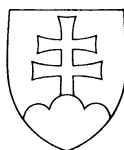


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Bratislava
odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Prievozská 30, 821 05 Bratislava 2

Číslo: 4965/OIPK-509/04-Kk/370390104

Bratislava
29.12. 2004



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len povoľujúci orgán), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 10 ods. 2 a ods. 5 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podľa § 28 ods.1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o IPKZ), podľa § 8 a § 17 ods.1 zákona o IPKZ na základe vykonaného konania podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov,

vydáva

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e ,

ktorým povoľuje vykonávanie činnosti v prevádzke

**„Skládka tuhého komunálneho odpadu REKO“
(I. a II. etapa)**

prevádzkovateľovi: REKO spol.s r.o., Bokroš 5, 946 39 Iža, IČO: 31 423 876

a podľa § 7 ods. 4 písm. d) zákona č. 223/2001 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o odpadoch) súhlasí s projektovou dokumentáciou na uzatvorenie skládky odpadov, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení spracovanú firmou : EKOCONSULT s.r.o., Hradná 3, 945 01 Komárno (marec 2003).

Prevádzka je umiestnená v k.ú. obce IŽA, na pozemkoch uvedených na liste vlastníctva č. 1662, 401 Správa katastra Komárno, parcelné čísla: 4562/1, 4562/2, 4562/3, 4562/4, 5385/12, 4562/10, 4562/11, 4562/12, 4562/13, 4562/14, 4562/16, ktorých vlastníkom je Obec Iža, 946 39 Iža, v právnom vzťahu 1/1 podľa Zmluvy o prenájme príslušných pozemkov medzi: Obec Iža, 946 39 Iža a REKO spol.s r.o., Bokroš 5, 946 39 Iža zo dňa 7.07.1993 na obdobie 30 rokov.

Prevádzka je kategorizovaná v zozname priemyselných činností v prílohe č.1 zákona o IPKZ pod bodom:

5.4. Sklárky odpadov, ktoré môžu prijať viac ako 10 t denne alebo majú celkovú kapacitu väčšiu ako 25 000 t, s výnimkou skládok odpadov na inertné odpady

a podľa prílohy č. 3 k vyhláške MŽP SR č. 391/2003 Z.z. ktorou sa vykonáva zákon o IPKZ pod kódom **NOSE - P : 109.06.**

Podľa vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška MŽP SR č. 283/2001 Z.z.“) je predmetná skládka zaradená do triedy: **„Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný“**, ktorej prevádzkovateľom je REKO spol. s r.o., Bokroš 5, 946 39 Iža.

I. Povolenie sa vydáva pre nasledovné zariadenia a vykonávanie nasledovných činností v prevádzke:

- sklad nebezpečných odpadov,
- dovoz odpadov,
- čistenie dopravných prostriedkov,
- preberanie odpadov na skládku,
- ukladanie odpadov do skládkovacích priestorov,
- nakladanie s priesakovými kvapalinami,
- kontrola vplyvu skládky na kvalitu podzemných vôd a ovzdušia,

Opis prevádzky a technických zariadení:

Skládka tuhého komunálneho odpadu REKO („Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný“ (ďalej len skládka)) sa nachádza v Nitrianskom kraji, okres Komárno v katastrálnom území obce Iža. Termín začatia prevádzky: rok 1994. Predpokladané ukončenie činnosti prevádzky: rok 2042.

Areál skládky je cca 600 m severo - severo východne od štátnej cesty I/63 Komárno - Patince v km 111,410 a susedí zo severu, západu a juhu s pozemkami na ktorých sa obhospodaruje poľnohospodárska pôda (viď príloha č. 2). Na východe hraničí s prírodnou rezerváciou Bokrošské slanisko. Celý areál je ohraničený plotom z drôteného pletiva. Vchod do areálu skládky je vybavený uzamykateľnou bránou. Pri vchode je umiestnená informačná tabuľa. Priestor v okolí administratívnej budovy, mostovej váhy a manipulačné plochy sú

vybavené vonkajším osvetlením. Príjazdová cesta ku skládke je spevnená betónovými cestnými panelmi. Na výrobu TÚV a vykurovanie je používaná len elektrická energia.

Spôsob tesnenia skládky:

Tesniaci systém skládky predstavuje minerálne tesnenie hrúbky 60 cm s priepustnosťou $k_f=1.10^{-7} \text{ m.s}^{-1}$ a fólia HDPE hr. 2 mm. Fólia je spájaná kanálikovým a extrudovaným zvarom s požadovanými skúškami vyhotovenia na tesnosť zvarov. Ochrana pred mechanickým poškodením tvorí geotextília hmotnosti 500 g.m^{-2} . Ochrana spĺňa požiadavku vyhlášky ako prídavná ochranná vrstva.

Riadená skládka je vybavená jedným kompaktorom s radlicou k urovnaniu a dvomi buldozermi, hutneniu prekrývaniu odpadov interným materiálom. Dovezené odpady sa vážia na cestnej mostovej váhe, vizuálne sa skontrolujú a následne sú odvezené na teleso skládky. Tu prichádza k vysypaniu odpadov a ďalšej kontrole, následne sa odpady spracujú kompaktorom. Zhutnený odpad sa prekrýva vrstvou inertného materiálu. Po zaplnení kapacity skládky bude vykonaná úprava svahov a vykoná sa celková rekultivácia a uzatvorenie skládky alebo jej časti.

Stavba je členená na tieto objekty:

Príjem odpadu kontrola zloženia a váženie:

- mostová váha Schenck DISOMAT B.

Príjazdová komunikácia:

- 600 m dlhá panelová spevnená jednoprádová príjazdová cesta (z hlavnej štátnej cesty Komárno - Štúrovo).

Teleso skládky s kapacitou - 290 000 m³ :

Uvedené v časti I. - spôsob tesnenia skládky.

Záchytná priekopa zrážkových vôd:

- skládka má vybudované záchytné priekopy na zachytávanie zrážkových vôd a ich odvedenie mimo telesa skládky.

Vnútoraná drenáž priesakových vôd:

- priesakové vody z telesa skládky sú zachytávané za pomoci plošnej drenáže hrúbky 0,3 – 0,7 m zo štrku frakcie 16/32 mm. Drenážne šachty sú vybudované mimo telesa skládky, majú priemer 1 m a ich vzdialenosť medzi sebou je maximálne 40 m.

Záchytná nádrž priesakových vôd s kapacitou - 250 m³:

- priesakové vody sú zachytávané v nádrži priesakových vôd, odkiaľ sú recirkulované späť do telesa odpadu a prebytočná priesaková voda je odvážaná na čistiareň odpadových vôd v Komárne. Nádrž priesakových vôd je izolovaná HDPE fóliou hr. 2mm.

Prečerpávajúca stanica priesakových vôd:

- čerpacia stanica pri záchytnej nádrži - tlakový rozvod po obvode skládky s prípojom na vsakovacie studne osadené do skládky.

Plynová drenáž a odplyňovacie šachty:

- odplyňovacie šachty sú v telese skládky. Tvoria ich betónové skruže DN 1000 vyplnené štrkom frakcie 63 -120. V strede šachty je umiestnená perforovaná PVC DN 100. Skládkový plyn v súčasnosti na skládke nie je zachytávaný. Dokumentácia plynového hospodárstva skládky a jej následná realizácia bude vykonaná najneskôr do konca prechodného obdobia (31.12.2008).

Žumpa a splašková kanalizácia:

- odpadové a splaškové vody zo sociálnej budovy sú odvádzané do železobetónovej vodotesnej žumpy.

Protipožiarne zariadenie s kapacitou:

- voda pre požiarne účely je čerpaná z požiarnej studne s výdatnosťou 3,0 l/s. ktorá sa nachádza v areáli skládky. Požiarna voda zo studne sa čerpá cez prečerpávaciu stanicu do stávajúceho bazénu a z neho do vonkajšieho rozvodu požiarnej vody. Rozmery bazénu nezodpovedajú objemu stálej zásoby požiarnej vody, preto v prípade požiaru bude požiarna voda čerpaná súčasne z bazénu (núdzová požiarna nádrž) aj zo studne. Voda v bazéne je po každom odbere doplňovaná na stály objem. Objem nádrže je 312 m³.

Požiarny vodovod je vedný po oboch stranách úložiska skládky po korune hrádzky. Požiarnu ochranu skládkovacieho priestoru podporujú 4 postrekovacie hydranty po korune obvodnej hrádze. Čerpacie stanovišťa - pri bazéne sa ako čerpacie stanovište mobilnej požiarnej techniky použije priláhlá betónová plocha.

Monitorovací systém podzemných vôd:

- monitorovací systém podzemných vôd využíva pozorovacie vrty po obvode skládky (referenčný- R1 nad skládkou a R2, R3 pod skládkou v smere prúdenia podzemných vôd).

II. Záväzné podmienky

Prevádzkovateľ je povinný splniť a dodržiavať záväzné podmienky, ktoré sú uvedené v tomto povolení.

1. Opatrenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy a opatrenia pre technické zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, všeobecné podmienky

Všeobecné podmienky

- 1.1. Skládka sa musí prevádzkovať v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- 1.2. Akékoľvek plánované zmeny umiestnenia skládky alebo činností v prevádzke, ktoré môžu výrazne ovplyvniť kvalitu životného prostredia podliehajú integrovanému povoleniu a o tieto zmeny musí byť požiadané osobitne.
- 1.3. Technicko-organizačnými opatreniami zabezpečiť skládku po celý čas prevádzkovania v parametroch, ktoré boli určené príslušnými kolaudačnými rozhodnutiami.
- 1.4. S nebezpečnými látkami sa musí nakladať takým spôsobom aby nebola zhoršená ani ohrozená kvalita povrchových a podzemných vôd a pôdy.
- 1.5. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať ustanovenia zákona o IPKZ.
- 1.6. Skládka musí byť po celý čas pod nepretržitou kontrolou prevádzkovateľa.
- 1.7. Odpady musia byť zabezpečené pred odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom.
- 1.8. Povoľuje sa prevádzkovať skládku len v súlade s prevádzkovým poriadkom, na vydanie ktorého bol udelený súhlas orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva podľa zákona o odpadoch. Prevádzkový poriadok musí byť spracovaný v súlade s vydaným integrovaným povolením.
- 1.9. Prevádzkovateľ skládky musí v súlade so zákonom o odpadoch vytvárať počas prevádzky skládky účelovú finančnú rezervu, ktorej prostriedky sa použijú na uzavretie, rekultiváciu a monitorovanie skládky po jej uzavretí.
- 1.10. Na základe rozhodnutia orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva v mimoriadnych prípadoch, najmä ak je to nevyhnutné z hľadiska starostlivosti o zdravie ľudí a životné prostredie, prevádzkovateľ musí zneškodniť odpad, ak je to pre prevádzkovateľa technicky možné.
- 1.11. Zariadenie na čistenie dopravných prostriedkov musí byť dobudované podľa zákona o odpadoch. V prípade že sa používa namiesto mechanického zariadenia čistiace zariadenie využívajúce vodu musí byť vybudované aj v súlade so zákonom č.364/2004 Z.z. o vodách (ďalej len zákon o vodách). Termín splnenia tejto podmienky je 30. 06. 2005. Splnenie ohlási prevádzkovateľ povoľujúcemu orgánu písomnou formou do 10 dní od určeného termínu splnenia.
- 1.12. Pri prevádzkovaní skládky zabezpečiť, aby sa zamedzilo negatívnym dopadom na rezerváciu Bokrošské slanisko podľa §3 ods. 1,3,4 a 5, §4 ods. 1, §14 , §14 ods. 1 písm. a) , §14 ods. 2, §17 ods 5, § 34, §35 zákona NR SR č. 543/ 2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny, nakoľko podľa § 27 ods. 1 zákona NR SR č. 543/ 2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny, je prírodná rezervácia Bokrošské slanisko územím európskeho významu (zverejnené výnosom MŽP SR č. 3/2004 - 5.1. zo 14.06.2004), ktorým sa vydáva národný zoznam území európskeho významu s účinnosťou od 1.08.2004.
- 1.13. Pri prevádzke dodržiavať podmienky Regionálnej veterinárnej a potravinovej správy Komárno, ev. č 2290/2004, zo dňa 11.10.2004.

Príjem odpadov

- 1.14. Dovozy odpadov sa povoľuje počas pracovných dní od 7,00 – do 18,00 hod (aj v sobotu). Dovozy odpadu mimo tejto doby musí byť vopred dohodnutý a schválený zodpovedným pracovníkom prevádzky, čo musí byť zaznamenané v Prevádzkovom denníku skládky.
- 1.15. Preberanie odpadov na skládku odpadov sa povoľuje len s dokladom o množstve a druhu dodaného odpadu. Musí sa skontrolovať kompletnosť a správnosť požadovaných dokladov a údajov a vykonať kontrola množstva dodaného odpadu, vizuálna kontrola dodávky odpadu s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu. V prípade že dovezený odpad nezodpovedá povoleným podmienkam, jeho prevzatie a uloženie na skládku sa nesmie uskutočniť. V prípade potreby prevádzkovateľ skládky zabezpečí náhodné kontrolné odbery vzoriek odpadu a skúšky a analýzy odpadu s cieľom overiť deklarované údaje držiteľa odpadu o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu; vzorky sa uchovávajú najmenej jeden mesiac.
- 1.16. Vstupná brána do areálu skládky odpadov musí byť mimo prevádzky skládky zamknutá.
- 1.17. Informačná tabuľa osadená pred vstupom na skládku musí byť viditeľná z verejného priestranstva a musí obsahovať údaje o názve prevádzky, obchodnom mene a sídle prevádzkovateľa skládky, prevádzkovom čase, zozname druhov odpadov, ktorých zneškodňovanie je povolené, názve orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie skládky, mene a priezvisku osoby zodpovednej za prevádzku skládky a jej telefónnom čísle.

Suroviny (odpady), vstupné médiá, energia, výrobky

- 1.18. V skládkovacích priestoroch sa povoľuje skládkovanie odpadov:
 - kategórie ostatný odpad
 - komunálne odpady okrem vyseparovaných nebezpečných zložiek
 - stabilizované nebezpečné odpady, ktorých hraničné koncentrácie látok vo vodných výluhoch neprekročia hodnoty uvedené vo vyhláške MŽP SR č. 283/2001 Z.z.
- 1.19. V skládkovacích priestoroch, sa povoľuje zneškodňovanie odpadov, zaradených podľa Katalógu odpadov ustanoveného Vyhláškou MŽP SR č. 284/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov, **uvedených v prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia**
- 1.20. V skládkovacích priestoroch sa povoľuje zneškodňovanie odpadov skládkovaním v množstve 25 000 t/rok, do zaplnenia objemu skládky do výšky uloženého odpadu podľa schválenej projektovej dokumentácie na uzatvorenie skládky, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky po jej uzatvorení.
- 1.21. Je zakázané:
 - vykonávať skládkovanie kvapalných odpadov,
 - odpadov, ktoré sú v podmienkach skládky výbušné, korozívne, okysličujúce, vysoko horľavé alebo horľavé,
 - infekčných odpadov zo zdravotníckych a veterinárnych zariadení,
 - opotrebovaných pneumatík a od 01.01.2006 aj drvených opotrebovaných pneumatík okrem pneumatík, ktoré možno použiť ako konštrukčný materiál pri budovaní skládky, pneumatík z bicyklov a pneumatík s väčším vonkajším priemerom ako 1400 mm,
 - odpadov, ktorých obsah škodlivých látok presahuje hraničné hodnoty koncentrácie podľa zákona o odpadoch.

- 1.22. V prevádzke sa povoľuje používať nasledovné látky (suroviny, vstupné médiá, energie, výrobky):

Látka	Maximálne množstvo/rok
Motorová nafta	Neurčené
Oleje motorové, prevodové, hydraulické	Neurčené
Inertný materiál na prekryvanie odpadu	Neurčené
Úžitková voda	Neurčené
Elektrická energia	Neurčené

2. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník

- 2.1. Dovož odpadov na skládku sa povoľuje len po prístupovej ceste, ktorá vedie z hlavnej cesty. Pohyb vozidiel privážajúcich odpad na skládku sa v areáli skládky povoľuje len po určených komunikáciách podľa pokynov zodpovedných pracovníkov prevádzky. Maximálna povolená rýchlosť v areáli prevádzky je 20 km/hod., pričom plné vozidlá majú prednosť pred prázdnyimi. Prípadné znečistenie komunikácií bude bezodkladne odstránené.
- 2.2. Odpad sa povoľuje vysypať v mieste skládkovacích priestorov až po jeho prebratí a podľa pokynov zodpovedného pracovníka prevádzky. Pri ukladaní na skládku sa odpad musí ukladať tak ako je uvedené vo všeobecných podmienkach tohto rozhodnutia (a to po vrstvách o hrúbke 0,3 - 0,5 m, ktoré sa zhutňujú). Pracovná vrstva dosiahne po zhutnení hrúbku maximálne 2,0 m. Odpad sa musí zhutniť najneskôr deň po jeho uložení). Pri ukladaní prvej vrstvy odpadov na dno skládky sa odpad musí ukladať tak, aby nepoškodil tesniaci a drenážny systém skládky; prvá vrstva uloženého odpadu sa môže zhutniť, až keď dosiahne hrúbku 2 m. V prvej vrstve sa nesmie ukladať taký odpad, ktorý by mohol poškodiť dno skládky, alebo znefunkčniť drenážny systém. Objemný odpad sa pred uložením musí upraviť drvením kompaktorom. Komunálne odpady sa musia pri zhutňovaní prekryvať vhodným inertným materiálom (napr. hľušínou a kamenivom, výkopovou zeminou).
- 2.3. Dovezený odpad sa nesmie vysypať na nezhutnenú a neprekrytú vrstvu odpadu. Do miesta uloženia ho možno presunúť až po jeho kontrole. Umiestňovanie odpadu na skládke sa musí vykonávať tak, aby sa zabezpečila stabilita uloženého odpadu a s ňou súvisiacich štruktúr skládky a na to potrebných stavebných zariadení, najmä s ohľadom na zabránenie zosuvov.
- 2.4. Ak budú prevádzkou skládky vznikať emisie skládkového plynu v technicky spracovateľnom množstve, prevádzkovateľ je povinný bezodkladne požiadať povoliujúci orgán o vydanie povolenia na realizáciu opatrení umožňujúcich úpravu a využitie skládkového plynu na výrobu energie. Ak sa zachytený skládkový plyn nebude môcť využiť na výrobu energie, prevádzkovateľ je povinný prijať opatrenia umožňujúce spálenie skládkového plynu. Zachytávanie, úprava a využitie skládkového plynu sa musí uskutočniť spôsobom, ktorý minimalizuje alebo nemá negatívny vplyv na životné prostredie alebo zdravie ľudí.

- 2.5. Priesakovú kvapalinu z nádrže priesakových kvapalín sa povoľuje recirkulovať postrekovacím systémom na skládkovacie priestory, za účelom zabráneniu prašnosti a úletom ukladaných odpadov z povrchu, zvýšenia miery zhutnenia uloženého odpadu a tvorby plynov v telese skládky.
- 2.6. Najmenej 2 x ročne vykonávať čistenie drenážneho potrubia.
- 2.7. Znečistené vozidlá musia byť pred odchodom z areálu skládky očistené.
- 2.8. Obmedzovať emisie úletov prenosnými zachytými sieťami.
- 2.9. Na zhutňovanie komunálnych odpadov používať kompaktor.

3. Tvorba odpadov: minimalizácia, nakladanie, zhodnotenie, neškodnenie

- 3.1. Prevádzkovateľ skládky je povinný nakladať s nebezpečnými odpadmi, vzniknutými pri prevádzke skládky, na základe súhlasu na nakladanie s nebezpečným odpadom, vydaným príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva podľa zákona o odpadoch.

- 3.2. Pri prevádzke skládky môžu vznikať nasledovné druhy odpadov:

- 130208 - iné motorové, prevodové a mazacie oleje -N- vzniká pri údržbe kompaktora. Je zhromažďovaný v pôvodných obaloch v sklade PHM a je odovzdávaný na zhodnotenie oprávnenej organizácii.
- 150110 - obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami -N- vzniká pri údržbe. Je zhromažďovaný v prevádzkovej miestnosti a je odovzdávaný na zneškodnenie oprávnenej organizácii.
- 150202 - absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami -N- vzniká pri údržbe a opravách. Je zhromažďovaný v určenej nádobe v prevádzkovej miestnosti a je odovzdávaný na zneškodnenie oprávnenej organizácii.
- 160107 - olejové filtre -N- vzniká pri údržbe kompaktora. Je zhromažďovaný v určenej nádobe v prevádzkovej miestnosti a je odovzdávaný na zneškodnenie oprávnenej organizácii.
- 190703 - priesaková kvapalina zo skládky odpadov iná ako 190702 -O- vzniká pri prebytku priesakovej kvapaliny, ktorú nemožno recyklovať na povrch skládkovacieho priestoru. Jej odvoz je zabezpečený na ČOV.
- 200301 - zmesový komunálny odpad -O- vzniká v prevádzkovej časti. Je zhromažďovaný v určených nádobách a je zneškodňovaný na vlastnej skládke odpadov.
- 200304 - kal zo septikov -O- skladovanie v žumpe, odpad je zneškodňovaný v súčinnosti s oprávnenou organizáciou.
- 160601 - olovené batérie -N- vzniká pri výmene v kompaktore. Je zhromažďovaný v prevádzkovej miestnosti a je odovzdávaný na zhodnotenie oprávnenej organizácii.
- 060404 - odpad s obsahom ortuti (žiarivky, výbojky) -N- vzniká pri výmenách v osvetľovacích telesách v areáli skládky odpadov. Je zhromažďovaný v pôvodných obaloch v sklade PHM a je odovzdávaný na zneškodnenie oprávnenej organizácii

- 3.3. Znižovanie množstva odpadu: dosahovať rozstrekaním priesakovej kvapaliny na skládkovaný odpad.
- 3.4. Opravy a údržby technologických zariadení a automobilovej techniky, vrátane výmeny olejov a akumulátorov, z väčšej časti zabezpečovať subdodávateľsky, oprávnenými organizáciami (autoservis a pod.)

4. Prevencia, riešenie havárií a zmiernenie následkov v prípade havárií

- 4.1. Dodržiavať zásady prevencie, riešenia havárií a zmiernenia následkov v prípade havárie uvedené v „Prevádzkovom poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov“ a v „Pláne opatrení pre prípad havarijného zhoršenia kvality podzemných vôd“.
- 4.2. Plavákový systém na zablokovanie čerpadiel v zbernej šachte priesakových kvapalín pri dosiahnutí maximálnej hladiny v nádrži priesakovej kvapaliny musí byť udržiavaný v prevádzky schopnom stave.
- 4.3. Prevádzkovateľ musí mať zabezpečený odvoz priesakovej kvapaliny, ktorú nebude môcť recirkulovať, vody nepoužiteľ na čistenie dopravných prostriedkov a splaškovej odpadovej vody na vyhovujúcu čistiareň odpadových vôd.
- 4.4. V prípade zloženia nepovoleného druhu odpadu na skládke odpadov, je prevádzkovateľ skládky povinný odpad odstrániť. Musí byť odstránená aj časť odpadu a zeminy, ktorá je týmto odpadom kontaminovaná. Tekutý odpad sa musí odstrániť absorpčným materiálom. Pre odstránenie odpadu treba použiť mechanizmy a kontajnery, ktoré sú súčasťou výbavy skládky, resp. vedúci skládky ich zabezpečí podľa potreby.
- 4.5. Prevádzkový objekt musí byť vystrojený základnými protipožiarnymi prostriedkami podľa platných smerníc.

5. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ

- 5.1. Počas prevádzky skládky sa musí vykonávať monitorovanie skládky podľa všeobecne záväzných právnych predpisov nasledovne:

- 5.1.1. Meteorologické údaje - denne:

- množstvo zrážok,
- teplota min, max. o 14,00 SEČ,
- smer a sila prevládajúceho vetra,
- vyparovanie,
- vlhkosť vzduchu,

Merania musia byť vykonávané certifikovanými prístrojmi. V prípade ak požadované údaje z meraní nebudú získavané na mieste skládky, prevádzkovateľ musí predložiť povoľujúcemu orgánu potvrdenie SHMÚ o možnosti akceptovania externe získavaných údajov pre povoľovanú prevádzku.

- 5.1.2. Emisné údaje:

- množstvo priesakových kvapalín – 1x mesačne,
- zloženie priesakových kvapalín - 1x štvrťročne,
- potencionálne emisie plynov a atmosferický tlak – 1x polročne,

Analýza priesakovej kvapaliny sa musí vykonávať v stanovených termínoch v nasledovných ukazovateľoch: teplota, zápach, farba, zákal, pH, CHSK, elektrická vodivosť, N - NH_4^+ , nepolárne extrahovateľné látky (NEL) a vodivosť (v suchom období, ak nebude možné merať priesakové vody je nutné tento fakt zaznamenať v prevádzkovom denníku).

Pozorovanie tvorby množstva a zloženie plynov na skládke (CH_4 , CO_2 , O_2) sa musí vykonávať v stanovených termínoch, pre každú monitorovaciu sondu. Cieľom vykonávaných meraní skládkového plynu na aktívnych skládkach je:

- stanoviť, či sa tvorí skládkový plyn
- aké je jeho zloženie, prípadne aký je jeho tlak a teplota
- či dochádza k migrácii plynu do okolia
- či sú vykonané tesniace práce dostatočné účinné
- či je potrebné vykonať opatrenia na uzavretie skládky
- charakterizovať stav stabilizácie skládky.

Odplyňovací systém skládky

Pre návrh spôsobu zachytávania skládkového plynu a jeho spôsobu využitia je určujúcim obsah metánu, stanovený reprezentatívnym prieskumným meraním. Potrebný obsah metánu pre rôzne typy využitia a zneškodnenia musí byť nasledovný:

Triedy skládok z pohľadu tvorby plynu					
Trieda	Odplynenie	Priemerné koncentrácie CH_4 v hĺbke 0,6-1,2 m	Produkcia plynu ($\text{m}^3/\text{hod.}$)	Odplyňovací systém	Energetické využitie plynu
I	nie je nutné	< 8 obj. %	< 1	žiadny	žiadne
II	je nutné	8 – 25 obj. %	1 – 2 000	pasívny	žiadne
III	je nutné	> 25 obj. %	> 2 000	pasívny/aktívny	podmienečne možné

Tam, kde sa skládkový plyn nedá energeticky využiť, je potrebné ho zneškodniť bioaktívnymi filtračnými jednotkami alebo spaľovacím zariadením.

Zo skládkového plynu pred energetickým využitím a pred vypúšťaním do ovzdušia je nutné odstrániť znečisťujúce látky, najmä sírovodík, chlór, fluór a vyššie uhľovodíky tak, aby boli splnené požiadavky vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov ochrany ovzdušia. Odstraňovanie týchto látok je možné robiť adsorpciou, absorpciou, katalyticky a membránovými technológiami. Odstraňovanie môže byť jednostupňové alebo viacstupňové. Voľba technológie čistenia závisí od odstraňovaných látok a od limitných hodnôt vypúšťania z hľadiska ochrany ovzdušia. Pri menšom výskyte plynu je možné pre zneškodnenie metánu použiť oxidáciu na biofiltroch.

Frekvencia meraní pri prevádzkových skládkach je mesačná. Pravidelne sa musí kontrolovať účinnosť systému na odvádzanie plynov.

5.1.3. Ochrana podzemných vôd:

Pozorovanie vplyvu skládky na podzemné vody a sledovanie kvality podzemných vôd sa musí vykonávať z vrtovej R2 a R3 pod telesom skládky a z vrtu R1 nad telesom skládky 1x ročne v nasledovných ukazovateľoch:

- zápach, farba, zákal, pH, nepochybne extrahovateľné látky NEL, N - NH_4^+ , N - NO_2^- , N - NO_3^- , chloridy (Cl^-), sírany (SO_4^{2-}), arzén (As), olovo (Pb), kadmium (Cd), ortuť (Hg), zinok (Zn), kobalt (Co), meď (Cu), bariem (Ba), berýlium (Be), bór (B), fluoridy (F^-), polycykl. aromatické uhľovodíky PAU, vápnik (Ca), horčík (Mg), železo (Fe), fosforečnany (PO_4^{3-}), CHSK, elektrická vodivosť.

Úroveň hladiny podzemnej vody sa musí merať 1 x polročne.

Pozorovania sa musia vyhodnocovať prostredníctvom grafického zobrazenia a zaužívaných kontrolných pravidiel a úrovni pre každú monitorovaciu sondu.

5.1.4. Topografia skládky:

- 1x ročne štruktúru a zloženie telesa skládky ako podklad pre situačný plán skládky, a to plochu pokrytú odpadom, objem a zloženie odpadu, metódy ukladania odpadu, čas a trvanie ukladania odpadu, výpočet voľnej kapacity.
- 1x ročne sadenie úrovne telesa skládky.

5.2. Po uzatvorení skládky sa musí vykonávať monitorovanie skládky podľa všeobecne záväzných právnych predpisov nasledovne:

5.2.1. Meteorologické údaje - každých 6 mesiacov:

- množstvo zrážok mesačné súčty,
- teplota min, max. o 14,00 SEČ mesačný priemer,
- vyparovanie: mesačné súčty,
- vlhkosť vzduchu: mesačný priemer,

Merania musia byť vykonávané certifikovanými prístrojmi. V prípade ak požadované údaje z meraní nebudú získavané na mieste skládky odpadov, prevádzkovateľ musí predložiť povoliujúcemu orgánu potvrdenie SHMÚ o možnosti akceptovania externe získavaných údajov pre povoľovanú prevádzku.

5.2.2. Emisné údaje - každých 6 mesiacov:

- množstvo priesakových kvapalín,
- zloženie priesakových kvapalín,
- potencionálne emisie plynov a atmosferický tlak,

Analýza priesakovej kvapaliny sa musí vykonávať v určených termínoch v nasledovných ukazovateľoch: teplota, zápach, farba, zákal, pH, CHSK, elektrická vodivosť, koncentrácia N - NH_4^+ a nepolárnych extrahovateľných látok NEL.

Pozorovanie tvorby množstva a zloženie plynov na skládke (CH_4 , CO_2 , O_2 ,...) sa musí vykonávať v stanovených termínoch, pre každú monitorovaciu sondu.

Pravidelne sa musí kontrolovať účinnosť systému na odvádzanie plynov. Cieľom vykonávaných meraní skládkového plynu na uzavretých skládkach je:

- stanoviť, či sa tvorí skládkový plyn
- aké je jeho zloženie, prípadne aký je jeho tlak a teplota

- či dochádza k migrácii plynu do okolia
- či sú vykonané tesniace práce dostatočné účinné
- či je potrebné vykonať opatrenia na uzavretie skládky
- charakterizovať stav stabilizácie skládky.

Odplyňovací systém skládky

Pre návrh spôsobu zachytávania skládkového plynu a jeho spôsobu využitia je určujúcim obsah metánu stanovený reprezentatívnym prieskumným meraním. Potrebný obsah metánu pre rôzne typy využitia a zneškodnenia musí byť sledovaný podľa bodu 5.1.2. tohto rozhodnutia.

Frekvencia meraní pri uzatvorených skládkach odpadov 2x ročne. Pravidelne sa musí kontrolovať účinnosť systému na odvádzanie plynov.

5.2.3. Ochrana podzemných vôd:

Pozorovanie vplyvu skládky na podzemné vody a sledovanie kvality podzemných vôd sa musí vykonávať z vrtov R2 a R3 pod telesom skládky a z vrtu R1 nad telesom skládky v intervale 1x ročne v nasledovných ukazovateľoch:

- zápach, farba, zákal, pH, nepochopiteľne extrahovateľné látky NEL, N - NH_4^+ , N - NO_2^- , N - NO_3^- , chloridy (Cl^-), sírany (SO_4^{2-}), arzén (As), olovo (Pb), kadmium (Cd), ortuť (Hg), zinok (Zn), kobalt (Co), meď (Cu), bário (Ba), berýlio (Be), bór (B), fluoridy (F^-), polycykl. aromatické uhlíkovodíky PAU, vápnik (Ca), horčík (Mg), železo (Fe), fosforečnany (PO_4^{3-}), CHSK, elektrická vodivosť.

Úroveň hladiny podzemnej vody sa musí merať každých 6 mesiacov.

Pozorovania sa musia vyhodnocovať prostredníctvom grafického zobrazenia a zaužívaných kontrolných pravidiel a úrovní pre každú monitorovaciu sondu.

5.2.4. Topografia skládky :

- 1x ročne sadanie úrovne telesa skládky,

5.2.5. Skládka sa bude monitorovať v stanovenom rozsahu 30 rokov od vydania potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov.

- 5.3. Počas prevádzky skládky odpadov a aj po jej uzatvorení je prevádzkovateľ povinný vykonávať meranie ukazovateľov akreditovanou organizáciou, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 5.4. Monitorovacie zariadenia počas prevádzky skládky a aj po ukončení rekultivácie musia byť udržiavané vo vyhovujúcom technickom stave. Monitorovacie vrty musia byť riadne uzatvorené a uzamknuté, ich otvorenie sa povoľuje len za účelom odberu vzorky a údržby.
- 5.5. Prevádzkovateľ je povinný zbierať, spracovávať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení v rozsahu a vymedzení podľa vyhlášky MŽP SR č. 391/2003 Z.z. a každoročne ich za predchádzajúci rok oznamovať do 15. februára v písomnej a v elektronickej forme do informačného systému prostredníctvom povoľujúceho orgánu.
- 5.6. Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkovú dokumentáciu zariadenia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.

- 5.7. Prevádzkovateľ musí v súlade so zákonom o odpadoch viesť a uchovávať evidenciu o množstve, druhu a pôvode odpadov prevzatých na zneškodnenie, o spôsobe nakladania s nimi a ohlasovať ustanovené údaje z evidencie každoročne do 31. januára nasledujúceho roku príslušnému obvodnému úradu životného prostredia a povoľujúcemu orgánu.
- 5.8. Prevádzkovateľ musí bezodkladne oznamovať príslušnému obvodnému úradu životného prostredia a povoľujúcemu orgánu neprevzatie odpadu do prevádzky na zneškodňovanie.
- 5.9. Prevádzkovateľ musí bezodkladne odstraňovať negatívne stavy a vplyvy na životné prostredie zistené monitoringom skládky odpadov.
- 5.10. Prevádzkovateľ musí uchovávať záznamy z monitoringu počas prevádzkovania skládky odpadov a po jej uzavretí a každoročne do 31. januára nasledujúceho roka ohlasovať výsledky monitoringu príslušnému obvodnému úradu životného prostredia a povoľujúcemu orgánu.
- 5.11. Prevádzkovateľ musí bezodkladne písomne informovať povoľujúci orgán o prevádzkových poruchách, haváriách a iných mimoriadnych udalostiach na skládke a spôsoboch ich riešenia a odstránenia.
- 5.12. Prevádzkovateľ musí bezodkladne písomne informovať povoľujúci orgán v prípade zistenia nasledovných havarijných stavov:
 - výskyt nebezpečnej látky, resp. prekročenie prípustného znečistenia podzemných vôd, zistené pri monitorovaní skládky,
 - zosuv alebo zrútenie svahu skládky, resp. poškodenie stability telesa skládky,
 - požiar na skládke,
 - preplnenie akumuláčnej nádrže nad maximálnu hladinu (v prípade poruchy čerpadla alebo pri zvýšenom prítoku priesakových kvapalín následkom dlhotrvajúcich dažďov),

6. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

Podmienky sa neurčujú

7. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu

- 7.1. Uzatvorenie skládky alebo jej časti, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie je možné len so súhlasom povoľujúceho orgánu.
- 7.2. Pred ukončením prevádzkovania skládky predložiť povoľujúcemu orgánu na schválenie aktualizovanú projektovú dokumentáciu na uzatvorenie skládky, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení.
- 7.3. Skládka bude považovaná za definitívne uzatvorenú až po vykonaní miestnej obhliadky a vydaní potvrdenia príslušným obvodným úradom životného prostredia.

O d ô v o d n e n i e

Účastník konania - REKO spol.s r.o., Bokroš 5, 946 39 Iža, podal dňa 8. 07. 2004 žiadosť o vydanie integrovaného povolenia pre prevádzku „Skládka tuhého komunálneho odpadu REKO“ (Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný), ktorá je prevádzkovaná na základe nasledovných rozhodnutí :

Číslo a dátum vydaného stavebného povolenia, názov úradu ktorý ho vydal:

- ÚRaŠSS 697/94-s, zo dňa 19.5.1994, ObÚŽP Komárno,
- č.j.:OŽP 1839/2002-Sza, zo dňa 11.09.2002, OÚŽP Komárno s predĺženou lehotou dokončenia stavby do 12/2006.

Číslo a dátum vydania kolaudačného povolenia , názov úradu ktorý ho vydal:

- ÚRaŠSS 1159/94-st zo dňa 23.9.1994 , ObÚŽP Komárno,
- číslo: 822/2004-SV-2, pre II. etapu zo dňa 27.08.2004, Obec Iža

Povoľujúci orgán po preskúmaní predloženej žiadosti a priložených príloh zistil, že žiadosť obsahuje náležitosti podľa § 11 zákona o IPKZ. Povoľujúci orgán v listoch upovedomil o začatí konania účastníkov konania a dotknuté orgány a zverejnil podstatné údaje o podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na internetovej stránke povoľujúceho orgánu a na svojej úradnej tabuli, spolu s výzvou k osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, dokedy môžu podať prihlášku a s výzvou verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť a s informáciou, kde možno nazrieť do žiadosti. V lehote určenej na vyjadrenie verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou verejnosť a osoby, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, nepodali prihlášku a nevyjadrili sa k žiadosti prevádzkovateľa formou petície. Povoľovaná prevádzka nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu a preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie a ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu.

Povoľujúci orgán po uplynutí lehoty na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov a verejnosti nariadil ústne pojednávanie podľa § 13 ods. 1 zákona o IPKZ v danej veci na deň 15.11.2004 v zasadacej miestnosti Slovenskej inšpekcie životného prostredia Bratislava, IV. poschodie, Prievozská ul. 30, 821 05 Bratislava 2. Na ústne pojednávanie povoľujúci orgán prizval prevádzkovateľa, ostatných účastníkov konania a dotknuté orgány. Na ústnom pojednávaní v súlade s ustanoveniami § 13 ods. 3 zákona o IPKZ a § 33 ods.2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov bola daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia, a to písomne najneskôr na tomto ústnom pojednávaní. Na ústnom pojednávaní neboli predložené pripomienky a námety.

Povoľujúci orgán na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti podľa § 16 ods. 1, 2, 5 zákona o IPKZ, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a vykonaného ústneho pojednávania zistil, že znečisťovanie z danej prevádzky podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ nespôsobí prekročenie normy kvality životného prostredia.

„Skládka tuhého komunálneho odpadu REKO“ (Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný) spĺňa z hľadiska dosiahnutia ochrany životného prostredia všetky požiadavky všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.

Maximálne množstvá spotreby látok (motorovej nafty, olejov, úžitkovej vody a elektrickej energie a podmienky hospodárenia s energiami sa neurčujú vzhľadom na ich nízku celkovú ročnú spotrebu. Spotreba inertného materiálu bude závislá od skutočného množstva a druhov skládkovaných odpadov.

Emisné limity pre emisie do ovzdušia sa neurčujú, nakoľko povoloVANá skládka odpadov nie je súčasťou stredného alebo veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia, je podľa všeobecne záväzných právnych predpisov týkajúcich sa ochrany ovzdušia malým zdrojom znečisťovania, pre ktorý nie sú určené emisné limity.

Emisné limity pre emisie do vôd sa neurčujú, nakoľko prevádzka nevypúšťa odpadové vody do povrchových a podzemných vôd.

Emisné limity pre hluk a vibrácie sa neurčujú, nakoľko prevádzka skládky nie je zdrojom nadmerného hluku a vibrácií.

Minimalizácia diaľkového znečisťovania a cezhraničný vplyv znečisťovania sa neurčuje, nakoľko prevádzka svojou geografickou polohou a množstvom emisií nemá vplyv na cezhraničné znečisťovanie životného prostredia.

Podmienky pre obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky sa vzhľadom na charakter prevádzky neurčujú.

Týmto boli plnené všetky podmienky podľa zákona o IPKZ a podmienky podľa predpisov upravujúcich správne konania (zákon č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov), ktoré boli súčasťou integrovaného povoloVania a preto povoloVujúci orgán rozhodol tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e :

Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 ods. 1 a 2 zákona č. 71/1967 Z.z. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možné podať odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoloVania a kontroly.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

RNDr. Jaroslav Haško, CSc.,
riaditeľ

Príloha č.1: Zoznam povolených druhov odpadov na skládkovanie

Príloha č.2: Umiestnenie prevádzky

Doručuje sa:

Prevádzkovateľ: REKO spol.s r.o., Bokroš 5, 946 39 Iža

Ostatní účastníci konania: Obec Iža, 946 39 Iža,

Po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia:

Obvodný úrad životného prostredia v Komárne, odbor ochrany ovzdušia, Nám. Gen. Klapku 7, 945 05 Komárno

Obvodný úrad životného prostredia v Komárne, odbor ochrany vôd, Nám. Gen. Klapku 7, 945 05 Komárno

Obvodný úrad životného prostredia v Komárne, odbor odpadového hospodárstva, Nám. Gen. Klapku 7, 945 05 Komárno

Obvodný úrad životného prostredia v Komárne, odbor ochrany ochrany prírody a krajiny, Nám. Gen. Klapku 7, 945 05 Komárno

Obvodný pozemkový úrad, Senný trh 4, 945 01 Komárno

Obvodný lesný úrad, Svätoplukova 1, 940 01 Nové Zámky

Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Mederčská 39, P.O. Box 4394505, 945 01 Komárno

Regionálna veterinárna a potravinová správa, Štúrova 5, 945 01 Komárno

Príloha č.1

strana 17/14 k rozhodnutiu číslo: 4965/OIPK-509/04-Kk/370390104

ODPADY KATEGÓRIE O - OSTATNÉ

- 01 ODPADY POCHÁDZAJÚCE Z GEOLOGICKÉHO PRIESKUMU, ŤAŽBY, ÚPRAVY A ĎALŠIEHO SPRACOVANIA NERASTOV A KAMEŇA**
- 01 01 Odpady z ťažby nerastov**
- 01 01 01 odpad z ťažby rudných nerastov
- 01 01 02 odpad z ťažby nerudných nerastov
- 01 03 Odpady z fyzikálneho a chemického spracovania rudných nerastov**
- 01 03 06 hlušina iná ako uvedená v 01 03 04 a 01 03 05
- 01 03 08 prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 03 07
- 01 04 Odpady z fyzikálneho a chemického spracovania nerudných nerastov**
- 01 04 08 odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07
- 01 04 09 odpadový piesok a íly
- 01 04 10 prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 04 07
- 01 04 11 odpady zo spracovania potaše a kamennej soli iné ako uvedené v 01 04 07
- 01 04 12 hlušina a iné odpady z prania a čistenia nerastov iné ako uvedené v 01 04 07 a 01 04 11
- 01 04 13 odpady z rezania a pílenia kameňa iné ako uvedené v 01 04 07
- 01 05 Vrtné kaly a iné vrtné odpady**
- 01 05 04 vrtné kaly a odpady z vodných vrtov
- 01 05 07 vrtné kaly a odpady s obsahom bária iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06
- 01 05 08 vrtné kaly a odpady s obsahom chloridov iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06
- 02 ODPADY Z POĽNOHOSPODÁRSTVA, ZÁHRADNÍCTVA, LESNÍCTVA, POĽOVNÍCTVA A RYBÁRSTVA, HYDROPÓNIE A Z VÝROBY A SPRACOVANIA POTRAVÍN**
- 02 01 Odpady z poľnohospodárstva, záhradníctva, lesníctva, poľovníctva a rybárstva**
- 02 01 01 kaly z prania a čistenia
- 02 01 02 odpadové živočíšne tkanivá
- 02 01 03 odpadové rastlinné tkanivá
- 02 01 04 odpadové plasty (okrem obalov)
- 02 01 07 odpady z lesného hospodárstva
- 02 01 09 agrochemické odpady iné ako uvedené v 02 01 08
- 02 01 10 odpadové kovy
- 02 02 Odpady z prípravy a spracovania mäsa, rýb a ostatných potravín živočíšneho pôvodu**
- 02 02 01 kaly z prania a čistenia
- 02 02 02 odpadové živočíšne tkanivá
- 02 02 03 materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie
- 02 02 04 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
- 02 03 Odpady zo spracovania ovocia, zeleniny, obilnín, jedlých olejov, kakaa, kávy, čaju a tabaku; odpad z konzervárenského a tabakového priemyslu, výroby kvasníc a kvasničného extraktu, prípravy melasy a fermentácie**

02 03 01	kaly z prania, čistenia, lúpania, odstred'ovania a separovania
02 03 02	odpady z konzervačných činidiel
02 03 03	odpady z extrakcie rozpúšťadlami
02 03 04	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie
02 03 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
02 04	Odpady z cukrovarníckeho priemyslu
02 04 01	zemina z čistenia a prania repy
02 04 02	uhličitan vápenatý nevyhovujúcej kvality
02 04 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
02 05	Odpady z priemyslu mliečnych výrobkov
02 05 01	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie
02 05 02	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
02 06	Odpady z pekárenského a cukrovinkárskeho priemyslu
02 06 01	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie
02 06 02	odpady z konzervačných činidiel
02 06 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu na mieste svojho vzniku
02 07	Odpady z výroby alkoholických a nealkoholických nápojov (okrem kávy, čaju a kakaa)
02 07 01	odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín
02 07 02	odpad z destilácie liehu
02 07 03	odpad z chemického spracovania
02 07 04	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie
02 07 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
03	ODPADY ZO SPRACOVANIA DREVA A Z VÝROBY PAPIERA, LEPENKY, CELULÓZY, REZIVA A NÁBYTKU
03 01	Odpady zo spracovania dreva a výroby reziva a nábytku
03 01 01	odpadová kôra a korok
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové / drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04
03 03	Odpady z výroby a spracovania celulózy, papiera a lepenky
03 03 01	odpadová kôra a drevo
03 03 02	usadeniny a kaly zo zeleného výluhu (po úprave čierneho výluhu)
03 03 07	mechanicky oddelené výmety z recyklácie papiera a lepenky
03 03 08	odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu
03 03 09	odpad z vápennej usadeniny
03 03 10	výmety z vlákien, plnív a náterov z mechanickej separácie
03 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 03 03 10
04	ODPADY Z KOŽIARSKÉHO, KOŽUŠNÍCKÉHO A TEXTILNÉHO PRIEMYSLU
04 01	Odpady z kožiarskeho a kožušníckeho priemyslu
04 01 01	odpadová glejovka a štiepenka
04 01 07	kaly najmä zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, neobsahujúce chróm
04 01 09	odpady z vypracovávaní a apretácie

04 02 Odpady z textilného priemyslu

- 04 02 09 odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér)
- 04 02 10 organické látky prírodného pôvodu (napr. tuk, vosk)
- 04 02 15 odpad z apretácie iný než uvedený v položke 04 02 14
- 04 02 17 farbivá a pigmenty iné než uvedené v položke 04 02 16
- 04 02 20 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v položke 04 02 19
- 04 02 21 odpady z nespracovaných textilných vlákien
- 04 02 22 odpady zo spracovaných textilných vlákien

05 ODPADY ZO SPRACOVANIA ROPY, ČISTENIA ZEMNÉHO PLYNU A PYROLÝZNÉHO SPRACOVANIA UHLIA

05 01 Kaly a tuhé odpady obsahujúce ropné látky

- 05 01 10 kaly zo spracovania kvapalného odpadu na mieste svojho vzniku iné než uvedené v položke 05 01 09
- 05 01 13 kaly z napájacej vody pre kotly
- 05 01 14 odpady z chladiacich kolón
- 05 01 16 odpady s obsahom síry z odsírovania ropy
- 05 01 17 bitúmen

05 06 Odpady z pyrolýzneho spracovania uhlia

- 05 06 04 odpad z chladiacich kolón

05 07 Odpady z čistenia a dopravy zemného plynu

- 05 07 02 odpad obsahujúci síru

06 ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV

06 03 Odpady z VSDP solí, ich roztokov a oxidov kovov

- 06 03 16 oxidy kovov iné ako uvedené v 06 03 15

06 05 Kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku

- 06 05 03 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 06 05 02

06 06 Odpady z VSDP chemikálií obsahujúcich síru, zo sírnych chemických procesov a z odsírovacích procesov

- 06 06 03 odpady obsahujúce sulfidy iné ako uvedené v 06 06 02

06 08 Odpad z VSDP kremíka a jeho derivátov

- 06 08 02 odpady obsahujúce chlórslány

06 09 Odpady z VSDP chemikálií obsahujúcich fosfor a z chemických procesov fosforu

- 06 09 02 troska obsahujúca fosfor
- 06 09 04 odpady z reakcií na báze vápnika iné ako uvedené v 06 09 03

06 11 Odpady z výroby anorganických pigmentov a kalív

- 06 11 01 odpady z reakcií výroby oxidu titaničitého na báze vápnika

06 13 Odpady z anorganických chemických procesov inak nešpecifikované

- 06 13 03 priemyselné sadze

07 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV

07 01 Odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania (VSDP) základných organických chemikálií

07 01 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v položke 07 01 11

07 02 Odpady z VSDP plastov, syntetického kaučuku a syntetických vlákien

07 02 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu na mieste svojho vzniku iné než uvedené v položke 07 02 11

07 02 13 odpadový plast

07 02 15 odpadové prísady iné ako uvedené v 07 02 14

07 02 16 odpady obsahujúce silikóny

07 03 Odpady z VSDP organických farbív a pigmentov (okrem 06 11)

07 03 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu na mieste svojho vzniku iné než uvedené v položke 07 03 11

07 04 Odpady z VSDP organických výrobkov na ochranu rastlín (okrem 02 01 08 a 02 01 09), prostriedkov na ochranu dreva (okrem 03 02) a iných biocídov

07 04 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu na mieste svojho vzniku iné než uvedené v položke 07 04 11

07 05 Odpady z VSDP farmaceutických výrobkov

07 05 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu na mieste svojho vzniku iné než uvedené v položke 07 05 11

07 05 14 tuhé odpady iné ako uvedené v 07 05 13

07 06 Odpady z VSDP tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných a kozmetických prostriedkov

07 06 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu na mieste svojho vzniku iné než uvedené v položke 07 06 11

07 07 Odpady z VSDP čistých chemikálií a chemických výrobkov inak nešpecifikovaných

07 07 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu na mieste svojho vzniku iné než uvedené v položke 07 07 11

08 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH HMOT (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV TLAČIARENSKÝCH FARIEB

08 01 Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov

08 01 12 odpadové farby a laky iné než uvedené v položke 08 01 11

08 01 14 kaly z farby alebo laku iné než sú uvedené v 08 01 13

08 01 18 odpady z odstraňovania farby alebo laku iné než sú uvedené v 08 01 17

08 02 Odpady z VSDP iných náterov (vrátane keramických materiálov)

08 02 01 odpadové náterové prášky

08 02 02 vodné kaly obsahujúce keramické materiály

08 02 03 vodné suspenzie obsahujúce keramické materiály

08 03 Odpady z VSDP tlačiarenských farieb

08 03 07 vodné kaly obsahujúce tlačiarenskú farbu

08 03 13 odpadová tlačiarenská farba iná ako uvedená v 08 03 12

08 03 15 kaly z tlačiarenskej farby iné ako uvedené v 08 03 14

- 08 03 18 odpadový toner do tlačiarne iný ako uvedené v 08 03 17
- 08 04 Odpady z VSDP lepidiel a tesniacich materiálov (vrátane vodotesniacich výrobkov)**
- 08 04 10 odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09
- 08 04 12 kaly z lepidiel a tesniacich materiálov iné než uvedené v položke 08 04 11
- 08 04 14 vodné kaly obsahujúce lepidlá alebo tesniace materiály iné než uvedené v 08 04 13

09 ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRIEMYSLU

09 01 Odpady z fotografického priemyslu

- 09 01 07 fotografický film a papier obsahujúci striebro alebo zlúčeniny striebra
- 09 01 08 fotografický film a papier neobsahujúci striebro alebo zlúčeniny striebra
- 09 01 10 jednorazové kamery bez batérií
- 09 01 12 jednorazové kamery s batériami iné než uvedené v 09 01 11

10 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESOV

10 01 Odpady z elektrární a iných spaľovacích zariadení (okrem 19)

- 10 01 01 popol, škvára a prach z kotlov (okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04)
- 10 01 02 popolček z uhlia
- 10 01 03 popolček z rašeliny a (neupraveného) dreva
- 10 01 05 tuhé reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika
- 10 01 07 reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika vo forme kalu
- 10 01 15 popol, škvára a prach z kotlov zo spaľovania odpadov iné ako uvedené v 100114
- 10 01 17 popolček zo spaľovania odpadov iný ako uvedený v 10 01 16
- 10 01 19 odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
- 10 01 21 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 10 01 20
- 10 01 24 piesky z fluidnej vrstvy
- 10 01 25 odpady zo skladovania a úpravy pre uhoľné elektrárne
- 10 01 26 odpady z úpravy chladiacej vody

10 02 Odpady zo železiarskeho a oceliarskeho priemyslu

- 10 02 01 odpad zo spracovania trosky
- 10 02 02 nespracovaná troska
- 10 02 08 tuhý odpad z čistenia plynov iný než uvedený v 10 02 07
- 10 02 10 okuje z valcovania
- 10 02 12 odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 02 11
- 10 02 14 kaly a filtračné koláče z čistenia plynov iné než uvedené v položke 10 02 13
- 10 02 15 iné kaly a filtračné koláče

10 03 Odpady z termickej metalurgie hliníka

- 10 03 02 anódový šrot
- 10 03 05 odpadový oxid hlinitý
- 10 03 16 iné peny než uvedené v položke 10 03 15
- 10 03 18 odpady obsahujúce uhlík z výroby anód iné ako uvedené v 10 03 17
- 10 03 20 prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 03 19

10 03 22	iné tuhé znečisťujúce látky a prach (vrátane prachu z guľových mlynov) iné ako uvedené v 10 03 21
10 03 24	tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 23
10 03 26	kaly a filtračné koláče z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 25
10 03 28	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 03 27
10 03 30	odpady z úpravy soľných trosiek a čiernych sterov iné ako uvedené v 10 03 29
10 04	Odpady z termickej metalurgie olova
10 04 10	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 04 09
10 05	Odpady z termickej metalurgie zinku
10 05 01	trosky z prvého a druhého tavenia
10 05 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach
10 05 09	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 05 08
10 05 11	stery a peny iné ako uvedené v 10 05 10
10 06	Odpady z termickej metalurgie medi
10 06 01	trosky (z prvého a druhého tavenia)
10 06 02	stery a peny (z prvého a druhého tavenia)
10 06 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach
10 06 10	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 06 09
10 07	Odpady z termickej metalurgie striebra, zlata a platiny
10 07 01	trosky (z prvého a druhého tavenia)
10 07 02	stery a peny (z prvého a druhého tavenia)
10 07 03	tuhý odpad z čistenia plynov
10 07 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach
10 07 05	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov
10 07 08	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 07 07
10 08	Odpady z termickej metalurgie iných neželezných kovov
10 08 04	tuhé znečisťujúce látky a prach
10 08 09	iné trosky
10 08 11	stery a peny iné ako uvedené v 10 08 10
10 08 13	odpady obsahujúce uhlík z výroby anód, iné ako uvedené v 10 08 12
10 08 14	anódový šrot
10 08 16	prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 08 15
10 08 18	kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 08 17
10 08 20	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 08 19
10 09	Odpady zo zlievania železných kovov
10 09 03	pecná troska
10 09 06	odlievacie jadrá a formy nepoužívané na odlievanie, iné ako uvedené v 10 09 05
10 09 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie, iné ako uvedené v 10 09 07
10 09 10	prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 09 09
10 09 12	iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 09 11
10 09 14	odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 09 13
10 09 16	odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín iný ako uvedený v 10 09 15

10 10	Odpady zo zlievania neželezných kovov
10 10 03	pecná troska
10 10 06	odlievacie jadrá a formy nepoužívané na odlievanie, iné ako uvedené v 10 10 05
10 10 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie, iné ako uvedené v 10 10 07
10 10 10	prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 10 09
10 10 12	iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 10 11
10 10 14	odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 10 13
10 10 16	odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín iný ako uvedený v 10 10 15
10 11	Odpady z výroby skla a sklenených výrobkov
10 11 03	odpadové vláknité materiály na báze skla
10 11 05	tuhé znečisťujúce látky a prach
10 11 10	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním iný ako uvedený v 10 11 09
10 11 12	odpadové sklo iné ako uvedené v 10 11 11
10 11 14	kal z leštenia a brúsenia skla iný ako uvedený v 10 11 13
10 11 16	tuhé odpady z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 11 15
10 11 18	kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 11 17
10 11 20	tuhé odpady zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 10 11 19
10 12	Odpady z výroby keramiky, tehál, obkladačiek a dlaždíc a stavebných výrobkov
10 12 01	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním
10 12 03	tuhé znečisťujúce látky a prach
10 12 05	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov
10 12 06	vyradené formy
10 12 08	odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina (po tepelnom spracovaní)
10 12 10	tuhé odpady z čistenia plynov iné ako uvedené v 10 12 09
10 12 12	odpady z glazúry iné ako uvedené v 10 12 11
10 12 13	kal zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
10 13	Odpady z výroby cementu, páleného vápna a sadry a výrobkov z nich
10 13 01	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním
10 13 04	odpad z pálenia a hasenia vápna
10 13 06	tuhé znečisťujúce látky a prach iné ako uvedené v 10 13 12 a 10 13 13
10 13 07	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov
10 13 10	odpady z výroby azbestocementu iné ako uvedené v 10 13 09
10 13 11	odpady z kompozitných materiálov na báze cementu iné ako uvedené v 10 13 09 a 10 13 10
10 13 13	tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 13 12
10 13 14	odpadový betón a betónový kal
11	ODPADY Z CHEMICKEJ POVRCHOVEJ ÚPRAVY KOVOV A Z NANÁŠANIA KOVOV A INÝCH MATERIÁLOV, ODPADY Z HYDROMETALURGIE NEŽELEZNÝCH KOVOV
11 01	Odpady z chemickej povrchovej úpravy kovov a nanášania kovov a iných materiálov (napr. galvanizovania, pozinkovania, morenia, leptania, fosfátovania, alkalického odmasťovania, anodizácie)

11 01 10	kaly a filtračné koláče iné ako uvedené v 11 01 09
11 01 14	odpady z odmasťovania iné ako uvedené v 11 01 13
11 02	Odpady z procesov hydrometalurgie neželezných kovov
11 02 03	odpad z výroby anód pre vodné elektrolytické procesy
11 02 06	odpady z procesov hydrometalurgie medi iné ako uvedené v 11 02 05
11 05	Odpady z galvanických procesov
11 05 01	tvrdý zinok
11 05 02	zinkový popol
12	ODPADY Z TVAROVANIA, FYZIKÁLNEJ A MECHANICKEJ ÚPRAVY POVRCHOV KOVOV A PLASTOV
12 01	Odpady z tvarovania a fyzikálnej a mechanickej úpravy povrchov kovov a plastov
12 01 01	piliny a triesky zo železných kovov
12 01 02	prach a zlomky zo železných kovov
12 01 03	piliny a triesky z neželezných kovov
12 01 04	prach a zlomky z neželezných kovov
12 01 05	hobliny a triesky z plastov
12 01 13	odpad zo zvárania
12 01 15	kaly z obrábania iné ako uvedené v 12 01 14
12 01 17	odpadový pieskovací materiál iné ako uvedený v 12 01 16
12 01 21	používané brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 12 01 20
15	ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE HANDRY, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ
15 01	Obaly (vrátane odpadových obalov zo separovaného zberu komunálnych odpadov)
15 01 01	obaly z papiera a lepenky
15 01 02	obaly z plastov
15 01 03	obaly z dreva
15 01 04	obaly z kovu
15 01 05	kompozitné obaly
15 01 06	zmiešané obaly
15 01 07	obaly zo skla
15 01 09	obaly z textilu
15 02	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy
15 02 03	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné než uvedené v 15 02 02
16	ODPADY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ V TOMTO KATALÓGU
16 01	Staré vozidlá z rozličných dopravných prostriedkov (vrátanie strojov určených na cestnú premávku) a odpady z demontáže starých vozidiel a údržby vozidiel (okrem 13,14,1606 a 1608)
16 01 06	staré vozidlá neobsahujúce kvapaliny a iné nebezpečné dielce
16 01 12	brzdové platničky a obloženie iné ako uvedené v 16 01 11
16 01 16	nádrže na skvapalnený plyn

16 01 17	železné kovy
16 01 18	neželezné kovy
16 01 19	plasty
16 01 20	sklo
16 01 22	časti inak nešpecifikované
16 02	Odpady z elektrických a elektronických zariadení
16 02 14	vyradené zariadenia iné než uvedené v 16 02 09 až 16 02 13
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení iné než uvedené v 16 02 15
16 03	Výrobné šarže a nepoužité výrobky nevyhovujúcej kvality
16 03 04	anorganické odpady iné ako uvedené v 16 03 03
16 03 06	organické odpady iné ako uvedené v 16 03 05
16 05	Plyny v tlakových nádobách a vyradené chemikálie
16 05 09	vyradené chemikálie iné ako uvedené v 16 05 06, 16 05 07 alebo 16 05 08
16 06	Batérie a akumulátory
16 06 04	alkalické batérie (okrem 16 06 03)
16 06 05	iné batérie a akumulátory
16 08	Používané katalyzátory
16 08 01	používané katalyzátory obsahujúce zlato, striebro, rénium, ródium, paládium, irídium alebo platinu (okrem 16 08 07)
16 08 03	používané katalyzátory s obsahom iných prechodných kovov alebo zlúčenín prechodných kovov, inak nešpecifikovaných
16 08 04	používané katalyzátory z krakovacích procesov okrem 16 08 07
16 11	odpadové výmurovky a žiaruvzdorné materiály
16 11 02	výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 01
16 11 04	iné výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 03
17	STAVEBNÉ ODPADY A ODPADY Z DEMOLÁCIÍ (VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MIEST)
17 01	Betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika
17 01 01	betón
17 01 02	tehly
17 01 03	obkladačky, dlaždice a keramika
17 01 07	zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06
17 02	Drevo, sklo a plasty
17 02 01	drevo
17 02 02	sklo
17 02 03	plasty
17 03	Bitúmenové zmesi, uhoľný decht a dechtové výrobky
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01
17 04	Kovy (vrátane svojich zliatin)
17 04 01	meď, bronz, mosadz
17 04 02	hliník
17 04 04	zinok

- 17 04 05 železo a oceľ
- 17 04 06 cín
- 17 04 07 zmiešané kovy
- 17 04 11 káble iné ako uvedené v 17 04 10
- 17 05 Zemina (vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných plôch), kamenivo a materiál z bagrovísk**
- 17 05 04 zemina a kamenivo iné než uvedené v 17 05 03
- 17 05 06 výkopová zemina iná než uvedená v 17 05 05
- 17 05 08 štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07

- 17 06 Izolačné materiály a stavebné materiály obsahujúce azbest**
- 17 06 04 izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03
- 17 06 05 stavebné materiály obsahujúce azbest
- 17 08 Stavebný materiál na báze sadry**
- 17 08 02 stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01
- 17 09 Iné odpady zo stavieb a demolácií**
- 17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

- 18 ODPADY ZO ZDRAVOTNEJ ALEBO VETERINÁRNEJ STAROSTLIVOSTI ALEBO S NIMI SÚVISIACEHO VÝSKUMU (OKREM KUCHYNSKÝCH A REŠTAURAČNÝCH ODPADOV, KTORÉ NEVZNIKLÍ Z PRIAMEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI)**
- 18 01 Odpady z pôrodnickej starostlivosti, diagnostiky, liečby alebo zdravotníckej prevencie**
- 18 01 01 ostré predmety (okrem 18 01 03)
- 18 01 04 odpad, ktorého zber a zneškodňovanie nepodlieha osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy (napr. obvazy, sadrové odtlačky a obvazy, posteľná bielizeň, jednorazové odevy, plienky)
- 18 01 09 liečivá iné ako uvedené v položke 18 01 08
- 18 02 Odpady z veterinárneho výskumu, diagnostiky, liečby a preventívnej starostlivosti**
- 18 02 01 ostré predmety (okrem 18 01 02)
- 18 02 03 odpady, ktorých zber a zneškodňovanie nepodlieha osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy
- 18 02 06 iné chemikálie než uvedené v položke 18 02 05
- 18 02 08 iné liečivá než uvedené v položke 18 02 07
- 19 ODPADY ZO ZARIADENÍ NA ÚPRAVU ODPADU, Z ČISTIARNÍ ODPADOVÝCH VÔD MIMO MIESTA SVOJHO VZNIKU A Z ÚPRAVNÍ PITNEJ VODY A PRIEMYSELNEJ VODY**
- 19 01 Odpady zo spaľovania alebo pyrolýzy odpadu**
- 19 01 02 železné materiály odstránené z popola
- 19 01 12 popol a škvara iné než uvedené v 19 01 11
- 19 01 14 iný popolček než uvedený v 19 01 13
- 19 01 16 iný kotolný prach než uvedený v 19 01 15
- 19 01 18 iný odpad z pyrolýzy než je uvedený v položke 19 01 17
- 19 01 19 piesky z fluidnej vrstvy
- 19 01 99 odpady inak nešpecifikované

- 19 02 Odpady z fyzikálnej alebo chemickej úpravy odpadu (vrátane odstraňovania chrómu, odstraňovania kyanidu, neutralizácie)**
- 19 02 03 predbežne zmiešaný odpad zložený len z odpadov neoznačených ako nebezpečné
- 19 02 06 kaly z fyzikálno-chemického spracovania iné ako uvedené v 19 02 05
- 19 03 Stabilizované a solidifikované odpady**
- 19 03 05 stabilizovaný odpad iný než uvedený v 19 03 04
- 19 03 07 solidifikovaný odpad iný než uvedený v 19 03 06
- 19 04 Vitrifikovaný odpad a odpady z vitrifikácie**
- 19 04 01 vitrifikovaný odpad
- 19 05 Odpady z aeróbnej úpravy tuhých odpadov**
- 19 05 01 nekompostované zložky komunálnych odpadov a podobných odpadov
- 19 05 02 nekompostované zložky živočíšneho a rastlinného odpadu
- 19 05 03 kompost nevyhovujúcej kvality
- 19 06 Odpady z anaeróbnej úpravy odpadu**
- 19 06 03 kvapaliny z anaeróbnej úpravy komunálnych odpadov
- 19 06 04 zvyšky kvasenia z anaeróbnej úpravy komunálnych odpadov
- 19 06 06 zvyšky kvasenia a kal z anaeróbnej úpravy živočíšneho a rastlinného odpadu
- 19 08 Odpady z čistiarní odpadových vôd inak nešpecifikované**
- 19 08 01 zhrabky z hrabíc
- 19 08 02 odpad z lapačov piesku
- 19 08 05 kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd
- 19 08 12 kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 190811
- 19 08 14 kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 190813
- 19 09 Odpady z úpravy pitnej vody alebo vody na priemyselné použitie**
- 19 09 01 tuhý odpad z primárnych filtrov a hrabíc
- 19 09 02 kaly z čistenia vody
- 19 09 03 kaly z dekarbonizácie
- 19 09 04 použité aktívne uhlie
- 19 09 05 nasýtené alebo použité iontomeničové živice
- 19 09 06 roztoky a kaly z regenerácie iontomeničov
- 19 10 Odpady zo šrotovania kovových odpadov**
- 19 10 01 odpad zo železa a ocele
- 19 10 02 odpad z neželezných kovov
- 19 10 04 úletová frakcia a prach iné ako uvedené v 19 10 03
- 19 10 06 iné frakcie iné ako uvedené v 19 10 05
- 19 11 Odpady z regenerácie olejov**
- 19 11 06 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 19 11 05
- 19 12 Odpady z mechanického spracovania odpadu (napr. triedenia, drvenia, lisovania, hutnenia a peletizovania) inak nešpecifikované**
- 19 12 01 papier a lepenka
- 19 12 02 železné kovy
- 19 12 03 neželezné kovy

19 12 04	plasty a guma
19 12 05	sklo
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06
19 12 08	textílie
19 12 09	minerálne látky (napr.piesok, kamenivo)
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu ako uvedené v 19 12 11
19 13	Odpady zo sanácie pôdy a podzemnej vody
19 13 02	odpady zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 01
19 13 04	kaly zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 03
19 13 06	kaly zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 05
20	KOMUNÁLNE ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE ICH ZLOŽIEK ZO SEPAROVANÉHO ZBERU
20 02	Odpady zo záhrad a parkov (vrátane odpadu z cintorínov)
20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad
20 02 02	zemina a kamenivo
20 02 03	iné biologicky rozložiteľné odpady
20 03	Iné komunálne odpady
20 03 01	zmesový komunálny odpad
20 03 02	odpad z trhovísk
20 03 03	odpad z čistenia ulíc
20 03 04	kal zo septikov
20 03 06	odpad z čistenia kanalizácie
20 03 07	objemný odpad