto externího zařízení.

Uvedené plochy slouží též k umístění odpadů do doby ověření jejich složení (analýza odpadu) před jejich uložením.

Zřízené plochy musí být ve složišti označeny a o jejich vybudování musí být proveden zápis v provozním deníku skládky. Vlastní manipulační plochy budou zakládány na zhutněné ploše složiště s dělící vrstvou o mocnosti min. 20 cm, a to z důvodu, aby nedocházelo k mísení s již uloženými odpady. Plochy budou ohraničeny dělící hrázkou s volným vjezdem pro mechanizaci.

Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy je uveden v příloze č. 6.

### **4.5 Určení rozsahu aktivní plochy pro denní ukládání odpadů**

Ukládání odpadů probíhá na aktivní ploše skládky. Rozmístování odpadu na jednotlivých vrstvách skládky určuje vedoucí skládky podle situace navážení i podle charakteru odpadu. Vhodný materiál je deponován na

označeném místě složiště skládky a používán k překrytí dle potřeby. Na skládce je vždy přítomen řidič kompaktoru, který odpady bezprostředně po návozu rozhrne a hutní. Rozsah plochy je závislý na množství přivezených odpadů a je určován obsluhou skládky podle aktuální potřeby. Velikost aktivní plochy by měla být co nejmenší, nebude překračovat 10 000 m<sup>2</sup>. Materiál a odpady pro výstavbu konstrukčních prvků skládky a technologický materiál může být ukládán na mezideponii v tělese skládky a může být shromažďován a používán dle potřeby.

#### 4.6 Postupné zřizování dalších technologických zařízení určených k odstraňování a úpravě odpadů

V prostoru jednotlivých složišť mohou být budovány plochy pro technologickou úpravu odpadu, sektory, manipulační plochy, plochy k dočasnému umístění odpadů před jejich odstraněním nebo dalším využitím. Zřízené plochy musí být ve složišti označeny.

Do prostoru složišť lze dále umístit technologická zařízení určená k odstraňování a úpravě odpadů (např. mobilní drtič pro úpravu objemu odpadů před uložením do skládky, biodegradační plochy, technologie výroby alternativních paliv z odpadů, úprava odpadů solidifikací před jejich uložením, plochy pro biologickou úpravu, recyklace a další).

Na manipulačních plochách je možné shromažďovat odpady určené k úpravě pomocí externího zařízení (např. pomocí mobilního drtiče odpadů), a tyto odpady zde i přímo upravit, např. drcením, a také odpady (resp. materiály) již upravené, nashromážděné před expedicí. Tyto odpady budou vedeny v evidenci odpadů externího zařízení na základě schváleného provozního řádu tohoto externího zařízení. **Maximální doba pro shromažďování takových odpadů nesmí přesáhnout 9 měsíců.**

Zařízení určená k odstraňování a úpravě odpadů mohou být provozována na složištích pouze na základě uděleného souhlasu příslušným správním orgánem a v souladu se schváleným provozním řádem zařízení.

**Čtvrtletní přehled příjmů a výdajů odpadů na manipulační ploše bude zaslán do 25. dne následujícího měsíce po ukončení kvartálu (poplatkového období dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech), a to v rozsahu průběžné evidence.** Přehled bude zaslán elektronicky ve formě xls odboru životního prostředí MÚ Čáslav.

#### 4.7 Podmínky překrytí odpadů s ohledem na ochranu před prašností, zápachem a nebezpečím vznícení

Odpad musí být pravidelně po navezení rozhrnut a zhutněn. V případě poruchy kompaktoru je k rozhrnutí a zhutňování používán dozér, případně jiná mechanizace schopná odpad minimálně rozhrnout. Odpady, u kterých je nebezpečí zápachu, úletu a prašnosti, musí být neprodleně rozhrnuty a zhutněny pojezdem kompaktoru, případně překryty vhodným technologickým nebo jiným materiálem v mocnosti minimálně 20 cm.

Nebezpečí vznícení je minimalizováno překrýváním vrstvy odpadu technologickým nebo jiným vhodným materiálem. Součástí monitoringu nebezpečí vznícení je kamerový systém včetně termovize.

#### 4.8 Podmínky pro využití odpadů k rekultivaci nebo k zasypávání

K vytváření ochranné a svrchní rekultivační vrstvy skládky mohou být použity pouze odpady vymezené v příslušné příloze provozního řádu 2. fáze, které odpovídají požadavkům projektové dokumentace této skládky odpadů a splňují podmínky využívání odpadů k zasypávání podle § 6 vyhlášky.

#### 4.9 Způsob rekultivace

Rekultivaci řeší provozní řád 2. fáze provozu zařízení.

#### 4.10 Záznam o umístění každého druhu nebezpečného odpadu

Zaznamenávání ukládání nebezpečného odpadu probíhá plně v souladu se zněním technické normy ČSN 83 8036, která stanoví (viz kap. 9 normy):

Každá skládka skupiny S-NO a skládka S-OO, která odstraňuje nebezpečné odpady, musí zhotovovat rastrovou mapu skládky. Rastrová mapa skládky musí být uložena u vedoucího skládky, příp. jeho zástupce. Pro rastrovou mapu může být využita např. celková situace z projektové dokumentace (měřítko 1:500, 1:1000). Rastrová mapa může být provozována v jakémkoli grafickém nebo tištěném formátu.

Na mapě musí být vyznačeny rastry o max. rozměrech 50 m x 50 m. V jednotlivých rastroch bude zakresleno umístění druhu uloženého nebezpečného odpadu. Výškové údaje ohledně uložených odpadů musí být aktualizovány min. 1x ročně. Záznamy je tak možno vést v provozním deníku, kde musí být denně zaznamenáváno, v jakém rastru a vrstvě se aktuálně ukládá nebezpečný odpad.

#### 4.11 Čtvrtletní report na město Čáslav

Čtvrtletní přehled příjmů a výdajů všech odpadů týkajících se provozu 1. fáze bude zasílán do 25. dne následujícího měsíce po ukončení čtvrtletí (poplatkového období dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech), a to v rozsahu průběžné evidence. Přehled bude zasílán elektronicky ve formě .xls odboru životního prostředí MÚ Čáslav.

## 5 MONITOROVÁNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ

### 5.1 Monitorovací systém skládky

Monitorování skládky je soubor činností, kterými se sleduje vliv skládky na okolní prostředí a chování jednotlivých částí skládky. Skládka je monitorována po celou dobu provozování a dále ve formě následné péče po jejím uzavření. Pravidelně je prováděn monitoring kvality podzemních vod v okolí skládky, monitoring stavu skládkových průsakových vod z jednotlivých složišť skládky svedených do jímek. Monitoring je zajišťován výhradně odbornými firmami.

Koncepce monitorování kvality podzemní vody spočívá v pravidelném sledování obsahu škodlivých látek a fyzikálně chemických parametrů ve dvou vertikálně odlišných zvodních (mělká kvartérní zvodněň a hluboká turonská zvodněň). Monitorované objekty jsou vybrány tak, aby s ohledem na polohu ke skládce ležely nad skládkou (referenčních vrty) a pod skládkou (indikačních vrty).

### 5.2 Monitoring podzemních vod

Monitoring podzemních vod je zajištěn smluvně s odbornou firmou a monitorující podzemní vody, odběr vzorků, analýzy a hodnocení stavu. Koncepce monitorování kvality podzemní vody spočívá v pravidelném sledování obsahu škodlivých látek a fyzikálně chemických parametrů ve dvou vertikálně odlišných zvodních na monitorovacích vrtech v objektech umístěných nad skládkou (referenční vrty) a pod skládkou (indikační vrty). Výsledky jsou zpracovány ve zprávě, která navazuje na roční hlášení, které hodnotí vývoj změny kvality podzemní vody na skládce.

Parametr	Četnost měření během provozu
úroveň hladiny v monitorovacích vrtech	při odběru vzorků jakosti podzemních vod
pH, RL, TOC, PAU, fenolový index, C <sub>10</sub> – C <sub>40</sub> , anionaktivní tenzidy, Al, As, Se, B, Ba, Be, Pb, Cd, Cr <sub>celk.</sub> , Fe, Co, Cu, Ni, Hg, V, fluoridy, amonné ionty, chloridy, sírany, celkové a volné kyanidy, dusičnany, dusitany	4 x ročně (jaro, léto, podzim, zima)

### 5.2.1 Přehled monitorovacích vrtů

Monitorovací vrty: MS 1, MS 2, MS 3, MS 4, MS 5, MS 6, MS 8, MS 9

### 5.2.2 Způsob vzorkování

Metodika odběrů vzorků podzemní vody vychází z platné legislativy, a je vždy prováděna způsobilými osobami a následně akreditovanými laboratořemi. Před zahájením vlastního odběru podzemní vody jsou u vzorkovaných objektů zdokumentovány následující parametry:

- hloubka vrtu
- hladina podzemní vody před zahájením čerpání a po ukončení čerpání (měřeno cejchovaným elektrickým hladinoměrem)
- výška vodního sloupce (objem vody ve vrtu)
- objem vyčerpané vody
- doba čerpání
- teplota a vodivost, (při dynamickém čerpání měřeny po dosažení ustálených fyzikálně chemických parametrů vody).

Vzorky jsou odebírány po odčerpání 3 objemů vodního sloupce z vrtu. Vlastní odběr vzorků, do předepsaných vzorkovnic, je proveden na výtoku z výtaku hadice čerpadla. Podzemní voda ve vrtech M 1, M 4, je vzorkována staticky, kovovým vzorkovačem.

- V odebraných vzorcích je zabráněno přístupu vzduchu, ztrátám těkavých kontaminantů, mikrobiologickému rozkladu a sorpci na stěny skleněných vzorkovnic následujícím způsobem:
  - naplněním vzorkovnice až po hrdlo a těsným uzavřením vzorkovnice víčkem,
  - přepravou vzorků v chladících boxech za teploty 4°C a jejich skladováním před analýzou za stejných podmínek,
  - analytickým zpracováním nefixovaných vzorků do 24 hodin po odběru.

Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou nebo laboratoří s akreditací. Vzorky podzemních vod budou s výjimkou vody z vrtů M1, M4, které je nutné z důvodu nedostatečného zvodnění odebírat staticky, odebírány dynamicky. Parametry jako teplota a pH budou měřeny in-situ.

### 5.3 Monitoring povrchových vod

Realizovat odběrem bodového vzorku z usazovací nádrže a monitorovacích profilů na povrchovém toku Klejnárka.

Parametry a četnost měření jakosti povrchových vod:

Parametr	Četnost měření během provozu
množství recirkulovaných povrchových vod pro využití v zařízení [m <sup>3</sup> ]	denně
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , BSK <sub>5</sub> , NEL, CHSK <sub>Cr</sub>	2 x ročně (jaro, podzim) – jímka srážkových vod
pH, RL, TOC, PAU, fenolový index, C <sub>10</sub> – C <sub>40</sub> , anionaktivní tenzidy, Al, As, Se, Ba, Be, Pb, Cd, Cr <sub>celk.</sub> , Fe, Co, Cu, Ni, Hg, V, fluoridy, amonné ionty, chloridy, celkové a volné kyanidy, dusičnany, dusitany	2 x ročně (jaro, podzim) – povrchový tok Klejnárka

#### 5.4 Monitoring průsakových vod

Odpadní průsakové vody ze skládky, tzv. výluhové nebo průsakové vody, jsou sváděny svodným drenážním systémem v kynetě dna složiště přes spojovací a kontrolní šachty do kontrolních jímek. Systém odpadů průsakových vod umožňuje gravitační odvod z jednotlivých sekcí složiště. Každé složiště skládky Čáslav má zcela samostatné potrubí a vlastní bezodtokou kontrolní jímku a samostatný okruh průsakové vody s možností recirkulace do složiště. Kontrolní jímka je dělena na dvě stejné části, z nichž každá má užitečný objem 100 m<sup>3</sup>, části jsou spojeny bezpečnostními přepady. Na vtoku průsakových vod z odkanalizování je kontrolní šachta s provozními přepady. Na vtoku průsakových vod z odkanalizování je kontrolní šachta s provozními uzávěry umožňující nezávislý provoz obou částí jímek. Na protilehlé straně je jímka doplněna armaturní šachtou umožňující manipulaci s průsakovými vodami, tj. vracení zpět na skládku. Odstranění vod je možné také přímo sacím vozem. Jímky a šachta jsou těsněny fólií. Průsakové vody vnikající infiltrací srážkových vod do tělesa deponie jsou recirkulovány zpět do složišť s ukládaným odpadem. Při skrápění na deponii dochází jednak k postupnému nasycení odpadů, jednak k významnému odparu vodní fáze. V případě vyloučení možnosti recirkulace (malé množství odpadu, enormní srážky) je likvidace skládkových vod prováděna na vlastních, popř. externích zařízeních. Kontrolní jímka je pro čerpání zpět na skládku vybavena ponorným čerpadlem. Podle potřeby se čerpadlo přemísťuje do levé nebo pravé komory čerpací jímky pomocí dvou spouštěcích zařízení. Objem vody v jímkce se trvale udržuje na minimální provozní hladině.

Minimální provozní hladina (automatické vypnutí čerpadla recirkulace) 233,1 m n.m.

Maximální provozní hladina 235,1 m n. m.

Maximální rozdíl hladin 2 m

Horní hrana odvodové zdi 236,7 m n.m.

Pohyb průsakové vody musí být trvale pod odborným dohledem vedoucího skládky, který musí včas v případě ohrožení překročení max. provozní hladiny, rozhodnout o vyprazdňování kontrolní jímky náhradním způsobem.

Parametry a četnost měření průsakových vod

Parametr	Četnost měření během provozu
úroveň hladiny průsakové vody v jímkách	denně
množství předaných průsakových vod [m <sup>3</sup> ]	při předání na ČOV
pH, RL, PAU, PCB, fenoly, C <sub>10</sub> – C <sub>40</sub> , anionaktivní tenzidy, Al, B, Ni, CHSK <sub>cr</sub> , BSK, fluoridy, amonné ionty, chloridy, celkové a volné kyanidy dusičnany, dusitany, sírany, fosforečnany	1 x ročně (podzim)

#### 5.5 Monitoring skládkového plynu

Monitoring skládkového plynu je řešen provozním řádem vypracovaném ve smyslu zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Pravidelně je sledován vývoj a složení skládkového plynu. V případě dlouhodobé odstávky čerpací stanice skládkového plynu bude povrchové měření úniku bioplynu na skládce zajištěno externí firmou, za normálních podmínek je měření prováděno prostřednictvím čerpací stanice skládkového plynu.

#### 5.6 Geodetické zaměření tělesa skládky

1x ročně se sleduje množství odpadů přijatých do zařízení, dodržování schválené figury skládky (zejména sklon svahů), sesedání a změna tvaru skládkového tělesa dle ČSN 83 8036, kap. 10.



## 5.7 Záznamy z monitoringu

Zprávy o provedeném monitoringu jsou vyhotoveny odbornou firmou a jsou uloženy u vedoucího skládky. Výsledky měření jsou vyhodnocovány v ročních intervalech.

Pro účely vyhodnocení kvality podzemní vody ve Zprávě z monitoringu vod jsou tabelárně zpracovaná analytická data porovnávána s limitními ukazateli uvedenými v platném právním předpisu. Závažnost rizika při překročení limitních ukazatelů může být potvrzena jeho analýzou a v závislosti na výsledku analýzy rizik mohou být kritické hodnoty vyšší než stanovené limitní hodnoty. Nezbytným podkladem pro rozhodnutí o způsobu nápravného opatření jsou mimo analýzu rizika studie, které zhodnotí historické okolnosti znečištění složek životního prostředí, technické a ekonomické aspekty navržených opatření.

## 6 ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU SKLÁDKY

### 6.1 Výčet zaměstnanců, kteří zajišťují provoz skládky s uvedením jejich pracovního zařazení

Za provoz skládky odpovídá vedoucí provozu skládky. V případě jeho nepřítomnosti je za provoz skládky odpovědný zástupce vedoucího provozu skládky. Přímým nadřízeným vedoucího provozu skládky je ředitel provozovny.

Provoz skládky zajišťuje:

- ředitel provozovny
- vedoucí provozu skládky
- zástupce vedoucího skládky
- provozní technik
- vážná/ý
- evident/ka
- strojník (obsluha kompaktoru, dozeru a pracovních strojů)
- pracovník skládky
- ostraha

### 6.2 Povinnosti obsluhy skládky

#### Ředitel provozovny

- odpovídá za zajištění odborného nakládání s odpady v souladu s požadavky legislativních předpisů
- odpovídá za pravidelná školení týkající se nakládání s odpady pro zaměstnance skládky
- kontroluje vedení evidence přijatých odpadů
- zabezpečuje provádění monitorování skládky a vyhodnocení výsledků
- provádí kontroly provozu skládky

#### Vedoucí provozu skládky

- ve své činnosti je podřízen řediteli provozovny a řídí ostatní zaměstnance skládky, kteří jsou mu pracovně podřízeni
- kontroluje provoz skládky, odpovídá za bezpečnost provozu na skládce
- řídí se při své činnosti zásadami tohoto provozního řádu a integrovaných povolení a odpovídá za dodržování jejich ustanovení všemi zaměstnanci skládky
- odpovídá společně s ředitelem provozovny, vážným a evidentem za úplnost a správnost vedení evidence odpadů přijatých na skládce
- odpovídá společně s ředitelem a fakturantkou za odvádění poplatků za ukládání odpadů na skládku, poplatků za znečišťování ovzduší a odvádění finanční rezervy na rekultivaci
- odpovídá za dodržování legislativních předpisů týkajících se skládkování a životního prostředí

- společně s koordinátorem BOZP odpovídá za školení BOZP a PO
- zajišťuje periodické revize na zařízeních skládky
- zajišťuje monitorování vlivu zařízení na životní prostředí
- umožňuje vstup na skládku pro kontrolní orgány státní správy, ke kontrole předkládá vyžádané podklady a zajistí doprovod do prostoru skládky a provedení zápisu o kontrole do provozního deníku
- ihned informuje ředitele provozovny a vedení společnosti o započaté kontrole orgánů státní správy a o veškerých mimořádných událostech na skládce
- řídí obsluhu skládky, organizuje odstranění nepovolených odpadů a řeší mimořádné události.
- provádí v pravidelných i namátkových intervalech kontrolu skládky a o provedených kontrolách provádí zápisy do provozního deníku.
- operativně řeší zjištěné neshody a závady, které by mohly ohrozit bezpečnost provozu a současně zabezpečí preventivní a nápravná opatření,
- seznamuje podřízené zaměstnance s osobními riziky na příslušných pracovních pozicích a při vykonávání přidělených úkolů a činností
- odpovídá za druhy odpadů ukládaných na skládku
- odpovídá za vedení provozního deníku
- zabezpečuje a organizuje dodržování technologie ukládání
- odpovídá za pravidelnou kontrolu veškerých technických a technologických zařízení skládky, neporušenosti oplocení a za udržování čistoty v celém areálu skládky a jeho okolí
- odpovídá za pravidelnou kontrolu příjezdových i obslužných komunikací a včasné zajištění jejich údržby a zprůjezdnění, za zajištění bezpečného vjezdu a výjezdu ze skládky
- odpovídá za dodržování otevírací doby na skládce
- provádí stanovená měření provozních parametrů skládky, klimatických údajů a monitoringu a kontrolní odběry vody z jímký a vrtů
- hodnotí výsledky monitoringu vod a vývinu skládkového plynu a přijímá následná opatření
- odpovídá za používání přidělených OOPP
- odpovídá za dodržování ustanovení tohoto provozního řádu
- dodržuje bezpečnost práce a účastní se předepsaných školení
- dodržuje podmínky mísitelnosti odpadu, a to zejména zda-li původce odpadu nebo oprávněná osoba v základním popisu odpadu vyhodnotí, zda chemické látky a přípravky obsažené v odpadu nemohou způsobit při smíchání s jinými odpady nežádoucí reakce. Pokud takové riziko existuje, uvede v základním popisu odpadu, s jakými chemickými látkami, přípravky a/nebo odpady nelze odpad směšovat, případně jaká mají být při ukládání odpadu učiněna opatření, aby bylo nežádoucím reakcím zamezeno. Při každé přejímce odpadu na skládku musí provozovatel skládky posoudit, zda chemické látky a přípravky obsažené v přejímaném odpadu nebudou ve stavu a množství, v jakých jsou přítomny v tomto odpadu, reagovat s odpady umístěnými v aktivní vrstvě skládky za vzniku nežádoucích projevů, včetně vyhodnocení neutralizační kapacity.

#### **Zástupce vedoucího provozu skládky**

- zastupuje vedoucího skládky a tím přebírá odpovědnost za výše uvedená ustanovení
- odpovídá za vedení provozního deníku, kontrolní knihy, knihy návštěv, inventární knihy
- ihned informuje vedoucího provozu skládky o započaté kontrole orgánů státní správy a o veškerých mimořádných událostech na skládce, navrhuje řešení těchto mimořádných událostí
- dodržuje bezpečnost práce a účastní se předepsaných školení
- podle potřeby a povahy plní další pracovní úkoly, jimiž jej pověří nadřízený

#### **Provozní technik**

- odpovídá za pravidelnou kontrolu veškerých technických a technologických zařízení skládky a za udržování čistoty v celém areálu skládky a jeho okolí
- odpovídá za zajištění periodických revizí na zařízeních skládky a školení BOZP a PO
- odpovídá za používání přidělených OOPP

- zajišťuje školení strojníků a bezpečnostní školení zaměstnancům skládky
- zajišťuje technické zabezpečení skládky, zajištění funkčnosti strojů (revize, opravy apod.)
- zajišťuje funkčnost provozu kogeneračních jednotek v areálu skládky
- odpovídá za dodržování zásad GDPR na pracovišti skládky
- dodržuje bezpečnost práce a účastní se předepsaných školení
- podle potřeby a povahy plní další pracovní úkoly, jimiž jej pověří nadřízený

#### **Vážná/ý**

- provádí vizuální kontrolu dováženého odpadu a příslušných dokladů
- provádí registraci odpadu dle kap. 4.1
- povoluje vstup a vjezd na skládku
- určuje místo a způsob uložení odpadů na jednotlivá složiště, reguluje pohyb vozidel po obslužných komunikacích skládky
- zakazuje uložení odpadu, který nevyhovuje podmínkám pro uložení na skládku
- vede provozní deník, kontrolní knihy, knihy návštěv, inventární knihy
- provádí kontrolu očisty vozidel opouštějících skládku
- vede vodo hospodářskou evidenci
- vede evidenci odpadů dle zákona o odpadech a navazujících právních předpisů
- vede evidenci odpadu převzatého na skládku, který je po shromáždění dostatečného množství přepravován k využití nebo jinému zhodnocení nebo odstranění
- podle potřeby a povahy plní další pracovní úkoly, jimiž jej pověří nadřízený
- dodržuje bezpečnost práce a účastní se předepsaných školení

#### **Evident/ka**

- odpovídá za správnost vedení evidence odpadů dle zákona o odpadech navazujících právních předpisů
- podle potřeby a povahy plní další pracovní úkoly, jimiž jej pověří nadřízený
- dodržuje bezpečnost práce a účastní se předepsaných školení

#### **Strojník (obsluha kompaktoru, dozéru a pracovních strojů)**

Provádí a odpovídá za:

- rozhrnování a řádné hutnění ukládaného materiálu
- řádný stav mechanizace a provádění oprav na ní, dle předpisů výrobce
- hospodaření s pohonnými hmotami a mazadly
- bezpečné odstavení a uložení mechanizace, pohonných hmot, mazadel a náhradních dílů
- zajišťuje provoz všech stavebních objektů a technologických jednotek (např. stabilizační linka)
- provedení potřebných terénních úprav na skládce a čištění komunikací dle pokynů nadřízených
- uvědomuje vedoucího skládky nebo jeho zástupce při vzniku mimořádných událostí
- vizuální kontrolu odpadu při ukládání na skládce (v případě zjištění, že do složiště byl vysypán odpad, který nesmí být ukládán na skládku, neprodleně oznámí vzniklou situaci vedoucímu provozu skládky)
- řízení ukládání odpadů do určených sektorů dle pokynů vedoucího provozu skládky nebo vážného
- dodržování bezpečnostních předpisů při ukládání odpadů a pohybu vozidel po skládce
- provádění údržby v areálu skládky
- provádění pomocných prací dle pokynů vedoucího provozu skládky
- sledování nežádoucího výskytu hlodavců (zvýšený výskyt hlodavců okamžitě oznámí nadřízenému zaměstnanci)
- dodržování zásad tohoto provozního řádu
- dodržuje bezpečnost práce a účastní se předepsaných školení

#### **Pracovník skládky**

- provádí očistu vozidel na mycí rampě
- sbírá úlety lehkých materiálů z okolí skládky
- provádí třídění odpadů (papír, dřevo, železo, plasty atd.)
- udržuje čistotu na obslužné komunikaci
- provádí běžnou údržbu v areálu skládky dle pokynů vedoucího provozu skládky
- řádně se stará o svěřenou techniku, provádí včas její údržbu a preventivní prohlídky a kontroly
- řádně pečuje o svěřené osobní a ochranné prostředky a drobný investiční majetek
- v případě zjištění jakýchkoli závad v provozu skládky ihned informuje svého nadřízeného
- provádí obsluhu zařízení a další práce dle pokynů vedoucího skládky nebo jeho zástupce.
- organizuje a zajišťuje provoz mycí rampy
- dodržuje bezpečnost práce a účastní se předepsaných školení

### **Ostraha**

Ostraha objektu skládky probíhá mimo provozní dobu skládky a je prováděna na základě smlouvy mezi provozovatelem skládky a bezpečnostní agenturou.

V případě zjištění jakékoli závady nebo mimořádné události jsou zaměstnanci ostrahy povinni okamžitě hlásit vzniklou situaci vedoucímu skládky, popř. jeho zástupci. Pokud dojde v průběhu výkonu služby k události, která je popsána v následujícím odstavci, je tato událost vždy zaznamenána ve služební knize a oznámena vedoucímu skládky nebo jeho zástupci:

- vniknutí nepovolané osoby do areálu skládky
- zjištění ztráty čehokoliv z areálu skládky
- změna stavu skládky, při které dojde k ohrožení životního prostředí
- požár v úložišti nebo na zařízeních skládky (budovy, vozidla apod.)
- poškození oplocení

Ostraha objektu skládky provádí prohlídky areálu v pravidelných intervalech a výsledek kontroly zaznamená ve služební knize.

Při veškeré činnosti osob a provozních mechanismů a vozidel na skládce je nutno dbát zvýšené opatrnosti při činnostech v okolí plynových studní a nepoškodit drenážní obsyp a neporušit perforované trubky plynové studny.

Dále je nutné dbát o to, aby při manipulaci na okrajích skládky nebyla porušena fólie a těsnící prvky skládky. Při najíždění do skládky přes okraj jsou budovány ochranné prvky (zpevnění pomocí panelů apod.

Ostraha skládky je proškolená na vážení odpadů v době, kdy není přítomna obsluha váhy. Pokud provádí vážení odpadu ostraha, je na složišti skládky vykládce odpadů přítomen vždy odpovědný zaměstnanec, který provede kontrolu shody odpadu se ZPO.

### **6.3 Vybavení skládky mechanizačními prostředky**

Skládka je vybavena následující mechanizací:

- kompaktor - jedná se kolový stroj určený k přemísťování, ukládání, rozprostírání a hutnění odpadu, stanoviště mimo pracovní dobu je v tělese skládky,
- dozer - jedná se o pásový stroj určený k přemísťování, ukládání a rozprostírání odpadu a materiálu, stanoviště mimo pracovní dobu je v tělese skládky,
- čelní nakladač,
- pásové rypadlo,
- traktor,
- zameták,

- cisterna.

Tento výčet je jen orientační, v průběhu provozu skládky se počty a druhy strojního vybavení mohou měnit (mimo kompaktor, jehož přítomnost na skládce je nezbytná).

#### 6.4 Vymezení provozní doby a označení skládky

**Otevírací doba od 6:30 do 16:30** pro všechny, kdo potřebují do areálu zařízení vjet.

**Provozní doba od 5:00 do 24:00** pro nasmlouvané zákazníky, kteří přivezou odpad do zařízení.

Na vstupu do zařízení musí být umístěny výstražné tabulky:

- nepovolaným osobám vstup zakázán
- zákaz vstupu s otevřeným ohněm

Dále musí být umístěna **informační tabule**: název zařízení; identifikační číslo zařízení; druhy odpadů nebo skupiny a podskupiny odpadů dle katalogu odpadů, které mohou být v zařízení využívány, odstraňovány, sbírány nebo vykupovány; obchodní firma nebo název; právní forma a sídlo, je-li provozovatel právnickou osobou, včetně jména, příjmení a telefonního spojení osoby oprávněné jednat jménem provozovatele; správní úřad, který vydal souhlas k provozování zařízení a s jeho provozním řádem, včetně telefonního spojení; provozní doba zařízení (může být vyvěšena na vjezdu do areálu CKNOČ).

#### 6.5 Způsob ochrany skládky před vniknutím nepovolaných osob a vymezení oprávněných osob, způsob ochrany skládky v mimoprovozní době

V době provozu skládky je ostraha objektu zajištěna zaměstnanci skládky. Příchod nebo příjezd na skládku je možný pouze hlavní branou. Celý areál skládky je oplocen.

Do prostor složiště je zakázán přístup nepovolaným osobám. Obsluha vozidel přivážejících odpad se na skládce zdržuje jenom po nezbytně nutnou dobu a musí důsledně dbát pokynů zaměstnanců skládky.

Mimo provozní dobu je prostor skládky střežen zaměstnanci bezpečnostní agentury.

#### 6.6 Výčet orgánů a osob povinných a oprávněných zajišťovat dozor nad provozem skládky a dodržování provozního řádu skládky

- vedoucí provozu skládky odpovídá za provádění namátkových kontrol provozu skládky. O provedených kontrolách se provádějí zápisy do provozního deníku.
- Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, územní odbor Čáslav
- Městský úřad Čáslav
- Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, oddělení životního prostředí
- Česká inspekce životního prostředí Praha
- Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze ÚP Kutná Hora

Pracovníci kontrolních orgánů jsou povinni předložit doklad o své totožnosti a pověření k výkonu své funkce.

Zaměstnanci skládky jsou povinni hlásit každou kontrolu vedoucímu skládky a vedení společnosti provozující skládku.

### **6.7 Vymezení odpovědnosti zaměstnanců skládky i osob předávající odpad za dodržování provozního řádu a pořádku na skládce**

- Osoba předávající odpad je odpovědná za to, že přivezený odpad je totožný s deklarovaným odpadem. Pokud není osoba předávající odpad rovněž jeho dopravcem, je odpovědný dopravce. Při zjištění, že odpad nemá vlastnosti, které jsou deklarovány při vstupu, je povinností dopravce nevhodný odpad znovu naložit na vozidlo a odvést z prostoru skládky, případně se řídit pokyny obsluhy.
- Osoba předávající odpad je povinna dodržovat pokyny obsluhy skládky a provozní řád skládky.

### **6.8 Vymezení činnosti, které není dovoleno v prostoru skládky provádět**

V prostoru skládky je zakázáno:

- kouření a manipulace s otevřeným ohněm
- prohledávání a vynášení navezených odpadů
- do prostoru skládky je zakázán vstup nepovolaným osobám

V případech, kdy dojde k porušení některého z ustanovení tohoto provozního řádu, tak bude řešeno:

- u zaměstnanců dle vnitřních předpisů
- u externích osob vykázáním z prostoru skládky

## **7 EVIDENCE ODPADŮ A PROVNÍ DENÍK**

O veškerých odpadech, se kterými se v zařízení nakládá, je vedena průběžná souladu se zákonem ve znění pozdějších předpisů a dalších souvisejících právních předpisů.

Veškerá evidence přijatých odpadů je vedena v počítači propojeného s váhou tzv. vážním systémem. Na vážním lístku, který obdrží dopravce odpadu, je uvedeno dvojí vážení vozidla (váha odpadu), RZ vozidla, původce a přepravce, kód, název a kategorie odpadu dle Katalogu odpadů, datum vážení odpadu.

Pro odpady s koncovým dvojcíslím 99 jsou bližší specifikace odpadu uvedeny v ZPO, který nejuvěstičněji charakterizuje tento druh odpadu včetně kategorie odpadu.

O množství a druhu odpadů v jednotlivých sektorech skládky je vedena průběžná evidence odpadů.

V případě přejímky odpadu uvedených ve vyhlášce je vedena evidence osob, od kterých byly odpady odebrány nebo vykoupeny, obsahující následující údaje:

- druh a množství odebraného odpadu nebo vykoupeného odpadu dle katalogu odpadů
- jméno, příjmení, místo trvalého pobytu nebo pobytu

Evidence uložených odpadů je archivována po celou dobu provozu skládky a po dobu následné péče o skládku.

### **7.1 Odpady vznikající při provozu zařízení**

V rámci vlastního provozu skládky vznikají odpady z následujících činností:

- údržba areálu,
- čištění mechanizace,
- čištění komunikací a zpevněných ploch,
- čištění obvodových kanálů,
- čištění záchytných jímek na průsakovou vodu,
- čištění kanalizačních vpustí,
- průsakové vody,
- sbírání úletů.

Odpady z těchto činností nepodléhají při opětovném uložení zpoplatnění a není povinnost vést o takto vyprodukovaných odpadech evidenci odpadů. V případě externího odstranění odpadů z uvedených činností musí být odpady zařídovány a evidovány plně v souladu se zákonem o odpadech. V rámci administrativního provozu a ostatního provozu skládky vznikají zejména následující odpady:

08 03 17*	Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky
08 03 18	Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
13 02 06*	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje
13 05 03*	Kaly z lapáků nečistot /mycí rampa/
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
16 06 01*	Olověné akumulátory
20 01 01	Papír a lepenka
20 01 39	Plasty
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad
20 03 01	Směsný komunální odpad /z provozu kanceláří/
20 03 03	Uliční smetky
20 03 04	Kal ze septiků a žump

Výše uvedené odpady jsou vedeny v evidenci odpadů jako vlastní produkce.

Odpady vznikající při údržbě a opravách techniky a zařízení jsou předávány buď dodavatelům služeb, nebo jsou vedeny jako vlastní produkce podle rozhodnutí o IP. Odpady z vlastní produkce je možná předat do skladu NO v areálu skládky (upotřebené oleje, filtry, pneumatiky, baterie, vyřazené akumulátory, zářivky apod.), případně uložit přímo do skládky (např. sorbenty apod.). Jedná se o tyto druhy odpadů: Odpady vznikající při administrativní činnosti papír a plasty jsou předávány oprávněným osobám. Směsný komunální odpad je odstraňován na skládce. Odpady vznikající při provozu mycí rampy – vysušené kaly jsou odstraňovány na skládce.

## 7.2 Obsah provozního deníku

Zaměstnanci skládky jsou povinni vést provozní deník, do kterého se čitelnými záznamy s vyznačením data záznamu a podpisem obsluhy zapisují denně všechny skutečnosti charakterizující běžnou i mimořádnou činnost na skládce.

Provozní deník eviduje zejména tyto údaje:

- datum
- jméno obsluhy
- záznamy o směru a síle větru
- záznamy o množství srážek
- spotřeba energií a vody
- množství přijatých odpadů
- záznamy o školeních zaměstnanců skládky
- údaje z monitorování provozu zařízení včetně výsledků monitorování provozu
- záznamy o zvláštních událostech a poruchách v provozu s možným dopadem na životní prostředí, včetně jejich příčin a nápravných opatření
- záznam o založení sektorů – identifikace jeho umístění v rámci tělesa skládky
- časové využití zařízení, jeho případné odstavení a znovu uvedení do provozu
- provedené údržby zařízení
- záznam o kontrolách státních orgánů
- záznam o prováděném drcení za účelem snížení objemu odpadu ukládaného do skládky

Evidence množství přijatých odpadů je vedena v elektronické podobě, takovýto způsob záznamu skutečnosti je využíván především pro vedení evidence přijatých odpadů, evidence původců a dopravců odpadu, vážních lístků,

schéma uložení odpadů, atestů a rozborů. Ostatní skutečnosti jsou chronologicky vedeny a ukládány ve složkách a šanonech a jsou archivovány v provozní budově skládky.

## **8 OPATŘENÍ K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ SKLÁDKY A OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD HAVÁRIE**

### **8.1 Opatření k omezení negativních vlivů**

#### **8.1.1 Zásahy vhodnými přípravky proti nežádoucímu množení obtížných živočichů a plevelů a intervaly zásahů**

##### ***Ochrana před ptactvem***

Je zajištěna překryvem jednotlivých vrstev navezených odpadů technologickým materiálem.

##### ***Ochrana před hlodavci***

Zajišťuje smluvní odborná firma dle aktuálního stavu a potřeby. Deratizaci provádí odborná externí firma min. 2 x do roka.

##### ***Ochrana před hmyzem***

Zajišťuje odborná externí firma. Ochrana je prováděna v letních měsících aerosolovým rozstříkem insekticidního přípravku a je prováděna dle potřeby.

#### **8.1.2 Opatření proti prášení a šíření zápachu**

##### ***Opatření proti prášení***

Povrch skládky je dle potřeby zvlhčován rozlivem průsakových vod ze skládky a průběžně hutněn kompaktozem. Při manipulaci s popílky a sazemí, včetně jejich využití jako materiálu TZS, je bráněno vzniku fugitivních emisí i pro snížení prašnosti jejich zvlhčováním před uložením na skládku.

Dále je možné povrchy komunikací, areálové komunikace i složiště skládky kropit vodou z retenční nádrže.

##### ***Ochrana před zápachem***

Je zajištěna překryvem jednotlivých vrstev navezených odpadů inertním a jiným vhodným materiálem.

#### **8.1.3 Očista vozidel**

Před výjezdem ze složiště je řidič povinen vozidlo mechanicky očistit, v případě mimořádného znečištění je možnost umytí podvozku vozu na mycím zařízení umístěném v areálu skládky.

## **8.2 Havarijní situace**

Každý, kdo způsobí nebo zjistí jakoukoli havarijní situaci v areálu skládky je povinen tuto skutečnost ihned ohlásit vedoucímu skládky, který učiní relevantní opatření s ohledem na závažnost a charakter vzniklé havarijní situace dle příslušného havarijního plánu.

Podle povahy havárie jsou přivolány specializované jednotky a je provedeno ohlášení příslušným orgánům (viz kap. 1.2 a 1.3). Seznam telefonních čísel pro potřeby ohlašování a řešení vzniklé havárie je vyvěšen na budově váhy.

##### ***Požár***

V případě požáru je situace řešena požárně poplachovou směrnicí a pokyny pro evakuaci, požárním řádem pro skladování nebezpečných odpadů, požárním řádem pro skladování ojetých pneumatik a požárním řádem pro čerpací stanici PHM.

Zdrojem požární vody jsou hydranty rozmístěné v areálu skládky. K hašení požáru je možné použití vody z retenční nádrže a v případě požáru na složišti i skládkové vody.



Veškeré havarijní situace včetně okamžitých provedených nápravných opatření jsou zaznamenávány v provozním deníku.

Pokud je požár takového rozsahu, že velitel zásahu HZS nařídí provozovateli skládky překrytí místa požáru inertním materiálem, tento materiál je na skládku navážen mimo režim odpadů a provozovatel není povinen za tento materiál hradit ani odvádět poplatek, ani za něj tvořit rekultivační rezervu, i kdyby k tomu jinak byl povinen dle v té době účinného znění zákona o odpadech. O množství takto navezeného materiálu se vede evidence ve vážném systému a o jeho původu a místě vzniku bude provozovatelem po uhašení požáru sepsána zpráva, která bude přílohou provozního deníku skládky.

#### **Porucha oběhu průsakových vod, odstavení jímky průsakových vod**

- nahlásit vedoucímu skládky
- v případě neodstranitelné poruchy po delší dobu tak, že průsakové vody v kontrolních jímkách dosáhly maximální přípustné hladiny, je nutné zajistit náhradní způsob přečerpání obsahu jímky zpět na složiště – fekálním vozem nebo odvoz vod na čistírnu odpadních vod.
- řídit se pokyny v manipulačním řádu

#### **Poškození těsnosti fólie**

Pokud je lokalizováno místo poškození (přichází v úvahu v počátku skládkování na dně složiště), je nutné:

- nahlásit vedoucímu skládky
- odtěžit vrstvu odpadu až na krycí vrstvu šterku v okruhu nejméně 4 m
- zabránit (i provizorním způsobem) průniku průsakových vod těsnící fólií
- zajistit u odborné firmy neprodleně opravu (těsnění) fólie

#### **Porucha funkce přijímové váhy**

- nahlásit vedoucímu skládky
- projednat s osobami předávající odpad náhradní způsob zjištění hmotnosti odpadu až do doby provedení opravy váhy (odhad hmotnosti, vážení odpadů u osoby předávající odpad nebo je možné po předchozí dohodě využít jinou váhu v okolí)
- v případě dlouhodobého výpadku el. proudu lze použít na napájení počítače váhy vlastní náhradní zdroj

### **8.3 Opatření pro ukončení provozu zařízení k nakládání s odpady a způsob jeho zabezpečení**

Dojde-li k trvalému ukončení provozu, ohlásí se tato skutečnost na příslušný orgán státní správy. Krajský úřad vydává rozhodnutí o podmínkách následné péče.

## **9 BEZPEČNOST PROVOZU A OCHRANA ŽP A ZDRAVÍ LIDÍ**

Společnost AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o. je certifikována dle integrovaného systému řízení zahrnující jakost, environment a bezpečnost práce, který je dokumentovaný příručkou IMS, metodickými směrnici, prováděcími pokyny a pracovními postupy. V rámci systému řízení jsou zaměstnanci společnosti podrobeni soustavnému plánovitému zvyšování jejich kvalifikace a povědomí v oblasti životního prostředí a BOZP. Veškeré pracovní postupy jsou sledovány a vyhodnocovány z hlediska potenciálních pracovních rizik a dopadů na životní prostředí.

Za plnění úkolů zaměstnavatele v péči o bezpečnost a ochranu zdraví při práci odpovídají vedoucí zaměstnanci na všech stupních řízení v rozsahu svých funkcí.

Vedoucí zaměstnanci jsou povinni zejména:

- a) vytvářet bezpečné a zdravé neohrožující pracovní prostředí a příznivé pracovní podmínky
- b) zabezpečovat dodržování právních a ostatních předpisů a pokynů zaměstnavatele k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro výkon práce

## **9.1 Práva a povinnosti zaměstnavatele, zaměstnanců a osob předávající odpad**

### **Zaměstnavatel je povinen:**

- a) nepřipustit, aby zaměstnanec vykonával práce, které neodpovídají jeho schopnostem nebo zdravotní způsobilosti
- b) informovat zaměstnance o tom, do jaké kategorie byla jím vykonávaná práce zařazena (kategorizaci prací upravuje § 37 zákona č.258/2000 Sb. a navazující právní předpisy)
- c) sdělit zaměstnancům, které zdravotnické zařízení jim poskytne závodní preventivní péči a jakým lékařským preventivním prohlídkám souvisejícím s výkonem práce jsou povinni se podrobit
- d) zajistit zaměstnancům školení o právních a ostatních předpisech k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, které doplňují jejich kvalifikační předpoklady a požadavky pro výkon práce, pravidelně ověřovat jejich znalost a soustavně vyžadovat a kontrolovat jejich dodržování
- e) zajistit zaměstnancům, zejména zaměstnancům v pracovním poměru na dobu určitou, zaměstnancům agentury práce dočasně přiděleným k výkonu práce k jinému zaměstnavateli, mladistvým a jejich zákonným zástupcům podle potřeb vykonávané práce dostatečné a přiměřené informace a pokyny o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, zejména formou seznámení s riziky, s výsledky vyhodnocení rizik a s opatřeními na ochranu před působením těchto rizik, která se týkají jejich práce a pracoviště

O školeních a informacích vede zaměstnavatel dokumentaci.

### **Práva a povinnosti zaměstnanců**

Zaměstnanci mají právo na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, na informace o rizicích jejich práce a na informace o opatřeních na ochranu před jejich působením.

### **Zaměstnanec je povinen:**

- a) účastnit se školení zajišťovaných zaměstnavatelem v zájmu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a podrobit se ověření svých znalostí
- b) podrobit se lékařským prohlídkám, vyšetřením nebo očkování u smluvního poskytovatele pracovních lékařských služeb dle platné legislativy (vyhláška č. 79/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách, (vyhláška o pracovních lékařských službách a některých druzích posudkové péče, ve znění pozdějších předpisů) a navazující právní předpisy
- c) dodržovat právní a ostatní předpisy a pokyny zaměstnavatele k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, s nimiž byl řádně seznámen, a řídit se zásadami bezpečného chování na pracovišti a informacemi zaměstnavatele
- d) dodržovat při práci stanovené pracovní postupy, používat stanovené pracovní prostředky, dopravní prostředky, osobní ochranné pracovní prostředky a ochranná zařízení a tato svévolně neměnit a nevyřazovat z provozu
- e) nepožívat alkoholické nápoje a neužívat jiné návykové látky
- f) nekouřit mimo vymezené prostory
- g) oznamovat svému nadřízenému nedostatky a závady zjištěné na pracovišti, které by mohly ohrozit bezpečnost nebo zdraví při práci, a podle svých možností se účastnit na jejich odstraňování
- h) bezodkladně oznamovat svému nadřízenému svůj pracovní úraz (pokud to zdravotní stav dovolí) a pracovní úraz jiné osoby, jehož byl svědkem a spolupracovat při vyšetřování jeho příčin
- i) podrobit se na pokyn nadřízeného zjištění, zda není pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových látek (viz. ustanovení § 5 odst.1 písm. f) a g) zákona o provozu na pozemních komunikacích č.361/2000 Sb.)

Při nástupu do zaměstnání musí být zaměstnanec řádně seznámen s pracovním řádem platným u zaměstnavatele (zákoník práce – zákon č. 262/2006 Sb.) a s právními a ostatními předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, které je povinen dodržovat.

Dále je pravidelně školen i v průběhu svého pracovního poměru (dle zákoníku práce).

**Zaměstnanci skládky jsou povinni dodržovat následující pokyny a zákazy:**

1. V celém areálu platí přísný zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm, zákaz ukládání doutnajících, horkých či hořících hmot do skládky a zákaz volného spalování odpadů v areálu skládky.
2. Vstup do areálu skládky musí být cizím osobám povolen vedoucím provozu skládky a tyto osoby musí být seznámeny se základními pokyny chování v areálu.
3. Zaměstnanci konající činnost v areálu skládky musí být proškoleni pro svoji činnost s předpisy BOZP a s ustanoveními tohoto provozního řádu. O školení a o ověření znalosti BOZP musí být proveden záznam, podpisy školitele a proškolených zaměstnanců. Tuto skutečnost musí všichni potvrdit podpisem s uvedením data. Školení a ověření z BOZP a provozního řádu musí být provedeno při nástupu nového zaměstnance.
4. Vstup do areálu skládky je přísně zakázán všem zaměstnancům, jejichž pracovní schopnost je omezena vlivem alkoholu, léků apod.
5. Při zjištění výskytu nežádoucího zamoření skládky hlodavci nebo hmyzem bude provedena aplikace vhodného deratizačního nebo dezinfekčního prostředku odbornou organizací.
6. V případě nalezení nebezpečných materiálů nebo odpadů (např. výbušniny, uzavřené nádoby s neznámým odpadem, zbraně, střelivo atd.), musí být zajištěno uzavření ohroženého prostoru pro všechny osoby. Odstranění a zneškodnění provedou přivolání odborníci. O výskytu bude neprodleně informovat orgány státní správy.
7. Je zakázáno vstupovat bez zajištění druhým zaměstnancem do uzavřených nebo polouzavřených prostorů (jímký, šachty, kanály). Před vstupem do těchto prostor musí být tyto minimálně 3 hodiny odkryty nebo musí být vyměněn vzduch pomocí ventilátoru a přeměněn obsah  $\text{CH}_4$  a  $\text{O}_2$  přenosným detektorem plynu. Pokud je obsah hořlaviny ( $\text{CH}_4$ ) v rozmezí 20 – 60 % DMV a obsah  $\text{O}_2$  nižší než 20 % objemu, je vstup osob povolen jen s dýchacím přístrojem. Osoba vstupující do tohoto prostoru musí být zajištěna lanem a zaměstnancem s dýchacím přístrojem a pohotovostí pro případné vyproštění. Překročení limitů pro vstup osob s dýchacím přístrojem lze překročit pouze v případě ohrožení života jiné osoby.
8. Vstup do šachet, jímek a do prostorů, kde je možné očekávat výskyt škodlivin, povolí vedoucí provozu skládky. Bez jeho svolení není možné práce v těchto prostorách zahájit.
9. Při provádění prací v škodlivém prostředí (šachty, jímky apod.) musí být zabezpečeno trvalé sledování zaměstnanců při pracovní činnosti, přičemž se nesmí zaměstnanec určený pro toto trvalé sledování od zaměstnanců vzdálit a nesmí se zaměstnávat ničím jiným než dozorem.
10. Zaměstnanci pracující v prostorách s výskytem škodlivin nesmějí pracovat osamocně.
11. Zaměstnanci při provádění prací musí dodržovat pracovní postupy, návody a pravidla a další pokyny pro obsluhu strojů a zařízení a používat všechny předepsané pracovní nástroje a ochranné pracovní pomůcky.
12. Všichni zaměstnanci pracující v areálu skládky musí provádět práci na určeném pracovišti, které nesmějí svévolně opouštět bez svolení vedoucího provozu skládky s výjimkou naléhavých důvodů (nevolnost, náhlé onemocnění, úraz).
13. Veškeré vstupy do jednotlivých šachet, jímek, skladů, montážních prostor nebo jiných prostor nebo vstupy do objektu s nebezpečným dosahem strojů a zařízení musí být vždy trvale viditelně označeny. Tam, kde to není možné musí být trvale zakryty poklopy s výjimkou doby, kdy s v nich provádějí práce. V tomto případě musí být dostatečně označeny.
14. V prostorách skládky musí být trvale zajištěno osvětlení v rozsahu stanoveném projektem.
15. Veškeré práce spojené se skládkou a skládkovou činností se konají podle pokynů odpovědných provozních zaměstnanců.
16. Každé mechanizační zařízení na skládce smí být zásadně používáno pouze k účelu, který v návodu předepisuje výrobce a po předchozí kontrole stavu zařízení. Obsluhu zařízení provádí osoba s příslušným oprávněním.
17. Před uvedením do provozu je zaměstnanec povinen se přesvědčit o provozu schopném a bezpečném stavu strojů a mechanizačních zařízení.
18. Nastupovat a vystupovat z mechanizačních zařízení a vozidel je povoleno pouze za jejich klidu.

19. Osoby přibližující se k mechanizačním zařízením a vozidlům pracujících na skládce, jsou povinny se pohybovat pouze v zorném poli řidiče.
20. Zdržovat se za vozidly mimo zorné pole řidiče je přísně zakázáno.
21. Veškeré práce na elektrických zařízeních skládky jsou povoleny pouze při dodržení příslušných bezpečnostních předpisů. Opravy smí provádět pouze odborný zaměstnanec pověřený vedoucím provozu skládky.
22. Před opouštěním mechanizačního zařízení je zaměstnanec povinen zajistit mechanismus před samovolným pohybem.
23. Tankování je přípustné pouze při vypnutí motoru na určených plochách. Vyteklé nebo rozlité pohonné hmoty je zaměstnanec povinen okamžitě odstranit (vapex, piliny).
24. Za provádění technických kontrol vozidel odpovídá provozovatel.
25. Zaměstnanci skládky mají povinnost provádět všechny činnosti podle pokynů nadřízeného zaměstnance.
26. Je nutné dodržovat na všech komunikacích v areálu skládky předpisy o provozu na veřejných komunikacích, dodržovat maximální rychlost 20 km/h na komunikacích za váhou a nepřibližovat se k okrajům skládky na stanovenou bezpečnou vzdálenost.
27. Pracoviště je vybaveno zdravotnickými prostředky pro poskytnutí první pomoci.
28. Mimo vyhrazené prostory platí zákaz jídla a pití.

Každý zaměstnanec skládky je povinen používat při práci pracovní oděv a předepsané osobní ochranné pracovní prostředky.

U nově přijímaného nebezpečného odpadu budou zaměstnanci poučeni vedoucím zaměstnancem na základě evidenčního listu o bezpečnostních opatřeních při manipulaci s odpadem a zásadách první pomoci při zasažení očí, pokožky, vdechnutí nebo požití.

Zaměstnanci jsou povinni nahlásit veškerá zranění a úrazy.

Lékárničky s prostředky pro první pomoc při úraze jsou uloženy na trvale dostupném, viditelně označeném místě v provozní budově.

#### ***Povinnosti osob předávající odpad:***

1. Při příjezdu musí předložit dokumenty dokladující kvalitu přijímaných odpadů tj. ZPO.
2. Svozová vozidla se pohybují v prostoru skládky rychlostí max. 20 km/hod. a přes vážní můstek se pohybují rychlostí 5 km/hod.
3. Řídí se pokyny obsluhy váhy, zaměstnanci areálu CKNOČ, kteří obsluhují jednotlivá technologická zařízení včetně úložišť.
4. Řídí se v areálu CKNOČ platnými dopravními předpisy a stávajícím dopravním značením.
5. V prostoru úložiště a v areálu CKNOČ se pohybují jen při práci, která je vykonávána v souvislosti s vyložením odpadu a omezí pobyt na skládce na dobu nezbytně nutnou.
6. Je zakázáno přebírání, prohlédávání a vyvážení či vynášení navezených odpadů.
7. V prostoru zařízení je zakázáno kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm.
8. Jsou povinni řádně očistit vozidlo opouštějící skládku, aby neznečišťovali komunikaci v areálu CKNOČ a veřejnou komunikaci.
9. Všechny osoby nacházející se v prostoru areálu CKNOČ jsou povinni dodržovat všeobecné zásady bezpečnosti práce.

## **9.2 Zásady první pomoci**

První pomoc k jednotlivým druhům odpadů je popsána v identifikačním listě nebezpečného odpadu, který je součástí vybavení. Pracoviště je vybaveno lékárníčkou první pomoci. Součástí lékárníčky je traumatologický plán, který stanovuje postupy při poskytování první pomoci pro vybrané druhy poranění.

### **Postup v případě zranění osob**

- orientačně posoudit stav postiženého,
- sledovat stav vědomí,
- sledovat vydatnost a účinnost dýchání (nedýchá-li zraněný okamžitě započít jeho resuscitaci),
- ověřit stav srdeční činnosti (pokud není cítit tep, okamžitě zahájit ožívování srdeční masáží)
- zastavit případná krvácení,
- ošetřit rány a zlomeniny,
- okamžitě přivolat Zdravotnickou záchrannou službu použitím tísňové telefonní linky 155 (112),
- do příjezdu zdravotnické záchranné služby sledovat stav zraněného.

### **Obecné zásady první pomoci**

První pomoc je popsána v průvodní dokumentaci nebezpečného odpadu tj. v identifikačních listech nebezpečného odpadu, kde jsou popsány zásady první pomoci. Zde jsou pouze uvedeny obecné zásady první pomoci.

#### při zasažení očí

- ihned vyplachovat oči proudem vody, rozevřít oční víčka (třeba i násilím), popř. vyjmout kontaktní čočky
- proplachovat od vnitřního koutu k vnějšímu tak, aby nedošlo k zasažení zdravého oka
- výplach provádět po dobu min. 10 min
- zajistit lékařské ošetření
- k ošetření musí být odeslán každý, i když se jednalo o malé zasažení

#### při styku s kůží

- odložit potřísněný oděv
- ihned svléct potřísněné šatstvo
- oplachovat postižené místo velkým proudem vody po dobu 3 - 5 min
- poraněné (poleptané) části pokožky překrýt sterilním obvazem
- pokud nedošlo k poranění je možno použít mýdlo
- poškozeného překrýt, aby neprochladl
- zajistit lékařské ošetření

#### při požití

- nevyvolávat zvracení u látek žíravých (korozivních) - nebezpečí perforace zažívacího traktu, látek málo toxických, látek vytvářejících pěnu (saponáty apod.) a látek s rizikem vdechnutí - benzin, nafta, petrolej - riziko aspirace
- zvracení vyvolat v případě požití silně toxických látek, nejdéle do 1 hod po požití
- pro úlevu postiženého je možno dát vypít 1-2 dcl vody. Při požití žiravin ke zmírnění tepelného účinku dát vypít 2-5 dcl co nejstudenější vody
- nepodávat jídlo – k pití se nesmí nutit
- zajistit lékařské ošetření

#### při nadýchání

- okamžitě přerušit expozici a dopravit postiženého na čerstvý vzduch
- dle situace lze doporučit výplach ústní dutiny, případně nosu vodou
- převléknout v případě, že je látkou zasažen oděv

- postiženého překrýt, aby neprochladl
- zajistit lékařské ošetření

### 9.3 Osobní ochranné pracovní prostředky

Zaměstnanci jsou vybaveni osobními ochrannými pracovními prostředky, které jsou povinni řádně a vhodně používat. OOPP (pracovní oděv, pracovní rukavice, pracovní obuv, pracovní helma, ochranné brýle) jsou poskytovány dle interní směrnice společnosti zaměstnancům k ochraně před možnými riziky vyplývajícími z příslušné činnosti či výkonu práce. Předávají se k užívání nebo na dobu nezbytně nutnou pro výkon pracovní činnosti. Činnosti, pro které je předepsáno používání těchto prostředků, nesmí zaměstnanci bez jejich použití provádět. OOPP poskytuje zaměstnavatel i jiným osobám vyskytujícím se s jeho vědomím na pracovištích, např. při návštěvách, revizích, kontrolách apod. Za evidenci vydaných OOPP, bezpečné uložení na skladě a řádné hospodaření s nimi odpovídají pověřeni zaměstnanci.

## 10 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Tento provozní řád vstupuje v platnost v den nabytí právní moci rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje.

Změna tohoto provozního řádu může být provedena pouze se souhlasem provozovatele skládky a příslušného orgánu státní správy.

V provozním řádu budou průběžně aktualizovány dohlížecí orgány a telefonní čísla a nejpozději do 15 dnů od aktualizace předloženy Krajskému úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství.

## 11 SOUVISEJÍCÍ ZÁKONY, PŘEDPISY, VYHLÁŠKY A TECHNICKÉ NORMY

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých zákonů

ČSN 83 8030 Skládání odpadu – Základní podmínky pro navrhování a výstavbu skládek

ČSN 83 8032 Skládání odpadu – Těsnění skládek

ČSN 83 8033 Skládání odpadů – Nakládání s průsakovými vodami ze skládky

ČSN 83 8034 Skládání odpadu – Odplynění skládek

ČSN 83 8035 Skládání odpadu – Uzavírání a rekultivace skládek

ČSN 83 8036 Skládání odpadu – Monitorování skládek

ČSN 83 8039 Skládání odpadu – Provozní řád skládek

**Příloha č. 1**

**Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

*Odpady kategorie O mohou být přijaty buď jako O, nebo jako O/N*

01 01 01		Odpad z těžby rudných nerostů
01 01 02		Odpad z těžby nerudných nerostů
01 03 04	N	Hlušina ze zpracování siřnicové rudy obsahující kyseliny nebo kyselinotvorné látky
01 03 05	N	Jiná hlušina obsahující nebezpečné látky
01 03 06		Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05
01 03 07	N	Jiné odpady z fyzikálního a chemického zpracování rudných nerostů obsahující nebezpečné látky
01 03 08		Rudný prach neuvedený pod číslem 01 03 07
01 03 09		Červený kal z výroby oxidu hlinitého neuvedený pod číslem 01 03 07
01 03 99		Odpady jinak blíže neurčené
01 04 07	N	Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky
01 04 08		Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 09		Odpadní písek a jíl
01 04 10		Nerudný prach neuvedený pod číslem 01 04 07
01 04 11		Odpad ze zpracování potaše a kamenné soli neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 12		Hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 04 11
01 04 13		Odpad z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07
01 04 99		Odpady jinak blíže neurčené
01 05 04		Vrtné kaly a odpady obsahující sladkou vodu
01 05 05	N	Vrtné kaly a odpady obsahující ropné látky
01 05 06	N	Vrtné kaly a další vrtné odpady obsahující nebezpečné látky
01 05 07		Vrtné kaly a odpady obsahující baryt neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
01 05 08		Vrtné kaly a odpady obsahující chloridy neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
01 05 99		Odpady jinak blíže neurčené
02 01 02		Odpad živočišných tkání
02 01 04		Odpadní plasty (kromě obalů)
02 01 08	N	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
02 01 09		Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
02 01 10		Kovové odpady
02 01 99		Odpady jinak blíže neurčené
02 02 02		Odpad živočišných tkání
02 02 99		Odpady jinak blíže neurčené
02 03 02		Odpad konzervačních činidel
02 03 03		Odpad z extrakce rozpouštědly
02 04 01		Zemina z čištění a praní řepy
02 04 02		Odpad uhličitanu vápenatého
02 04 99		Odpady jinak blíže neurčené
02 05 99		Odpady jinak blíže neurčené
02 06 02		Odpady z konzervačních činidel
02 06 99		Odpady jinak blíže neurčené
02 07 03		Odpady z chemického zpracování
02 07 99		Odpady jinak blíže neurčené
03 01 04	N	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky

**Příloha č. 1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

03 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – sedimentační kal ze zpracování dřeva
03 02 01	N	Nehalogenovaná organická činidla k impregnaci dřeva
03 02 02	N	Chlorovaná organická činidla k impregnaci dřeva
03 02 03	N	Organokovová činidla k impregnaci dřeva
03 02 04	N	Anorganická činidla k impregnaci dřeva
03 02 05	N	Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky
03 02 99		Odpady jinak blíže neurčené
03 03 02		Kaly zeleného louhu (ze zpracování černého louhu)
03 03 05		Kaly z odstraňování tiskařské černi při recyklaci papíru
03 03 99		Odpady jinak blíže neurčené
04 01 02		Odpad z loužení
04 01 03	N	Odpady z odmašťování obsahující rozpouštědla bez kapalné fáze
04 01 04		Činící břečka obsahující chróm
04 01 05		Činící břečka neobsahující chróm
04 01 06		Kaly obsahující chróm, zejména kaly z čištění odpadních vod na místě vzniku
04 01 08		Odpady usní (postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chróm
04 01 09		Odpady z úpravy a apretace
04 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – useň z výroby (oprav) kožedělného zboží
04 02 09		Odpad z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
04 02 14	N	Odpad z apretace obsahující organická rozpouštědla
04 02 15		Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
04 02 16	N	Barviva a pigmenty obsahující nebezpečné látky
04 02 17		Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
04 02 19	N	Kaly z čištění odpadních vod na místě vzniku obsahující nebezpečné látky
04 02 21		Odpady z nezpracovaných textilních vláken
04 02 22		Odpady ze zpracovaných textilních vláken
04 02 99		Odpady jinak blíže neurčené
05 01 02	N	Kaly z odsolovacích zařízení
05 01 03	N	Kaly ze dna nádrží na ropné látky
05 01 04	N	Kyselé alkylové kaly
05 01 05	N	Uniklé (rozlité) ropné látky
05 01 06	N	Ropné kaly z údržby zařízení
05 01 08	N	Jiné dehty
05 01 09	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
05 01 10		Ostatní kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod kódem 05 01 09
05 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – zemina znečištěná ropnými látkami
05 06 03	N	Jiné dehty
05 06 04		Odpad z chladicích kolon
05 06 99		Odpady jinak blíže neurčené
05 07 01	N	Odpady obsahující rtuť
05 07 02		Odpad obsahující síru
05 07 99		Odpady jinak blíže neurčené
06 02 01	N	Hydroxid vápenatý
05 07 02		Odpad obsahující síru
05 07 99		Odpady jinak blíže neurčené
06 02 01	N	Hydroxid vápenatý



**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

05 07 02		Odpad obsahující síru
05 07 99		Odpady jinak blíže neurčené
06 02 01	N	Hydroxid vápenatý
06 02 03	N	Hydroxid amonný
06 02 04	N	Hydroxid sodný a hydroxid draselný
06 02 05	N	Jiné alkálie
06 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – louh odpadních alkálií, průmyslové smetky
06 03 11	N	Pevné soli a roztoky obsahující kyanidy
06 03 13	N	Pevné soli a roztoky obsahující těžké kovy
06 03 14		Pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13
06 03 15	N	Oxidy kovů obsahující těžké kovy
06 03 16		Oxidy kovů neuvedené pod číslem 06 03 15
06 03 99		Odpady jinak blíže neurčené – odpad solných lázní, vodní sklo
06 04 03	N	Odpady obsahující arsen
06 04 04	N	Odpady obsahující rtuť
06 04 05	N	Odpady obsahující jiné těžké kovy
06 04 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 05 02	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
06 05 03		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 06 05 02
06 06 02	N	Odpady obsahující nebezpečné sulfidy
06 06 03		Odpady obsahující jiné sulfidy neuvedené pod číslem 06 06 02
06 06 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 07 01	N	Odpady obsahující azbest z elektrolýzy
06 07 02	N	Aktivní uhlí z výroby chlóru
06 07 03	N	Kaly síranu barnatého obsahující rtuť
06 07 99		Odpady jinak blíže neurčené – olejový odpad z čištění nádrží, průmyslové smetky
06 08 02	N	Odpady obsahující nebezpečné silikony
06 08 99		Odpady jinak blíže neurčené
06 09 02		Struska obsahující fosfor
06 09 03	N	Reakční odpady na bázi vápničky obsahující nebo znečištěné nebezpečnými látkami
06 09 04		Jiné reakční odpady na bázi vápničky neuvedené pod číslem 06 09 03
06 09 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 10 02	N	Odpady obsahující nebezpečné látky
06 10 99		Odpady jinak blíže neurčené
06 11 01		Odpady na bázi vápničky z výroby oxidu titaničitého
06 11 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 13 01	N	Anorganické pesticidy, činidla k impregnaci dřeva a další biocidy
06 13 02	N	Upotřebené aktivní uhlí (kromě odpadu uvedeného pod číslem 06 07 02)
06 13 03		Saze průmyslově vyráběné
06 13 04	N	Odpady ze zpracování azbestu
06 13 05	N	Odpadní saze ze spalování
06 13 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 01 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 01 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 01 09	N	Halogenované filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

07 01 10	N	Jiné filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
07 01 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 01 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 01 11
07 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 01 99	O/N	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 02 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 02 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 02 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 02 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 02 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 02 11
07 02 13		Plastový odpad
07 02 13	O/N	Plastový odpad
07 02 14	N	Odpady přísad obsahující nebezpečné látky
07 02 15		Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
07 02 16	N	Odpady obsahující nebezpečné silikony
07 02 17		Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
07 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – pryžové hadice, průmyslové smetky, odpad z pryže
07 02 99	O/N	Odpady jinak blíže neurčené – pryžové hadice, průmyslové smetky, odpad z pryže
07 03 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 03 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 03 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 03 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 03 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 03 11
07 03 99		Odpady jinak blíže neurčené
07 04 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 04 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 04 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 04 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 04 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 04 11
07 04 13	N	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
07 04 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 05 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 05 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 05 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 05 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 05 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 05 11
07 05 13	N	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
07 05 14		Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
07 05 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky, zbytky rostlin pro extrakci organickými rozpouštědly
07 06 07	N	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 06 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

07 06 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 06 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 06 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 06 11
07 06 99		Odpady jinak blíže neurčené – prošlá kosmetika, odpad z výroby kosmetiky, desinfekční papír
07 07 08	N	Jiné destilační a reakční zbytky
07 07 09	N	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 07 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 07 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 07 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 07 11
07 07 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 07 99	O/N	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 01 11	N	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	N	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	N	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	N	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	N	Odpadní odstraňovače barev nebo laků
08 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky ze zpracování barev, plechovky od barev, znečištěné obaly
08 02 01		Odpadní práškové hmoty
08 02 02		Vodné kaly obsahující keramické materiály
08 02 03		Vodné suspenze obsahující keramické materiály
08 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 03 07		Vodné kaly obsahující tiskařské barvy
08 03 08		Vodné kapalně odpady obsahující tiskařské barvy
08 03 12	N	Odpadní tiskařské barvy obsahující nebezpečné látky
08 03 13		Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
08 03 14	N	Kaly tiskařských barev obsahující nebezpečné látky
08 03 15		Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
08 03 17	N	Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky
08 03 18		Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
08 03 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 04 09	N	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
08 04 11	N	Kaly z lepidel a těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 12		Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11
08 04 13	N	Vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 14		Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuv. pod číslem 08 04 13

## Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO

08 04 15	N	Odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály s organickými rozpouštědly nebo s jinými nebezpečnými látkami
08 04 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
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	N	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
09 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
10 01 01		Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 0104)
10 01 02		Popílek ze spalování uhlí
10 01 03		Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 04	N	Popílek a kotelní prach ze spalování ropných produktů
10 01 05		Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin
10 01 07		Reakční produkty z odsiřování spalin na bázi vápníku ve formě kalů
10 01 13	N	Popílek z emulgovaných uhlovodíků použitých způsobem obdobným palivu
10 01 14	N	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
10 01 15		Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuv. pod číslem 100114
10 01 16	N	Popílek ze společného spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
10 01 17		Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
10 01 18	N	Odpady z čištění odpadních plynů obsahující nebezpečné látky
10 01 19		Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 20	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
10 01 21		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
10 01 22	N	Vodné kaly z čištění kotlů obsahující nebezpečné látky
10 01 23		Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 10 01 22
10 01 24		Písky z fluidních lóží
10 01 25		Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
10 01 26		Odpady z čištění chladicí vody
10 01 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 02 01		Odpady ze zpracování strusky
10 02 02		Nezpracovaná struska
10 02 07	N	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
10 02 08		Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
10 02 10		Okraje z válcování
10 02 11	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 02 12		Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
10 02 13	N	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 02 14		Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 02 13
10 02 15		Jiné kaly a filtrační koláče
10 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – ostatní struska z výroby aeroslitin, průmyslové smetky
10 03 02		Odpadní anody
10 03 04	N	Strusky z prvního tavení
10 03 05		Odpadní oxid hlinitý
10 03 08	N	Solné strusky z druhého tavení

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

10 03 09	N	Černé stěry z druhého tavení
10 03 15	N	Stěry, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou emitují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 03 16		Ostatní stěry neuvedené pod kódem 10 03 15
10 03 17	N	Odpady obsahující dehet z výroby anod
10 03 18		Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod kódem 10 03 17
10 03 19	N	Prach ze spalin obsahující nebezpečné látky
10 03 20		Prach ze spalin neuvedený pod kódem 10 03 19
10 03 21	N	Ostatní částice a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) obsahující nebezpečné látky
10 03 22		Ostatní částice a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) neuvedené pod kódem 10 03 21
10 03 23	N	Tuhé odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
10 03 24		Tuhé odpady z čištění plynů neuvedené pod kódem 10 03 23
10 03 25	N	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 03 26		Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod kódem 10 03 25
10 03 27	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 03 28		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 03 27
10 03 29	N	Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů obsahující nebezpečné látky
10 03 30		Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů neuvedené pod kódem 10 03 29
10 03 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 04 01	N	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 04 02	N	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 04 03	N	Arzeničnan vápenatý
10 04 04	N	Prach z čištění spalin
10 04 05	N	Ostatní částice a prach
10 04 06	N	Tuhý odpad z čištění plynu
10 04 07	N	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 04 09	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 04 10		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 04 09
10 04 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 05 01		Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 05 03	N	Prach z čištění spalin
10 05 04		Ostatní částice a prach
10 05 05	N	Tuhé odpady z čištění plynu
10 05 06	N	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 05 08	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 05 09		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 05 08
10 05 10	N	Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou emitují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 05 11		Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 05 08
10 05 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 06 01		Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 02		Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 06 03	N	Prach z čištění spalin
10 06 04		Jiný úlet a prach
10 06 06	N	Pevný odpad z čištění plynu
10 06 07	N	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 06 09	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

10 06 10		Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 06 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 07 01		Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 07 02		Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 07 03		Tuhý odpad z čištění plynu
10 07 04		Ostatní částice a prach
10 07 05		Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 07 07	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 07 08		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 07 07
10 07 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 08 04		Částice a prach
10 08 08	N	Solné strusky z prvního a druhého tavení
10 08 09		Ostatní strusky
10 08 10	N	Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou emitují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 08 11		Ostatní stěry a pěny neuvedené pod kódem 10 08 10
10 08 12	N	Odpady obsahující dehet z výroby anod
10 08 13		Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod kódem 10 08 12
10 08 14		Odpadní anody
10 08 15	N	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 08 16		Prach z čištění spalin neuvedený pod kódem 10 08 15
10 08 17	N	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 08 18		Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod kódem 10 08 17
10 08 19	N	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 08 20		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 08 19
10 08 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 09 03		Pecní struska
10 09 05	N	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 06		Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 07	N	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 08		Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
10 09 09	N	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 09 10		Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
10 09 11	N	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
10 09 12		Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 09 11
10 09 13	N	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
10 09 14		Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
10 09 15	N	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
10 09 16		Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
10 09 99		Odpady jinak blíže neurčené – upotřebená formovací směs s přírodním pojivem, hutní a slévárenská suť, formovací písek ze slévárenství železných kovů
10 10 03		Pecní struska
10 10 05	N	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 06		Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
10 10 07	N	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 08		Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
10 10 09	N	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky

## Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO

10 10 10		Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
10 10 11	N	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
10 10 12		Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
10 10 13	N	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
10 10 14		Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
10 10 15	N	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
10 10 16		Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
10 10 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 11 03		Odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 11 05		Úlet a prach
10 11 09	N	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním obsahující nebezpečné látky
10 11 10		Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09
10 11 11	N	Odpadní sklo v malých částicích a skelný prach obsahující těžké kovy (např. z obrazovek)
10 11 12		Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
10 11 13	N	Kaly z leštění a broušení skla obsahující nebezpečné látky
10 11 14		Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13
10 11 15	N	Pevné odpady z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 11 16		Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
10 11 17	N	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 11 18		Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 17
10 11 19	N	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
10 11 20		Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuv. pod číslem 10 11 19
10 11 99		Odpady jinak blíže neurčené – sklo znečištěné škodlivinami
10 11 99	O/N	Odpady jinak blíže neurčené – sklo znečištěné škodlivinami
10 12 01		Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 03		Úlet a prach
10 12 05		Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
10 12 06		Vyřazené formy
10 12 08		Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
10 12 09	N	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 12 10		Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 09
10 12 11	N	Odpady z glazování obsahující těžké kovy
10 12 12		Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
10 12 13		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
10 12 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 13 01		Odpad surovin před tepelným zpracováním
10 13 04		Odpady z kalcinace a hašení vápna
10 13 06		Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 07		Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 13 09	N	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
10 13 10		Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
10 13 11		Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 101309 a 101310
10 13 12	N	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 13 13		Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

10 13 14		Odpadní beton a betonový kal
10 13 99		Odpady jinak blíže neurčené
10 14 01	N	Odpad z čištění plynu obsahující rtuť
11 01 08	N	Kaly z fosfátování
11 01 09	N	Kaly a filtrační koláče obsahující nebezpečné látky
11 01 10		Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 10 01 09
11 01 13	N	Odpady z odmašťování obsahující nebezpečné látky
11 01 14		Odpady z odmašťování obsahující neuvedené pod číslem 11 01 13
11 01 15	N	Výluhy a kaly z membránových systémů nebo ze systémů iontoměničů obsahující nebezpečné látky
11 01 16	N	Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
11 01 98	N	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
11 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky, cementační písek
11 02 02	N	Kaly z hydrometalurgie zinku (včetně jarositu a goethitu)
11 02 03		Odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
11 02 05	N	Odpady z hydrometalurgie mědi obsahující nebezpečné látky
11 02 06		Odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
11 02 07	N	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
11 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
11 03 01	N	Odpady obsahující kyanidy
11 03 02	N	Jiné odpady
11 05 01		Tvrký zinek
11 05 02		Zinkový popel
11 05 03	N	Pevné odpady z čištění plynu
11 05 04	N	Upotřebené tavidlo
11 05 99		Odpady jinak blíže neurčené
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 12	N	Upotřebené vosky a tuky
12 01 13		Odpady ze svařování
12 01 14	N	Kaly z obrábění obsahující nebezpečné látky
12 01 15		Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14
12 01 16	N	Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky
12 01 17		Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16
12 01 18	N	Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej
12 01 19	N	Snadno biologicky rozložitelný řezný olej
12 01 20	N	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 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – zaolejované okuje
12 03 02	N	Odpady z odmašťování vodní párou
13 05 01	N	Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje
13 05 02	N	Kaly z odlučovačů oleje
13 05 03	N	Kaly z lapačů nečistot
13 05 08	N	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje a vody



**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

13 08 01	N	Odsolené kaly nebo emulze
13 08 99	N	Odpady jinak blíže neurčené
14 06 04	N	Kaly nebo pevné odpady obsahující halogenovaná rozpouštědla
14 06 05	N	Kaly nebo pevné odpady obsahující ostatní rozpouštědla
15 01 01		Papírové a lepenkové obaly (jedná se o odpady natolik znečištěné, že je nelze přijmout k žádné recyklaci)
15 01 02		Plastové obaly
15 01 02	O/N	Plastové obaly
15 01 04		Kovové obaly
15 01 04	O/N	Kovové obaly
15 01 05		Kompozitní obaly
15 01 05	O/N	Kompozitní obaly
15 01 06		Směsné obaly
15 01 06	O/N	Směsné obaly
15 01 07		Skleněné obaly
15 01 07	O/N	Skleněné obaly
15 01 09		Textilní obaly
15 01 09	O/N	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		Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16 01 07	N	Olejové filtry
16 01 11	N	Brzdové destičky obsahující asbest
16 01 12		Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11
16 01 17		Železné kovy
16 01 18		Neželezné kovy
16 01 19		Plasty
16 01 20		Sklo
16 01 21	N	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 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – hydraulické hadice
16 02 12	N	Vyřazená zařízení obsahující volný asbest
16 02 13	N	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuv. pod čísly 16 02 09 až 16 02 22
16 02 14		Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13
16 02 15	N	Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení
16 02 16		Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15
16 03 03	N	Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 04		Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
16 03 05	N	Organické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 06		Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
16 05 06	N	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 07	N	Vyřazené anorganické chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

16 05 08	N	Vyřazené organické chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebez. látky
16 05 09		Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 16 05 07 nebo 16 05 08
16 07 08	N	Odpady obsahující ropné látky
16 07 09	N	Odpady obsahující jiné nebezpečné látky
16 07 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
16 08 02	N	Upotřebené katalyzátory obsahující nebezpečné přechodné kovy nebo jejich sloučeniny
16 08 03		Upotřebené katalyzátory obsahující jiné přechodné kovy nebo sloučeniny přechodných kovů (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
16 08 04		Upotřebené tekuté katalyzátory z katalytického krakování (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
16 08 05	N	Upotřebené katalyzátory obsahující kyselinu fosforečnou
16 08 07	N	Upotřebené katalyzátory znečištěné nebezpečnými látkami
16 09 01	N	Manganistany, např. manganistan draselný
16 09 02	N	Chromany, např. chroman draselný, dvojjchroman draselný nebo sodný
16 09 03	N	Peroxidy, např. peroxid vodíku
16 09 04	N	Oxidační látky jinak blíže neurčená
16 10 01	N	Odpadní vody obsahující nebezpečné látky
16 10 02		Odpadní vody neuvedené pod číslem 16 10 01
16 10 03	N	Vodné koncentráty obsahující nebezpečné látky
16 10 04		Vodné koncentráty neuvedené pod číslem 16 10 03
16 11 01	N	Vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 02		Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod 16 11 01
16 11 03	N	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebez. látky
16 11 04		Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuv. pod č. 16 11 03
16 11 05	N	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 06		Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuv. pod č. 16 11 05
17 01 01		Beton
17 01 02		Cihly
17 01 03		Tašky a keramické výrobky
17 01 06	N	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 02		Sklo
17 02 03		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		Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 03 03	N	Uhelný dehet a výrobky z dehtu
17 04 05		Železo a ocel
17 04 07		Směsné kovy

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

17 04 09	N	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami
17 04 10	N	Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
17 04 11		Kabely neuvedené pod 17 04 10
17 05 03	N	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
17 05 04		Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 05	N	Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky
17 05 06		Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 07	N	Štěrky ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
17 05 08		Štěrky ze železničního svršku neuvedené pod číslem 17 05 07
17 06 01	N	Izolační materiál s obsahem asbestu
17 06 03	N	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	N	Stavební materiály obsahující asbest
17 08 01	N	Stavební materiály na bázi sádky znečištěné nebezpečnými látkami
17 08 02		Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01
17 09 01	N	Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť
17 09 02	N	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	N	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně odpadních směsí) obsahující nebez. látky
17 09 04		Směšené stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901, 170902 a 170903
18 01 01		Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)
18 01 04		Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 01 06	N	Chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
18 01 07		Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06
18 01 08	N	Nepoužitelná cytostatika
18 01 09	N	Jiné léčiva neuvedená pod číslem 18 01 08
18 02 01		Ostré předměty (kromě čísla 18 02 02)
18 02 03		Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 02 05	N	Chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo tyto látky obsahující
18 02 06		Jiné chemikálie neuvedené pod číslem 18 02 05
18 02 07	N	Nepoužitelná cytostatika
18 02 08	N	Jiné nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 02 07
19 01 02		Železné materiály získané z pevných zbytků po spalování
19 01 05	N	Filtrační koláče z čištění odpadních plynů
19 01 07	N	Pevné odpady z čištění odpadních plynů
19 01 10	N	Upotřebené aktivní uhlí z čištění spalin
19 01 11	N	Popel a struska obsahující nebezpečné látky
19 01 12		Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 13	N	Popílek obsahující nebezpečné látky
19 01 14		Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
19 01 15	N	Kotelní prach obsahující nebezpečné látky
19 01 16		Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
19 01 17	N	Odpad z pyrolýzy obsahující nebezpečné látky
19 01 18		Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
19 01 19		Odpadní písky z fluidních loží
19 01 99		Odpady jinak blíže neurčené

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

19 02 03		Upravené směsi obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
19 02 04	N	Upravené směsi, které obsahují nejméně jeden odpad hodnocený jako nebezpečný
19 02 05	N	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky
19 02 06		Kaly z fyzikálně-chemického zpracování neuvedené pod číslem 19 02 05
19 02 07	N	Oleje a koncentráty ze separace
19 02 11	N	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
19 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – sádrový kal, odpad z neutralizační stanice
19 03 04	N	Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně5) stabilizovaný
19 03 05		Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
19 03 06	N	Solidifikovaný odpad hodnocený jako nebezpečný
19 03 07		Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06
19 04 01		Vitřifikovaný odpad
19 04 02	N	Popílek a jiný odpad z čištění spalin
19 04 03	N	Nevitřifikovaná pevná fáze
19 05 01		Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
19 05 02		Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
19 05 03		Kompost nevyhovující jakosti
19 05 99		Odpady jinak blíže neurčené
19 06 99		Odpady jinak blíže neurčené
19 07 02	N	Prúsaková voda ze skládek obsahující nebezpečné látky
19 07 03		Prúsaková voda ze skládek neuvedená pod číslem 19 07 02
19 08 01		Shrabky z česlí
19 08 02		Odpady z lapáků písku
19 08 06	N	Nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 08 07	N	Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
19 08 08	N	Odpad z membránového systému obsahující těžké kovy
19 08 10	N	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků neuvedená pod číslem 19 08 09
19 08 11	N	Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
19 08 13	N	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
19 08 14		Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod č. 19 08 13
19 08 99		Odpady jinak blíže neurčené – odpad z čištění stok a dešťových vpustí, kal z provozu čerpací stanice autoprovozu s RL
19 09 03		Kaly z dekarbonizace
19 09 04		Upotřebené aktivní uhlí
19 09 05		Nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 09 06		Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
19 09 99		Odpady jinak blíže neurčené
19 10 01		Železný a ocelový odpad
19 10 02		Neželezný odpad
19 10 03	N	Lehká frakce a prach obsahující nebezpečné látky
19 10 04		Lehká frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
19 10 05	N	Jiné frakce obsahující nebezpečné látky
19 10 06		Jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
19 11 01	N	Upotřebené filtrační hlinky
19 11 02	N	Kyselé dehty
19 11 05	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
19 11 06		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 19 11 05
19 11 07	N	Odpady z čištění spalin
19 11 99		Odpady jinak blíže neurčené

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku S-NO**

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 08		Textil
19 12 09		Nerosty (např. písek, kameny)
19 12 10		Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu)
19 12 11	N	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky
19 12 11	N	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky
19 12 12		Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
19 13 01	N	Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
19 13 02		Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
19 13 03	N	Kaly ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
19 13 04		Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
19 13 05	N	Kaly ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky
19 13 06		Kaly ze sanace podzemní vody neuvedené pod číslem 19 13 05
20 01 01		Papír a lepenka – pouze silně znečištěné, které nelze nijak využít (popis v ZPO)
20 01 02		Sklo
20 01 10		Oděvy
20 01 11		Textilní materiály
20 01 15	N	Zásady
20 01 17	N	Fotochemikálie
20 01 19	N	Pesticidy
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		Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
20 01 29	N	Detergenty obsahující nebezpečné látky
20 01 30		Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29
20 01 31	N	Nepoužitelná cytostatika
20 01 37	N	Dřevo obsahující nebezpečné látky
20 01 39		Plasty
20 01 40		Kovy
20 01 41		Odpady z čištění komínů
20 01 99		Další frakce jinak blíže neurčené – znečištěné obaly
20 02 02		Zemina a kameny
20 02 03		Jiný biologicky nerozložitelný odpad
20 03 02		Odpad z tržišť
20 03 03		Uliční smetky
20 03 06		Odpad z čištění kanalizace
20 03 01 01		Odděleně soustředovaný popel z domácností

**Příloha č.2 Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru S003**

01 01 01	Odpad z těžby rudných nerostů
01 01 02	Odpad z těžby nerudných nerostů
01 03 06	Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05
01 03 08	Rudný prach neuvedený pod číslem 01 03 07
01 04 08	Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 09	Odpadní písek a jíl
01 04 10	Nerudný prach neuvedený pod číslem 01 04 07
01 04 11	Odpad ze zpracování potaše a kamenné soli neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 12	Hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 0411
01 04 13	Odpad z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07
01 05 04	Vrtné kaly a odpady obsahující sladkou vodu
01 05 08	Vrtné kaly a odpady obsahující chloridy neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
02 01 04	Odpadní plasty (kromě obalů)
02 01 09	Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
02 03 02	Odpad konzervačních činidel
02 03 03	Odpad z extrakce rozpouštědly
02 04 01	Zemina z čištění a praní řepy
02 04 02	Odpad uhličitanu vápenatého
02 06 02	Odpady z konzervačních činidel
02 07 03	Odpady z chemického zpracování
03 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – sedimentační kal ze zpracování dřeva
04 01 02	Odpad z loužení
04 01 08	Odpady usní (postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chrom
04 01 09	Odpady z úpravy a apretace
04 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – useň z výroby (oprav) kožedělného zboží
04 02 09	Odpad z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
04 02 15	Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
04 02 17	Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
04 02 21	Odpady z nezpracovaných textilních vláken
04 02 22	Odpady ze zpracovaných textilních vláken
05 01 10	Ostatní kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod kódem 05 01 09
05 01 13	Kaly z napájecí vody pro kotle
05 01 14	Odpad z chladicích kolon
05 01 17	Asfalt
05 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – zemina znečištěná ropnými látkami
05 06 04	Odpad z chladicích kolon
06 03 14	Pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13
06 03 99	Odpady jinak blíže neurčené – odpad solných lázní, vodní sklo
06 05 03	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 06 05 02
06 09 04	Jiné reakční odpady na bázi vápníku neuvedené pod číslem 06 09 03
06 09 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 09 04	Jiné reakční odpady na bázi vápníku neuvedené pod číslem 06 09 03
06 09 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 11 01	Odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titaničitého
06 11 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 13 03	Saze průmyslově vyráběné
06 13 04	N Odpady ze zpracování azbestu
06 13 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky

**Příloha č.2 Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SO03**

07 01 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 01 11
07 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 02 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 02 11
07 02 13	Plastový odpad
07 02 15	Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
07 02 17	Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
07 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – pryžové hadice, průmyslové smetky, odpad z pryže
07 03 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 03 11
07 04 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 04 11
07 05 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 05 11
07 05 14	Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
07 05 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky, zbytky rostlin pro extrakci organickými rozpouštědly
07 06 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 06 11
07 06 99	Odpady jinak blíže neurčené – prošlá kosmetika, odpad z výroby kosmetiky, desinfekční papír
07 07 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 07 11
07 07 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
08 01 14	Jiné kaly z barev nebo z laků neuvedené pod číslem 08 01 13
08 01 16	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
08 01 18	Jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17
08 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky ze zpracování barev, plechovky od barev, znečištěné obaly
08 02 01	Odpadní práškové hmoty
08 02 02	Vodné kaly obsahující keramické materiály
08 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 03 13	Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
08 03 15	Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
08 03 18	Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
08 03 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 04 10	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
08 04 12	Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11
08 04 14	Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuv. pod číslem 08 04 13
08 04 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
09 01 08	Fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
09 01 10	Fotoaparáty na jedno použití bez baterií
09 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
10 01 01	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 0104)
10 01 02	Popílek ze spalování uhlí
10 01 03	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 05	Pevné reakční produkty na bázi vápníku a odsiřování spalin
10 01 15	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuv. pod číslem 100114
10 01 17	Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
10 01 19	Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 21	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
10 01 23	Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 10 01 22
10 01 24	Písky z fluidních lóží

**Příloha č.1 Seznam odpadů, které lze ukládat na skládku SOO3**

10 01 25	Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
10 01 26	Odpady z čištění chladicí vody
10 02 01	Odpady ze zpracování strusky
10 02 02	Nezpracovaná struska
10 02 08	Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
10 02 12	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
10 02 14	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 02 13
10 02 15	Jiné kaly a filtrační koláče
10 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – ostatní struska z výroby aeroslitin, průmyslové smetky
10 03 18	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod kódem 10 03 17
10 03 20	Prach ze spalin neuvedený pod kódem 10 03 19
10 03 24	Tuhé odpady z čištění plynů neuvedené pod kódem 10 03 23
10 03 26	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod kódem 10 03 25
10 03 28	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 03 27
10 04 10	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 04 09
10 05 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 05 09	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 05 08
10 06 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 10	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 07 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 07 08	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 07 07
10 08 09	Jiné strusky
10 08 13	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod kódem 10 08 12
10 08 14	Odpadní anody
10 08 16	Prach z čištění spalin neuvedený pod kódem 10 08 15
10 08 18	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod kódem 10 08 17
10 08 20	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 08 19
10 09 03	Pecní struska
10 09 06	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 10	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
10 09 14	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
10 09 16	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
10 09 99	Odpady jinak blíže neurčené – upotřebená formovací směs s přírodním pojivem, hutní a slévárenská suť, formovací písek ze slévárství železných kovů
10 10 03	Pecní struska
10 10 06	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
10 10 10	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
10 10 14	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
10 10 16	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
10 11 03	Odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 11 05	Úlet a prach
10 11 10	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09
10 11 12	Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
10 11 14	Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13
10 11 16	Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
10 11 20	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuv. pod číslem 10 11 19
10 11 99	Odpady jinak blíže neurčené – sklo znečištěné škodlivinami
10 12 01	Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 03	Úlet a prach



**Příloha č.2 Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SO03**

10 12 05		Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
10 12 06		Vyřazené formy
10 12 08		Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
10 12 10		Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 09
10 12 12		Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
10 13 01		Odpad surovin před tepelným zpracováním
10 13 04		Odpady z kalcinace a hašení vápna
10 13 06		Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 09	N	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
10 13 10		Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
10 13 11		Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuv. pod čísly 101309 a 101310
10 13 13		Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
10 13 14		Odpadní beton a betonový kal
11 02 03		Odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
11 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
12 01 05		Plastové hobliny a třísky
12 01 13		Odpady ze svařování
12 01 21		Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
12 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – zaolejevané okuje
15 01 01		Papírové a lepenkové obaly (jedná se o odpady natolik znečištěné, že je nelze přijmout k žádné recyklaci)
15 01 02		Plastové obaly
15 01 05		Kompozitní obaly
15 01 06		Směsné obaly
15 01 07		Skleněné obaly
15 01 09		Textilní obaly
15 02 03		Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16 01 19		Plasty
16 01 20		Sklo
16 01 22		Součástky jinak blíže neurčené
16 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – hydraulické hadice
16 02 12	N	Vyřazená zařízení obsahující volný asbest
16 02 15	N	Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení
16 03 04		Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
16 03 06		Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
16 05 09		Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 16 05 07 nebo 16 05 08
16 11 01	N	Vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 02		Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod 16 11 01
16 11 03	N	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebez. látky
16 11 04		Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuv. pod č. 16 11 03
16 11 05	N	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné l.
16 11 06		Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuv. pod č. 16 11 05
17 01 01		Beton
17 01 02		Cihly
17 01 03		Tašky a keramické výrobky

**Příloha č.2 Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SO03**

17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 02 02	Sklo
17 02 03	Plasty
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 06	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 08	Štěrky ze železničního svršku neuvedené pod číslem 17 05 07
17 06 01	N Izolační materiál s obsahem asbestu
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 06 05	N Stavební materiály obsahující asbest
17 09 03	N Jiné stavební a demoliční odpady (včetně odpadních směsí) obsahující nebez. látky
17 09 04	Smíšené stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 0901, 17 0902 a 1709 03
18 01 04	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 02 03	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 02 06	Jiné chemikálie neuvedené pod číslem 18 02 05
19 01 12	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 14	Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
19 01 16	Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
19 01 18	Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
19 01 19	Odpadní písky z fluidních loží
19 02 03	Upravené směsi obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
19 03 05	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
19 03 07	Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06
19 05 01	Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
19 05 02	Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
19 05 03	Kompost nevyhovující jakosti
19 08 01	Shrabky z česlí
19 08 02	Odpady z lapáků písku
19 08 14	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod č. 19 08 13
19 08 99	Odpady jinak blíže neurčené – odpad z čištění stok a dešťových vpustí, kal z provozu čerpací stanice autoprovozu s RL
19 09 04	Upotřebené aktivní uhlí
19 09 05	Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 10 04	Lehká frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
19 10 06	Jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
19 11 06	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 19 11 05
19 12 01	Papír a lepenka
19 12 04	Plasty a kaučuk
19 12 05	Sklo
19 12 08	Textil
19 12 09	Nerosty (např. písek, kameny)
19 12 12	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
19 13 02	Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
19 13 04	Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
19 13 06	Kaly ze sanace podzemní vody neuvedené pod číslem 19 13 05

**Příloha č.2 Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SO03**

20 01 02	Sklo
20 01 10	Oděvy
20 01 11	Textilní materiály
20 01 41	Odpady z čištění komínů
20 01 99	Další frakce jinak blíže neurčené – znečištěné obaly
20 02 02	Zemina a kameny
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad
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
20 03 99	Komunální odpady jinak blíže neurčené
20 03 01 01	Odděleně soustředovaný popel z domácností

**Příloha č. 3**
**Seznam odpadů, které mohou být využívány jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládek**

Kód odp.	Název odpadu	Kategorie	Technologický materiál pro technické zabezpečení skládky a vyrovnávací vrstva
010102	Odpady z těžby nerudných nerostů	O	1
010306	Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05	O	1
010409	Odpadní písek a jíł	O	1
010413	Odpady z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07	O	1
100101	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)	O	1
100102	Popílek ze spalování uhlí	O	1
100103	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva	O	1
100126	Odpady z čištění chladicí vody	O	1
100202	Nezpracovaná struska	O	1
100207*	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky	N	1
100308*	Solné strusky z druhého tavení	N	1
100401*	Strusky (z prvního a z druhého tavení)	N	1
100903	Pecní struska	O	1
100905*	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky	N	1
100906	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05	O	1
100907*	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky	N	1
100908	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07	O	1
100910	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09	O	1
101007*	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky	N	1
101008	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07	O	1
101206	Vyřazené formy	O	1
101208	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)	O	1
101314	Odpadní beton a betonový kal	O	1

Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

120116*	Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky	N	1
120117	Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16	O	1
120118*	Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej	N	1
130508*	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje a vody	N	1
160708*	Odpady obsahující ropné látky	N	1
161104	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03	O	1
161105*	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky	N	1
161106	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05	O	1
170101	Beton	O	1
170102	Cihly	O	1
170103	Tašky a keramické výrobky	O	1
170106*	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky	N	1
170107	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	O	1
170301*	Asfaltové směsi obsahující dehet	N	1
170302	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 (pouze asfaltové směsi ZAS-T1 a ZAS-T2 s celkovým obsahem PAU vyšším než 50 mg/kg)	O	1
170503*	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky	N	1
170504	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O	1
170505*	Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky	N	1
170506	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05	O	1
170507*	Štěrky ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky	N	1
170508	Štěrky ze železničního svršku neuvedené pod číslem 17 05 07	O	1
170903*	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky	N	1
170904	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	1
190112	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11	O	1
190304*	Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně stabilizovaný, neuvedený pod číslem 19 03 08	N	1

Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

190305	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04	O	1
190306*	Solidifikovaný odpad hodnocený jako nebezpečný	N	1
190503	Kompost nevyhovující jakosti	O	1
191004	Lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03	O	1
191211*	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky	N	1
191212	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11 (pouze inertní odpady)	O	1
191301*	Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky	N	1
200202	Zemina a kameny	O	1
200203	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	O	1

Příloha č.3a: Přehled využití u seznamu odpadů, které mohou být využívány jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládky, podskupiny skládky S-001

Druh (k.č.)	Ktg.	Název odpadu	Způsob použití	Vlastnosti	Množství v % k přijímaným odpadům (provozovatel respektuje 25 % TZS bez poplatků)
010102	O	Odpady z těžby nerudných nerostů	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady z těžby, jsou inertní. Mají charakter jako cihly, pórovité kamenivo, výspokové a odvalové zeminy.	40
010306	O	Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady ze zpracování rudných nerostů. Jsou inertního charakteru.	40
010409	O	Odpadní písek a jíly	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká při zpracování nerudných nerostů, jedná se o písek a jíly s většími jádry.	40
010413	O	Odpady z řezání a broušení kamene neuvedené pod číslem 01 04 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady ze zpracování nerudných nerostů. Jsou inertního charakteru.	45
100101	O	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí – struska a případně kotelní prach.	42
100102	O	Popílek ze spalování uhlí	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o popílek v jemné frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutnitelnost.	42
100103	O	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o popílek v jemné frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutnitelnost.	42
100126	O	Odpady z čištění chladicí vody	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o filtrační materiál používaný v průmyslových závodech při čištění chladicí vody.	42
100202	O	Nezpracovaná struska	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí.	42
100903	O	Pecní struska	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí.	42



Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

100906	O	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
100908	O	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
100910	O	Prach z čistění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o prach v jemné frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce pro lepší hutitelnost.	42
101008	O	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
101206	O	Vyřazené formy	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o velkou frakci v podobě kameniva.	42
101208	O	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o velkou frakci v podobě kameniva.	42
101314	O	Odpadní beton a betonový kal	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suchý beton, který je nalámaný na drobnější frakce.	42
120117	O	Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o hrubý nástřík na kovy, od kterého se odšťěluje písek v jemnější frakci. Díky tomu má dobré filtrační vlastnosti.	42
161104	O	Jiné vyzdívkové a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suť, která vznikne z důvodu opotřebení ve vložce pece. Nahrazuje kameny, šterk a beton ve větší frakci.	42
161106	O	Vyzdívkové a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suť, která vznikne z důvodu opotřebení ve vložce pece. Nahrazuje kameny, šterk a beton ve větší frakci.	42



Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

170101	O	Beton	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o beton, který vznikne stavební činností v různých frakcích.	42
170102	O	Cihly	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o cihly, které vzniknou stavební činností v různých frakcích.	42
170103	O	Tašky a keramické výrobky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o tašky a keramické výrobky, které vzniknou stavební činností v různých frakcích.	42
170107	O	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o neroztříděnou směs odpadů ze stavby – beton, cihly i keramické výrobky dohromady.	42
170302	O	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o kusy zbytkového asfaltu.	42
170504	O	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o znečištěnou zeminu a kamení.	42
170506	O	Vytěžená hlšina neuvedená pod číslem 17 05 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Znečištěná zemina, kamenivo, štěrk.	42
170508	O	Štěrk ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o štěrk, který byl znečištěn.	42
170904	O	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jsou to směsi nevytříděných materiálů z ukončené stavby – beton, stavební suť apod.	42
190112	O	Jiný popel a štruska neuvedené pod číslem 19 01 11	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí – štruska a případně popel.	42
190305	O	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o stabilizované odpady, které jsou díky příměsí vápna a cementu homogenní.	42



Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

190503	O	Kompost nevyhovující kvality	překryv, vnitřní, vnější hrázky	Jedná se o klasický inertní odpad, který je vhodný k udanému způsobu využití	40
191004	O	Lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o prach v jemný frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutnitelnost.	42
191212	O	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o nadrcené zbytky inertních materiálů po úpravě odpadů.	42
200202	O	Zemina a kameny	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o směsi zeminy a kamení, které byly převzaty od občanů či obcí, proto není pod katalogovým číslem skupiny 17.	42
200203	O	Jiný biologický nerozložitelný odpad	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o inertní odpady – tedy zemina, kamení s obsahem různých příměsí.	42

**Příloha 3b: Přehled využití u seznamu odpadů, které mohou být využívány jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládky, podskupiny skládky S-003**

Druh (k.č.)	Ktg.	Název odpadu	Způsob použití	Vlastnosti	Množství v % k přijímaným odpadům (provozovatel respektuje 25 % TZS bez poplatků)
010102	O	Odpady z těžby nerudných nerostů	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady z těžby, jsou inertní. Mají charakter jako cihly, pórovité kamenivo, výšpkové a odvalové zeminy.	40
010306	O	Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady ze zpracování rudných nerostů. Jsou inertního charakteru.	40
010409	O	Odpadní písek a jíly	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká při zpracování nerudných nerostů, jedná se o písek a jíly s většími jádry.	40
010413	O	Odpady z řezání a broušení kamene neuvedené pod číslem 01 04 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady ze zpracování nerudných nerostů. Jsou inertního charakteru.	45
100101	O	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí – struska a případně kotelní prach.	42
100102	O	Popílek ze spalování uhlí	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o popílek v jemné frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutitelnost.	42
100103	O	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o popílek v jemné frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutitelnost.	42
100126	O	Odpady z čištění chladicí vody	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o filtrační materiál používaný v průmyslových závodech při čištění chladicí vody.	42
100202	O	Nezpracovaná struska	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí.	42
100903	O	Pecní struska	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí.	42



Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

100906	O	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
100908	O	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
100910	O	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o prach v jemný frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce pro lepší hutitelnost.	42
101008	O	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
101206	O	Vyřazené formy	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o velkou frakci v podobě kameniva.	42
101208	O	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o velkou frakci v podobě kameniva.	42
101314	O	Odpadní beton a betonový kal	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suchý beton, který je nalámaný na drobnější frakce.	42
120117	O	Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o hrubý nástřik na kovy, od kterého se odstřeľuje písek v jemnější frakci. Díky tomu má dobré filtrační vlastnosti.	42
161104	O	Jiné vyzdívkové a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suť, která vznikne z důvodu opotřebení ve vložce pece. Nahrazuje kameny, štěrk a beton ve větší frakci.	42
161106	O	Vyzdívkové a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suť, která vznikne z důvodu opotřebení ve vložce pece. Nahrazuje kameny, štěrk a beton ve větší frakci.	42

Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

170101	0	Beton	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o beton, který vznikne stavební činností v různých frakcích.	42
170102	0	Cihly	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o cihly, které vzniknou stavební činností v různých frakcích.	42
170103	0	Tašky a keramické výrobky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o tašky a keramické výrobky, které vzniknou stavební činností v různých frakcích.	42
170107	0	Směsí nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o neroztříděnou směs odpadů ze stavby – beton, cihly i keramické výrobky dohromady.	42
170302	0	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o kusy zbytkového asfaltu.	42
170504	0	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o znečištěnou zeminu a kamení.	42
170506	0	Vytěžená hlšina neuvedená pod číslem 17 05 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Znečištěná zemina, kamenivo, štěrky.	42
170508	0	Štěrky ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o štěrky, který byl znečištěn.	42
170904	0	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jsou to směsi nevytříděných materiálů z ukončené stavby – beton, stavební suť apod.	42
190112	0	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí – struska a případně popel.	42
190305	0	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o stabilizované odpady, které jsou díky příměsí vápna a cementu homogenní.	42



Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

190503	O	Kompost nevyhovující kvality	překryv, vnitřní, vnější hrázky	Jedná se o klasický inertní odpad, který je vhodný k udanému způsobu využití	40
191004	O	Lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o prach v jemný frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutnitelnost.	42
191212	O	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o nadrcené zbytky inertních materiálů po úpravě odpadů.	42
200202	O	Zemina a kameny	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o směsi zeminy a kamení, které byly převzaty od občanů či obcí, proto není pod katalogovým číslem skupiny 17.	42
200203	O	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o inertní odpady – tedy zemina, kamení s obsahem různých příměsí.	42

Příloha 3c: Přehled využití u seznamu odpadů, které mohou být využívány jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládky, skupiny skládky S-NO

Druh (k.č.)	Ktg.	Název odpadu	Způsob použití	Vlastnosti	Množství v % k přijímaným odpadům (provozovatel respektuje 25 % TZS bez poplatků)
010102	O	Odpady z těžby nerudných nerostů	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady z těžby, jsou inertní. Mají charakter jako cihly, pórovité kamenivo, výsypkové a odvalové zeminy.	40
010306	O	Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady ze zpracování rudných nerostů. Jsou inertního charakteru.	40
010409	O	Odpadní písek a jíl	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká při zpracování nerudných nerostů, jedná se o písek a jíl i s většími jádry.	40
010413	O	Odpady z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady ze zpracování nerudných nerostů. Jsou inertního charakteru.	45
100101	O	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí – struska a případně kotelní prach.	42
100102	O	Popílek ze spalování uhlí	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o popílek v jemné frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutitelnost.	42
100103	O	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o popílek v jemné frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutitelnost.	42
100126	O	Odpady z čištění chladicí vody	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o filtrační materiál používaný v průmyslových závodech při čištění chladicí vody.	42
100202	O	Nezpracovaná struska	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí.	42

Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

100207*	N	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o popílek v jemný frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutitelnost. Při zvlhčení dochází k ztvrdnutí.	42
100308*	N	Solné strusky z druhého tavení	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí.	42
100401	N	Strusky (z prvního a druhého tavení)	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí.	40
100903	O	Pecní struska	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí.	42
100905*	N	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
100906	O	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
100907*	N	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
100908	O	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
100910	O	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o prach v jemný frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce pro lepší hutitelnost.	42
101007*	N	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42



Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

101008	O	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o písek i s většími jádry, pomáhá udusat směs (po zvlhnutí zatvrdne).	42
101206	O	Vyřazené formy	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o velkou frakci v podobě kameniva.	42
101208	O	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Tento odpad vzniká jako vedlejší produkt výroby, jedná se o velkou frakci v podobě kameniva.	42
101314	O	Odpadní beton a betonový kal	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suchý beton, který je nalámaný na drobnější frakce.	42
120116	N	Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o hrubý náštřík na kovy, od kterého se odštěluje písek v jemnější frakci. Díky tomu má dobré filtrační vlastnosti.	42
120117	O	Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o hrubý náštřík na kovy, od kterého se odštěluje písek v jemnější frakci. Díky tomu má dobré filtrační vlastnosti.	42
120118	N	Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o vyřisovaný kal. Jsou to tvrdé, ale křehké desky.	42
130508	N	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpad vzniklý v průmyslových závodech. Jedná se o jemnou frakci s příměsí písku.	42
160708	N	Odpady obsahující ropné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o odpady (např. zemina, kal atd.), která byla znečištěná ropnými látkami, a proto se jedná o nebezpečný odpad. Svými vlastnostmi a množstvím odpovídá zemině.	42
161104	O	Jiné vyzdívkové a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suť, která vznikne z důvodu opotřebení ve vložce pece. Nahrazuje kameny, štěrk a beton ve větší frakci.	42
161105	N	Vyzdívkové a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suť, která vznikne z důvodu opotřebení ve vložce pece. Nahrazuje kameny, štěrk a beton ve větší frakci.	42

Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

161106	O	Vyzdívký a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o suť, která vznikne z důvodu opotřebení ve vložce pece. Nahrazuje kameny, štěrk a beton ve větší frakci.	42
170101	O	Beton	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o beton, který vznikne stavební činností v různých frakcích.	42
170102	O	Cihly	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o cihly, které vzniknou stavební činností v různých frakcích.	42
170103	O	Tašky a keramické výrobky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o tašky a keramické výrobky, které vzniknou stavební činností v různých frakcích.	42
170106	N	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o neroztříděnou směs odpadů ze stavby – beton, cihly i keramické výrobky dohromady.	42
170107	O	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o neroztříděnou směs odpadů ze stavby – beton, cihly i keramické výrobky dohromady.	42
170301	N	Asfaltové směsi obsahující dehet	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o kusy zbytkového asfaltu znečištěné dehtem.	42
170302	O	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o kusy zbytkového asfaltu.	42
170503	N	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o zeminu a kamení znečištěnou NL.	42
170504	O	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o znečištěnou zeminu a kamení.	42
170505*	N	Vytěžená hlšina obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Zemina, kamenivo, štěrk znečištěna NL.	42

Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

170506	O	Vytěžená hlušina neuvezená pod číslem 17 05 05	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Znečištěná zemina, kamenivo, štěrk.	42
170507	N	Štěrk ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o štěrk, který byl znečištěn NL.	42
170508	O	Štěrk ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o štěrk, který byl znečištěn.	42
170903	N	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující NL	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jsou to směsi nevytříděných materiálů z ukončené stavby – beton, stavební suť apod. s obsahem NL.	42
170904	O	Směsné stavební a demoliční odpady neuvezené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jsou to směsi nevytříděných materiálů z ukončené stavby – beton, stavební suť apod.	42
190112	O	Jiný popel a struska neuvezené pod číslem 19 01 11	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se kusovité zbytky po spalování, tavení, sklovitě spečené, pórovité kusy, z vysokých pecí – struska a případně popel.	42
190304	N	Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně stabilizovaný, neuvedený pod číslem 19 03 08	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o stabilizované odpady, které jsou díky příměsí vápna a cementu homogenní.	42
190305	O	Stabilizovaný odpad neuvezený pod číslem 19 03 04	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o stabilizované odpady, které jsou díky příměsí vápna a cementu homogenní.	42
190306	N	Solidifikovaný odpad hodnocený jako nebezpečný	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o stabilizované odpady, které jsou díky příměsí vápna a cementu homogenní.	42
190503	O	Kompost nevyhovující jakosti	překryv, vnitřní, vnější hrázky	Jedná se o klasický inertní odpad, který je vhodný k danému způsobu využití.	42
191004	O	Lehké frakce a prach neuvezené pod číslem 19 10 03	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o prach v jemný frakci, slouží jako doplnění hrubší frakce o 0 pro lepší hutitelnost.	42
191211	N	Jiné odpady (včetně směsi materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o upravené odpady, které jsou homogenní – podobné zemině.	42



Provozní řád 1. fáze, Centrum komplexního nakládání s odpady Čáslav

191212	O	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o nadrcené zbytky inertních materiálů po úpravě odpadů.	42
191301*	N	Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o zeminu znečištěnou NL, ve které jsou přimíchány kameny.	42
200202	O	Zemina a kameny	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o směsi zeminy a kamení, které byly převzaty od občanů či obcí, proto není pod katalogovým číslem skupiny 17.	42
200203	O	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	překryv, vnitřní, vnější hrázky, dna MP, komunikace v tělese skládky	Jedná se o inertní odpady – tedy zemina, kamení s obsahem různých příměsí.	42

**Příloha č. 4: Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SOO1**

01 01 01	Odpad z těžby rudných nerostů
01 01 02	Odpad z těžby nerudných nerostů
01 03 06	Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05
01 03 08	Rudný prach neuvedený pod číslem 01 03 07
01 04 08	Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 09	Odpadní písek a jíl
01 04 10	Nerudný prach neuvedený pod číslem 01 04 07
01 04 12	Hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 0411
01 04 13	Odpad z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07
01 05 04	Vrtné kaly a odpady obsahující sladkou vodu
01 05 07	Vrtné kaly a odpady obsahující baryt neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
02 01 04	Odpadní plasty (kromě obalů)
02 01 09	Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
02 01 10	Kovové odpady
02 03 02	Odpad konzervačních činidel
02 03 03	Odpad z extrakce rozpouštědly
02 04 02	Odpad uhličitanu vápenatého
02 06 02	Odpady z konzervačních činidel
02 07 03	Odpady z chemického zpracování
03 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – sedimentační kal ze zpracování dřeva
03 03 02	Kaly zeleného louhu (ze zpracování černého louhu)
03 03 05	Kaly z odstraňování tiskařské černi při recyklaci papíru
04 01 02	Odpad z loužení
04 01 05	Činící břečka neobsahující chróm
04 01 08	Odpady usní (postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chróm
04 01 09	Odpady z úpravy a apretace
04 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – useň z výroby (oprav) kožedělného zboží
04 02 09	Odpad z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
04 02 15	Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
04 02 17	Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
04 02 21	Odpady z nezpracovaných textilních vláken
04 02 22	Odpady ze zpracovaných textilních vláken
05 01 10	Ostatní kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod kódem 05 01 09
05 01 13	Kaly z napájecí vody pro kotle
05 01 14	Odpad z chladicích kolon
05 01 16	Odpady obsahující síru z odsiřování ropy
05 01 17	Asfalt
05 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – zemina znečištěná ropnými látkami
05 06 04	Odpad z chladicích kolon
05 07 02	Odpad obsahující síru
06 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – louh odpadních alkálií, průmyslové smetky
06 03 14	Pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13
06 03 16	Oxidy kovů neuvedené pod číslem 06 03 15
06 03 99	Odpady jinak blíže neurčené – odpad solných lázní, vodní sklo
06 04 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 06 03	Odpady obsahující jiné sulfidy neuvedené pod číslem 06 06 02

**Příloha č. 4: Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SOO1**

06 06 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 09 02	Struska obsahující fosfor
06 09 04	Jiné reakční odpady na bázi vápníku neuvedené pod číslem 06 09 03
06 09 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 11 01	Odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titaničitého
06 11 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 13 03	Saze průmyslově vyráběné
06 13 04	N Odpady ze zpracování azbestu
06 13 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 02 13	Plastový odpad
07 02 15	Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
07 02 17	Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
07 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – pryžové hadice, průmyslové smetky, odpad z pryže
07 03 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 03 11
07 05 14	Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
07 05 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky, zbytky rostlin pro extrakci organickými rozpouštědly
07 06 99	Odpady jinak blíže neurčené – prošlá kosmetika, odpad z výroby kosmetiky, dezinfekční papír
07 07 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
08 01 14	Jiné kaly z barev nebo z laků neuvedené pod číslem 08 01 13
08 01 16	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
08 01 18	Jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17
08 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky ze zpracování barev, plechovky od barev, znečištěné obaly
08 02 01	Odpadní práškové hmoty
08 02 02	Vodné kaly obsahující keramické materiály
08 02 03	Vodné suspenze obsahující keramické materiály
08 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 03 07	Vodné kaly obsahující tiskařské barvy
08 03 13	Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
08 03 15	Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
08 03 18	Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
08 03 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 04 10	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
08 04 12	Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11
08 04 14	Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuv. pod číslem 08 04 13
08 04 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
09 01 08	Fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
09 01 10	Fotoaparáty na jedno použití bez baterií
09 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
10 01 01	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 0104)

**Příloha č. 4: Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SOO1**

10 01 02	Popílek ze spalování uhlí
10 01 03	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 05	Pevné reakční produkty na bázi vápničku z odsiřování spalin
10 01 07	Reakční produkty z odsiřování spalin na bázi vápničku ve formě kalů
10 01 15	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuv. pod číslem 100114
10 01 17	Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
10 01 19	Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 21	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
10 01 23	Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 10 01 22
10 01 24	Písky z fluidních lóží
10 01 25	Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
10 01 26	Odpady z čištění chladicí vody
10 02 01	Odpady ze zpracování strusky
10 02 02	Nezpracovaná struska
10 02 08	Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
10 02 10	Okuje z válcování
10 02 12	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
10 02 14	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 02 13
10 02 15	Jiné kaly a filtrační koláče
10 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – ostatní struska z výroby aeroslitin, průmyslové smetky
10 03 02	Odpadní anody
10 03 05	Odpadní oxid hlinitý
10 03 16	Ostatní stěry neuvedené pod kódem 10 03 15
10 03 18	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod kódem 10 03 17
10 03 20	Prach ze spalin neuvedený pod kódem 10 03 19
10 03 22	Ostatní částice a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) neuvedené pod kódem 10 03 21
10 03 24	Tuhé odpady z čištění plynů neuvedené pod kódem 10 03 23
10 03 26	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod kódem 10 03 25
10 03 28	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 03 27
10 03 30	Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů neuvedené pod kódem 10 03 29
10 04 10	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 04 09
10 05 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 05 04	Ostatní částice a prach
10 05 09	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 05 08
10 06 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 02	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 06 04	Jiný úlet a prach
10 06 10	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 07 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 07 02	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 07 03	Tuhý odpad z čištění plynu
10 07 04	Ostatní částice a prach
10 07 08	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 07 07
10 08 04	Částice a prach
10 08 09	Ostatní strusky
10 08 11	Ostatní stěry a pěny neuvedené pod kódem 10 08 10
10 08 13	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod kódem 10 08 12
10 08 14	Odpadní anody

**Příloha č. 4: Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SOO1**

10 08 16	Prach z čištění spalin neuvedený pod kódem 10 08 15
10 08 18	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod kódem 10 08 17
10 08 20	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 08 19
10 09 03	Pecní struska
10 09 06	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 08	Licí formy a jádra použítá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
10 09 10	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
10 09 12	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 09 11
10 09 14	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
10 09 16	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
10 09 99	Odpady jinak blíže neurčené – upotřebená formovací směs s přírodním pojivem, hutní a slévárenská suť, formovací písek ze slévárenství železných kovů
10 10 03	Pecní struska
10 10 06	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
10 10 08	Licí formy a jádra použítá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
10 10 10	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
10 10 12	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
10 10 14	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
10 10 16	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
10 11 03	Odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 11 05	Úlet a prach
10 11 10	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09
10 11 12	Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
10 11 14	Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13
10 11 16	Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
10 11 18	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 17
10 11 20	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuv. pod číslem 10 11 19
10 11 99	Odpady jinak blíže neurčené – sklo znečištěné škodlivinami
10 12 01	Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 03	Úlet a prach
10 12 05	Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
10 12 06	Vyřazené formy
10 12 08	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
10 12 10	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 09
10 12 12	Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
10 12 13	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
10 13 01	Odpad surovin před tepelným zpracováním
10 13 04	Odpady z kalcinace a hašení vápna
10 13 06	Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 07	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 13 09 N	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
10 13 10	Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
10 13 11	Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuv. pod čísly 101309 a 101310
10 13 13	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
10 13 14	Odpadní beton a betonový kal
11 01 10	Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 10 01 09
11 01 14	Odpady z odmašťování obsahující neuvedené pod číslem 11 01 13



**Příloha č. 4: Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SOO1**

11 02 06	Odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
11 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
11 05 01	Tvrký zinek
11 05 02	Zinkový popel
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 13	Odpady ze svařování
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 21	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
12 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – zaolejované okuje
15 01 04	Kovové obaly
15 01 05	Kompozitní obaly
15 01 06	Směsné obaly
15 01 07	Skleněné obaly
15 01 09	Textilní obaly
15 01 11 N	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
15 02 03	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16 01 11 N	Brzdové destičky obsahující asbest
16 01 12	Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11
16 01 17	Železné kovy
16 01 18	Neželezné kovy
16 01 19	Plasty
16 01 20	Sklo
16 01 22	Součástky jinak blíže neurčené
16 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – hydraulické hadice
16 02 12 N	Vyřazená zařízení obsahující volný asbest
16 02 14	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13
16 02 15 N	Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení
16 02 16	Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15
16 03 04	Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
16 03 06	Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
16 05 09	Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 16 05 07 nebo 16 05 08
16 11 01 N	Vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 02	Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod 16 11 01
16 11 03 N	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebez. látky
16 11 04	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuv. pod č. 16 11 03
16 11 05 N	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné l.

**Příloha č. 4: Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SOO1**

16 11 06	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuv. pod č. 16 11 05
17 01 01	Beton
17 01 02	Cihly
17 01 03	Tašky a keramické výrobky
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 02 02	Sklo
17 02 03	Plasty
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 04 07	Směsné kovy
17 04 11	Kabely neuvedené pod 17 04 10
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 06	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 08	Štěrka ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07
17 06 01 N	Izolační materiál s obsahem asbestu
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 06 05 N	Stavební materiály obsahující asbest
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01
17 09 03 N	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně odpadních směsí) obsahující nebez. látky
17 09 04	Smíšené stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 0901, 17 0902 a 1709 03
18 01 01	Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)
18 01 04	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 01 07	Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06
18 02 01	Ostré předměty (kromě čísla 18 02 02)
18 02 03	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 02 06	Jiné chemikálie neuvedené pod číslem 18 02 05
19 01 02	Železné materiály získané z pevných zbytků po spalování
19 01 12	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 14	Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
19 01 16	Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
19 01 18	Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
19 01 19	Odpadní písky z fluidních loží
19 02 03	Upravené směsi obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
19 02 06	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování neuvedené pod číslem 19 02 05
19 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – sádrový kal, odpad z neutralizační stanice
19 03 05	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
19 03 07	Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06
19 04 01	Vitřifikovaný odpad
19 05 01	Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
19 05 02	Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
19 05 03	Kompost nevyhovující jakosti
19 08 01	Shrabky z česlí
19 08 02	Odpady z lapáků písku

**Příloha č. 4: Seznam odpadů, které lze ukládat do sektoru SOO1**

19 08 14	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 190813 (pouze sádrovcový koláč z čištění odpadních vod v zařízení na energetické využití odpadu)
19 09 03	Kaly z dekarbonizace
19 09 04	Upotřebené aktivní uhlí
19 09 05	Nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 10 02	Neželezný odpad
19 10 04	Lehká frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
19 10 06	Jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
19 11 06	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 19 11 05
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 08	Textil
19 12 09	Nerosty (např. písek, kameny)
19 12 10	Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu)
19 12 12	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
19 13 02	Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
19 13 04	Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
19 13 06	Kaly ze sanace podzemní vody neuvedené pod číslem 19 13 05
20 01 01	Papír a lepenka – pouze silně znečištěné, které nelze nijak využít (popis v ZPO)
20 01 02	Sklo
20 01 10	Oděvy
20 01 11	Textilní materiály
20 01 28	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
20 01 39	Plasty
20 01 40	Kovy
20 01 41	Odpady z čištění komínů
20 01 99	Další frakce jinak blíže neurčené – znečištěné obaly
20 02 02	Zemina a kameny
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad
20 03 03	Uliční smetky
20 03 06	Odpad z čištění kanalizace
20 03 99	Komunální odpady jinak blíže neurčené
20 03 01 01	Odděleně soustředovaný popel z domácností

## Příloha č. 5

## Technologické odpady

Katalogové číslo	Ktg.	Název odpadu
10 01 01	O	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)
10 01 02	O	Popílek ze spalování uhlí
10 01 03	O	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 05	O	Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin
10 01 15	O	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuvedené pod číslem 10 01 14
10 01 24	O	Písky z fluidních loží
10 02 01	O	Odpady ze zpracování strusky
10 02 02	O	Nezpracovaná struska
10 05 01	O	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 01	O	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 07 01	O	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 08 09	O	Jiné strusky
10 09 03	O	Pecní struska
10 10 03	O	Pecní struska
10 13 11	O	Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10
17 05 04	O	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 06	O	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 08	O	Štěrk ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07
19 01 12	O	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 19	O	Odpadní písky z fluidních loží
19 03 05	O	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
19 03 07	O	Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06
19 08 01	O	Shrabky z česlí
19 08 02	O	Odpady z lapáků písku
19 08 14	O	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 13 (pouze sádrovcový koláč z čištění OV v zařízení na energetické využití odpadu)
19 12 09	O	Nerosty (např. písek, kameny)
19 13 02	O	Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
20 03 01 01	O	Odděleně soustředěný popel z domácností

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

01 03 05	N	Jiná hlušina obsahující nebezpečné látky
01 01 01		Odpad z těžby rudných nerostů
01 01 02		Odpad z těžby nerudných nerostů
01 03 06		Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05
01 03 07	N	Jiné odpady z fyzikálního a chemického zpracování rudných nerostů obsahující nebezpečné látky
01 03 08		Rudný prach neuvedený pod číslem 01 03 07
01 04 07	N	Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů obsahující nebezpečné látky
01 04 08		Odpadní štěrka a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 09		Odpadní písek a jíly
01 04 10		Nerudný prach neuvedený pod číslem 01 04 07
01 04 11		Odpad ze zpracování potaše a kamenné soli neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 12		Hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 04 11
01 04 13		Odpad z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07
01 05 04		Vrtné kaly a odpady obsahující sladkou vodu
01 05 06	N	Vrtné kaly a další vrtné odpady obsahující nebezpečné látky
01 05 07		Vrtné kaly a odpady obsahující baryt neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
01 05 08		Vrtné kaly a odpady obsahující chloridy neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
02 01 01		Kaly z praní a z čištění
02 01 04		Odpadní plasty (kromě obalů)
02 01 06		Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady, soustředované odděleně a zpracovávané mimo místo vzniku
02 01 07		Odpad z lesnictví
02 01 08	N	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
02 01 09		Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
02 01 10		Kovové odpady
02 02 04		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 03 01		Kaly z praní, čištění, loupání, odstředování a separace
02 03 02		Odpad konzervačních činidel
02 03 03		Odpad z extrakce rozpouštědly
02 03 04		Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 03 05		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 04 01		Zemina z čištění a praní řepy
02 04 02		Odpad uhličitanu vápenatého
02 04 03		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 05 02		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 06 01		Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 06 02		Odpady z konzervačních činidel
02 06 03		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 07 01		Odpady z praní, čištění a mechanického zpracování surovin
02 07 02		Odpady z destilace lihovin
02 07 03		Odpady z chemického zpracování
02 07 04		Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 07 05		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
03 01 01		Odpadní kůra a korek
03 01 04	N	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

03 01 05	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuv. pod číslem 030104
03 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – sedimentační kal ze zpracování dřeva
03 03 01	Odpadní kůra a dřevo
03 03 02	Kaly zeleného louhu (ze zpracování černého louhu)
03 03 05	Kaly z odstraňování tiskařské černi při recyklaci papíru
03 03 07	Mechanicky oddělený výmět z rozvlákňování odpadního papíru a lepenky
03 03 09	Odpadní kaustifikační kal
03 03 10	Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění
03 03 11	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 03 03 10
04 01 01	Odpadní klišovka a štipenka
04 01 02	Odpad z loužení
04 01 05	Činící břechka neobsahující chróm
04 01 07	Kaly neobsahující chróm, zejména kaly z čištění odpadních vod na místě vzniku
04 01 08	Odpady usní (postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chróm
04 01 09	Odpady z úpravy a apretace
04 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – useň z výroby (oprav) kožedělného zboží
04 02 09	Odpad z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
04 02 10	Organické hmoty z přírodních produktů (např. tuk, vosk)
04 02 15	Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
04 02 17	Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
04 02 20	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 04 02 19
04 02 21	Odpady z nezpracovaných textilních vláken
04 02 22	Odpady ze zpracovaných textilních vláken
05 01 10	Ostatní kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod kódem 05 01 09
05 01 13	Kaly z napájecí vody pro kotle
05 01 14	Odpad z chladicích kolon
05 01 16	Odpady obsahující síru z odsiřování ropy
05 01 17	Asfalt
05 01 99	Odpady jinak blíže neurčené – zemina znečištěná ropnými látkami
05 06 04	Odpad z chladicích kolon
05 07 02	Odpad obsahující síru
06 02 99	Odpady jinak blíže neurčené – louh odpadních alkálií, průmyslové smetky
06 03 14	Pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13
06 03 16	Oxidy kovů neuvedené pod číslem 06 03 15
06 03 99	Odpady jinak blíže neurčené – odpad solných lázní, vodní sklo
06 04 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 05 02	N Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
06 05 03	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 06 05 02
06 06 03	Odpady obsahující jiné sulfidy neuvedené pod číslem 06 06 02
06 06 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 09 02	Struska obsahující fosfor
06 09 04	Jiné reakční odpady na bázi vápníku neuvedené pod číslem 06 09 03
06 09 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 11 01	Odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titaničitého
06 11 99	Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
06 13 03	Saze průmyslově vyráběné
06 13 04	N Odpady ze zpracování azbestu

### Příloha č.6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy

06 13 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 01 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
07 02 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 02 13		Plastový odpad
07 02 15		Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
07 02 16	N	Odpady obsahující nebezpečné silikony
07 02 17		Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
07 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – pryžové hadice, průmyslové smetky, odpad z pryže
07 03 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 03 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 03 11
07 04 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 04 11
07 05 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 05 13	N	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
07 05 14		Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
07 05 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky, zbytky rostlin pro extrakci organickými rozpouštědly
07 06 10	N	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 06 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 06 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 06 11
07 06 99		Odpady jinak blíže neurčené – prošlá kosmetika, odpad z výroby kosmetiky, desinfekční papír
07 07 11	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 07 12		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 07 11
07 07 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 01 11	N	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	N	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 16		Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
08 01 17	N	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 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky ze zpracování barev, plechovky od barev, znečištěné obaly
08 02 01		Odpadní práškové hmoty
08 02 02		Vodné kaly obsahující keramické materiály
08 02 03		Vodné suspenze obsahující keramické materiály
08 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 03 07		Vodné kaly obsahující tiskařské barvy
08 03 13		Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
08 03 14	N	Kaly tiskařských barev obsahující nebezpečné látky
08 03 15		Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
08 03 17	N	Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky
08 03 18		Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
08 03 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
08 04 10		Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
08 04 12		Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

08 04 13	N	Vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 14		Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuv. pod číslem 08 04 13
08 04 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
09 01 08		Fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
09 01 10		Fotoaparáty na jedno použití bez baterií
09 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
10 01 01		Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 0104)
10 01 02		Popílek ze spalování uhlí
10 01 03		Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 04	N	Popílek a kotelní prach ze spalování ropných produktů
10 01 05		Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin
10 01 07		Reakční produkty z odsiřování spalin na bázi vápníku ve formě kalů
10 01 13	N	Popílek z emulgovaných uhlovodíků použitých způsobem obdobným palivu
10 01 14	N	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
10 01 15		Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuv. pod číslem 100114
10 01 16	N	Popílek ze společného spaludpadu obsahující nebezpečné látky
10 01 17		Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
10 01 19		Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 20	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
10 01 21		Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
10 01 23		Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 10 01 22
10 01 24		Písky z fluidních lóží
10 01 25		Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
10 01 26		Odpady z čištění chladicí vody
10 02 01		Odpady ze zpracování strusky
10 02 02		Nezpracovaná struska
10 02 08		Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
10 02 10		Okraje z válcování
10 02 12		Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
10 02 14		Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 02 13
10 02 15		Jiné kaly a filtrační koláče
10 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – ostatní struska z výroby aeroslitin, průmyslové smetky
10 03 02		Odpadní anody
10 03 04	N	Strusky z prvního tavení
10 03 05		Odpadní oxid hlinitý
10 03 16		Ostatní stěry neuvedené pod kódem 10 03 15
10 03 18		Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod kódem 10 03 17
10 03 20		Prach ze spalin neuvedený pod kódem 10 03 19
10 03 22		Ostatní částice a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) neuvedené pod kódem 10 03 21
10 03 24		Tuhé odpady z čištění plynů neuvedené pod kódem 10 03 23
10 03 26		Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod kódem 10 03 25
10 03 28		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 03 27
10 03 30		Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů neuvedené pod kódem 10 03 29
10 04 10		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 04 09
10 05 01		Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 05 04		Ostatní částice a prach
10 05 09		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 05 08



**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

10 06 01		Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 02		Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 06 04		Jiný úlet a prach
10 06 10		Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 07 01		Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 07 02		Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 07 03		Tuhý odpad z čištění plynu
10 07 04		Ostatní částice a prach
10 07 08		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 07 07
10 08 04		Částice a prach
10 08 08	N	Solné strusky z prvního a druhého tavení
10 08 09		Ostatní strusky
10 08 11		Ostatní stěry a pěny neuvedené pod kódem 10 08 10
10 08 13		Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod kódem 10 08 12
10 08 14		Odpadní anody
10 08 16		Prach z čištění spalin neuvedený pod kódem 10 08 15
10 08 18		Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod kódem 10 08 17
10 08 20		Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod kódem 10 08 19
10 09 03		Pecní struska
10 09 05	N	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 06		Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 07	N	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 08		Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
10 09 09	N	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 09 10		Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
10 09 11	N	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
10 09 12		Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 09 11
10 09 13	N	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
10 09 14		Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
10 09 16		Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
10 09 99		Odpady jinak blíže neurčené – upotřebená formovací směs s přírodním pojivem, hutní a slévárenská suť, formovací písek ze slévárenství železných kovů
10 10 03		Pecní struska
10 10 05	N	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 06		Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
10 10 07	N	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 08		Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
10 10 09	N	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 10 10		Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
10 10 11	N	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
10 10 12		Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
10 10 13	N	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
10 10 14		Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
10 10 15	N	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
10 10 16		Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
10 11 03		Odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 11 05		Úlet a prach
10 11 09	N	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním obsahující nebezpečné látky
10 11 10		Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

10 11 11	N	Odpadní sklo v malých částicích a skelný prach obsahující těžké kovy (např. z obrazovek)
10 11 12		Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
10 11 13	N	Kaly z leštění a broušení skla obsahující nebezpečné látky
10 11 14		Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13
10 11 15	N	Pevné odpady z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 11 16		Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
10 11 17	N	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 11 18		Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 17
10 11 19	N	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
10 11 20		Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku nev. pod číslem 10 11 19
10 11 99		Odpady jinak blíže neurčené – sklo znečištěné škodlivinami
10 12 01		Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 03		Úlet a prach
10 12 05		Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
10 12 06		Vyřazené formy
10 12 08		Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
10 12 09	N	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 12 10		Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 09
10 12 11	N	Odpady z glazování obsahující těžké kovy
10 12 12		Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
10 12 13		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
10 13 01		Odpad surovin před tepelným zpracováním
10 13 04		Odpady z kalcinace a hašení vápna
10 13 06		Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 07		Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 13 09	N	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
10 13 10		Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
10 13 11		Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu nev. pod čísly 101309 a 101310
10 13 12	N	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 13 13		Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
10 13 14		Odpadní beton a betonový kal
11 01 10		Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 10 01 09
11 01 14		Odpady z odmašťování obsahující neuvedené pod číslem 11 01 13
11 02 03		Odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
11 02 06		Odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
11 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – průmyslové smetky
11 05 01		Tvrký zinek
11 05 02		Zinkový popel
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 13		Odpady ze svařování
12 01 14	N	Kaly z obrábění obsahující nebezpečné látky
12 01 15		Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14
12 01 16	N	Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky
12 01 17		Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16
12 01 18	N	Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej

**Příloha č.6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

12 01 21		Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
12 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – zaolejované okuje
13 01 01	N	Hydraulické oleje obsahující PCB
13 01 04	N	Chlorované emulze
13 01 05	N	Nechlorované emulze
13 01 09	N	Chlorované hydraulické minerální oleje
13 01 10	N	Nechlorované hydraulické minerální oleje
13 01 11	N	Syntetické hydraulické oleje
13 01 12	N	Snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje
13 01 13	N	Jiné hydraulické oleje
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 01	N	Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje
13 05 02	N	Kaly z odlučovačů oleje
13 05 03	N	Kaly z lapačů nečistot
13 05 08	N	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje a vody
14 06 01	N	Chlorfluoruhlodivky, hydrochlorfluoruhlodivky (HCFC), hydrofluoruhlodivky
14 06 02	N	Jiná halogenovaná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
14 06 03	N	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
14 06 04	N	Kaly nebo pevné odpady obsahující halogenovaná rozpouštědla
14 06 05	N	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 04		Kovové obaly
15 01 05		Kompozitní obaly
15 01 06		Směsné obaly
15 01 07		Skleněné obaly
15 01 09		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		Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16 01 07	N	Olejové filtry
16 01 11	N	Brzdové destičky obsahující asbest
16 01 12		Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11
16 01 13	N	Brzdové kapaliny
16 01 14	N	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
16 01 15		Nemrznoucí kapaliny neuvedené pod číslem 16 01 14
16 01 16		Nádrže na zkapalněný plyn
16 01 17		Železné kovy
16 01 18		Neželezné kovy

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

16 01 19		Plasty
16 01 20		Sklo
16 01 21	N	Nebezpečné součástky neuvedené pod čísla 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14
16 01 22		Součástky jinak blíže neurčené
16 01 99		Odpady jinak blíže neurčené – hydraulické hadice
16 02 11	N	Vyřazená zařízení obsahující chlorfluoruhlodíky, hydrochlorfluoruhlodíky (HCFC) a hydrofluoruhlodíky
16 02 12	N	Vyřazená zařízení obsahující volný asbest
16 02 13	N	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuv. pod čísla 16 02 09 až 16 02 22)
16 02 14		Vyřazená zařízení neuvedená pod čísla 16 02 09 až 16 02 13
16 02 15	N	Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení
16 02 16		Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15
16 03 03	N	Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 04		Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
16 03 05	N	Organické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 06		Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
16 05 07	N	Vyřazené anorganické chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 08	N	Vyřazené organické chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebez. látky
16 05 09		Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísla 16 05 06, 16 05 07 nebo 16 05 08
16 06 01	N	Olověné akumulátory
16 06 02	N	Nikl-kadmiové baterie a akumulátory
16 06 03	N	Baterie obsahující rtuť
16 06 04		Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 16 06 03)
16 06 05		Jiné baterie a akumulátory
16 06 06	N	Odděleně soustředované elektrolyty z baterií a akumulátorů
16 11 01	N	Vyzdívky na bázi uhlíku a žárovzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 02		Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žárovzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod 16 11 01
16 11 03	N	Jiné vyzdívky a žárovzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebez. látky
16 11 04		Jiné vyzdívky a žárovzdorné materiály z metalurgických procesů neuv. pod č. 16 11 03
16 11 05	N	Vyzdívky a žárovzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné l.
16 11 06		Vyzdívky a žárovzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuv. pod č. 16 11 05
17 01 01		Beton
17 01 02		Cihly
17 01 03		Tašky a keramické výrobky
17 01 06	N	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 01		Dřevo
17 02 02		Sklo
17 02 03		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		Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 04 07		Směsné kovy
17 04 09	N	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

17 04 10	N	Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
17 04 11		Kabely neuvedené pod 17 04 10
17 05 03	N	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
17 05 04		Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 05	N	Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky
17 05 06		Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 07	N	Štěrka ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
17 05 08		Štěrka ze železničního svršku neuvedená pod číslem 17 05 07
17 06 01	N	Izolační materiál s obsahem asbestu
17 06 03	N	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	N	Stavební materiály obsahující asbest
17 08 01	N	Stavební materiály na bázi sádky znečištěné nebezpečnými látkami
17 08 02		Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01
17 09 01	N	Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť
17 09 02	N	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	N	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně odpadních směsí) obsahující nebez. látky
17 09 04		Smíšené stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 0901, 17 0902 a 1709 03
18 01 01		Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)
18 01 03	N	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 01 04		Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 01 06	N	Chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
18 01 07		Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06
18 01 08	N	Nepoužitelná cytostatika
18 01 09	N	Jiné léčiva neuvedená pod číslem 18 01 08
18 01 10	N	Odpadní amalgám ze stomatologické péče
18 02 01		Ostré předměty (kromě čísla 18 02 02)
18 02 02	N	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 02 03		Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 02 05	N	Chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo tyto látky obsahující
18 02 06		Jiné chemikálie neuvedené pod číslem 18 02 05
18 02 07	N	Nepoužitelná cytostatika
18 02 08	N	Jiné nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 02 07
19 01 02		Železné materiály získané z pevných zbytků po spalování
19 01 07	N	Pevné odpady z čištění odpadních plynů
19 01 10	N	Upotřebené aktivní uhlí z čištění spalin
19 01 11	N	Popel a struska obsahující nebezpečné látky
19 01 12		Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 13	N	Popílek obsahující nebezpečné látky
19 01 14		Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
19 01 15	N	Kotelní prach obsahující nebezpečné látky
19 01 16		Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
19 01 17	N	Odpad z pyrolýzy obsahující nebezpečné látky

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

19 01 18		Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
19 01 19		Odpadní písky z fluidních loží
19 02 03		Upravené směsi obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
19 02 04	N	Upravené směsi, které obsahují nejméně jeden odpad hodnocený jako nebezpečný
19 02 06		Kaly z fyzikálně-chemického zpracování neuvedené pod číslem 19 02 05
19 02 11	N	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
19 02 99		Odpady jinak blíže neurčené – sádrový kal, odpad z neutralizační stanice
19 03 04	N	Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně5) stabilizovaný
19 03 05		Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
19 03 06	N	Solidifikovaný odpad hodnocený jako nebezpečný
19 03 07		Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06
19 04 01		Vitřifikovaný odpad
19 04 02	N	Popílek a jiný odpad z čištění spalin
19 04 03	N	Nevitřifikovaná pevná fáze
19 05 01		Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
19 05 02		Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
19 05 03		Kompost nevyhovující jakosti
19 06 03		Extrakty z anaerobního zpracování komunálního odpadu
19 06 04		Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování komunálního odpadu
19 06 05		Extrakty z anaerobního zpracování odpadů živočišného a rostlinného původu
19 06 06		Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování živočišného a rostlinného odpadu
19 08 01		Shrabky z česlí
19 08 02		Odpady z lapáků písku
19 08 05		Kaly z čištění komunálních odpadních vod
19 08 06	N	Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 08 12		Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 11
19 08 14		Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod č. 19 08 13
19 08 99		Odpady jinak blíže neurčené – odpad z čištění stok a dešťových vpustí, kal z provozu čerpací stanice autoprovozu s RL
19 09 01		Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů)
19 09 02		Kaly z čiření vody
19 09 03		Kaly z dekarbonizace
19 09 04		Upotřebené aktivní uhlí
19 09 05		Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 10 02		Neželezný odpad
19 10 03	N	Lehká frakce a prach obsahující nebezpečné látky
19 10 04		Lehká frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
19 10 05	N	Jiné frakce obsahující nebezpečné látky
19 10 06		Jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
19 11 01	N	Upotřebené filtrační hlínky
19 11 05	N	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
19 11 06		Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 19 11 05
19 11 07	N	Odpady z čištění spalin
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	N	Dřevo obsahující nebezpečné látky

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

19 12 07		Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06
19 12 08		Textil
19 12 09		Nerosty (např. písek, kameny)
19 12 10		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		Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
19 13 01	N	Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
19 13 02		Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
19 13 03	N	Kaly ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
19 13 04		Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
19 13 05	N	Kaly ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky
19 13 06		Kaly ze sanace podzemní vody neuvedené pod číslem 19 13 05
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	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 chlorfluorouhlovodíky
20 01 25		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		Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
20 01 29	N	Detergenty obsahující nebezpečné látky
20 01 30		Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29
20 01 31	N	Nepoužitelná cytostatika
20 01 32	N	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedené 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		Baterie a akumulátory neuvedené pod číslem 20 01 33
20 01 35	N	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 36)
20 01 36		Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod č. 200121, 200123 a 200135
20 01 37	N	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 01 99		Další frakce jinak blíže neurčené – znečištěné obaly
20 02 01		Biologicky rozložitelný odpad
20 02 02		Zemina a kameny
20 02 03		Jiný biologicky nerozložitelný odpad

**Příloha č. 6 Seznam odpadů, se kterými lze nakládat v rámci manipulační plochy**

20 03 01	Směsný komunální odpad
20 03 02	Odpad z tržišť
20 03 03	Uliční smetky
20 03 04	Kal ze septiků a žump
20 03 06	Odpad z čištění kanalizace
20 03 07	Objemný odpad
20 03 99	Komunální odpady jinak blíže neurčené



**Příloha č. 7**
**Seznam nebezpečných odpadů, které je možné přijmout pouze s výjimkou popsanou v ZPO dle § 14, odst. 2 a bodu C přílohy č. 4 vyhlášky č. 273/2021 Sb. – platnost od 1.1.2026**

Katalogové číslo	Název odpadu
03 01 04*	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky
03 02 01*	Nehalogenovaná organická činidla k impregnaci dřeva
03 02 02*	Chlorovaná organická činidla k impregnaci dřeva
03 02 03*	Organokovová činidla k impregnaci dřeva
03 02 04*	Anorganická činidla k impregnaci dřeva
03 02 05*	Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky
04 01 03*	Odpady z odmašťování obsahující rozpouštědla bez kapalně fáze
04 02 14*	Odpady z apretace obsahující organická rozpouštědla
04 02 16*	Barviva a pigmenty obsahující nebezpečné látky
04 02 19*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
05 01 02*	Kaly z odsolovacích zařízení
05 01 07*	Kyselé dehty
05 01 08*	Jiné dehty
05 01 12*	Ropa obsahující kyseliny
05 06 01*	Kyselé dehty
05 06 03*	Jiné dehty
08 03 19*	Disperzní olej
08 04 09*	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 17*	Kalafunový olej
08 05 01*	Odpadní isokyanáty
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 19*	Snadno biologicky rozložitelný řezný olej
13 01 01*	Hydraulické oleje obsahující PCB
13 01 04*	Chlorované emulze
13 01 05*	Nechlorované emulze
13 01 09*	Chlorované hydraulické minerální oleje
13 01 10*	Nechlorované hydraulické minerální oleje
13 01 11*	Syntetické hydraulické oleje
13 01 12*	Snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje
13 01 13*	Jiné hydraulické oleje
13 05 06*	Olej z odlučovačů oleje
13 05 07*	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
14 06 03*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel

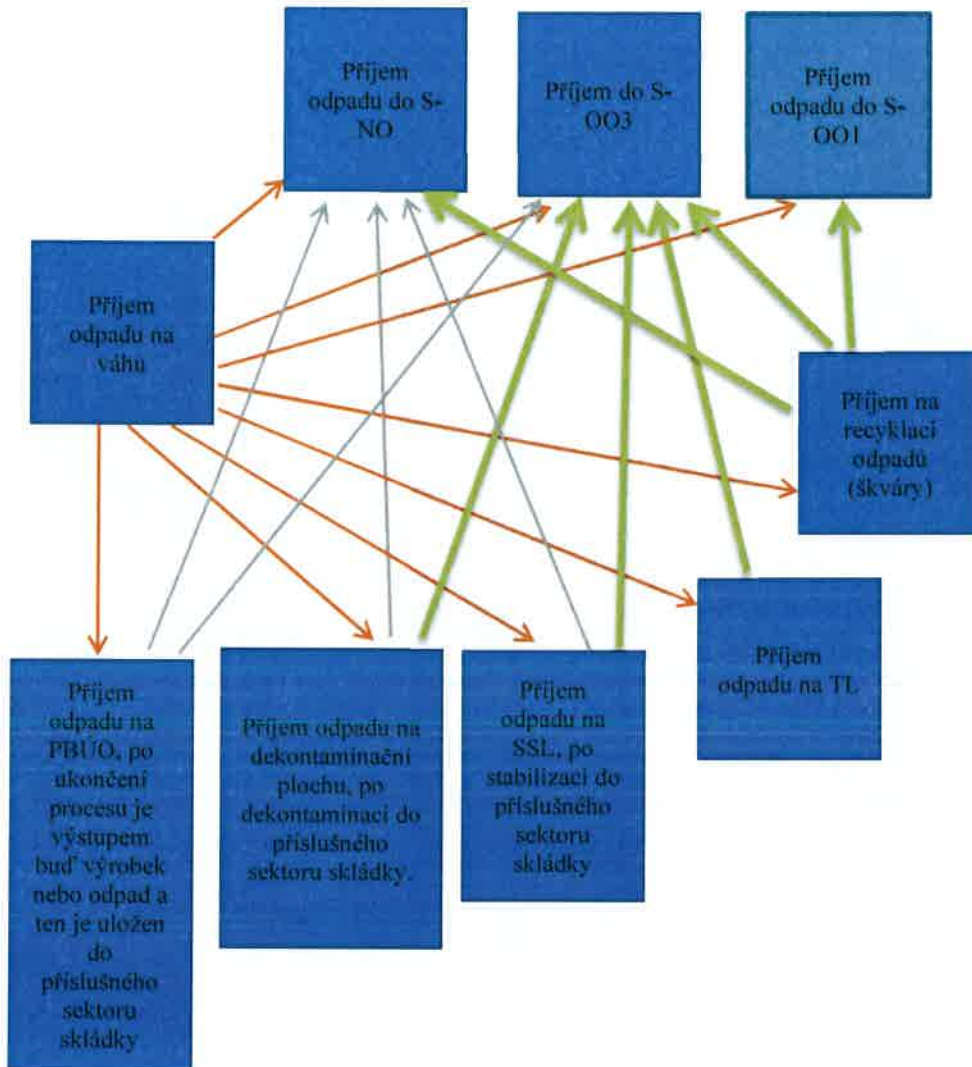
## Příloha č. 7

Seznam nebezpečných odpadů, které je možné přijmout pouze s výjimkou popsanou v ZPO dle § 14, odst. 2 a bodu C přílohy č. 4 vyhlášky č. 273/2021 Sb. – platnost od 1.1.2026

Katalogové číslo	Název odpadu
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
16 01 13*	Brzdové kapaliny
16 01 14*	Nemrznoucí kapaliny obsahující 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
19 02 07*	Olej a koncentráty ze separace
19 02 08*	Kapalné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
19 02 09*	Pevné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
19 02 11*	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
19 08 10*	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků neuvedená pod číslem 19 08 09
19 12 06*	Dřevo obsahující nebezpečné látky
20 01 13*	Rozpouštědla
20 01 14*	Kyseliny
20 01 15*	Zásady
20 01 17*	Fotochemikálie
20 01 19*	Pesticidy
20 01 26*	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25
20 01 31*	Nepoužitelná cytostatika
20 01 32*	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31
20 01 37*	Dřevo obsahující nebezpečné látky

Příloha č. 8

Schéma postupu ukládání odpadů



**Příloha č. 9**  
**Situační náčrt provozovny**

