


Datum účinnosti: 1. 7. 2009

		SMĚRNICE 14-01	
<u>Nakládání s odpady v PARAMO, a.s. HS Pardubice</u>			
<u>1. Účel</u>			
<p>Účelem této směrnice je zajištění nakládání s odpady, vznikajících v PARAMO, a.s., – provozovna Pardubice (dále jen PARAMO, a.s. a nebo společnost), dle platných právních předpisů ČR a rozhodnutí příslušných orgánů veřejné správy ČR.</p>			
<u>2. Rozsah platnosti</u>			
<p>Tato směrnice platí v celém areálu PARAMO, a.s. – HS Pardubice.</p>			
<u>3. Odpovědnost a spolupráce</u>			
<p>Odpovědnost a spolupráce vyplývá z textu.</p>			
<u>4. Zkratky</u>			
<p>KrÚ – Krajský úřad MZdr – Ministerstvo zdravotnictví MŽP – Ministerstvo životního prostředí NL – nebezpečné látky OIMS a IA – odbor integrovaných systémů a interního auditu OŽP – odbor životního prostředí POH – plán odpadového hospodářství RL – ropné látky TOP – technickoorganizační postup ŽP – životní prostředí</p>			
Vypracoval:	Ing. Lubomír Tomek specialista životního prostředí	Podpis:	Datum: 24. 6. 2009
Ověřil:	Ing. Zdeněk Hůla vedoucí OIMS a IA	Podpis:	Datum: 25. 6. 2009
Schválil:	Ing. Milan Kuncíř generální ředitel	Podpis:	Datum: 26. 6. 2009
Vytiskl:	Jméno: funkce:	Podpis:	Datum:

5. Definice

Odpad

je každá movitá věc, které se osoba zbavuje nebo má úmysl a nebo povinnost se zbavit a přísluší do některé ze skupin odpadů uvedených v příloze č. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech (§ 3, odst. 1), v platném znění.

Ve smyslu zákona a nakládání s odpady v PARAMO, a.s. se jedná o všechny věci, materiály a látky, které se nedají použít nebo využít – jsou nepotřebné nebo zaniklo jejich původní účelové určení ať už z jakéhokoli důvodu. Taktéž se jedná o vedlejší produkty z výroby, energetiky, logistiky a z nakládání s látkami nebo výrobky při jejich využívání a manipulaci.

Nakládání s odpady

je jakákoliv činnost týkající se odpadů (jejich vznik, uložení, třídění, odkládání, shromažďování, soustředování, skladování, nakládání, skládání, čerpání, balení, doprava, přeprava, odstraňování jakýmkoli způsobem apod.), včetně péče o místo, kde se s odpady nakládá.

Odpad „O“

kategorie „ostatní“: všechny odpady, jež nemají ani jednu z nebezpečných vlastností dle přílohy č. 2 zákona 185/01 Sb. a nejsou uvedeny v seznamu „N“ odpadů – příloha č. 1 a 2 vyhl. MŽP č. 381/01 Sb., v platném znění.

Odpad „N“

kategorie „nebezpečný“ dle zákona č. 185/01 Sb.: odpad, který má jednu nebo více nebezpečných vlastností dle přílohy č. 1 a 2 vyhlášky MŽP č. 381/01 Sb. (např.: hořlavost, jedovatost, ekotoxicitu, následnou nebezpečnost, žíravost apod.).

Oprávněná osoba

(pro nakládání s odpady ve smyslu zákona č. 185/01 Sb., ve znění souvisejících právních předpisů a této směrnice):

Právnícká nebo fyzická osoba oprávněná k podnikání, která je oprávněna dle zák. č. 185/01 Sb., v platném znění, k nakládání s odpady (vlastní: souhlas k nakládání s odpady od KrÚ dle sídla původce odpadů a současně od KrÚ dle sídla oprávněné osoby, koncesní a živnostenský list a je zapsána v obchodním rejstříku pro tuto činnost, je oprávněna k převzetí odpadu do svého vlastnictví: je provozovatelem zařízení k využití, recyklaci nebo odstranění, ke sběru nebo výkupu určeného druhu odpadu a k této činnosti a provozování zařízení vlastní souhlas vydaný KrÚ).

Ve smyslu nakládání s odpady ve společnosti se jedná o příjemce odpadu (přejímajícího odpadu - odběratele odpadu).

Původce odpadů

jakákoliv právnícká osoba nebo fyzická osoba, oprávněná k podnikání, při jejíž podnikatelské činnosti odpady vznikají. Pro výklad této směrnice a ve smyslu nakládání s odpady v PARAMO, a.s. se jedná i o jednotlivá střediska a jejich nižší organizační jednotky ve společnosti, ve kterých odpady vznikají.

Rypný stav odpadů

vhodný pevný stav odpadu umožňující mechanickou manipulaci (sypký, kusový nebo tuhý – ne tekutý nebo kašovitý).

Průvodka odpadu

dokument identifikující a dokladující nakládání s odpady (zejména: předávajícího - původce odpadu, identifikaci odpadu, přejímacího odpad, čas a místo předání a další údaje dle právních předpisů). **Ve vybraných případech může být nahrazena tzv. zjednodušeným základním popisem odpadu.**

ILNO - Identifikační list nebezpečného odpadu

ELPNO - Evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR

6. Úvod

Při jakékoliv lidské činnosti vznikají odpady, které jsou více nebo méně nebezpečné pro životní prostředí. Odpady mohou mít různou formu (plynné, kapalné, tuhé) a vznikají různým způsobem. Pro ochranu ŽP v PARAMO, a.s. je povinností každé fyzické i právnické osoby (tedy i každého zaměstnance PARAMO, a.s. nebo jiné osoby vykonávající jakoukoliv činnost v areálu společnosti) chovat se tak, aby ŽP nebylo poškozeno nebo ohroženo, to znamená chovat se dle platných právních předpisů a plnit jimi dané požadavky (bod č. 6 této směrnice) a z nich vycházejících „Zásad pro nakládání s odpady“ (bod č. 7 této směrnice).

Důležitou součástí ochrany ŽP v PARAMO, a.s. je oblast nakládání s odpady, která díky činnosti ve společnosti je velmi náročná z hlediska nákladů, technického i organizačního zabezpečení. Proto je povinností všech zaměstnanců společnosti i dalších fyzických a právnických osob působících v areálu společnosti vzniku odpadů předcházet a množství odpadů nutně vznikajících minimalizovat, což vyplývá i z požadavků platných právních předpisů ČR.

Metodickou činnost v oblasti nakládání s odpady provádí OŽP PARAMO, a.s. Za nakládání s odpady na jednotlivých pracovištích a u jednotlivých původců odpovídají vedoucí zaměstnanci těchto pracovišť, jež jsou povinni prokazatelně seznámit podřízené s touto směrnicí, zajistit její plnění a podmínky pro nakládání s odpady dle požadavků z ní vyplývajících. V případě zjištění nedostatků v nakládání s odpady nebo porušení zásad pro nakládání s odpady dle směrnice 14-01 je oprávněno OŽP ohlásit tuto skutečnost vedoucímu útvaru, kde se tak stalo, a tento je povinen zajistit nápravu.

V souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů byl zpracován „Plán odpadového hospodářství původce odpadu – PARAMO, a.s, provozovna Pardubice“. Schválená verze je přílohou této směrnice.

7. Zásady pro nakládání s odpady

7.1 Zásady všeobecné

7.1.1 Množství odpadů minimalizovat:

- a) Nové technologie zavádět jen takové, které produkují minimum odpadů, pokud možno využitelných nebo recyklovatelných a co nejméně nebezpečných (s co nejmenším počtem nebezpečných vlastností).
- b) Zavedené technologie upravovat na technologie s minimálním vznikem odpadů s předností odpadů využitelných nebo recyklovatelných a co nejméně nebezpečných.
- c) Maximální hospodárností při veškeré činnosti a snižováním surovinové i energetické náročnosti.
- d) Objemné, stlačitelné odpady stlačit - slisovat pro zmenšení jejich objemu.
- e) Použité výrobky dle bodu 7.1.2.t této směrnice vracet dodavateli bezplatně v režimu použitého výrobku (snižování množství odpadů a nákladů na jejich odstranění).
- f) Pro snížení množství evidovaných odpadů dodržovat bod 7.1.2.g této směrnice.

7.1.2 Zásady pro nakládání s odpady:

Za nakládání s odpady dle zásad této směrnice odpovídají ved. zaměstnanci jednotlivých pracovišť, kde odpady vznikají!

- a) Odpady ukládat pouze do určených nádob a na vyhrazená místa, jež jsou označeny (název druhu odpadu, kód odpadu a značka pro odpad, pro „N“ odpady ILNO a jménem odpovědné osoby) dle zákona 185/01 Sb. a souvisejících a pozdějších právních předpisů.
- b) Nemísit navzájem různé druhy odpadů a zamezit vmísení příměsí jakéhokoliv druhu a zamezit jejich dodatečnému znečištění pro zajištění možnosti odstranění recyklací nebo využitím.
- c) Nepravidelně nebo jednorázově vznikající odpady hlásit předem OŽP k projednání odstranění (druh, množství a místo vzniku).
- d) V případě vzniku odpadů z akcí předem známých (úklid, čištění, opravy apod.) ohlašovat do OŽP jejich vznik (množství, druh) s předstihem cca 1 měsíc, nejpozději do 15. předcházejícího měsíce (pro zajištění nakládání s odpady a pro plán nákladů na odstranění v následujícím měsíci).
- e) U větších plánovaných akcí s finančně náročným odstraněním odpadů hlásit jejich vznik (druh, množství a termín) v kalendářním roce do 15.10. roku předcházejícího do OŽP (pro finanční plán následujícího roku).
- f) V povolovacím řízení pro stavební a výkopové práce uvádět množství a druh vznikajících odpadů (stavební suť, zemina, beton apod.) a vyjádření OŽP dodržet (způsob nakládání se vzniklými odpady - třídění a umístění odpadů, event. dohodnuté odstranění).
- g) V přípravném řízení a při projektování pro veškeré činnosti, při kterých vzniknou odpady – tyto konkretizovat (množství, druh) a způsob odstranění a náklady zapracovat do plánů, projektů a do uzavíraných smluv na tyto činnosti (výstavba, rekonstrukce a opravy), tzn. že odstranění odpadu provede (zajistí) dodavatel prací a bude součástí smlouvy na tyto práce (vzniklý odpad se stává vlastnictvím dodavatele prací – je původcem odpadu).
- h) Smlouvy s dodavateli prací jakéhokoliv druhu ve společnosti, při kterých vznikají, nebo mohou vzniknout ve společnosti „N“ odpady, je možno uzavřít jen tehdy, jestliže tito dodavatelé prací mají souhlas k nakládání s jednotlivými druhy odpadů dle zák. 185/01 Sb.
- ch) Předávat možno jen známé odpady při znalosti jejich složení a vlastností.
- i) Vznik jakéhokoliv nového druhu odpadu, jež není uveden v příloze č. 1 této směrnice, písemně oznámit OŽP a konzultovat nakládání s tímto odpadem (opravy, havárie, nové technologie). Taktéž oznamovat veškeré změny, jež mají vliv na kvalitu odpadu a jeho množství.
- j) Při předání jakéhokoliv odpadu do shromažďovacích míst odpadů uvádět jeho původ (číslo střediska) a označení (druh) odpadu. Předávání odpadů provádět pouze se souhlasem správce skladu odpadů a dle jeho pokynů, a to pouze v určenou přijímací dobu.
- k) Všechny druhy odpadů předávat do shromažďovacích míst odpadů pouze v „rypném stavu“, v případě nutnosti odpad do tohoto stavu upravit. Týká se zejména odpadů asfaltových a zaolejovaných. Tyto druhy odpadů na místě vzniku plnit do PP vaků, které zajišťuje odbor nákupu a jsou vedeny ve skladu MTZ. Při plnění umístit PP vaky do kontejnerů a po naplnění řádně uzavřít. Každý PP vak může obsahovat pouze jeden druh přesně definovaného odpadu při maximálním využití objemu PP vaku a bez jeho přeplnění.

- l) Pracovníci odpadového hospodářství OŽP jednou týdně provedou obchůzku celého areálu PARAMO, a.s. HS Pardubice s cílem kontroly dodržování povinností stanovených v této směrnici. Obsluha shromažďovacího místa provede záznam o obchůzce do prvotní evidence odpadů. Problematické lokality mohou být vyfotografovány a postoupeny ke zpracování do měsíční zprávy OŽP.
- m) Do shromažďovacích míst odpadů nepředávat: sběrový papír, zářivky a výbojky, baterie a všechny druhy šrotu (ocelového nebo z barevných kovů a vodiče el. proudu). Tyto předávat dle pokynů k jednotlivým odpadům dle bodu č. 9 této směrnice.
- n) Na všech pracovištích udržovat pořádek a nedovolit kumulaci odpadů. Každý vedoucí zaměstnanec odpovídá za prostory svého pracoviště, za nakládání s odpady na něm vznikajícími, za včasné ohlášení vzniku odpadu, jeho vytřídění, složení a vlastnosti, uložení do nádob a předání všech odpadů, a to odpovídajícím způsobem.
- o) Vedoucí pracovišť jmenují své kompetentní zástupce (např. denní mistry) pro konkrétní komunikace s pracovníky odpadového hospodářství OŽP ohledně vlastního nakládání s odpady na provozu (telefonické objednávky, přistavování kontejnerů apod.).
- p) Do PARAMO, a.s., není možno dodávat a je zakázáno přijímat jakýkoliv druh a množství odpadu.
- q) Odpady předávat jen oprávněným osobám dle zákona 185/01 Sb., v platném znění (bod 5 této směrnice).
- r) Předání odpadu kategorie „N“ dokladovat vyplněním ELPNO (příloha č. 2/2 této směrnice): vyplněný a potvrzený list č. 1 tiskopisu zůstává původci odpadu, list č. 2 slouží k ohlášení přepravy orgánu veřejné správy (potvrzené předat OŽP ihned po předání odpadu!). List č. 3 – 7 předat spolu s odpadem „N“ přejímajícímu. List č. 5 pro potvrzení přejímky odpadů je povinen příjemce odpadu vrátit k archivaci původci odpadu. V případě, že takto neučiní, je původce odpadu povinen o této skutečnosti informovat Magistrát města Pardubic – odbor životního prostředí. Současně původce předá přejímajícímu ILNO.
- s) Odpady kategorie „O“ předávat přejímajícímu pouze s průvodkou „O“ odpadu (příloha č. 2/1 této směrnice). **Ve vybraných případech může být průvodka nahrazena tzv. zjednodušeným základním popisem odpadu.**
- t) Odpady ze středisek, kde se shromažďují pro předání, předávat pouze na podkladě smlouvy o převzetí odpadu na podkladě výběrového řízení (Směrnice 1-01 – zajišťuje OŽP, mimo odpadů: všechny druhy kovového šrotu, u kterých zajišťuje shromažďování, evidenci a předávání provoz údržby, sběrového papíru, baterií a el. článků a zářivek, se kterými nakládání zajišťuje sklad MTZ – včetně použitých výrobků). Ve smlouvě musí být zakotvena klauzule o nabytí vlastnictví odpadu přejímacím okamžikem předání odpadu (v praxi, kdy přejímající zajišťuje i dopravu okamžikem naložení) a závazek přejímajícího o naložení s odpadem dle platných právních předpisů.
- u) Odpady ze středisek, kde se shromažďují pro předání, předávat jen přejímacím s nejlepší nabídkou (ekonomicky nebo smluvních podmínek) a splňují podmínky požadované na oprávnění osoby (zák. 185/01 Sb.).
- v) Pro využití povinnosti plynoucí z právních předpisů na povinný bezúplatný zpětný odběr některých použitých výrobků, zajistit u níže uvedených nakupovaných nových výrobků nákup od dodavatelů, kteří jsou schopni tuto povinnost naplnit bez zbytečných průtahů a dle našich potřeb a zakotvit ji do uzavíraných smluv na jejich nákup

- ♦ pneumatiky
- ♦ akumulátory elektrické
- ♦ baterie a el. články
- ♦ zářivky a výbojky

V případě vrácení těchto použitých výrobků, jež je dáno právními předpisy, nevztahují se na ně povinnosti týkající se nakládání s odpady, nejedná se o odpad, ale o použitý výrobek (nepodléhá odpadové evidenci, předávání, ohlašování atd.). Je nutno pouze evidovat množství těchto použitých výrobků a je nutné potvrzení odběratele na převzetí tohoto použitého výrobku, jež je nutno archivovat po dobu 5ti let u předávajícího s informační povinností OŽP. Pokud tento způsob není zajištěn, stávají se tyto použité výrobky odpadem se všemi povinnostmi z nakládání s odpady vyplývajícími!

Bezúplatný zpětný odběr použitých olejů od našich zákazníků (v režimu použitých výrobků) zajišťuje odbor prodeje ve spolupráci s OŽP v souladu s TOP 14-06.

S použitými výrobky musí být nakládáno s ohledem na předcházení jejich možného znehodnocení, jež by limitovalo možnost nakládání v režimu použitých výrobků (např. rozbité zářivky). Místa shromažďování těchto použitých výrobků musí být řádně označena.

- w) Při úklidu vyříděné a oddělené odpady na místě vzniku ukládat do určených nádob a nemíchat s ostatními odpady (týká se všech odpadů, tedy zejména kancelářského papíru, PET lahví i ostatních odpadů při úklidu prostor, kde vznikají, a to i při práci úklidové služby!!).
- x) **Všechna místa a nádoby na odpad musí být řádně označena kategorií odpadu, jeho názvem dle druhu odpadu a jménem odpovědné osoby za nakládání s odpadem u jednotlivých původců a za shromažďovací nádobu. V případě nebezpečných odpadů se navíc vyžaduje ILNO, značky nebezpečnosti a popis „Nebezpečný odpad“.**
- y) Do sběrových kontejnerů na určený vyříděný odpad (sklo, plasty, komunál) je zakázáno vkládat jiný druh odpadu (papír, dřevo, stavební materiály apod., zejména příměsi s nebezpečnými vlastnostmi).
- z) Veškeré produkované odpady mohou být předány oprávněné firmě k odstranění, v souladu s vyhláškou 294/2005Sb., pouze na základě korektně vyplněného Základního popisu odpadu, který dokladuje jeho kvalitativní složení a popisuje možnosti dalšího nakládání (příloha 2/4).

8. Přehled odpadů

V příloze č. 1 této směrnice je uveden seznam odpadů, jež ve společnosti vznikají, nebo mohou vzniknout (dle známých a ohlášených údajů) a s nimiž dle rozhodnutí KrÚ může PARAMO, a.s. nakládat za určených podmínek a daným způsobem (viz bod č. 9 a 10.2 této směrnice).

9. Zásady pro nakládání s odpady dle druhů odpadů

9.1 Odpady určené k využití nebo recyklaci

(jejich využití materiálového nebo energetického obsahu):

- a) Těmto odpadům věnovat na všech místech vzniku mimořádnou pozornost. Nesmí být znečištěny a nesmí obsahovat příměsi cizorodých látek nebo jiných odpadů.
- b) Tyto odpady předávat na určená střediska dle jejich pokynů. V případě kovového šrotu a kabelů se řídit Směrnicí 14-05 Organizace sběru kovového odpadu.

- c) Ve střediscích, kde se tyto odpady shromažďují, dbát na jejich roztřídění, neznečištění a uložení pro předání a vést požadovanou evidenci určeným způsobem.

9.1.1 Odpady určené k recyklaci, jež shromažďují určená střediska:

(s popisem, kódem, názvem druhu a kategorií odpadu, shromažďovacím místem)

s povinností vedení evidence o nakládání s odpady

- a) 170401 - měď, bronz, mosaz „O“

170402 - hliník „O“

170405 – železo a ocel „O“

170411 – kabely (neuvedeno pod č. 170410..... „O“

Tyto kovové odpady v podobě šrotu shromažďuje středisko: Provoz údržby

Za zajištění nejvhodnějšího odběratele pro odkup upotřebeného a na šrotové míry naděleného kovového materiálu odpovídá odbor nákupu ve smyslu příslušných ustanovení Směrnice 1-01. Odvoz šrotového materiálu v HS Pardubice zajišťuje vedoucí mistr dílny speciálních oprav. Pro předání je nutno se řídit Směrnicí 14-05 Organizace sběru kovového odpadu.

- b) 200101 – papír a lepenka „O“

Tento odpad určený k recyklaci je tvořen „sběrovým papírem“, tj. odpadní papír a lepenka: noviny, ústřížky, tiskopisy, kartony, krabice, proklady, balící papír, časopisy, kancelářský papír, počítačové sjetiny, proužky ze skartace dokumentů apod. Nesmí obsahovat spony, drátky, umělé hmoty, dřevo a jiné příměsi, včetně uhlového – kopírovacího papíru a pásek!! Tento odpad ukládat do vhodných obalů (papírové pytle, použité krabice, řádně svázat) a pro předání co nejvíce zmenšit jejich objem (odpad složit, stlačit – nemačkat!). Předávat do skladu MTZ. Přepravu zajišťuje každý původce sám nebo ji objedná v odboru dopravy.

Nedávat do určených kontejnerů pro komunál (týká se zejména úklidových prací a také práce úklidové služby)!

Znečištěný papír nebo s příměsí jakéhokoliv druhu – viz odpad 150101: papírové a lepenkové obaly „O“ nebo „O/N“ ke zneškodnění.

- c) 160604 – alkalická baterie (neuvedena p č. 160603)“O“

160605 – jiné baterie“O“

Veškeré baterie (zdroje el. proudu na základě chemické reakce, které nelze nabíjet a dobíjet), monočlánky, ploché, tužkové, „čočky“, „kostky“ apod. (dle provedení: alkalické a „klasické“ – zinkové, ne rtuťové a kadmiové). Předávat do skladu MTZ protivýměnou při odběru nových! Přednostně nakládat v režimu použitých výrobků dle bodu č. 7.1.2.t. této směrnice!

- d) 200121 – zářivky a jiný odpad obsahující rtuť „N“

Všechny zářivky, výbojky, halogenové žárovky po použití nebo vadné ukládat do původních obalů a předávat do skladu MTZ. Přednostně nakládat v režimu použitých výrobků dle bodu č. 7.1.2.t. této směrnice!

9.1.2 Odpady určené k využití, jež shromažďují původci odpadů

(s popisem, kódem, názvem druhu a kategorie odpadu a místem přechodného uložení)

s povinností vedení evidence o nakládání s odpady

a) 190810 – směs tuků a olejů z odlučovače tuků, n.p.č. 190809.....“N“

Odpad vzniká po úpravě a odvodnění zbytkových kalů z ČOV (čištění, zarážky) v nádrži N 3 na ČOV PARAMO, a.s. Při úpravě zbytkových kalů, před vznikem odpadu, je nutno odstranit co nejvíce vody a oleje.

b) 050115 – upotřebené filtrační hlinky.....“N“

Odpad se shromažďuje v boxu na P 02 – horký kontakt do přepravního množství (minimálně cca 10 m³). Nesmí být přimísen jiný odpad nebo materiály (zejména kov, stavební odpad – beton, cihly !).

9.1.3 Odpady určené k využití nebo recyklaci, jež se shromažďují ve shromažďovacích místech odpadů

(s popisem, kódem, názvem druhu a kategorie odpadu a způsobem příjmu)

a) 150102 – plastový obal ...“O“

Odpad je tvořen PE foliemi ve všech tloušťkách a provedeních (ovinovací, smršťovací) a PE pytlí. Nesmí být znečištěn a nesmí být přimíseny jiné odpady nebo materiály, zejména olej, asphalt, kov, dřevo, stavební hmoty, voda. Dle aktuálního stavu odpadu se zneškodní:

- **recyklací – absolutně čistý odpad – předat do Shromažďovacího místa odpadů 2 k následnému materiálovému využití;**
- **využitím energetického obsahu – ne absolutně čistý a suchý odpad nebo s příměsí papíru je možné po domluvě předat do Shromažďovacího místa odpadů 2.**

Ostatní plastový odpad, jenž obsahuje jiné materiály nebo byl znečištěn – dle jeho stavu viz odpad 150102 - plastový obal – „O“ nebo „O/N“ pro zneškodnění.

b) 200201 – biologicky rozložitelný odpad“O“

Odpad vzniklý při údržbě zelených ploch v areálu společnosti (tráva, seno, drobné větve keřů). Nesmí obsahovat velké kusy a větve nebo dřevo stromů a taktéž jiné odpady nebo cizorodé materiály, zejména nebezpečné. Je určen ke kompostování. Svážet na Shromažďovací místo biologicky rozložitelného odpadu (prostranství při vstupu vod Jesenčanského potoka do zatrubněné části při západním oplocení areálu podniku).

c) 160103 – pneumatika“O“

Veškeré druhy pneumatik předávat do Shromažďovacího místa odpadů 1. Přednostně nakládat dle bodu 7.1.2.t této přílohy v režimu použitých výrobků!

d) 130110 – nechlorované hydraulické minerální oleje“N“

130205 – nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje“N“

130307 – minerální nechlorované izolační a teplotně odolné oleje.....“N“

Odpady jsou tvořeny použitými oleji ze strojů, motorů a zařízení. Malá množství předávat do Shromažďovacího místa použitých olejů ve Svítkově (projednat s OŽP), větší množství předem projednat v OŽP (pro odvoz přímo od původce) a předat k energetickému využití.

e) 160601 - olověný akumulátor“N“

Veškeré akumulátory a autobaterie (zdroje el. proudu na základě chemické reakce, které lze nabíjet a dobíjet) – olověné, alkalické v různém provedení a velikosti: předávat do Shromažďovacího místa odpadů č. 2. Přednostně nakládat v režimu použitých výrobků dle bodu č. 7.1.2.t této směrnice. Samotné nakládání s takto přechodně uskladněnými akumulátory probíhá ve spolupráci s odborem nákupu.

9.1.4 Odpady určené k recyklaci, jež se shromažďují v kontejnerech v areálu a.s.

(s popisem, kódem, názvem druhu a kategorie odpadu, způsobem a místem shromažďování)

a) 200102 - sklo „O“

Odpad tvoří sklo bezbarvé i barevné, střepy, použité lahve a obaly – bez náplně, nekontaminované, zejména asfaltem, olejem, chemikáliemi. Shromažďují se ve speciálních plastových kontejnerech zelené barvy, jež jsou rozmístěny v areálu a.s. V případě potřeby je nutno zmenšit rozměry jednotlivých kusů pro vložení do kontejneru – není možno sklo nechávat ležet u kontejnerů – nebezpečí úrazu!

Tento odpad nepatří do kontejnerů pro komunální odpad.

b) 200139 - plasty“O“

Odpad tvoří plasty, drobné plastové předměty (kelímky, tácky, sáčky), mohou být znečištěny potravinami, ale bez naplnění nebo zbytků! Ukládat je do označených plastových kontejnerů žluté barvy rozmístěných v areálu a.s. **Kelímky a zejména PET lahve nebo PE lahve nutno před odložením zmáčknout (stisknout, sešlápnout) a znovu uzavřít pro minimalizaci jejich objemu!** **Tento odpad nepatří do kontejnerů pro komunální odpad.**

9.2 Odpady určené ke zneškodnění

Odpady ke zneškodnění jsou určeny ty, které nemohou být recyklovány nebo využity z důvodu vlastností (nutno zajistit minimalizaci jejich vzniku) nebo z důvodu nevytřídění event. znečištění (zajistit třídění a zamezit znečištění).

9.2.1 Odpady určené ke zneškodnění, předávané do Shromažďovacího místa odpadů 1:

- ♦ Shromažďovací místo odpadů 1 - shromažďovací místo odpadů kat. „O“ je umístěno v prostoru mezi Jesenčanským potokem a P 03 – KAE.
- ♦ Je určeno pro odpady kategorie „O“. Odpady je možno předávat pouze za přítomnosti správce skladu odpadů (telefon č. 211) v určené pracovní dny v určenou provozní dobu.
- ♦ Je nutno se řídit pokyny správce skladu a odpady umisťovat na určená místa v boxech nebo do kontejnerů. Je zakázáno umisťovat jakékoliv předměty, materiály a odpady v jeho okolí, zejména před vstupní branou, nebo dokonce omezit vstup do prostoru a nebo omezit provoz na komunikaci před shromažďovacím místem (současně příjezd i k plnicímu místu KAE).
- ♦ Při předání odpadu oznámit:
 - druh – název odpadu
 - činnost – technologie, při níž odpad vznikl (příčina vzniku odpadu)
 - původce – místo – středisko vzniku odpadu
 - množství odpadu
- ♦ Při vzniku většího množství odpadu dohodnout přistavení kontejneru přímo na místo vzniku odpadu (hraniční množství cca 5 – 7 m³).
- ♦ Zakazuje se do shromažďovacího místa dovážet odpady zde neuvedené. Předání jiných odpadů projednat předem se správcem skladu nebo s OŽP.

Přehled názvů druhů odpadů:

(S popisem, kódem, názvem druhu a kategorie)

a) 070213 – plastový odpad ...“O“

150101 – papírové a lepenkové obaly“O“

150102 - plastový obal“O“

Odpady z materiálů vzhledem ke znečištění a roztřídění nevhodné pro využití nebo recyklaci, bez kontaminace nebezpečnými látkami (chemikálie, olej).

b) 150103 - dřevěné obaly „O“

Použité, neopravitelné dřevěné palety, bedny bez kontaminace olejem, chemikáliemi, bez možnosti dalšího použití.

c) 150105 - kompozitní obaly..... „O“

Odpadní obaly z vícevrstvých materiálů (papír, folie PE, folie Al a podobné kombinace) bez kontaminace olejem, chemikáliemi.

e) 170101 - beton - „O“

170102 - cihly“O“

170201 - dřevo“O“

Separované jednotlivé složky bez možnosti dalšího využití, nekontaminované olejem, chemikáliemi a bez příměsí jiných odpadů. Maximální rozměry jednotlivých kusů maximálně 50 cm. U dlouhých a úzkých kusů možnost délky cca 1 m.

e) 170302 - asfaltové směsi neuv. p č. 170301“O“

170504 - zemina, kameny „O“

Materiály z výkopových prací a demolic silnic. Nesmí obsahovat větší kusy než 50 cm. Nesmí být zaolejován a bez příměsí jiných odpadů.

f) 170604 - izolační materiály neuv. p č. 170601, 170603.....“O“

Izolační materiály (skleněná, čedičová vata, Orsil apod.), bez znečištění a přítomnosti oleje, chemikálií.

g) 190905 – nasycené nebo upotřebené ionexové pryskyřice“O“

Odpad z provozu energetiky - úpravny vody – (větší množství do kontejnerů přímo na místě vzniku k odvozu).

h) 200203 – jiný biologicky nerozložitelný odpad“O“

Zeleň a dřevo z údržby zeleně v areálu společnosti, nevhodné pro své rozměry nebo stav ke kompostování.

ch) 101304 – odpady z hašení a kalcinace vápna „O“

Pevné zbytky po hašení páleného vápna v P – Ene.

9.2.2 Odpady určené ke zneškodnění, předávané do Shromážďovacího místa odpadů 2

- ♦ Shromážďovací místo odpadů 2 – shromážďovací místo nebezpečných odpadů je umístěno vedle provozu energetiky, mezi P 02 a dílnami elektro.
- ♦ Je určen pro odpady kategorie „N“ a některé odpady kategorie „O“. Odpady je možno předávat pouze za přítomnosti správce skladu odpadů (číslo telefonu 211) v určené pracovní dny v určenou dobu.
- ♦ Při předávání je nutno řídit se pokyny správce skladu, umisťovat odpady určeným způsobem na daná místa, zjistit jejich množství vážením. Je zakázáno umisťovat odpady nebo jiné materiály a předměty v okolí skladu, zejména před a v blízkosti vstupních vrat.
- ♦ Při předávání odpadu oznámit:
 - druh – název odpadu
 - činnost – technologie, při níž odpad vznikl (příčina vzniku odpadu)
 - původce – středisko – místo vzniku
 - množství odpadu

- pro „N“ odpady deklarovat tyto údaje předávacím lístkem odpadu (příloha č. 3/1 tohoto příkazu) s podpisem a razítkem vedoucího střediska, kde odpad vznikl - původce odpadu (nebo jeho zástupce).
- ♦ Odpady předávat v určených nádobách – obalech. Při vzniku většího množství odpadů dohodnout předem v OŽP přistavení kontejnerů přímo k původci odpadu, nebo způsob balení, uložení, nakládky a dopravy.
- ♦ Do skladu lze přijímat jen odpady níže uvedené. Jiné druhy odpadů nutno předem projednat se správcem skladu odpadů nebo OŽP.

Veškeré materiály, mající charakter odpadu, předávané do Shromažďovacího místa odpadů č. 2 se formálně stanou „odpadem“ - definovaným zákonem 185/2001 Sb. v platném znění, okamžikem jeho přijetí do skladu a zápisem do evidenční knihy odpadů shromažďovacího místa.

Na území celého areálu PARAMO, a.s. HS Pardubice jsou s ohledem na stupeň výrobně-produkční činnosti jednotlivých provozů rozmístěny hnědé soudky (100litrové) s víky pro soustředování použitých hadrů, rukavic a sorpčních materiálů. V tomto případě jde o pouhé soustředování použitých materiálů, jejichž další použití by neplnilo svoji původní funkci. Tyto materiály se stanou odpadem až v okamžiku jejich přemístění do shromažďovacího místa odpadů.

Přehled názvů druhů odpadů:

(s popisem, kódem, názvem druhu a kategorie odpadu, způsobem předání)

a) 050117 – asfalt“O“

050117 – asfalt / s příměsí NL“O/N“

Vzniklý při haváriích nebo při čištění plnit do PP vaků (pro plnění, event. i předání, umístěných v kontejnerech). Do každého vaku dávat jen jeden druh odpadu, řádně uzavřít, nepřidávat jiné odpady nebo materiály (dřevo, kov, stavební materiál).

b) 170601 – izolační materiál s azbestem“N“

Těsnící materiály (Klingerit apod.). Předávat do skladu, nemísit s dalšími materiály!

c) 160807 – upotřebené katalyzátory znečištěné NL.....“N“

050116 – odpady obsahující síru z odsíření ropy.....“O“ nebo „O/N“

(dle povahy a příměsí)

061302 – upotřebené aktivní uhlí / s methyldietanolaminem“N“

Vznikají v P 06. Plnit do 100 - 200 l sudů s uzavíratelným víkem s PE vložkou. Řádně uzavřít, sudy předávat na paletě.

d) 161105 – vyzdívky a žáruvzdorné materiály s NL“N“

170503 - zemina, kameny obsahující NL.....“O/N“

170903 – jiné stavební a demoliční odpady obsahující NL“N“

Odpady plnit do PP vaků v kontejnerech. Při vzniku většího množství dohodnout postup, předání a uložení s OŽP.

e) 150101 - papírový, lepenkový obal / znečištěný“O/N“

150102 - plastový obal / znečištěný“O/N“

150104 - kovový obal / znečištěný“O/N“

150107 – skleněné obaly / znečištěné“O/N“

150110 – obaly obsahující zbytky NL nebo jimi znečištěné ...“N“

160506 – laboratorní chemikálie a jejich směsi (NL nebo s NL)“N“

Odpady tvořené drobnými předměty a materiály znečištěné chemikáliemi, olejem nebo jinými nebezpečnými látkami nebo s jejich zbytky (plechovky od barev, nádoby od sprejů). Nesmí se dávat do jiných odpadů. Vznikají zejména v laboratořích a v provozu NMO. Odpady vkládat do použitých PE pytlů a pak do určených kontejnerů. Obsah je určen ke zneškodnění spálením ve spalovně nebezpečných odpadů. Nevkládat a nemísit s jinými odpady, zejména kategorie „O“, rozměrnými předměty a nespalitelnými materiály! Kontejnery se převážejí do Shromažďovacího místa 2 výměnou za prázdné.

f) 150202 – absorpční činidla, filtry a filtr. materiály, čisticí tkaniny znečištěné NL....“N“

Čisticí tkaniny, filtrační plachetky, znečištěné a použité rukavice, hadry, použité sorbenty apod. znečištěné oleji, RL, chemikáliemi. Na místě vzniku odkládat do označených nádob s PE vložkou. Tyto odkládací nádoby nesmí být volně přístupné neoprávněným osobám a nesmí být umístěné na nechráněném místě před povětrnostními vlivy. Vyprazdňovat do určených kontejnerů pro spalovnu – Shromažďovací místo 2. Nemísit s jinými odpady, zejména nespalitelnými. /Jako bod e)/.

g) 050103 – kaly ze dna nádrží na RL“N“

050105 – uniklé (rozlité) RL ...“N“

050106 – ropné kaly z údržby zařízení“N“

Odpady vznikající při čištění nebo haváriích. V rypném stavu plnit do PP vaků v kontejnerech a předávat do Shromažďovacího místa odpadů 2. V kašovitě nebo tekuté formě, nebo při vzniku většího množství, domluvit nakládání s odpadem a jeho předání s OŽP.

Nesmí být přimísěny další materiály, zejména rozměrné a pevné. Zneškodnění je prováděno zpracováním na solidifikační lince (výjimečně spálením nebo použitím jako paliva).

Vznik většího množství odpadu projednat v OŽP minimálně 2 měsíce předem!

h) 160211 – vyřazená zařízení obsahující chlorfluoruhlovodíky“N“

160213 – vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky ...“N“

Odpad je tvořen vyřazenými a nepoužitelnými:

- ledničkami, mrazničkami;
- televizory, monitory, obrazovkami.

S uvedenými elektrozařízeními je přednostně nakládáno v režimu použitých výrobků (viz 9.3).

ch) 160214 – vyřazená zařízení“O“

Vyřazená el. zařízení (rádio, varná konvice, vařiče apod. – tyto přednostně v PÚ rozebrat a jednotlivé materiály předat k recyklaci!).

S uvedenými elektrozařízeními je přednostně nakládáno v režimu použitých výrobků (viz 9.3).

i) Odpady kategorie „O“ shromažďované za účelem jejich následného materiálového či energetického využití

070 213 O Plastové odpady – energetické využití

150 101 O Papírové a lepenkové obaly – energetické využití

150 102 O Plastové obaly – energetické nebo materiálové využití

j) 080318 – odpadní tiskařský toner“O“

Použité, vypořezované tonery, cartridge, pásky, zásobníky

Uvedené materiály jsou shromažďovány v bigbagu (1 m³) ve speciálních kónických kontejnerech na shromažďovacím místě odpadů č. 2.

9.2.3 Odpady určené ke zneškodnění, shromažďované u původce odpadů

Vznikají při čištění zařízení nebo po zpracování v technologii. Shromažďují se přímo u původce odpadu, odkud se přímo předávají příjemci (oprávněným osobám). U odpadů je nutné vést jejich průběžnou evidenci dle druhu – vznik, množství, předání, doprava, náklady, příjemce. Pravidelně měsíčně hlásit údaje OŽP. Souběžně s předáním „N“ odpadů (viz: odst. 2 této směrnice a příloha č. 2/2) předat doklady a hlášení OŽP. Evidenci archivovat 5 let.

Přehled názvů druhů odpadů:

(s popisem, kódem, kategorií a názvem odpadu, místem shromažďování)

a) 190801 – shrabky z česlí / znečištěné RL“O/N“

Ropné látky s mechanickými nečistotami zachycené na vstupních česlích ČOV se shromažďují v určených kontejnerech na ČOV, odvoz po dohodě s OŽP.

b) 130899 – odpady blíže neurčené / minerální olej s organickými rozpouštědly a organickým chlorovaným rozpouštědlem“N“

140602 – jiná halogenové rozpouštědla a směsi rozpouštědel / s min. olejem“N“

Kapalné odpady vzniklé provozem HOPV po odvodnění v nádržích H602, H603 na P 02 a dále směsná odpadní rozpouštědla vzniklá v laboratořích OdKJ a OV PAS. Potřebu zneškodnění projednat v OŽP minimálně 2 měsíce předem!

c) 190903 – kaly z dekarbonizace“O“

Odpad z kalolisu vzniklý úpravou vody pro kotelnu na provoz energetiky. Variantně lze přistoupit k likvidaci uvedených kalů v režimu odpadních vod (sušina do 20 %).

d) 050114 – odpad z chladících kolon“O“

Nezaolejovaný odpad – usazený kal z chladících věží - bez RL – odvoz fekálním vozem jako odpad 190903 na odvodnění na ČOV.

9.2.4 Odpady určené ke zneškodnění, shromažďované v kontejnerech v areálu a.s.

Kromě odpadů dle 9.1.4. této směrnice (sklo, drobné plastové předměty) určených k recyklaci se stejným způsobem shromažďuje:

200301 – směsný komunální odpad....“O“

- Jde o běžný odpad po vytřídění jednotlivých složek vznikající v šatnách, kancelářích, jídelnách po vytřídění odpadů nebezpečných nebo všech, které lze začlenit do jiných druhů odpadů, zejména využitelných (plasty, papír). Nesmí obsahovat nebezpečné látky, chemikálie, kontaminovaný papír, plasty, sklo, kov, stavební materiály, papír apod.
- K jeho ukládání a shromažďování slouží určené plastové kontejnery 1100 l černé barvy a nádoby 110 l („popelnice“) rozmístěné v celém areálu společnosti. Kontejnery jsou majetkem příjemce odpadu, jež je pravidelně dle svozového kalendáře vyprazdňuje.
- Do kontejnerů na komunální odpad v žádném případě nepatří nebezpečný odpad a ani vytříděné recyklovatelné složky komunálního odpadu, pro něž jsou po areálu trvale rozmístěny speciální kontejnery (sklo, plasty).

9.3 Elektroodpady a použitá elektronická zařízení

Elektroodpady a použitá elektronická zařízení jsou předávána do Shromažďovacího místa odpadů 2 a dále je s nimi nakládáno v režimu zpětně odebraného výrobku. Níže uvedená zařízení jsou dopravována do specializovaných míst zpětného odběru společností ASEKOL a ELEKTROWIN. Uvedené společnosti jsou provozovatelem kolektivního systému, zajišťujícího v souladu s ustanovením § 37h, odst. 1, písm. c) a § 37n, odst. 3 zákona o odpadech společné plnění povinnosti výrobců pro zpětný odběr, oddělený sběr, zpracování, využití a odstranění elektrozařízení a elektroodpadů. Veškerý transport elektrozařízení z PARAMO, a.s. na sběrné dvory je realizován na základě Potvrzení o převzetí použitých elektrozařízení ke zpětnému odběru.

Přehled elektrozařízení a elektroodpadů

- Velké domácí spotřebiče
- Malé domácí spotřebiče
- Zařízení informačních technologií a telekomunikačních zařízení
- Spotřebitelská zařízení

9.4 Další odpady, zde neuvedené

Odpady, se kterými nebylo dosud nakládáno, nově vzniklé nebo které v tomto příkazu nejsou uvedeny, budou řešeny po jejich vzniku nebo ohlášení jejich vzniku. Pro nakládání s nimi platí podmínky, vyplývající z jejich vlastností, jež jsou dány způsobem a místem vzniku a dokladovány rozbořem z nich odebraného vzorku v akreditované laboratoři.

Nové druhy odpadů též podléhají ohlašovací povinnosti KrÚ a souhlasu KrÚ k nakládání s „N“ odpady.

V případě vzniku těchto odpadů, nebo vědomosti o možném vzniku, ohlaste tuto skutečnost OŽP (dle Zásad nakládání s odpady uvedených v této směrnici).

9.5 PCB a zařízení jež PCB může obsahovat

PCB a materiály, suroviny nebo výrobky s PCB a zařízení, jež PCB obsahuje, obsahovalo, nebo může obsahovat, zejména elektrické zařízení s kapalnou náplní v objemu nad 5 l, která obsahuje PCB nad 50 mg/kg náplně, podléhají evidenci dle zák. 185/01 Sb. a vyhl. č. 384/01 Sb., v platném znění.

Zaměstnanci, jež mají informaci, nebo vědí o PCB v podobě výše uvedené, zejména však uživatelé a majitelé veškerých el. zařízení s kapalnou náplní nad 5 l obsahu, jsou povinni ohlásit OŽP údaje potřebné k jejich evidenci a předat podklady pro inventarizaci.

Při inventarizaci těchto zařízení je nutno prokázat dle zák. č. 185/01 Sb. a vyhl. MŽP č. 384/01 Sb., v platném znění, nepřítomnost PCB v jejich náplni. Pro dokazování nepřítomnosti PCB v těchto zařízeních je nutno spolupracovat s OŽP a umožnit odebrání vzorku náplně, za dozoru odpovědného pracovníka uživatele a majitele tohoto zařízení a nebo prokázat nepřítomnost PCB v náplni prohlášením výrobce tohoto zařízení.

Při rušení nebo pořizování el. zařízení taktéž informujte OŽP. Tato zařízení je možno pořizovat pouze s prokazatelnou nepřítomností PCB v náplni, což se týká povinně pořizování již použitých, starších zařízení – u těchto je nutno převzít od původního majitele i Evidenční list inventarizace zařízení a látek podle § 39 odst. 7 zákona, a zařízení, u nichž se prokazuje nepřítomnost PCB podle § 27 odst. 7, jež každé takovéto zařízení musí mít a zajistit evidenci a ohlášení!

PARAMO, a.s. není vlastníkem žádného zařízení, které by obsahovalo PCB dle odst.7 §39 zákona o odpadech. Prokázání nepřítomnosti PCB v náplních elektrických zařízení bylo provedeno dle §2 vyhl. 384/2001 Sb. vzorkováním a analytickým rozbořem.

10. Související dokumenty

10.1 Dokumenty IMS

TOP 13-01 Postup při vypracování dokumentace IMS
TOP 13-02 Zásady pro vedení dokumentů IMS
TOP 14-06 Zajištění zpětného odběru odpadních olejů v obchodní síti PARAMO, a.s.
Směrnice 14-05 Organizace sběru kovového odpadu
Směrnice 18-12 Chemické látky a přípravky

10.2 Rozhodnutí orgánů veřejné správy

viz. EMS – odpadové hospodářství (registr právních norem)

10.3 Související právní předpisy ČR

viz. EMS – odpadové hospodářství (registr právních norem)

11. Závěrečná ustanovení

Vydáním této směrnice se zrušuje příkaz č. 4/97 Nakládání s odpady v PARAMO, a.s., Pardubice.

Novela 1 Směrnice 14-01 nahrazuje vydání z 5. 5. 2004.

Novela 2 nahrazuje Směrnici 14-01 z 10. 12. 2005.

Novela 3 nahrazuje Směrnici 14-01 z 5. 4. 2007

Odborní ředitelé, vedoucí odborů, provozů a oddělení prokazatelně seznámí s touto směrnicí všechny podřízené zaměstnance, budou vytvářet podmínky pro její plnění a jsou odpovědní za důsledné dodržování této směrnice.

Odborní ředitelé a vedoucí útvarů, kteří jednají a spolupracují s externími dodavatelskými firmami a právními subjekty působícími v areálu společnosti, seznámí tyto s touto směrnicí v odpovídající šíři a jsou odpovědní za plnění požadavků z ní vyplývajících.

12. Změnové řízení

Za změnové řízení této směrnice odpovídá specialista životního prostředí.

Termín prověrky: jednou za tři roky.

Za provedení prověrky odpovídá specialista životního prostředí.

13. Rozdělovník

výt.č.1) Intranet PARAMO, a.s.

výt.č.2) **Shromažďovací místo odpadů 1**

výt.č.3) **Shromažďovací místo odpadů 2**

14. Seznam příloh

Příloha č. 1 – Seznamy odpadů

Příloha č. 2 – Vzory tiskopisů (také viz Intranet - Formuláře OŽP)

Příloha č. 3 – POH původce odpadů PARAMO, a.s., Pardubice (pouze u zpracovatele a v elektronické verzi na Intranetu)

1. Seznam „O“ odpadů dle zák. č. 185/2001 Sb.

kod	kat.	název druhu	p.č.
030105	O	Piliny, hobliny, odřezky, dřevotřískové desky a dýhy, n.p.č. 030104	1
050114	O	odpad z chladících kolon	2
050116	O	odpady obsahující síru z odsíření ropy	3
050117	O	asfalt	4
070213	O	plastový odpad	5
080318	O	odpadní tiskařský toner neuv. Pod č. 080317	6
101304	O	odpady z kalcinace a hašení vápna	7
150101	O	papírové a lepenkové obaly	8
150102	O	plastový obal	9
150103	O	dřevěné obaly	10
150105	O	kompozitní obaly	11
160103	O	Pneumatiky	12
160214	O	vyřazená zařízení neuv. pod č. 160209 - 160213	13
160604	O	alkalická baterie kromě baterií neuv. pod č. 160603	14
160605	O	jiné baterie a akumulátory	15
170101	O	beton	16
170102	O	cihly	17
170201	O	dřevo	18
170302	O	asfaltové směsi neuv. pod č. 170301	19
170401	O	měď, bronz, mosaz	20
170402	O	hliník	21
170405	O	železo a ocel	22
170411	O	kabely neuv. pod č. 170410	23
170504	O	zemina a kamení neuv. pod č. 170503	24
170604	O	izolační materiály neuv. pod č. 170601, 170603	25
170904	O	směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod č. 170901 až 170903	26
190903	O	kaly z dekarbonizace	27
190905	O	nasycené nebo upotřebené ionexové pryskyřice	28
191208	O	textil	29
200101	O	papír a lepenka	30
200102	O	sklo	31
200110	O	oděvy	32
200139	O	plasty	33
200140	O	kovy	34
200201	O	biologicky rozložitelný odpad	35
200203	O	jiný biologicky nerozložitelný odpad	36
200301	O	směsný komunální odpad	37
200303	O	uliční smetky	38

1. Seznam „N“ odpadů dle zák. č. 185/2001 Sb.:

(ke kterým obdrželo PARAMO, a.s. souhlas k nakládání od KrÚ PK v Pardubicích)

Kód	Kat.	Název druhu odpadu	P. č.
050103	N	Kaly ze dna nádrží na RL	1
050105	N	Uniklé (rozlité) RL	2
050106	N	Ropné kaly z údržby zařízení	3
050107	N	Kyselé dehty	4
050114	O/N	Odpad z chladících kolon / znečištěný RL	5
050115	N	Upotřebené filtrační hlínky	6
050116	O/N	Odpady obsahující síru z odsíření ropy / znečištěné NL	7
050117	O/N	Asfalt / znečištěný NL	8
050199	N	Odpady jinak blíže neurčené / křemelina s methyldiethanolaminem	9
060106	N	Jiné kyseliny	10
060205	N	Jiné alkálie	11
060602	N	Odpady obsahující nebezpečné sulfidy	12
061302	N	Upotřebené aktivní uhlí (kromě odpadu n.p.č. 060702)	13
080111	N	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné NL	14
100104	N	Popílek a kotelní prach ze spalování ropných produktů	15
120107	N	Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny	16
120109	N	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny	17
120301	N	Prací vody	18
130110	N	Nechlorované hydraulické minerální oleje	19
130113	N	Jiné hydraulické oleje	20
130205	N	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje	21
130208	N	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	22
130307	N	Minerální nechlorované izolační a teplotnosné oleje	23
130310	N	Jiné izolační a teplotnosné oleje	24
130899	N	Odpady jinak blíže neurčené / minerální olej obsahující organická a chlorovaná rozpouštědla	25
140602	N	Jiná halogenovaná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	26
140603	N	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	27
140604	N	Kaly nebo pevné odpady obsahující halogenovaná rozpouštědla	28
150101	O/N	Papírové a lepenkové obaly / znečištěné škodlivinami	29
150102	O/N	Plastové obaly / znečištěné škodlivinami	30
150103	O/N	Dřevěné obaly / znečištěné škodlivinami	31
150104	O/N	Kovové obaly / znečištěné škodlivinami	32
150105	O/N	Kompozitní obaly / znečištěné škodlivinami	33
150107	O/N	Skleněné obaly / znečištěné škodlivinami	34
150110	N	Obaly obsahující zbytky NL nebo obaly těmito látkami znečištěné	35
150202	N	Absorpční činidla, filtrační materiály, čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	36
160211	N	Vyřazená zařízení obsahující chlorfluoruhlovodíky	37
160213	N	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod č. 160209 až 160212	38
160506	N	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují NL	39
160507	N	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují NL	40
160508	N	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	41

160601	N	Olověné akumulátory	42
160602	N	Nikl - kadmiové baterie a akumulátory	43
160603	N	Baterie obsahující rtuť	44
160807	N	Upotřebené katalyzátory znečištěné NL	45
161105	N	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky	46
170503	N	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky	47
170601	N	Izolační materiál s azbestem	48
170603	N	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují NL	49
170605	N	Stavební materiály obsahující azbest	50
170903	N	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující NL	51
190801	O/N	Shrabky z česlí / znečištěné ropnými látkami	52
190810	N	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků, neuv. p. č. 190809	53
200121	N	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	

2/1. Tiskopis pro předávání odpadů „O“ přijímajícímu – průvodka odpadů:

PRŮVODKA ODPADU URČENÉHO

**KE
SKLÁDKOVÁNÍ**

(Podle zákona č.185/2001 Sb)

Původce odpadu/oprávněná osoba:

Název firmy, jméno:

Adresa:

IČO:

Průvodce odpadu:

Název firmy, jméno:

Číslo:

Jméno:

Číslo odpovídá se škrtně, nebo
popis

Kód odpadu:

Technologie vzniku:

(Razítko)

(nevyplňuje se pokud nebyly změny oproti předchozí dodávce)

Poznámka:

Čestné prohlášení původce:

Odpad je svým charakterem bez dalšího provozně/ekonomického využití dle §11 zákona č.185/2001 Sb.

Odpad splňuje podmínky pro ukládání na skládku dle přílohy č.8 a č.9 vyhlášky č.383/2001 Sb.

Odpad nemá nebezpečné vlastnosti dle přílohy č.2 zákon č.185/2001 Sb.

Příjmení

Původce (oprávněná osoba), prohlašuje že uvedené informace jsou pravdivé.

2/2. ELPNO:

Evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR
dle vyhl. MŽP č. 383/2001 Sb.

1. Odesílatel :		6. Dopravce 1 :	
Oprávněná osoba (název) :		Oprávněná osoba (název) :	
Ulice:		Ulice :	
Místo a PSČ :		Místo a PSČ :	
Telefon / Fax:		Telefon / Fax :	
IČ: IČZÚJ:		IČ: IČZÚJ:	
2. Příjemce :		Kód druhu dopravy *) :	
Oprávněná osoba (název) :		Registrační značka tažného vozu :	
Ulice:		Užit.hm.taž.vozu (t) :	
Místo a PSČ:		Registrační číslo návěsu :	
Telefon / Fax:		Užit.hm.návěsu (t) :	
IČ: IČZÚJ:		Registrační značka přívěsu :	
3. Místo nakládky :		Užit.hm.přívěsu (t) :	
Oprávněná osoba (název) :		Číslo žel.vagonu :	
Ulice:		Číslo vodní, letecké zásilky :	
Místo a PSČ:		7. Dopravce **) :	
Telefon / Fax:		Oprávněná osoba (název) :	
IČ: IČZÚJ:		Ulice :	
4. Místo vykládky :		Místo a PSČ :	
Oprávněná osoba (název) :		Telefon / Fax :	
Ulice:		IČ: IČZÚJ:	
Místo a PSČ:		Kód druhu dopravy *) :	
Telefon / Fax:		Registrační značka tažného vozu :	
IČ: IČZÚJ:		Užit.hm.taž.vozu (t) :	
5. Připojené doklady :		Registrační číslo návěsu :	
Pokyny pro případ nehody:		Užit.hm.návěsu (t) :	
Další doklady:		Registrační značka přívěsu :	
		Užit.hm.přívěsu (t) :	
		Číslo žel.vagonu :	
		Číslo vodní, letecké zásilky :	
8. Pol.	9. Název nebezpečného odpadu dle Katalogu odpadů	10. Kód odpadu dle Katalogu odpadů	11. Množství odpadu (t)
12. Náklad předán dopravci:		13. Náklad předán příjemci:	
Dne200.. hod		Dne 200.. hod	
Odesílatel :		Dopravce :	
Razítko a podpis :		Razítko a podpis :	
14. Náklad přijal:			
Dne200..hod			
Příjemce :			
Razítko a podpis :			
15. Původce odpadu:			

2/3. **ILNO:**

Identifikační list nebezpečného odpadu

ILNO STR.: 1

1. Název odpadu¹⁾:						
2. Kód odpadu²⁾:						
3. Kód podle ADR³⁾ nebo COTIF⁴⁾ : Tř. Id. č. nebezp.:		Klas. kod.:	UN kod:	Obal. sk.:		
		Zvláštní ust.:				
4. Původce odpadu nebo oprávněná osoba: <i>Firma (název):</i> <i>Ulice:</i> <i>Místo a PSČ:</i> <i>IČO:</i> <i>Osoba oprávněná jednat jménem původce odpadu nebo oprávněné osoby:</i> <i>Telefon/Fax/E-mail:</i>						
5. Fyzikální a chemické vlastnosti odpadu⁵⁾:						
6. Nebezpečné vlastnosti odpadu⁵⁾:						
7. Bezpečnostní opatření při manipulaci, skladování a přepravě odpadu^{3),4)}: 7.1. Technická opatření: 7.2. Doporučené osobní ochranné pracovní prostředky: - dýchací orgány: - oči: - ruce: - ostatní části těla: 7.3. Protipožární ustanovení:						

1, 2) Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., katalog odpadů a seznamy odpadů

3) Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění zákona č. 38/1995 Sb. Evropská dohoda o mezinárodní silniční dopravě nebezpečných věcí- ADR (Ženeva 1957), vyhlášená ve Sbírce zákonů pod č. 64/1987 ve znění pozdějších a souvisejících právních předpisů

4) Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, Příloha I. k vyhlášce ministerstva zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění souvisejících a pozdějších právních předpisů

5) Zákon č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a přípravcích ve znění souvisejících a pozdějších právních předpisů

ILNO str.: 2

KÓD ODPADU:

8. Opatření při nehodách a haváriích:

8.1. Lokalizace:

8.2. První pomoc:

Při zasažení očí:

Při vdechnutí :

Při požití:

8.3. Další pokyny:

8.4. Telefonické spojení:

Centrální disp. Integrované záchranné služby ... 112

Hasiči: 150

Zdravotní služba: 155

Policie: 158

9. Ostatní důležité údaje:

9.1 Toxikologické údaje:

9.2 Ekologické údaje:

9.3. Další údaje:

Ke zneškodnění předat pouze oprávněné osobě dle zák. 185/2001 Sb.

Údaje se opírají o podklady z doby vydání. Za zacházení podle platných předpisů a způsobem neohrožující životní prostředí, zdraví a životy osob odpovídá každá zúčastněná osoba, která se musí přesvědčit, zda všechny informace jsou úplné a vhodné k použití za dané situace!

10. Zpracoval (dle dostupných údajů):

Firma (název):

Ulice:

Místo:

PSČ:

IČO:

Osoba oprávněná jednat jménem firmy:

Telefon/Fax/E.mail:

Datum vyhotovení:

Podpis a razítko:

2/4. ZÁKLADNÍ POPIS ODPADU:

ZÁKLADNÍ POPIS ODPADU PRO ODPADY UKLÁDANÉ NA SKLÁDKY

Příloha ke smlouvě č.

Původce odpadu (sídlo dle OR)		Místo vzniku odpadu (provozovna)		Dodavatel odpadu (oprávněná osoba)	
název adresa IČO		adresa		název adresa IČO	
Katalogové číslo odpadu		Název			
UN číslo	Předpokládané množství odpadu	t/dodávka	t/rok		
Kategorie odpadu		O	N	O/N	N/O
Popis vzniku odpadu					
Fyzikální vlastnosti (konzistence, barva, zápach)					
Seznam "N" vlastností odpadu Dle přílohy č.2 zákona č. 185/2001 Sb.		Nejsou Jsou	Výpis "N" vlastností H1-H14		
Mísitelnost odpadu s jinými druhy odpadů					
Opatření, která je třeba na skládce učinit po přijetí odpadu					

ZPO byl zpracován na základě zkoušek
Nedílnou součástí je protokol o výsledcích zkoušek včetně protokolu o odběru vzorku (v příloze)

ZPO nebyl zpracován na základě zkoušek
a) hodnocení pro účely přijetí do zařízení bylo provedeno odborným úsudkem na základě znalosti vstupních surovin, technologie vzniku odpadu, úpravy a dalších informací (v příloze)
b) z odpadu nelze odebrat reprezentativní vzorek, ZPO byl zpracován na základě úsudku (v příloze)

Vyluhovatelnost Dle příl.č.2,4 vyhl.294/2005 Sb.	třída vyluhovatelnosti dle příl.2 vyhl.294/2005 Sb.				
	třída I	třída IIa	třída IIb	třída III	
Další ukazatele	tab.4.1 příl.4	TOC	TOC	TOC	
				ztráta žiháním	
Určení skupiny skládky dle výluhu	S-IO	S-OO1	S-OO3	S-OO2	S-NO
Kritické ukazatele					

Způsob úpravy Dle §4 odst.5 a přílohy č.6 vyhl. 294/2005 Sb.	Bez úpravy	Úprava TKO Vytřídění "N" složek	D 8 Biologická úprava	D 9 Fyzik.chem. úprava	D 13 Třídění odpadů	D 14 Jiná úprava
--	------------	---------------------------------------	-----------------------------	------------------------------	---------------------------	------------------------

Čestné prohlášení původce (oprávněné osoby)

Odpad splňuje podmínky pro ukládání na skládku dle přílohy č.5 vyhlášky 294/2005 Sb.
Odpad nelze z technologicko/ekonomických důvodů využít ani jinak odstranit v souladu s § 11 ods.3 zákona č.185/2001Sb.
Odpad nelze recyklovat.
Odpad neodpovídá svými vlastnostmi požadavkům ČSN 46 5735 Průmyslové komposty
Původce (oprávněná osoba) odpadu prohlašuje, že si je vědom své povinnosti sdělení pouze pravdivých informací a je si vědom, že pokud se prokáží rozdíly mezi deklarovanými a skutečnými vlastnostmi odpadu, provozovatel zařízení má právo na případnou náhradu škody včetně sankcí, které vznikly podáním odlišných informací od skutečnosti.

Osoba odpovědná za úplnost, správnost a pravdivost informací uvedených v ZPO

jméno, příjmení
bydliště
telefon
fax
e-mail

datum, podpis, razítko