



Doplňující údaje:

0	08/2020	1.vydání	Mgr. Petrů, MSc.	Mgr. Petrů, MSc.	Mgr. Veselá	Mgr. Gabriel
			v.r.	v.r.	v.r.	v.r.
Rev.	Datum	Popis	Vypracoval	Kreslil/psal	Kontroloval	Schválil
Objednatel:					Souprava:	
<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> Argentinská 1621/36 170 00 Praha 7						
Zhotovitel:						
<b>Ecological Consulting a.s.</b> Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc tel: 585 203 166 e-mail: ecological@ecological.cz						
Projekt:  <b>"Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) – Praha-Letiště Václava Havla (mimo)"</b>					Číslo	310/20114
					projektu:	
					VP	Mgr. Petrů, MSc.
					(HIP):	
					Stupeň:	DÚR
KÚ: Hlavní město Praha		OÚ/MÚ: Úřad městské části Praha 6			Datum:	08/2020
Obsah:  <b>Odpadové hospodářství</b>					Archiv:	
					Formát:	-
					Měřítko:	-
					Část:	Příloha:
					<b>B.6.4</b>	-

**Objednatel:** METROPROJEKT Praha a.s.  
Argentinská 1621/36  
170 00 Praha 7  
IČ: 45271895  
DIČ: CZ45271895

**Zpracovatel:** Ecological Consulting a.s.  
Legionářská 1085/8  
779 00 Olomouc  
tel. 585 203 166  
e-mail: ecological@ecological.cz ; www.ecological.cz

Ecological Consulting a.s.  
Legionářská 1085/8  
779 00 Olomouc ①  
IČ 25873962 DIČ CZ25873962



Srpen 2020

Mgr. Anna Petrů, MSc.

Prvotní dokumentace je uložena v archivu objednatele.

**Rozdělovník:**

1x digitální verze:	METROPROJEKT Praha a.s.
1x digitální verze:	Ecological Consulting a.s.

**Řešitelský kolektiv:**

**Mgr. Anna Petřů, MSc.** – odpadové hospodářství, obecná ochrana přírody

**Mgr. Tereza Veselá** – odpadové hospodářství, technické složky životního prostředí

**Ing. Tereza Kardinálová** – odpadové hospodářství

*Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, tel. 513 034 173*

## **OBSAH**

<b>1</b>	<b>Obsah a cíl dokumentace.....</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>Technické údaje o stavbě .....</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Platná legislativa.....</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Nakládání s odpady .....</b>	<b>7</b>
4.1	Shromažďování.....	8
4.2	Výkup .....	10
4.3	Recyklace odpadů.....	10
4.4	Odstranění.....	11
<b>5</b>	<b>Druhy odpadů vznikající v rámci stavby.....</b>	<b>11</b>
<b>6</b>	<b>Seznam provozovatelů zařízení k využití či odstranění odpadů.....</b>	<b>15</b>
<b>7</b>	<b>Návrh opatření .....</b>	<b>16</b>
<b>8</b>	<b>Závěr .....</b>	<b>18</b>
<b>9</b>	<b>Seznam příloh .....</b>	<b>18</b>
<b>10</b>	<b>použité zdroje.....</b>	<b>18</b>

## 1 OBSAH A CÍL DOKUMENTACE

Předkládaná část dokumentace řeší nakládání s odpady v průběhu stavby „Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) – Praha-Letiště Václava Havla (mimo)“. Cílem této části dokumentace je především stanovit druhy odpadů (materiálů) vzniklých v rámci realizace stavby. Rovněž je zde stručně popsán vznik některých druhů odpadů a způsob nakládání s nimi.

## 2 TECHNICKÉ ÚDAJE O STAVBĚ

Podrobný technický popis je předmětem příslušných kapitol projektové dokumentace.

## 3 PLATNÁ LEGISLATIVA

Při veškerém nakládání s odpady (tzn. jejich soustřeďování, shromažďování, skladování, přepravě a dopravě, využívání, úpravě, odstraňování atd.) je původce odpadů povinen postupovat dle příslušných platných legislativních opatření. Nakládání s odpady se v České republice řídí ustanovením zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění. Zákon upravuje nakládání s odpady po celou dobu životního cyklu odpadu, tedy od jeho vzniku až po jeho využití či odstranění. Provádění ustanovení zákona o odpadech upravují ke dni zpracování dokumentace následující vyhlášky:

- č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů (v platném znění),
- č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů (v platném znění),
- č. 130/2019 Sb., o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem
- č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (v platném znění)
- č. 384/2001 Sb., o nakládání s PCB (v platném znění),
- č. 237/2002 Sb., o podrobnostech způsobu provedení zpětného odběru některých výrobků (v platném znění),
- č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu, (v platném znění),
- č. 352/2005 Sb., o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady (v platném znění),
- č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady (v platném znění)

S legislativou odpadového hospodářství úzce souvisí legislativní předpisy platné v oblasti nakládání s obaly, které jsou stanoveny zákonem č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně

některých zákonů (zákon o obalech) a prováděcími předpisy k tomuto zákonu (v platném znění).

#### 4 NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech upřesňuje, mimo jiné i pravidla pro nakládání s odpady při dodržování ochrany životního prostředí, ochrany zdraví člověka a trvale udržitelného rozvoje. Nakládání s odpady je v zákoně o odpadech definováno jako jejich shromažďování, soustřeďování, sběr, výkup, třídění, přeprava a doprava, skladování, úprava, využívání a odstraňování. Při nakládání s odpady, respektive při jejich odstraňování, je třeba volit vždy ty způsoby nebo technologie, které zajistí vyšší ochranu lidského zdraví a které jsou šetrnější k životnímu prostředí. Odpovědnost za řádný průběh jakékoliv činnosti s odpadem související nese původce, respektive oprávněná osoba, která odpad při dodržení podmínek stanovených zákonem a prováděcími předpisy převzala.

Při nakládání s odpady musí každý původce dodržovat jednak obecné povinnosti dané legislativou, tj.:

- předcházet vzniku odpadů
- přednostně odpady nabízet k využití
- odstraňovat odpady v zařízeních k tomu určených
- odpady předávat pouze oprávněným osobám (viz §12 odst.3 zákona o odpadech), buď přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby,

ale i dodržovat povinnosti původců odpadů, tak jak jsou uvedeny v § 16 zákona o odpadech

- odpady zařazovat podle druhů a kategorií podle § 5 a 6,
- ověřovat nebezpečné vlastnosti odpadů podle § 6 odst. 4 a nakládat s nimi podle jejich skutečných vlastností,
- shromažďovat odpady utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií,
- zabezpečit odpady před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem,
- vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi, ohlašovat odpady a zasílat příslušnému správnímu úřadu další údaje v rozsahu stanoveném tímto zákonem. Tuto evidenci archivovat po dobu, kterou stanovuje zákon o odpadech nebo prováděcí právní předpis,
- vykonávat kontrolu vlivů nakládání s odpady na zdraví lidí a životní prostředí v souladu se zvláštními právními předpisy a plánem odpadového hospodářství,
- ustanovit odpadového hospodáře za podmínek stanovených zákonem č. 185/2001Sb. podle § 15,
- platit poplatky za ukládání odpadů na skládky způsobem a v rozsahu stanoveném zákonem o odpadech.

Původce, v tomto případě tedy dodavatel stavby, je odpovědný za nakládání s odpady do doby jejich převedení do vlastnictví oprávněné osoby ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., v platném znění.

Dodavatel stavby předloží zpracovanou písemnou dokumentaci o nakládání s odpady, s ohledem na finanční náklady stavby, ve formě závěrečné zprávy. V ní bude jako původce odpadu dokladovat způsob nakládání s odpady v průběhu stavby a předá ji zástupci Správě železnic při kolaudaci stavby. Náležitosti závěrečné zprávy jsou uvedeny v příloze č.3.

### **Hierarchie způsobů nakládání s odpady**

Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění ukládá v paragrafu 9a povinnost dodržovat v rámci odpadového hospodářství hierarchii způsobů nakládání s odpady, a to v tomto pořadí:

- a) předcházení vzniku odpadů,
- b) příprava k opětovnému použití,
- c) recyklace odpadů,
- d) jiné využití odpadů, například energetické využití,
- e) odstranění odpadů.

Od hierarchie způsobů nakládání s odpady je možno se odchýlit, pokud se na základě posuzování životního cyklu celkových dopadů zahrnujícího vznik odpadu a nakládání s ním prokáže, že je to vhodné.

### **Nebezpečné odpady**

Nebezpečný odpad je definován jako odpad vykazující jednu nebo více nebezpečných vlastností uvedených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů (nařízení komise (EU) č. 1357/2014), nebo který je uveden v Katalogu odpadů (vyhl. č. 93/2016 Sb.) jako nebezpečný odpad, nebo je smíšen nebo znečištěn některým z odpadů uvedených v Katalogu odpadů jako nebezpečný. Hodnocení nebezpečných vlastností odpadů musí provádět pouze osoba s pověřením k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

## **4.1 Shromažďování**

Shromažďováním je míněno krátkodobé soustřeďování odpadů do shromažďovacích prostředků v místě jejich vzniku před dalším nakládáním s odpady. Odpady, které vzniknou v průběhu realizace, budou odváženy a odstraňovány mimo staveniště. Tato činnost bude zajištěna dodavatelem stavebních prací, popř. odbornou firmou, které bude možné

specifikovat až po vyjasnění smluvních vztahů mezi investorem a dodavatelem stavby. K shromažďování odpadů zpravidla slouží plochy zařízení stavenišť. Obecně však platí zásada, že na plochách zařízení stavenišť budou odpady shromažďovány jen krátkodobě, po nezbytně nutnou dobu.

Ze strany zhotovitele stavby bude zajištěno, aby odpady byly chráněny před povětrnostními vlivy, aby shromažďovací nádoby odolaly chemickým vlivům odpadů v nich skladovaných. Dále zajistí, aby shromažďovací nádoby zabezpečily odpad před nežádoucím znehodnocením, zneužitím, odcizením, smícháním s jinými druhy odpadů, nebo únikem ohrožujícím zdraví lidí nebo životní prostředí. Zhotovitel stavby je odpovědný za nakládání s odpady až do doby jejich předání oprávněné osobě ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění.

Shromažďovací nádoby by měly dále samy o sobě nebo v kombinaci s technickým provedením a vybavením místa, v němž jsou umístěny, zabezpečit ochranu okolí před druhotnou prašností. Shromažďovací místo nebo umístění shromažďovacího prostředku bude voleno tak, aby byly zohledněny otázky bezpečnosti při jeho obsluze, požární bezpečnosti, jeho dostupnosti a možnosti obsluhy mechanizačními a dopravními prostředky. Místa určená pro shromažďování odpadů budou řádně označena.

#### Shromažďování nebezpečných odpadů

Nebezpečné odpady budou ukládány do nádob k tomu určených, tyto nádoby budou označeny dle platné legislativy (vyhl. č. 383/2001 Sb.). Jako shromažďovací nádoby mohou sloužit např. kontejnery, obaly, jímky, nádrže, které splňují technické požadavky kladené na shromažďovací prostředky nebezpečných odpadů. Shromažďovací prostředky nebezpečných odpadů budou odlišeny (tvarově, barevně) od prostředků nepoužívaných pro nakládání s odpady nebo používaných pro jiné druhy odpadů. Shromažďovací prostředky pro komunální odpad musí splňovat příslušné technické normy (např. ČSN EN 840).

Pokud budou shromažďovací prostředky sloužit zároveň i jako přepravní obaly, budou splňovat požadavky právních předpisů upravujících přepravu nebezpečných věcí a zboží. Místo určené ke shromažďování nebezpečného odpadu nebo v jeho blízkosti bude označeno identifikačním listem příslušného nebezpečného odpadu. V něm bude uveden zejména název odpadu, katalogové číslo odpadu, původce odpadu, fyzikální a chemické vlastnosti, nebezpečné vlastnosti odpadu, bezpečnostní opatření při manipulaci, skladování a přepravě, opatření při haváriích, nehodách a požárech (podrobněji viz vyhl. č. 383/2001 Sb.).



Shromažďovací prostředky odpadů s nebezpečnou vlastností budou označeny grafickým symbolem v souladu s platným právním předpisem.

## 4.2 Výkup

Předávání odpadů je z hlediska ekonomického v převážné míře v záporných finančních položkách, ale u některých položek lze kalkulovat i ekonomický přínos, pokud jsou předány do výkupu odpadů (odpady katalog. č. 17 04 01 - měď a její slitiny, 17 04 02 – hliník, 17 04 05 – železný šrot, 17 04 11– Kabele a zbytky vodičů). Výkupem odpadů je sběr odpadů osobami oprávněnými k nakládání s odpady, v případě, kdy jsou odpady odkupovány od původců za předem sjednanou cenu.

Před odevzdáním výše zmíněných odpadů do zařízení určenému k výkupu odpadů je třeba se řídit Směrnicí Správy železnic č. 42 Hospodaření s vyzískaným materiálem, která je závazná pro organizační složky Správy železnic, i pro všechny právnické a fyzické osoby provádějící projekční, stavební či udržovací práce na železniční dopravní cestě.

## 4.3 Recyklace odpadů

Převážnou část odpadů, vznikajících v rámci realizace záměru „Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) – Praha-Letiště Václava Havla (mimo)“ budou tvořit odpady patřící dle Katalogu odpadů (vyhláška č. 93/2016 Sb.) do skupiny č. 17- Stavební a demoliční odpady. Tyto odpady mohou být při vhodném řízení jejich vzniku a nakládání s nimi významným zdrojem úspor primárních surovin. Je doporučeno nejprve vytríditi části, které by mohly být považovány za nežádoucí příměsi a které by mohly komplikovat recyklaci stavební suť. Prioritně je doporučováno, aby stavební výrobky byly použity v místě stavby, pokud je tato varianta technicky možná. Podmínkou pro jejich použití na stavbě je splnění bezpečnosti (např. výrobky nejsou kontaminovány).

Princip znovuzískání stavebních materiálů z minerálních odpadů (materiálové využití odpadů) spočívá zpravidla v mechanické (fyzikální) úpravě (drcení, třídění) odpadů kategorie „ostatní odpad“ a zařazení materiálů vystupujících ze zařízení k úpravě odpadu dle jejich technických, kvalitativních a tržních požadavků mezi výrobky či odpady.

#### 4.4 Odstranění

Odpad, který nebude možno již dále využít na stavbě, bude odvezen do zařízení na odstranění odpadů, případně na skládku příslušné skupiny dle vlastností odpadů.

### 5 DRUHY ODPADŮ VZNIKAJÍCÍ V RÁMCI STAVBY

Dle zákona č. 185/2001 Sb. je povinností každého původce odpadu – v našem případě zhotovitele stavby – zařadit odpad pro účely nakládání s odpadem dle Katalogu odpadů (vyhl. č. 93/2016 Sb.).

Při realizaci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů bude vznikat celá škála odpadů. Pro určení množství jednotlivých druhů odpadů byl zpracován seznam odpadů vycházející z plánovaných prací vztahujících se k jednotlivým stavebním objektům a provozním souborům (příloha č. 2). Určení jednotlivých druhů odpadů a jejich množství je poněkud problematické a závisí především na technologické kázni dodavatelů stavebních prací. Je více než pravděpodobné, že množství odpadů a jejich druhová skladba budou při vlastní realizaci stavby poněkud odlišné. Tato odlišnost však nebude nikterak zásadní.

V následujících odstavcích je uveden seznam odpadů, které budou vznikat v rámci realizace stavby a rovněž je zde stručně popsán jejich vznik a podmínky nakládání s nimi.

#### Stavební odpady

Stavební odpady budou vznikat při stavebních pracích a demolicích, rekonstrukcích mostních objektů atd. Jejich stručný popis je uveden níže v textu.

#### 17 05 04 – Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 – kat. „O“

Poměrně významné množství odpadů těchto odpadů bude vznikat při výkopových pracích v rámci celé stavby (výkop v místě vedené kabelové trasy, při rekonstrukci mostních objektů apod.). S vytěženou zeminou je třeba nakládat v souladu s vyhláškou č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Zemina splňující charakteristiky pro materiál vhodný do náspů může být využita v rámci stavby. V případě, že se bude jednat o zeminu splňující požadavky na uložení na povrchu terénu je možné využití výkopové zeminy na terénní úpravy jiných staveb, na rekultivačně -

asanačních plochách, případně lze tento odpad využít na konstrukční vrstvy skládek (tzn. k technickému zabezpečení skládky) nebo na terénní úpravy skládky.

Pokud nebude zemina využita k výše zmíněným účelům, bude nutno s ní nakládat jako s odpadem a přebytečná zemina může být uložena na skládce skupiny S – inertní odpad, případně skupiny S – ostatní odpad (dle výsledků geotechnického průzkumu).

Při samotné realizaci výkopových prací je třeba sledovat, zda těžený materiál nebyl kontaminován nebezpečnými látkami (zejména pohonné hmoty). V případě zjištěné kontaminace je nutno provést analytický rozbor odpadu a následně na základě výsledku tohoto rozboru odpad zařadit jako druh 17 05 03 a nakládat s tímto odpadem jako s odpadem nebezpečným (např. biodegradace nebo uložení na skládce nebezpečných odpadů).

### **Ostatní stavební odpady**

Další stavební odpady budou vznikat při demolicích a stavebních pracích, rekonstrukcích mostních objektů atd. Jejich stručný popis je uveden níže v textu.

#### 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly - kat. „O“

#### 15 01 02 Plastové obaly - kat. „O“

Pro nakládání s těmito druhy odpadu není třeba stanovovat zvláštní podmínky. Tento druh odpadu je možné recyklovat, případně použít jako alternativní palivo, nebo uložit na skládku S-OO.

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

#### 17 01 01 Beton a 17 01 02 Stavební a demoliční suť – cihly, 17 01 03 - Stavební a demoliční suť - tašky a keramické výrobky - kat. – „O“

V rámci stavby (demolice objektů, atd.) budou vznikat materiály jako je beton cihly, tašky a keramické výrobky. Jedná se o významné množství odpadů, které lze upravovat (drcením a tříděním na jednotlivé frakce) v příslušném zařízení k úpravě odpadů (recyklační linka). Materiál lze recyklovat buď na mobilních recyklačních linkách na místě demoličních prací (v rámci stavby není uvažováno), nebo v zařízeních k tomu určených.

Následně lze recykláty využít na vlastní stavbě, nebo na jiných stavbách, popřípadě i do jiných stavebních konstrukcí, v souladu s příslušnými požadavky a předpisy. Pro nakládání s těmito odpady není nutno, mimo zamezení prašnosti, stanovovat zvláštní podmínky.

*Tyto odpady určené k recyklaci musí splňovat podmínky stanovené vyhláškou č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.*

U betonů z demolic objektů je třeba prověřovat přítomnost azbestu. V případě, že se přítomnost azbestu prokáže, bude s materiálem nakládáno jak s odpadem kategorie nebezpečný, v souladu s platnou legislativou.

### **Dřevo, sklo, plasty**

17 02 01 – Dřevo, 17 02 02 – Sklo, 17 02 03 Plasty - kat. „O“

V případě, že výše uvedené materiály a zařízení nebudou nadále využitelné pro potřeby stavby, stanou se odpadem a bude s nimi nakládáno na základě požadavků platné legislativy v odpadovém hospodářství. Jedná se o odpady, při jejichž nakládání není nutno stanovovat zvláštní podmínky. V případě odpadu č. 17 02 01 je možné jej předat do kompostovacího zařízení, zařízení určeném k energetickému využití odpadů či na skládku ostatního odpadu. Odpady kat. č. 17 02 02 a 17 02 03 budou shromažďovány odděleně a dále budou odstraněny v příslušném zařízení pro využití odpadů (např. sběrné suroviny, energetické využití odpadů), případně skládku ostatního odpadu.

Je však třeba zjišťovat, zda nejsou některé části znečištěny nebezpečnými látkami a v případě zjištění znečištění zařadit tyto odpady pod katalogové číslo 17 02 04 Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné – kategorie N a dále s nimi nakládat v režimu odpadů nebezpečných.

### **Kovy (včetně jejich slitin)**

17 04 05 – železný šrot, 17 04 07 – směsné kovy, 17 04 11– Kabely a zbytky vodičů– kat. „O“

Tyto odpady vznikají při demolicích objektů, rekonstrukcích mostů, úpravách železničního svršku atd. Tento materiál je recyklovatelný a lze jej předat do příslušného zařízení, které je oprávněno provádět sběr a výkup odpadů. Pro nakládání s těmito odpady není třeba stanovovat zvláštní podmínky. Je však třeba zjišťovat, zda některé části nejsou znečištěny nebezpečnými látkami. V případě znečištění je nutno nakládat s těmito odpady v režimu odpadů nebezpečných a předat je do příslušného zařízení.

### **Jiné stavební a demoliční odpady**

---

17 06 04 - Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03 – kat. „O“

Pro nakládání s tímto druhem odpadu není nutno stanovovat zvláštní podmínky. Odpad bude uložen na skládce ostatního odpadu.

17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 – kat. „O“

Do této skupiny jsou zařazeny směsi stavebních materiálů vznikající především v rámci rekonstrukce mostních objektů a dalších stavebních objektů (železobeton, kamenivo + beton). Tento druh odpadu je možné předat do některých recyklačních zařízení nebo bude uložen na skládce skupiny S – ostatní odpad.

**Komunální odpad (odpady z domácností a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů) včetně složek z odděleného sběru)**

20 02 01 – Biologicky rozložitelný odpad – kat. „O“

Jedná se o pokácené stromy, smýcené keře a pařezy, které budou odstraněny z prostoru staveniště. Kvalitní vzrostlé stromy lze využít jako řezivo (doporučení - kmeny stromů a silnější větve budou nařezány a nabídnuty k prodeji právnickým nebo fyzickým osobám k využití jako palivové dřevo vhodné na otop do kamen, kotlů na dřevo, krbů a krbových kamen).

*V případě, že kvalitní vzrostlé stromy budou využity jako řezivo k prodeji právnickým nebo fyzickým osobám, nebude výše uvedený způsob nakládání s pokácenými stromy z prostoru staveniště podléhat zákonu č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.*

Odpad je možné po rozdrčení štěpkovačem použít v rámci vegetačních úprav této stavby. Tento materiál je také vhodný ke kompostování v příslušném zařízení, popřípadě je možné jej využít v zařízení na energetické využití odpadů. Pro nakládání s tímto odpadem není třeba stanovovat zvláštní podmínky.

20 03 01 – Směsný komunální odpad - kat. „O“

Tento druh odpadu bude vznikat při provozu zařízení staveniště. Odpad lze po vytrídění znovu využitelných složek uložit na skládce ostatního odpadu. Pro nakládání s tímto odpadem není třeba stanovovat zvláštní podmínky.

**Nebezpečné odpady**07 03 04 Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy**Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu**17 03 03 Uhelný dehet a výrobky z dehtu (asfaltové stavební nátěry)

Asfaltové směsi a stavební nátěry s obsahem dehtu budou vznikat při rekonstrukci mostních objektů. Odpady budou odstraněny na skládce nebezpečného odpadu.

V příloze č. 1 a 2 této části dokumentace jsou uvedeny druhy a množství odpadů, jejichž vznik je předpokládán v průběhu realizace záměru v jednotlivých stavebních objektech a provozních souborech.

**6 SEZNAM PROVOZOVATELŮ ZAŘÍZENÍ K VYUŽITÍ ČI ODSTRANĚNÍ ODPADŮ**

Po zhodnocení všech relevantních ukazatelů (vzdálenost, rozsah poskytovaných služeb, kapacita atd.) byl sestaven seznam provozovatelů zařízení k odstraňování či využití odpadů v daném regionu.

**Tab. 1: Seznam společností provozujících zařízení k využití nebo odstranění odpadů v okolí stavebního záměru**

Název provozovatele	Adresa	Typ zařízení	Vzdálenost (vzdušnou čarou od LVH)
KARE Praha s.r.o.	Chodovská ul. (areál JLV) 141 00 Praha 4	Recyklační zařízení	19 km
Pragotrade spol. s r.o.	Hájek, za Hostivicemi	Recyklační zařízení	10 km
DEMK s.r.o.	Hrdinů, 252 62 Horoměřice	Recyklační zařízení	9 km
KOVO SDS s.r.o.	Drnovská, parc.č. 2269/5, k.ú. Ruzyně, Praha 6, 16100	Sběr a výkup odpadů	5 km
AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o.	Průmyslová 1002 Benátky nad Jizerou	Biodegradační plocha	15 km

Název provozovatele	Adresa	Typ zařízení	Vzdálenost (vzdušnou čarou od LVH)
	294 71		
FCC Česká republika, s.r.o.	Úholičky 215, Praha - západ	S-OO	15 km
FCC Česká republika, s.r.o.	Ďáblická 791/89, Praha 8 - Ďáblice, 18200	S-OO	17 km
SIEGL Petr s.r.o.	Teplárenská 1620, 198 00 Praha 9	S-OO, S-NO	19 km
AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o.	Průmyslová 1002 Benátky nad Jizerou 294 71	S-NO	52 km
Domeček - odpady s.r.o.	Dřevčická 44, 108 00 Praha 10 - Malešice	uložení odpadu na překladišti odpadů	18 km
ČD Cargo a.s.	-	Přeprava a uložení odpadů	-

Vysvětlivky: S-OO ...skládka ostatního odpadu, S-NO ... skládka nebezpečného odpadu

## 7 NÁVRH OPATŘENÍ

V následujících podkapitolách jsou shrnuty nejzávažnější opatření k nakládání s odpady ve fázi přípravy a samotné realizace stavby „Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) – Praha-Letiště Václava Havla (mimo)“, která vyplývají z platných legislativních opatření v oblasti nakládání s odpady.

### Opatření ve fázi přípravy:

1. Zařízení staveniště, postup stavebních prací a trasy odvozu materiálu by měly být naplánovány tak, aby bylo minimalizováno ovlivnění obyvatel v okolí záměru.

### Opatření ve fázi realizace:

1. Vznikající odpady budou zařídovány v souladu s „Katalogem odpadů“ (vyhl. č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů).

2. *Původce odpadů povede řádnou evidenci odpadů.*
3. *Vznikající odpady budou tříděny a dále využitelné odpady budou přednostně předány k recyklaci a následnému využití. Odpady určené k recyklaci nebudou obsahovat nebezpečné složky a nebudou znečištěny nebezpečnými látkami.*
4. *Vzniklé odpady budou předávány pouze oprávněným osobám ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění.*
5. *Uložení odpadů na zařízeních staveniště či vlastním staveništi bude omezeno na nezbytně nutnou dobu.*
6. *Případné rozbory výkopové zeminy nebo jiných odpadů budou prováděny akreditovanou laboratoří; ke každému odběru bude zpracován protokol o odběru; kromě rozboru samého bude protokol obsahovat: přesné určení místa odběru, popis způsobu odběru a datum odběru.*
7. *Zařízení staveniště budou realizována na zpevněné ploše.*
8. *Bude prováděna preventivní a pravidelná údržba všech mechanismů, které budou na zájmové lokalitě používány. Stroje budou zabezpečeny (záchytné vany) proti úniku ropných látek.*
9. *Budou dodržovány bezpečnostní opatření při eventuální manipulaci s látkami závadnými vodám.*
10. *V rámci zařízení staveniště nebudou skladovány pohonné hmoty pro mechanizaci v množství přesahujícím jednodenní potřebu. Případné uskladnění bude provedeno v odpovídajících nádobách, které budou opatřeny záchytnou vanou.*
11. *K dispozici bude dostatek sanačních materiálů pro řešení případné havárie (např. úniku pohonných hmot z mechanizace).*
12. *Každá nádoba s nebezpečným odpadem nebo místo soustředění nebezpečných odpadů bude řádně označeno a vybaveno identifikačním listem nebezpečného odpadu.*
13. *Důsledně bude dbáno zákazu pálení odpadů.*
14. *Před odstraněním starých nátěrů a antikoročních hmot konstrukcí mostních objektů je třeba prověřovat, zda nátěry neobsahují znečišťující látky, které jsou škodlivé životnímu prostředí (např. polychlorované bifenylly PCB). V případě, že bude zjištěna přítomnost znečišťujících látek je třeba při jejich odstranění zvolit takový způsob odstranění nátěru či materiálu obsahujícího částice nátěru, tak aby látka nebyla vnesena do životního prostředí, především do povrchových vod.*



### **Opatření pro fázi provozu:**

1. *Se vznikajícími odpady bude nakládáno v souladu s legislativními předpisy. Odpady budou předávány k využití či zneškodnění pouze oprávněným osobám provozujícím zařízení k úpravě, odstranění či využití příslušného druhu odpadu.*

## **8 ZÁVĚR**

Část projektové dokumentace B.6.4 „Odpadové hospodářství“ řeší nakládání s odpady, které budou vznikat při realizaci záměru „Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) – Praha-Letiště Václava Havla (mimo)“. Pokud bude s odpadem vznikajícím při realizaci záměru nakládáno v souladu s doporučeními uvedenými v tomto dokumentu, a tedy v souladu s platnou legislativou na úseku nakládání s odpady a ochrany veřejného zdraví, nedojde vlivem produkce odpadů k poškození životního prostředí nebo zdraví lidí.

## **9 SEZNAM PŘÍLOH**

1. Celkové množství vznikajících druhů odpadů
2. Tabulka druhů a množství odpadů vznikajících v rámci jednotlivých SO a PS
3. Náležitosti závěrečné zprávy o nakládání s odpady

## **10 POUŽITÉ ZDROJE**

### **Projektová dokumentace**

- Projektová dokumentace pro územní rozhodnutí, kterou vypracoval Metroprojekt Praha a.s. (2020)

### **Všeobecné závazné právní předpisy**

- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech (ve znění pozdějších změn a doplňků).
- Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých dalších zákonů (zákon o obalech), v platném znění.
- zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, v platném znění.

- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění.
- Zákon č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek BOZP, v platném znění.
- Vyhláška č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů (v platném znění),
- Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů (v platném znění),
- Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady (v platném znění),
- Vyhláška č. 384/2001 Sb., o nakládání s PCB (v platném znění),
- Vyhláška č. 237/2002 Sb., o podrobnostech způsobu provedení zpětného odběru některých výrobků (v platném znění),
- Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu, (v platném znění),
- Vyhláška č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady (v platném znění),
- Vyhláška č. 352/2005 Sb., o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady (v platném znění),
- Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli (v platném znění),
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (v platném znění),
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.
- Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic

## Literatura

- Metodický návod odboru odpadů pro řízení vzniku stavebních a demoličních odpadů a pro nakládání s nimi. Praha, leden 2008.

- Sdělení odboru odpadů Ministerstva životního prostředí k nakládání s opětovně použitými dřevěnými výrobky, ošetřenými kreosotovými oleji, zejména s použitými dřevěnými železničními pražci, mostnicemi nebo sloupy (ošetřenými před 31. 12. 2002) pro jiný než původní účel, ke kterému byly vyrobeny, ve smyslu platných právních předpisů.
- Směrnice Správy železnic:
  - Č. 42 Hospodaření s vyzískaným materiálem
  - Č. 96 Směrnice pro nakládání s odpady – změna č. 4

## **PŘÍLOHY**

## **Příloha 1**

**Celkové množství odpadů – předpoklad vzniku**

## STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	celkem
07 03 04	n	odpadní ředidla	t	0,05
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t	0
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t	0
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t	0
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t	7,7
15 01 02	o	plastové obaly	t	7,95
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t	0
16 01 22	o	pryž	t	0
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks	0
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t	0
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks	0
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks	0
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přistr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t	0
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks	0
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks	0
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t	0
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t	787,985
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t	0
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t	0
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t	0
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t	30,96
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t	22,53
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t	0
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t	106,48
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t	0
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t	0
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t	7,734
17 02 03	o	PE podložky	kg	2000
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t	0
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t	0
17 02 04	n	pryžové podložky	kg	0
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t	0
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t	0
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t	5,45
17 04 01	o	odpad mědi a jejích slitin	t	0
17 04 02	o	odpad hliníku	t	0
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t	476,678
17 04 07	o	směsné kovy	t	0
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t	0
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t	0,81
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t	0
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t	1303477
17 05 04	o	zemina a kamení	t	0
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t	0
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t	0
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t	0
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t	0,4
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t	0
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t	0
17 09 04	o	kamenivo + beton	t	668,54
20 01 21	n	zářivky	ks	0
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t	57
20 03 01	o	komunální odpad	t	17,5

## TECHNOLOGICKÁ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	celkem
07 03 04	n	odpadní ředidla	t	0,000
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t	0,000
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t	0,000
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t	0,000
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t	0,000
15 01 02	o	plastové obaly	t	0,000
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t	0,000
16 01 22	o	pryž	t	0,000
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks	0,000
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t	0,000
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks	0,000
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks	0,000
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t	0,000
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks	0,000
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks	0,000
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t	0,000
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t	0,000
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t	0,000
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t	0,000
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t	0,000
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t	0,400
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t	0,000
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t	0,000
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t	0,000
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t	0,000
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t	0,000
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t	0,000
17 02 03	o	PE podložky	kg	0,000
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t	0,000
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t	0,000
17 02 04	n	pryžové podložky	kg	0,000
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t	0,000
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t	0,000
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t	0,000
17 04 01	o	odpad mědi a jejich slitin	t	0,000
17 04 02	o	odpad hliníku	t	0,000
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t	0,000
17 04 07	o	směsné kovy	t	0,000
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t	0,000
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t	0,850
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t	0,000
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t	324,570
17 05 04	o	zemina a kamení	t	0,000
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t	0,000
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t	0,000
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t	0,000
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t	0,000
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t	0,000
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t	0,000
17 09 04	o	kamenivo + beton	t	0,000
20 01 21	n	zářivky	ks	0,000
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t	0,000
20 03 01	o	komunální odpad	t	0,10

## **Příloha 2**

**Množství odpadů v jednotlivých SO/PS – předpoklad vzniku**



## STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 12-10-01	SO 12-11-01	SO 12-22-01	SO 12-24-01	SO 12-24-02	SO 12-30-01	SO 12-30-02	SO 12-30-03	SO 12-30-04
07 03 04	n	odpadní ředidla	t									
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t									
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t									
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t									
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t									
15 01 02	o	plastové obaly	t									
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t									
16 01 22	o	pryž	t									
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks									
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t									
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks									
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks									
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístř. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t									
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks									
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks									
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t									
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t		125,00							
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t	0,00								
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t									
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t									
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t									
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t									
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t									
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t									
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t									
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t									
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t									
17 02 03	o	PE podložky	kg	0,00								
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t	0,00								
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t									
17 02 04	n	pryžové podložky	kg	0,00								
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t									
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t									
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t									
17 04 01	o	odpad mědi a jejich slitin	t									
17 04 02	o	odpad hliníku	t									
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t	0,00								
17 04 07	o	směsné kovy	t									
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t	0,00								
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t									
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t									
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t		114560,00		79,72	63 368,40				
17 05 04	o	zemina a kamení	t									
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t	0,00								
17 05 08	o	štěrk z kolejíště	t	0,00								
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t									
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t									
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t									
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t									
17 09 04	o	kamenivo + beton	t									
20 01 21	n	zářivky	ks									
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t		7,00							
20 03 01	o	komunální odpad	t									

## STAVEBNÍ ČÁST

[illegible]

## STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 12-53-02	SO 12-53-03	SO 12-53-04	SO 12-54-10	SO 12-54-11	SO 12-54-20	SO 12-66-01	SO 12-71-01	SO 12-76-21
07 03 04	n	odpadní ředidla	t									
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t									
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t									
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t									
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t									
15 01 02	o	plastové obaly	t									
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t									
16 01 22	o	pryž	t									
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks									
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t									
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks									
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks									
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t									
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks									
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks									
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t									
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t									
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t									
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t									
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t									
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t									
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t									
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t									
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t									
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t									
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t									
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t									
17 02 03	o	PE podložky	kg									
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t									
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t									
17 02 04	n	pryžové podložky	kg									
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t									
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t									
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t									
17 04 01	o	odpad mědi a jejich slitin	t									
17 04 02	o	odpad hliníku	t									
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t									
17 04 07	o	směsné kovy	t									
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t									
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t									
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t									
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t									
17 05 04	o	zemina a kamení	t									
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t									
17 05 08	o	štěrk z kolejíšťe	t									
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t									
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t									
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t									
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t									
17 09 04	o	kamenivo + beton	t									
20 01 21	n	zářivky	ks									
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t									
20 03 01	o	komunální odpad	t									

STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedm.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 13-10-01	SO 13-11-01	SO 13-12-01	SO 13-22-01	SO 13-22-02	SO 13-22-03	SO 13-22-04	SO 13-22-05	SO 13-24-01	SO 13-24-02
07 03 04	n	odpadní ředidla	t										
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t										
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t										
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t										
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t									1,5	1,5
15 01 02	o	plastové obaly	t									1,5	1,5
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t										
16 01 22	o	pryž	t										
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks										
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t										
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks										
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks										
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t										
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks										
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks										
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t										
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t		50,00								
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t	0,00									
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t										
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t										
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t										
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t										
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t										
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t			3						7	7
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t										
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t										
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t										
17 02 03	o	PE podložky	kg	0,00									
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t	0,00									
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t										
17 02 04	n	pryžové podložky	kg	0,00									
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t										
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t										
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t			0,2						1	1
17 04 01	o	odpad mědi a jejích slitin	t										
17 04 02	o	odpad hliníku	t										
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t	0,00									
17 04 07	o	směsné kovy	t										
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t	0,00									
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t										
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t										
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t		56256,00	585,6						56090,59	55348,86
17 05 04	o	zemina a kamení	t										
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t	0,00									
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t	0,00									
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t										
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t										
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t										
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t										
17 09 04	o	kamenivo + beton	t										
20 01 21	n	zářivky	ks										
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t		0,00								
20 03 01	o	komunální odpad	t			1						2	2

STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedm.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 13-24-03	SO 13-25-01	SO 13-25-02	SO 13-30-01	SO 13-30-02	SO 13-30-03	SO 13-30-04	SO 13-30-05	SO 13-30-06	SO 13-30-07
07 03 04	n	odpadní ředidla	t										
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t										
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t										
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t										
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t	1,5	1,5	1,5							
15 01 02	o	plastové obaly	t	1,5	1,5	1,5							
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t										
16 01 22	o	pryž	t										
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks										
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t										
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks										
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks										
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t										
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks										
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks										
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t										
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t										
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t										
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t										
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t										
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t										
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t										
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t										
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t	5	50,1	29,88							
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t										
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t										
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t										
17 02 03	o	PE podložky	kg										
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t										
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t										
17 02 04	n	pryžové podložky	kg										
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t										
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t										
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t	0,75	1	0,8							
17 04 01	o	odpad mědi a jejích slitin	t										
17 04 02	o	odpad hliníku	t										
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t										
17 04 07	o	směsné kovy	t										
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t										
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t										
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t										
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t	13841,21	49967,890	31434,070							
17 05 04	o	zemina a kamení	t										
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t										
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t										
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t										
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t										
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t										
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t										
17 09 04	o	kamenivo + beton	t			668,54							
20 01 21	n	zářivky	ks										
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t										
20 03 01	o	komunální odpad	t	2	2,5	2							

## STAVEBNÍ ČÁST

[illegible]



## STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 13-50-24	SO 13-51-01	SO 13-51-02	SO 13-51-03	SO 13-51-11	SO 13-51-21	SO 13-51-22	SO 13-53-01	SO 13-53-02
07 03 04	n	odpadní ředidla	t									
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t									
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t									
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t									
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t									
15 01 02	o	plastové obaly	t									
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t									
16 01 22	o	pryž	t									
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks									
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t									
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks									
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks									
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístř. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t									
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks									
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks									
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t									
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t									
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t									
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t									
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t									
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t									
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t									
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t									
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t									
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t									
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t									
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t									
17 02 03	o	PE podložky	kg									
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t									
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t									
17 02 04	n	pryžové podložky	kg									
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t									
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t									
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t									
17 04 01	o	odpad mědi a jejich slitin	t									
17 04 02	o	odpad hliníku	t									
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t									
17 04 07	o	směsné kovy	t									
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t									
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t									
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t									
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t	7,560	20,160	4,500	4,500	468,000	218,520	4,5		
17 05 04	o	zemina a kamení	t									
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t									
17 05 08	o	štěrk z kolejíště	t									
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t									
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t									
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t									
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t									
17 09 04	o	kamenivo + beton	t									
20 01 21	n	zářivky	ks									
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t									
20 03 01	o	komunální odpad	t									

## STAVEBNÍ ČÁST

[illegible]



STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedm.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 13-55-02	SO 13-55-03	SO 13-55-04	SO 13-61-01	SO 13-61-02	SO 13-61-03	SO 13-62-01	SO 13-64-01	SO 13-66-01	SO 13-66-02
07 03 04	n	odpadní ředidla	t							0,05			
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t										
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t										
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t										
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t				0,05	0,1	0,05				
15 01 02	o	plastové obaly	t				0,05	0,1	0,05		0,25		
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t										
16 01 22	o	pryž	t										
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks										
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t										
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks										
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks										
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t										
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks										
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks										
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t										
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t		12,960								
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t										
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t										
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t										
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t										
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t										
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t										
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t				0,75	1	0,75				
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t										
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t										
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t										
17 02 03	o	PE podložky	kg										
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t										
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t										
17 02 04	n	pryžové podložky	kg										
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t										
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t										
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t				0,2	0,3	0,2				
17 04 01	o	odpad mědi a jejích slitin	t										
17 04 02	o	odpad hliníku	t										
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t		4,000								
17 04 07	o	směsné kovy	t										
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t										
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t		0,560		0,05	0,1	0,1				
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t										
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t				121,62	135,81	124,2		14,2		
17 05 04	o	zemina a kamení	t										
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t										
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t										
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t										
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t				0,1	0,2	0,1				
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t										
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t										
17 09 04	o	kamenivo + beton	t										
20 01 21	n	zářivky	ks										
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t										
20 03 01	o	komunální odpad	t				1,5	1,5	1,5	1			

STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedm.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 13-76-01	SO 13-76-02	SO 13-76-03	SO 14-10-01	SO 14-11-01	SO 14-20-01	SO 14-22-01	SO 14-22-02	SO 14-22-03	SO 14-23-01
07 03 04	n	odpadní ředidla	t										
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t										
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t										
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t										
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t										
15 01 02	o	plastové obaly	t										
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t										
16 01 22	o	pryž	t										
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks										
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t										
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks										
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks										
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t										
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks										
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks										
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t										
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t					250,00					
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t				0,00						
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t										
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t										
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t										
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t										
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t										
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t						2				
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t										
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t										
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t										
17 02 03	o	PE podložky	kg				0,00						
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t				0,00						
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t										
17 02 04	n	pryžové podložky	kg				0,00						
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t										
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t										
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t										
17 04 01	o	odpad mědi a jejích slitin	t										
17 04 02	o	odpad hliníku	t										
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t				0,00						
17 04 07	o	směsné kovy	t										
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t				0,00						
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t										
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t										
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t					498390,00	2096				2 399,40
17 05 04	o	zemina a kamení	t										
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t				0,00						
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t				0,00						
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t										
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t										
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t										
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t										
17 09 04	o	kamenivo + beton	t										
20 01 21	n	zářivky	ks										
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t					50,00					
20 03 01	o	komunální odpad	t						0,5				

## STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedin.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 14-24-01	SO 14-24-02	SO 14-24-03	SO 14-24-04	SO 14-24-05	SO 14-30-01	SO 14-30-03	SO 14-40-01	SO 14-40-02
07 03 04	n	odpadní ředidla	t									
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t									
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t									
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t									
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t									
15 01 02	o	plastové obaly	t									
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t									
16 01 22	o	pryž	t									
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks									
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t									
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks									
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks									
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přistr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t									
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks									
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks									
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t									
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t									
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t									
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t									
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t									
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t									
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t									
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t									
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t									
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t									
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t									
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t									0,59
17 02 03	o	PE podložky	kg									
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t									
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t									
17 02 04	n	pryžové podložky	kg									
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t									
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t									
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t									
17 04 01	o	odpad mědi a jejich slitin	t									
17 04 02	o	odpad hliníku	t									
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t									
17 04 07	o	směsné kovy	t									
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t									
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t									
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t									
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t	22 890,37	158 295,75	110 897,46		26 462,93				0
17 05 04	o	zemina a kamení	t									
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t									
17 05 08	o	štěrk z kolejíště	t									
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t									
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t									
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t									
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t									
17 09 04	o	kamenivo + beton	t									
20 01 21	n	zářivky	ks									
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t									
20 03 01	o	komunální odpad	t									

## STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 14-50-21	SO 14-50-22	SO 14-50-28	SO 14-51-11	SO 14-51-21	SO 14-51-22	SO 14-52-11	SO 14-52-12	SO 14-52-13
07 03 04	n	odpadní ředidla	t									
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t									
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t									
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t									
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t									
15 01 02	o	plastové obaly	t									
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t									
16 01 22	o	pryž	t									
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks									
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t									
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks									
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks									
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t									
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks									
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks									
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t									
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t	28,125	37,5							
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t									
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t									
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t									
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t						30,96			
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t	14,76	7,77							
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t									
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t									
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t									
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t									
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t				0,572	0,572				
17 02 03	o	PE podložky	kg									
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t									
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t									
17 02 04	n	pryžové podložky	kg									
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t									
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t									
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t									
17 04 01	o	odpad mědi a jejich slitin	t									
17 04 02	o	odpad hliníku	t									
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t					12,305	297,54	133,98	1,32	0,6
17 04 07	o	směsné kovy	t									
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t									
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t									
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t									
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t	547,83	232,2			496,8	5975,64	3761,1	324	21,6
17 05 04	o	zemina a kamení	t									
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t									
17 05 08	o	štěrk z kolejistě	t									
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t									
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t									
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t									
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t									
17 09 04	o	kamenivo + beton	t									
20 01 21	n	zářivky	ks									
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t									
20 03 01	o	komunální odpad	t									



## STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	č. SO/PS SO 14-54-13	č. SO/PS SO 14-54-14	č. SO/PS SO 14-54-15	č. SO/PS SO 14-54-16	č. SO/PS SO 14-54-17	č. SO/PS SO 14-54-18	č. SO/PS SO 14-54-22	č. SO/PS SO 14-54-23	č. SO/PS SO 14-54-24	č. SO/PS SO 14-54-25
07 03 04	n	odpadní ředidla	t										
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t										
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t										
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t										
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t										
15 01 02	o	plastové obaly	t										
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t										
16 01 22	o	pryž	t										
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks										
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t										
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks										
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks										
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t										
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks										
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks										
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t										
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t										
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t										
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t										
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t										
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t										
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t										
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t										
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t										
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t										
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t										
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t										
17 02 03	o	PE podložky	kg										
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t										
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t										
17 02 04	n	pryžové podložky	kg										
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t										
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živičné lepenky bez dehtu	t										
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t										
17 04 01	o	odpad mědi a jejích slitin	t										
17 04 02	o	odpad hliníku	t										
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t										
17 04 07	o	směsné kovy	t										
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t										
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t										
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t										
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t										
17 05 04	o	zemina a kamení	t										
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t										
17 05 08	o	štěrk z kolejíště	t										
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t										
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t										
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t										
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t										
17 09 04	o	kamenivo + beton	t										
20 01 21	n	zářivky	ks										
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t										
20 03 01	o	komunální odpad	t										



## STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	č. SO/PS SO 14-54-26	č. SO/PS SO 14-54-27	č. SO/PS SO 14-54-28	č. SO/PS SO 14-65-01	č. SO/PS SO 14-66-01	č. SO/PS SO 14-76-01	č. SO/PS SO 14-76-21	č. SO/PS SO 90-14-02	č. SO/PS <b>SO 90-55-02</b>	č. SO/PS SO 90-71-01
07 03 04	n	odpadní ředidla	t										
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t										
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t										
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t										
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t										
15 01 02	o	plastové obaly	t										
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t										
16 01 22	o	pryž	t										
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks										
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t										
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks										
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks										
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t										
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks										
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks										
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t										
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t										
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t										
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t										
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t										
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t										
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t										
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t										
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t										
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t										
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t										
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t										
17 02 03	o	PE podložky	kg										
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t										
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t										
17 02 04	n	pryžové podložky	kg										
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t										
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t										
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t										
17 04 01	o	odpad mědi a jejich slitin	t										
17 04 02	o	odpad hliníku	t										
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t										
17 04 07	o	směsné kovy	t										
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t										
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t										
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t										
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t										
17 05 04	o	zemina a kamení	t										
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t										
17 05 08	o	štěrk z kolejíště	t										
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t										
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t										
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t										
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t										
17 09 04	o	kamenivo + beton	t										
20 01 21	n	zářivky	ks										
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t										
20 03 01	o	komunální odpad	t										

STAVEBNÍ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedm.	č. SO/PS	č. SO/PS	č. SO/PS
				SO 90-83-04	SO 90-83-05	SO 90-83-06
07 03 04	n	odpadní ředidla	t			
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t			
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t			
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t			
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t			
15 01 02	o	plastové obaly	t			
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez.látkami	t			
16 01 22	o	pryž	t			
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks			
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t			
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks			
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks			
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t			
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks			
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks			
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t			
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t			
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t			
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t			
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t			
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t			
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t			
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t			
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t			
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t			
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t			
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t			
17 02 03	o	PE podložky	kg			
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t			
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t			
17 02 04	n	pryžové podložky	kg			
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t			
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t			
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t			
17 04 01	o	odpad mědi a jejích slitin	t			
17 04 02	o	odpad hliníku	t			
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t			
17 04 07	o	směsné kovy	t			
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t			
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t			
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t			
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t			
17 05 04	o	zemina a kamení	t			
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t			
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t			
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t			
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t			
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t			
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t			
17 09 04	o	kamenivo + beton	t			
20 01 21	n	zářivky	ks			
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t			
20 03 01	o	komunální odpad	t			



TECHNOLOGICKÁ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	č. SO/PS PS 11-01-11	č. SO/PS PS 12-01-21	č. SO/PS PS 13-02-24	č. SO/PS PS 13-02-41	č. SO/PS PS 13-02-42	č. SO/PS PS 13-02-74	č. SO/PS PS 13-03-10	č. SO/PS PS 13-03-51	č. SO/PS PS 13-03-52	č. SO/PS PS 13-04-01	č. SO/PS PS 13-04-02	č. SO/PS PS 13-04-03
07 03 04	n	odpadní ředidla	t												
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t												
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t												
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t												
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t												
15 01 02	o	plastové obaly	t												
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez látkami	t												
16 01 22	o	pryž	t												
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks												
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t												
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks												
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks												
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístř. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t												
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks												
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks												
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t												
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t												
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t												
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t												
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t												
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t			0,050	0,050	0,050	0,050						
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t												
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t												
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t												
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t												
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t												
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t												
17 02 03	o	PE podložky	kg												
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t												
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t												
17 02 04	n	pryžové podložky	kg												
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t												
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živičné lepenky bez dehtu	t												
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t												
17 04 01	o	odpad mědí a jejich slitin	t												
17 04 02	o	odpad hliníku	t												
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t												
17 04 07	o	směsné kovy	t												
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t												
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t			0,100	0,100	0,100	0,100	0,05					
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t												
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t			1,000	1,000		1,000						
17 05 04	o	zemina a kamení	t												
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t												
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t												
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t												
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t												
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t												
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t												
17 09 04	o	kamenivo + beton	t												
20 01 21	n	zářivky	ks												
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t												
20 03 01	o	komunální odpad	t							0,1					

## TECHNOLOGICKÁ ČÁST

[illegible]

TECHNOLOGICKÁ ČÁST

kat.č.odpadu	kat.	název druhu odpadu	jedn.	č. SO/PS PS 91-02-95	č. SO/PS PS 91-02-97	č. SO/PS PS 91-03-10
07 03 04	n	odpadní ředidla	t			
08 01 11	n	odpadní barvy a laky	t			
08 01 17	n	odpady z odstraňování barev nebo laků	t			
08 01 18	o	jiné odpady z barev a laků neuvedené pod č. 08 01 17	t			
15 01 01	o	papírové a lepenkové obaly	t			
15 01 02	o	plastové obaly	t			
15 01 10	n	obaly znečištěné nebez látkami	t			
16 01 22	o	pryž	t			
16 02 09	n	trafo s olejem, PCB a škodlivinami	ks			
16 02 12	n	vyřazená zařízení obsahující volný asbest	t			
16 02 13	n	trafo s olejem bez náplně PCB a škodlivin	ks			
16 02 13	n	vyřazená elektrická zařízení - piktogramy, prosvětlené tabule	ks			
16 02 14	o	elektrošrot (vyřazená zařízení a přístř. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t			
16 02 16	o	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks			
16 02 16	o	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks			
16 06 02	n	akumulátory alkalické(NiCd)	t			
17 01 01	o	beton z demolic objektů, základů TV	t			
17 01 01	o	železniční pražce betonové	t			
17 01 01	o	kůly a sloupy betonové	t			
17 01 01	o	prostý beton z demolic mostů	t			
17 01 02	o	stavební a demoliční suť (cihly)	t	0,050		
17 01 03	o	stavební a demoliční suť (tašky a keramické výrobky)	t			
17 01 06	n	směsi s obs.nebezp.látek	t			
17 02 01	o	dřevo po stavebním použití, z demolic	t			
17 02 01	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj. -dřevo	t			
17 02 02	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-sklo	t			
17 02 03	o	odpad z interiérů rekonstruovaných obj.-plasty	t			
17 02 03	o	PE podložky	kg			
17 02 04	n	železniční pražce dřevěné	t			
17 02 04	n	kůly a sloupy dřevěné	t			
17 02 04	n	pryžové podložky	kg			
17 03 01	n	asfaltové směsi s dehtem	t			
17 03 02	o	vybouraný asfaltový beton bez dehtu, živичné lepenky bez dehtu	t			
17 03 03	n	asfaltové stavební nátěry	t			
17 04 01	o	odpad mědi a jejích slitin	t			
17 04 02	o	odpad hliníku	t			
17 04 05	o	železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje	t			
17 04 07	o	směsné kovy	t			
17 04 09	n	kovové části výhybek znečištěné mazadly	t			
17 04 11	o	zbytky kabelů, vodičů	t	0,100		
17 05 03	n	zemina a kamení obs. nebezpečné látky (např. z okolí výhybek)	t			
17 05 04	o	výkopová zemina - odkop	t			
17 05 04	o	zemina a kamení	t			
17 05 07	n	lokálně znečištěný štěrk (z okolí výhybek)	t			
17 05 08	o	štěrk z kolejiště	t			
17 06 01	n	izol. materiál s azbestem	t			
17 06 04	o	tepelná izolace (miner.vata)	t			
17 06 05	n	stavební materiály obsahující azbest	t			
17 09 04	o	železobeton z demolic mostů	t			
17 09 04	o	kamenivo + beton	t			
20 01 21	n	zářivky	ks			
20 02 01	o	biologicky rozložitelný odpad	t			
20 03 01	o	komunální odpad	t			

### **Příloha 3**

#### **Náležitosti závěrečné zprávy o nakládání s odpady**

## **Závěrečná zpráva o nakládání s odpady**

### **1. Textová část:**

- název stavby
- název zhotovitele stavby, který předkládá souhrnnou „Závěrečnou zprávu o nakládání s odpady za celou stavbu“
- datum zpracování zprávy
- základní informace o stavbě v návaznosti na odpadové hospodářství
- změny od projektové dokumentace, zda k nim došlo a kde je to zapsáno ve stavebním deníku
- platná legislativa, podle které byla zpráva zpracována
- místo uložení povinných dokumentů v rámci odpadového hospodářství vyplývající ze zákona o odpadech (průběžná evidence o nakládání s odpady, evidenční listy pro přepravu nebezpečných odpadů, vážní lístky, průvodní listiny apod.)
- seznam všech příloh

### **2. Přílohová část:**

- seznam všech firem (podzhotovitelů), které nakládaly s odpady
- řádné oprávnění všech podzhotovitelů pro danou činnost, jestli je zákonem vyžadováno
- platné rozhodnutí příslušného úřadu k provádění činností souvisejících s nakládáním odpadů dle právních požadavků
- seznam stavebních objektů a provozních souborů celé stavby s uvedením původců odpadů (pokud není jedna zodpovědná firma)
- seznam druhů a množství odpadů dle stavebních objektů a provozních souborů
- seznam vynaložených nákladů na nakládání s odpady dle stavebních objektů a provozních souborů korespondující s fakturací
- pravidelná roční hlášení o produkci a nakládání s odpady za kalendářní rok pokud to vyžadoval charakter stavby