

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

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

30.11.2004
Číslo: 4086/OIPK-418/04-Kk/370170104

Bratislava
8.11. 2004



Rozhodnutie nadobudlo
právoplatnosť dňom 15.12.2004
.....podpis.....

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 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

integrované povolenie,

ktorým povoľuje vykonávanie činnosti v prevádzke

„Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný“

prevádzkovateľovi: Mesto Trnava, Ulica Hlavná č. 1, 917 71 Trnava

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 .A.S.A., spol s r.o. provozovna Brno, Vídeňská 102, 639 00 Brno.

Prevádzka je umiestnená v k.ú. Trnava na pozemkoch uvedených na liste vlastníctva č. 5000, Katastrálny úrad v Trnave 207 Správa katastra Trnava parcelné čísla:

10750/2, 10750/3, 10751/3, 10751/5, 10751/6, 10751/7, 10751/8, 10751/9, 10751/10, 10751/11, 10751/12, 10751/13, 10751/14, 10751/15, 10751/16, 10751/17, 10751/18, 10751/19, 10751/20, 10751/21, 10751/22, 10751/23, 10751/24, 10751/25, 10751/26, 10751/27, 10751/28, 10751/29, 10751/30, 10751/31, 10751/32, 10751/33, 10751/34, 10751/35, 10751/36, 10751/37, 10752/4, 10752/5, 10753/5, 10753/6, 10753/7, 10753/8, 10753/9, 10753/10, 10753/11, 10753/12, 10753/13, 10753/14, 10753/15, 10753/16, ktorých vlastníkom je mesto Trnava v právnom vzťahu 1/1.

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

5.4. Skládka 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 : 109.07.

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 .A. S. A. Trnava, spol. s r. o., Priemyselná 5, 917 01 Trnava, IČO: 31 449 697, na základe zmluvy medzi Mestom Trnava, Ulica Hlavná č. 1, 917 71 Trnava a spoločnosťou .A.S.A. Trnava, spol. s r.o., Priemyselná 5, 917 01 Trnava, v zmysle zmluvy č.7/98 zo dňa 24.8.1998.

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 odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný“ (ďalej len skládka)

Lokalita sa nachádza v Trnavskom kraji, v okrese Trnava v katastrálnom území Mesta Trnava.

Termín začatia prevádzky je rok 1998. Predpokladané ukončenie činnosti prevádzky je 2026.

Skládka je umiestnená v priestoroch bývalej vojenskej strelnice-ostatná plocha s množstvom terénnych úprav a na príľahlých poľnohospodárskych pozemkoch, ktoré boli pre tento účel vyňaté s pôdneho fondu. Územie je tvorené humusovitými hlinami. Príjazd ako aj odjazd na skládku je riešený zo štátnej cesty Trnava – Zavar.

Spôsob tesnenia skládky:

Dno je kombinované 3x20 cm minerálneho tesnenia po zhutnení $k_f \leq 10^{-9} \text{ ms}^{-1}$, fólia PE-HD hr. 2,5 mm, geotextília 800 g/m², svahy - kombinované-3x20 cm minerálneho tesnenia po zhutnení, fólia PE-HD hr. 2,5 mm, geotextilná ochrana izolačnej membrány 800 g/m².

Rozloha skládky: vrátane infraštruktúry: 13,5172 ha

Osadenie telesa skládky je navrhnuté tak, aby vytváraný materiál pokryl potrebu pre minerálne tesnenie dna skládky i pre uzatvorenie skládky. Skládka je zhruba obdĺžnikového pôdorysu s osou dlhšej strany v smere juhozápad - severovýchod. Dĺžka telesa skládky je cca 372 m a šírka cca 250 m.

Oplotenie skládky je okolo celého areálu. Jedná sa o typové oplotenie z drôteného pletiva o celkovej výške 2,5 m na oceľových stĺpoch. Skládka má samostatný vodný aj splaškový - kanalizačný režim. Voda je úžitková z kopanej studne a slúži pre účely napojenia sociálneho zariadenia, pre požiarné účely a pre čistenie vychádzajúcich vozidiel. Pre splašky zo sociálneho zariadenia je vybudovaná nepriepustná žumpa. Ako pitná voda sa dováža minerálna voda pre zamestnancov skládky.

Riadená skládka je vybavená jedným kompaktorom s radlicou k urovnaniu, hutneniu prekrývaní 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 – hutnenie. 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:

- SO 01 Príjazdová komunikácia
- SO 02 Obslužná komunikácia a spevnené plochy
- SO 03 Teleso skládky
- SO 04 Prevádzková budova
- SO 05 Autováha
- SO 06 Umývací rampa vrátane čerpania
- SO 07 Garáž
- SO 08 Prístrešok pre kontajnery
- SO 09 Kompostáreň (*Integrované povolenie sa na toto zariadenie nevzťahuje*)
- SO 10 Komory priesakovej a povrchovej vody
- SO 11 Odvod dažďových vôd, kanalizácia
- SO 12 Odplynenie skládky
- SO 13 Oplotenie
- SO 14 Vodovodná prípojka vrátane čerpania
- SO 15 Preložka VN
- SO 16 Prepojenie závlahového potrubia
- SO 17 Telefónna prípojka
- SO 18 Prípojka elektrickej energie
- SO 19 Trafostanica

SO 20 Vonkajšie osvetlenie
SO 21 Rozvody NN
SO 22 Príprava územia, terénne úpravy
SO 23 Sadové úpravy areálu a príjazdovej komunikácie
SO 24 Monitorovacie vrty
SO 25 Sklad PHM
SO 26 Uzavretie a rekultivácia skládky
SO 27 Sadové úpravy ložiska odpadu

Teleso skládky (SO 03)

je vytvorené zahĺbením dna a svahov pod pôvodný terén. Skládka je zhruba obdĺžnikového pôdorysu s osou dlhšej strany v smere juhozápad - severovýchod. Dĺžka telesa skládky je cca 372 m a šírka cca 250 m. Tesnenie podložia skládky je urobené kombinovaným tesniacim systémom, ktorý tvorí :

a) **Minerálne tesnenie** v hr. 3×20 cm (v zhutnenom stave), s koeficientom filtrácie $k \leq 10^{-9}$ m.s⁻¹.

b) **Detekčný systém tesnosti fólie SENSOR**, ktorý pozostáva zo siete snímačov trvalo zabudovaných tesne pod izolačnou fóliou a vyhodnocovacieho zariadenia umožňujúceho meranie tesnosti fólie.

c) **Tesniaca fólia** z vysokotlakového polyetylénu PE-HD hr. 2,5 mm. Fólia je zvarená pomocou horúceho vzduchu dvojitém švom a kontrolným kanálom pre tlakové testovanie.

d) **Ochranné vrstvy** pre mechanickú ochranu hornej strany tesniacej fólie pozostávajú z geotextílie hmotnosti 800 g.m⁻². V mieste svahov vane je ďalej použitá jedna vrstva automobilových pneumatík vysypaná štrkom.

Všetky znečistené vody z priestoru skládky sú zachytené na tesnení podložia a vďaka spádovaniu dna sa dostanú k odvodňovaciemu systému, ktorý tvoria :

a) plošný štrkový drén výšky 30 cm so zrnitosťou 16-45 mm z prepraného guľatého zrna bez prachových prímiesí,

b) rúrková drenáž PE-HD D 225 je uložená v priehlbínach strechovitých profilov s rozstupom 30 m, budú v sklone 2 %,

c) zberné šachty sú štvorcové s vnútorným rozmerom 150 x 150 cm, monolitické zo železo a vodostavebného betónu vo vnútri vyložené fóliou PE-HD. V šachtách sú na drenážnom potrubí umiestnené armatúry, umožňujúce manipuláciu s dažďovou a priesakovou vodou,

d) zberný systém je tvorený dvomi zbernými drénmi :

- drén pre odvod priesakovej vody z PE-HD D 355 mm trubiek a je vedený cez zberné šachty

- drén pre odvod povrchovej vody z rúr PVC DN 400 mm

Tento systém umožňuje odvádzanie vôd oddelene. Zberné drény sú vedené v päte telesa komunikácie a ústia v komorách priesakovej a povrchovej vody.

Umývacia rampa vrátane čerpania (SO 06)

slúži k mechanickej očiste vozidiel od hrubých nečistôt za výjazdom z telesa skládky. Pozostáva z vlastnej umývacej rampy a z objektu pre zariadenie slúžiace k akumulácii, čisteniu a recyklácii vody. Rampa pracuje v uzatvorenom systéme. Tuhý odpad znečistený škodlivinami je odvázaný na zneškodnenie na skládke (A.S.A. Zohor), ropný odpad zachytený a odvedený do suda a je zneškodňovaný zmluvnou firmou

Garáž (SO 07)

slúži pre bezpečné parkovanie nákladných vozidiel prevádzky skládky a k uskladneniu prevádzkového materiálu skládky (napr. čerpadlá, náhradné diely, recirkulačné potrubie, atď.) Konštrukcia objektu je montovaná oceľová hala o rozmeroch 12,6x12,6 m a vnútornej svetlej výške po väzník 4,2 m. Miestnosť garáže je od miestnosti skladu oddelená priečkou hr. 300 mm z tehlových blokov vymurovanou až nad strešný plášť. Dĺžka v jednej polovine objektu je tesnená fóliou PE-HD a spevnená hrubým kamenivom pre umožnenie vjazdu kompaktora. V druhej polovici garáže s betónovou podlahou sa prevádzajú opravy zariadení a zároveň slúži ako sklad materiálu.

Kompostáreň (SO 09)

slúži na spracovanie domového odpadu organického pôvodu, odpadu z údržby mestskej zelene, odpadov z poľnohospodárskej, vinohradníckej a lesníckej činnosti. Kompostáreň má samostatný prevádzkový poriadok a má vlastné povolenie ako zariadenie na zhodnocovanie odpadov (*Integrované povolenie sa na toto zariadenie nevzťahuje*).

Komory priesakovej a povrchovej vody (SO 10)

tvoria jeden ucelený stavebný objekt, skladajúci sa z dvoch dielčích nádrží priesakovej vody - čerpacej a akumulácie a dvoch nádrží na akumuláciu povrchových vôd.

Čerpacia komora priesakových povrchových vôd umiestnená pod telesom skládky má objem 100 m³ a slúži k zachyteniu kontaminovanej vody a ďalej pre čerpanie do akumulácie nádrže, kde dochádza k zhromažďovaniu a spätnej recirkulácii na skládku.

Čerpacia komora priesakovej vody je železobetónová konštrukcia z vodostavebného betónu, dno vypádované a odvodnené má objem 100 m³. Steny i dno komory sú vyložené z vnútornej strany fóliou PE-HD hr. 2.5 mm. V nádrži sú umiestnené dve kalové čerpadlá ovládané automaticky podľa výšky hladiny. Voda sa čerpá do akumulácie nádrže priesakovej vody.

Akumulačná nádrž je umiestnená v prevádzkovom areáli infraštruktúry skládky a má využiteľný akumulčný objem 850 m³. Akumulačná nádrž priesakovej vody je zemná konštrukcia s vnútornými svahmi 1:1,5 s tesnením ako teleso skládky s objemom 850 m³.

Recirkulácia priesakovej vody späť do telesa skládky je prevádzaná čerpaním kalovým čerpadlom umiestneným v čerpacej šachte recirkulácie, ktorá je prepojená s akumulácnou nádržou priesakovej vody. Čerpacia šachta je vo vnútri tesnená fóliou PE-HD hr. 2.5 mm. Výtlačné potrubie je z polyetylénu so zakončením na okraji skládky, odkiaľ sú podľa potreby natiahnuté požiarne hadice do telesa skládky.

Nádrže povrchovej vody slúžia pre zachytenie, zadržanie a kontrolu povrchových vôd pritekajúcich z priestoru vane telesa skládky, ktoré nie sú znečistené odpadom a pre zachytenie vôd otekajúcich z jeho rekultivovaného povrchu a spevnených plôch komunikácií.

Vody pritekajúce z priestoru vane telesa skládky sú akumulované v nádrži, železobetónovej konštrukcie z vodostavebného betónu s izoláciou vnútorných stien fóliou PE-HD hr. 2.5mm. Celkový využiteľný objem nádrže je 150 m³. Nádrž je opatrená bezpečnostným prelivom zaústeným do kanalizačného odtoku povrchových vôd. Pred vyčerpaním akumulácie objemu nádrže mobilným ponorným čerpadlom musí byť vykonaná ich kontrola v súlade s prevádzkovým poriadkom.

Vody otekajúce z rekultivovaného povrchu a zo spevnených plôch komunikácií sú akumulované v nádrži, ktorá je zhotovená ako zemná konštrukcia s vnútornými svahmi 1:1,5 s tesnením ako teleso skládky s objemom 560 m³. Minimálny objem 100 m³ v nádrži musí byť zachovaný pre požiarne účely. Nádrž je opatrená bezpečnostným prepacom do odtokovej kanalizácie povrchových vôd. V prípade znečistenia

je možno vodu z nádrže prečerpať cez manipulačnú šachtu do akumuláčnej nádrže priesakových vôd.

Monitorovacie vrty (SO 24)

sú vybudované pre zaistenie bezpečnej ochrany podlažia skládky a na indikáciu znečistenia. Vybudované sú monitorovacie vrty nad skládkou a pod skládkou v smere prúdenia podzemnej vody a čerpací hydrovrt. Vrty HP-103 až HP-106 sú vystrojené výpažnicou 110 mm, hydrovrt HV-1 výpažnicou 200 mm.

Kvalita vôd pritekajúcich k telesu skládky je monitorovaná v kontrolných vrtoch HP 103 , HP 106 a HV-1. Kontrola úniku kontaminovaných vod z telesa skládky je vykonaná v HP 104 a HP 105. Vrty sú navrhnuté tak, aby umožnili podať celkový obraz o vodách odtekajúcich spod telesa skládky.

Sklad PHM (SO 25)

slúži k uskladneniu záložného množstva pohonných hmôt a mazív pre prípad včasného nedodania od zmluvného partnera. Nafta je uložená v dvojplášťových kontajneroch - sklad je vybavený havarijnou komorou. Mazivá sú uložené v 200 l sudoch. Sklad zodpovedá požiadavkám na protipožiarne zabezpečenie. Predpokladá postupné premiestňovanie skladu pozdĺž telesa skládky (*prenosný sklad*).

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

Opis opatrení a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy

Pretože pre skládku nevyhovovala prirodzená bariéra (podlažie skládky), bola doplnená umelou geologickou bariérou.

Pre skládku odpadov je vybudované tesnenie podlažia skládky a jej bočných stien:

- minerálne tesnenie 0,6 m z hutného ílového materiálu $k_{f,max} \leq 1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$,
- drenážna vrstva – hrúbka 0,3 m triedený ťažený štrk fr. 16 – 45 mm,
- v ochranná vrstva – geotextília 800g/m²,
- zabudovaný geoelektrický monitorovací systém tesnosti HDPE fólie,
- fóliové tesnenie, spájané metódou dvojitého zvarov. Fólia PEHD hrúbky = 2,5 mm, je zvarovaná pomocou horúceho vzduchu dvojitým švom a kontrolným kanálom pre tlakové testovanie,
- rúrková drenáž PE-HD D 225 je uložená v priehlbínach strechovitých profilov s rozstupom 30 m, v sklone 2 %,

- zberné šachty sú štvorcové s vnútorným rozmerom 150 x 150 cm, monolitické zo železo a vodostavebného betónu vo vnútri vyložené fóliou PE-HD. V šachtách sú na drenážnom potrubí umiestnené armatúry, umožňujúce manipuláciu s dažďovou a priesakovou vodou,
- zberný systém je tvorený dvomi zbernými drénmi :
 - drén pre odvod priesakovej vody z PE-HD D 355 mm trubiek vedený cez zberné šachty
 - drén pre odvod povrchovej vody z rúr PVC DN 400 mm
- čerpacia komora priesakovej vody je železobetónová konštrukcia z vodostavebného betónu, dno vyspádované a odvodnené má objem 100 m³. Steny i dno komory sú vyložené z vnútornej strany fóliou PE-HD hr. 2.5 mm. V nádrži sú umiestnené dve kalové čerpadlá ovládané automaticky podľa výšky hladiny. Voda sa čerpá do akumulácie nádrže priesakovej vody,
- akumulácia nádrž priesakovej vody je zemná konštrukcia s vnútornými svahmi 1:1,5 s tesnením ako teleso skládky s objemom 850 m³,
- recirkulácia priesakovej vody späť do telesa skládky je prevádzaná čerpaním kalovým čerpadlom umiestneným v čerpacej šachte recirkulácie, ktorá je prepojená s akumuláciou nádržou priesakovej vody. Čerpacia šachta je vo vnútri tesnená fóliou PE-HD hr. 2,5 mm. Výtlačné potrubie je z polyetylénu so zakončením na okraji skládky,
- vody pritekajúce z priestoru vane telesa skládky sú akumulované v nádrži, železobetónovej konštrukcie z vodostavebného betónu s izoláciou vnútorných stien fóliou PE-HD hr. 2.5mm. Celkový využiteľný objem nádrže je 150 m³. Nádrž je opatrená bezpečnostným prelivom zaústeným do kanalizačného odtoku povrchových vôd,

Na kontrolu vplyvu skládky na kvalitu podzemných vôd sú vybudované 3 monitorovacie sondy pre odber vzoriek podzemných vôd: Vrty Hp 103, HP 106 a Hv 1sú vybudované nad skládkou voči smeru prúdenia podzemných vôd. Vrty HP 104 a HP 105 sú umiestnené pod skládkou.

Odvodňovací systém pre povrchové vody z prevádzkového dvora skládky je riešený pasívnym spôsobom – spevnenými vnútroareálovými plochami so spádom 3% a krajinami. Vnikaniu povrchových vôd do skládkovacieho priestoru zabráňuje obvodová zemná hrádza okolo celej úložnej plochy skládky.

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 kolaudáčnymi 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. V sklade PHM sa povoľuje skladovanie pohonných hmôt a mazadiel, potrebných pre vlastnú prevádzku skládky odpadov (kompaktor, strojnotechnologické zariadenia a pod.) a zhromažďovanie odpadov z údržieb a opráv strojov a zariadení, používaných pri vlastnej prevádzke skládky.
- 1.11. 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.

Príjem odpadov

- 1.12. Dovož odpadov sa povoľuje počas pracovných dní od 6,30 – do 18,30 hod. Dovož odpadu mimo tejto doby musí byť vopred dohodnutý a schválený zodpovedným pracovníkom prevádzky, čo musí byť zaznamenané v Prevádzkovom denníku skládky.
- 1.13. 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 uchováávajú najmenej jeden mesiac.
- 1.14. Vstupná brána do areálu skládky odpadov musí byť mimo prevádzky skládky zamknutá.
- 1.15. 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

- 1.16. V skládkovacích priestoroch časti 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.
- 1.17. 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**
- 1.18. V skládkovacích priestoroch sa povoľuje zneškodňovanie odpadov skládkovaním v množstve 100 000 t/rok, do zaplnenia objemu skládky t.j. 1 800 000 m³, do výšky uloženého odpadu podľa schválenej projektovej dokumentácie na uzatvorenie skládky odpadov, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení.
- 1.19. 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.
- 1.20. 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. Dovozy 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 znefunkčnosť drenážny systém. Objemný odpad sa pred uložením musí upraviť drvením kompaktorom. Komunálne odpady sa musia pri zhutňovaní prekryvať vhodným inertným materiálom (napr. hľušinou 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 zachytnými sieťami tak ako je to uvedené vo všeobecných podmienkach tohto rozhodnutia.
- 2.9. Na zhutňovanie komunálnych odpadov používať kompaktor.

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

- 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 odpadov 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.
- 130501 - tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody -N- vzniká pri prevádzke umývacej rampy vozidiel. Je zhromažďovaný v technológii umývacej rampy a je odovzdávaný na zneškodnenie 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 osvetlovacích 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 rozstrekovaním 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 nepoužitej 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 protipožiarňými prostriedkami v zmysle platných smerníc.

5. *Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ*

5.1. Počas prevádzky skládky sa musí vykonávať monitorovanie skládky v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.

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 povolujuúcemu 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 štvrtročne
- potencionálne emisie plynov a atmosférický tlak – 1x polročne

Analýza priesakovej kvapaliny sa musí vykonávať v stanovených termínoch v nasledovných ukazovateľoch: zápach, farba, zákal, pH, oxidačno – redukčný potenciál, CHSK, organické polyhalogenidy, NEL, amoniak a elektrická vodivosť.

Pozorovanie tvorby množstva a zloženie plynov na skládke (CH₄, CO₂, O₂) 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 dostatočne 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 (m ³ /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 adsorbciou, absorbciou, 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 vrtov HP-103, HP-106 a HV-1 nad telesom skládky a z vrtov HP-104 a HP-105 pod telesom skládky 1x ročne v nasledovných ukazovateľoch:

- zápach, farba, zákal, obsah kyslíka, pH, elektrická vodivosť, odparok, CHSK

Úroveň hladiny podzemnej vody sa musí merať 1 x polročne.

Pozorovania sa musia vyhodnocovať prostredníctvom grafického zobrazenia a zaužívaných kontrolných pravidiel a úrovní 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 sadanie úrovne telesa skládky.

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

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: zápach, farba, zákal, pH, oxidačno – redukčný potenciál, CHSK, organické polyhalogenidy, NEL, amoniak a elektrická vodivosť.

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 dostatočne 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 HP-103, HP-106 a HV-1 nad telesom skládky a z vrtov HP-104 a HP-105 pod telesom skládky v intervale 1x ročne v nasledovných ukazovateľoch: - zápach, farba, zákal, obsah kyslíka, pH, elektrická vodivosť, odparok, CHSK

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 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 povolujúceho orgánu.
- 5.6. Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkovú dokumentáciu zariadenia v zmysle 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 povolujúcemu orgánu.
- 5.8. Prevádzkovateľ musí bezodkladne oznamovať príslušnému obvodnému úradu životného prostredia a povolujúcemu 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 akumulácie 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 technológií 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.

Odôvodnenie

Účastník konania - Mesto Trnava podalo prostredníctvom prevádzkovateľa skládky spoločnosťou .A.S.A. Trnava, spol. s r.o., Priemyselná 5, 917 01 dňa 31. mája.2004 žiadosť o vydanie integrovaného povolenia pre prevádzku „Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný“.

Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný – lokalita "Zlatá dolina - strelnica" Trnava - Zavorská cesta je prevádzkovaná na základe rozhodnutí Okresného úradu v Trnave, ktorý vydal nasledovné rozhodnutia:

-G97/00662/ŽP-ÚP/Kb, zo dňa 27.03.1997, (rozhodnutie o umiestnení stavby), s platnosťou do 27.03.1999,

-G97/03145/ŽP-SP/Si, zo dňa 24.10.1997, (stavebné povolenie skládka), s platnosťou do 24.10.1999,

-G97/03133/ŽP-ŠVS/Lž, zo dňa 24.10.1997, (povolenie na zariadenie vodohospodárskeho diela - skládka), s platnosťou do 24.10.1999,

-G98/03397/ŽP-SP/Si, zo dňa 28.10.1999, (kolaudačné rozhodnutie - skládka), s platnosťou do 28.10.2000,

-G99/03936/ŽP-ŠVS/Bž, zo dňa 26.08.1999, (povolenie na skúšobnú prevádzku vodohospodárskeho diela), s platnosťou do 26.08.2001,

-G2002/04331/ŠSOH-ŽP/Bi. zo dňa 12.12.2002, (súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov), s platnosťou na dobu neurčitú,

-G2002/02454/ŽP-ŠVS/Du. zo dňa 20.05.2002, (Schválenie prevádzkového poriadku pre vodné hospodárstvo), s platnosťou na dobu neurčitú,

-G2002/02355/ŽP-ŠSOH/Do. zo dňa 03.06.2002, (súhlas na vydanie prev. Poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov), s platnosťou na dobu neurčitú,

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 v zmysle § 13 ods. 1 zákona o IPKZ v danej veci na deň 15.10.2004 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 správny orgán s ostatnými účastníkmi konania na základe zistených skutočností a požiadaviek došiel k záveru, že integrované povolenie bude vydané Mestu Trnava. Predmetná vec je evidovaná v zápisnici z ústneho pojednávania zo dňa 15.10.2004. Povoľujúci orgán na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a ústneho pojednávania zistil, že znečisťovanie z danej prevádzky nespôsobí prekročenie normy kvality životného prostredia, sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ a podmienky podľa predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a preto rozhodol tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

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 odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný – lokalita "Zlatá dolina - strelnica" Trnava - Zavarská cesta 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.

Skládkovanie odpadov katalógové číslo

02 01 10	odpadové kovy
15 01 04	obaly z kovu
16 01 17	železné kovy
16 01 18	neželezné kovy
17 02 02	sklo
19 01 02	železné materiály odstránené z popola
19 12 02	železné kovy
19 12 03	neželezné kovy
20 01 40	kovy

uvedených v žiadosti o vydanie integrovaného povolenia sa nepovoľuje, pretože pôvodcovia týchto druhov odpadov sú povinní zabezpečiť ich zhodnotenie.

Emisné limity pre emisie do ovzdušia sa neurčujú, nakoľko povoľovaná skládka odpadov nie je súčasťou stredného alebo veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia, je v zmysle 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.

Splnené sú 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 povoľujúci orgán rozhodol tak, ako sa uvádza vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

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.



Jaroslav Haško
RNDr. Jaroslav Haško, CSc.,
riaditeľ

Príloha č. 1

01 04	ODPADY Z FYZIKÁLNEHO A CHEMICKÉHO SPRACOVANIA NERUDNÝCH NERASTOV	
01 04 08	Odpadový štrk a drvené horniny	O
01 04 09	Odpadový piesok a íly	O
01 04 12	Hlušina a iné odpady z prania a čistenia nerastov	O
01 05	VRTNÉ KALY A INÉ VRTNÉ ODPADY	
01 05 04	Vrtné kaly a odpady z vodných vrtov	O
02 01	OPADY Z POĽNOHOSPODÁRSTVA, ZÁHRADNÍCTVA, LESNÍCTVA, POĽOVNÍCTVA A RYBÁRSTVA	
02 01 01	Kaly z prania a čistenia	O
02 01 03	Odpadové rastlinné tkanivá	O
02 01 04	Odpadové plasty	O
02 01 07	Odpady lesného hospodárstva	O
02 01 09	Agrochemické odpady	O
02 02	ODPADY Z PRÍPRAVY A SPRACOVANIA MASA, RÝB A OSTATNÝCH POTRAVIN ŽIVOČÍŠNEHO POVODU	
02 02 01	Kaly z prania a čistenia	O
02 02 03	Materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie	O
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, odstredovania a separovania	O
02 03 04	Látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 03 05	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 04	ODPADY Z CUKROVARNÍCKEHO PRIEMYSLU	
02 04 01	Zemina z čistenia a prania repy	O
02 04 02	Uhlíčitán vápenatý nevyhovujúcej kvality	O
02 04 03	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 05	ODPADY Z PRIEMYSLU MLIEČNYCH VÝROBKOV	
02 05 01	Materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 05 02	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 06	ODPADY Z PEKÁRENSKÉHO A CUKROVINKÁRSKEHO PRIEMYSLU	
02 06 01	Materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 06 02	Odpady z konzervačných činidiel	O
02 06 03	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
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	O
02 07 02	Odpad z destilácie liehu	O
02 07 03	Odpad z chemického spracovania	O
02 07 04	Materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 07 05	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
03 01	ODPADY ZO SPRACOVANIA DREVA A Z VÝROBY REZIVA A NÁBYTKU	
03 01 01	Odpadová kôra korok	O
03 01 05	Piliny, hobliny, odrezky, odpadové alebo drevotrieskové rezivo	O
03 03	ODPADY Z VÝROBY A SPRACOVANIA CELULÓZY, PAPIERA A LEPENKY	
03 03 01	odpadová kôra a drevo	O
03 03 02	usadeniny a kaly zo zeleného výluhu (po úprave čierneho výluhu)	O
03 03 07	mechanicky oddelené výmety z recyklácie papiera a lepenky	O

03 03 08	odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu	O
03 03 09	odpad z vápennej usadeniny	O
03 03 10	výmety z vlákien, plnív a náterov z mechanickej separácie	O
03 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 03 03 10	O
04 01	ODPADY Z KOŽIARSKÉHO A KOŽUŠNÍCKÉHO PRIEMYSLU	
04 01 01	odpadová glejovka a štiepenka	O
04 01 07	kaly najmä zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku neobsahujúce chróm	O
04 01 09	odpady z vypracúvania a apretácie	O
04 02	ODPADY Z TEXTILNÉHO PRIEMYSLU	
04 02 09	odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér)	O
04 02 10	organické látky prírodného pôvodu (napr.tuky,vosky)	O
04 02 15	odpad z apretácie iný ako uvedený v 04 02 14	O
04 02 21	odpady z nespracovaných textilných vlákien	O
04 02 22	odpady zo spracovaných textilných vlákien	O
05 01	ODPADY ZO SPRACOVANIA ROPY	
05 01 16	odpady s obsahom síry s odsírovania ropy	O
05 01 17	bitúmen	O
05 06	ODPADY Z PYROLÝZNEHO SPRACOVANIA UHLIA	
05 06 04	odpad z chladiacich kolón	O
05 07	ODPADY Z ČISTENIA A DOPRAVY ZEMNÉHO PLYNU	
05 07 02	odpady obsahujúce síru	O
06 03	ODPADY Z VSDP SOLÍ, ICH ROZTOKOV A OXIDOV KOVOV	
06 03 16	oxidy kovov iné ako uvedené v 06 03 15	O
06 13	ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
06 13 03	priemyselné sadze	O
07 01	ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV	
07 01 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O iné ako uvedené v 07 01 11	O
07 02	ODPADY Z VSDP PLASTOV, SYNTETICKÉHO KAUČUKU A SYNTETICKÝCH VLÁKIEN	
07 02 13	odpadový plast	O
07 02 17	odpady obsahujúce silikóny iné ako uvedené v 07 02 16	O
08 01	ODPADY Z VSDP A ODSTRÁŇOVANIA FARIEB A LAKOV	
08 01 12	odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11	O
08 01 14	kaly z farby alebo laku iné ako uvedené v 08 01 13	O
08 01 18	odpady z odstraňovania farby alebo laku iné ako uvedené v 08 01 17	O
08 02	ODPADY Z VSDP INÝCH NÁTEROVÝCH HMOT (VRÁTANE KERAMICKÝCH MATERIÁLOV)	
08 02 01	odpadové náterové prášky	O
08 02 02	vodné kaly obsahujúce keramické materiály	O
08 02 03	vodné suspenzie obsahujúce keramické materiály	O
08 03	ODPADY VSDP TLAČIARENSKÝCH FARIEB	
08 03 07	vodné kaly obsahujúce tlačiarenskú farbu	O
08 03 13	odpadová tlačiarenská farba iná ako uvedená v 08 03 12	O
08 03 18	odpadový toner do tlačiarne iný ako uvedený v 08 03 17	O
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	O
08 04 12	kaly z lepidiel a tesniacich materiálov iné ako uvedené v 08 04 11	O
08 04 14	vodné kaly obsahujúce lepidlá alebo tesnice materiály, iné ako uvedené v 08 04 13	O
09 01	ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRIEMYSLU	
09 01 07	fotografický film a papiere obsahujúce striebro alebo zlúčeniny	

09 01 08	striebra	0
	fotografický film a papiere neobsahujúce striebro alebo zlúčeniny	
09 01 10	striebra	0
09 01 12	jednorazové kamery bez batérií	0
	jednorazové kamery s batériami iné ako uvedené v 09 01 11	0
10 01	ODPADY Z ELEKTRÁRNÍ A INÝCH SPALOVACÍCH ZARIADENÍ (OKREM 19)	
10 01 01	popol, škvára a prach z kotlov (okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04)	0
10 01 02	popolček z uhlia	0
10 01 03	popolček z rašeliny a (neupraveného) dreva	0
10 01 15	popol, škvára a prach z kotlov zo spaľovania odpadov iné ako uvedené v 10 01 14	0
10 01 17	popolček zo spaľovania odpadov iný ako uvedený v 10 01 16	0
10 01 19	odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 01 15, 10 01 07 a 10 01 18	0
10 01 23	vodné kaly z čistenia kotlov iné ako uvedené v 10 01 22	0
10 01 24	piesky z fluidnej vrstvy	0
10 01 25	odpady zo skladovania a úpravy pre uhoľné elektrárne	0
10 01 26	odpady z úpravy chladiacej vody	0
10 02	ODPADY ZO ŽELEZIARSKÉHO A OCELIARSKÉHO PRIEMYSLU	
10 02 01	odpad zo spracovania trosky	0
10 02 02	nespracovaná troska	0
10 02 10	okuje z valcovania	0
10 09	ODPADY ZO ZLIEVANIA ŽELEZNIČNÝCH KOVOV	
10 09 03	pecná troska	0
10 09 06	odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie, iné ako uvedené v 10 09 05	0
10 09 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie, iné ako uvedené v 10 09 07	0
10 09 14	odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 09 13	0
10 10	ODPADY ZO ZLIEVANIA NEŽELEZNÝCH KOVOV	
10 10 03	pecná troska	0
10 10 06	odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie, iné ako uvedené v 10 10 05	0
10 10 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie, iné ako uvedené v 10 10 07	0
10 10 14	odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 10 13	0
10 11	ODPADY Z VÝROBY SKLA A SKLENNÝCH VÝROBKOV	
10 11 03	odpadové vlákňité materiály na báze skla	0
10 11 05	tuhé znečisťujúce látky a prach	0
10 11 10	odpad zo surovinovej zmesi pred tepelných spracovaním, iný ako uvedený v 10 11 09	0
10 11 12	odpadové sklo iné ako uvedené v 10 11 11	0
10 12	ODPADY Z VÝROBY KERAMIKY, TEHÁL, OBKLADAČIEK A DLAŽDÍC A STAVEBNÝCH VÝROBKOV	
10 12 01	odpad zo surovinovej zmesi pred tepelným spracovaním	0
10 12 06	vyradené formy	0
10 12 08	odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina (po tepelnom spracovaní)	0
10 13	ODPADY Z VÝROBY CEMENTU, PÁLENÉHO VÁPNA A SADRY A VÝROBKOV Z NICH	
10 13 10	odpady z výroby azbestocementu iné ako uvedené v 10 13 09	0
10 13 11	odpady z kompozitných materiálov na báze cementu iné ako uvedené v 10 13 09 a 10 13 10	0
10 13 14	odpadový betón a betónový kal	0
12 01	ODPADY Z TVAROVANIA, FYZIKÁLNEJ A MECHANICKEJ ÚPRAVY POVRCHOV KOVOV A PLASTOV	
12 01 01	piliny a triesky zo železných kovov	0
12 01 02	prach a zlomky zo železných kovov	0
12 01 03	piliny a triesky z neželezných kovov	0
12 01 04	prach a zlomky z neželezných kovov	0

12 01 05	hoblíny a triesky z plastov	O
12 01 13	odpady zo zvárania	O
12 01 15	kaly z obrábania iné ako uvedené v 12 01 14	O
12 01 17	odpadový pieskovací materiál iný ako uvedený v 12 01 16	O
12 01 21	použité brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 12 01 20	O
15 01	OBALY (VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV ZO SEPAROVANÉHO ZBERU KOMUNÁLNYCH ODPADOV)	
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	obaly z plastov	O
15 01 03	obaly z dreva	O
15 01 05	kompozitné obaly	O
15 01 06	zmiešané obaly	O
15 01 07	obaly zo skla	O
15 01 09	obaly z textilu	O
15 02	ABSORBENTY, FILTRAČNÉ MATERIÁLY, HANDRY NA ČISTENIE A OCHRANNÉ ODEVY	
15 02 03	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
16 01	STARÉ VOZIDLÁ Z ROZLIČNÝCH DOPRAVNÝCH PROSTRIEDKOV (VRÁTANE STROJOV NEURČENÝCH NA CESTNÚ PREMÁVKU) A ODPADY Z DEMONTÁŽE STARÝCH VOZIDIEL A ÚDRŽBY VOZIDIEL (OKREM 13,14,16 06 A 16 08)	
16 01 12	brzdové platničky a obloženie iné ako uvedené v 16 01 11	O
16 01 19	plasty	O
16 01 20	sklo	O
16 01 22	časti inak nešpecifikované	O
16 02	ODPADY Z ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ	
16 02 14	vyraďené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13	O
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15	O
16 03	VÝROBNÉ ŠARŽE A NEPOUŽITÉ VÝROBKY NEVYHOVUJÚCEJ KVALITY	
16 03 04	anorganické odpady iné ako uvedené v 16 03 03	O
16 03 06	organické odpady iné ako uvedené v 16 03 05	O
16 05	PLYNY V TLAKOVÝCH NÁDOBÁCH A VYRAĐENÉ CHEMIKÁLIE	
16 05 05	plyny v tlakových nádobách iné ako uvedené v 16 05 04	O
16 05 09	vyraďené chemikálie iné ako uvedené v 16 05 06, 16 05 07, 16 05 08	O
16 06	BATÉRIE A AKUMULÁTORY	
16 06 04	alkalické batérie iné ako uvedené v 16 06 03	O
16 06 05	iné batérie a akumulátory	O
16 08	POUŽITÉ KATALYZÁTORY	
16 08 01	použité katalyzátory obsahujúce zlato, striebro, rénium, ródium, paládium, irídium alebo platínu okrem 16 08 07	O
16 08 03	použité katalyzátory obsahujúce prechodné kovy alebo zlúčeniny prechodných kovov, inak nešpecifikované	O
16 08 04	použité katalyzátory z krakovacích procesov okrem 16 08 07	O
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	O
* 16 11 06	výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 05	O
17 01	BETÓN, TEHLY, DLAŽDICE, OBKLADAČKY A KERAMIKA	
17 01 01	betón	O
17 01 02	tehly	O
17 01 03	obkladačky, dlaždice a keramika	O
17 01 07	zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 02	DREVO, SKLO A PLASTY	
17 02 01	drevo	O
17 02 03	plasty	O

17 03	BITÚMENOVÉ ZMESI, UHOĽNÝ DECHT A DECHTOVÉ VÝROBKY	
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
17 04	KOVY (VRÁTANE ICH ZLIATIN)	
17 04 07	zmiešané kovy	O
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
17 05	ZEMINA (VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH PLOCH), KAMENIVO A MATERIÁL Z BAGROVÍSK	
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 05 08	štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07	O
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	O
17 08	STAVEBNÝ MATERIÁL NA BÁZE SADRY	
17 08 02	stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	O
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	O
18 01	ODPADY Z PORODNÍCKEJ STAROSTLIVOSTI, DIAGNOSTIKY, LIEČBY ALEBO ZDRAVOTNEJ PREVENČIE	
18 01 01	ostré predmety okrem 18 01 03	O
18 01 04	odpady, ktorých zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy (napr.obväzy, sadrové odtlačky a obväzy, posteľná bielizeň, jednorazové odevy,plienky)	O
18 01 09	liečivá iné ako uvedené v 18 01 08	O
18 02	ODPADY Z VETERINÁRNEHO VÝSKUMU, DIAGNOSTIKY, LIEČBY A PREVENTÍVNEJ STAROSTLIVOSTI	
18 02 01	ostré predmety okrem 18 02 02	O
18 02 03	odpady, ktorých zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	O
18 02 06	chemikálie iné ako uvedené v 18 02 05	O
18 02 08	liečivá iné ako uvedené v 18 02 07	O
19 01	ODPADY ZO SPAĽOVANIA ALEBO PYROLÝZY ODPADU	
19 01 12	popol a škvára iné ako uvedené v 19 01 11	O
19 01 14	popolček iný ako uvedený v 19 01 13	O
19 01 16	kotolný prach iný ako uvedený v 19 01 15	O
19 02	ODPADY Z FYZIKÁLNEJ ALEBO CHEMICKEJ ÚPRAVY ODPADU (VRÁTANE ODSTRAŇOVANIA CHRÓMU A KYANIDOV, NEUTRALIZÁCIE)	
19 02 03	predbežne zmiešaný odpad zložený len z odpadov neoznačených ako nebezpečné	O
19 03	STABILIZOVANÉ A SOLIDIFIKOVANÉ ODPADY ⁴⁾	
19 03 05	stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04	O
19 03 07	solidifikované odpady iné ako uvedené v 19 03 06	O
19 04	VITRIFIKOVANÝ ODPAD A ODPAD Z VITRIFIKÁCIE	
19 04 01	vitřifikovaný odpad	O
19 04 04	vodný kvapalný odpad z ochladzovania vitřifikovaného odpadu	O
19 05	ODPADY Z AERÓBNEJ ÚPRAVY TUHÝCH ODPADOV	
19 05 01	nekompostované zložky komunálnych odpadov a podobných odpadov	O
19 05 03	kompost nevyhovujúcej kvality	O
19 06	ODPADY Z ANAERÓBNEJ ÚPRAVY ODPADU	
19 06 04	zvyšky kvasenia z anaeróbnnej úpravy komunálnych odpadov	O
16 06 06	zvyšky kvasenia a kal z anaeróbnnej úpravy živočíšneho a rastlinného odpadu	O

19 08	ODPADY Z ČISTIARNÍ ODPADOVÝCH VOD INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
19 08 01	zhrabky z hrablic	O
19 08 02	odpad z lapačov piesku	O
19 08 05	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	O
* 19 08 09	zmesy tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky	O
19 08 12	kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11	O
19 08 14	kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13	O
19 09	ODPADY Z ÚPRAVY PITNEJ VODY ALEBO VODY NA PRIEMYSELNÉ POUŽITIE	
19 09 01	tuhé odpady z primárnych filtrov a hrablic	O
19 09 02	kaly z čistenia vody	O
19 10	ODPADY ZO ŠROTOVANIA KOVOVÝCH ODPADOV	
19 10 04	úletová frakcia a prach iné ako uvedené v 19 10 03	O
19 10 06	iné frakcie iné ako uvedené v 19 10 05	O
19 12	ODPADY Z MECHANICKÉHO SPRACOVANIA ODPADU (NAPR. TRIEDENIA, DRVENIA, LISOVANIA, HUTNENIA A PELETIZOVANIA) INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
19 12 01	papier a lepenka	O
19 12 04	plasty a guna	O
19 12 05	sklo	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 08	textílie	O
19 12 09	minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)	O
19 12 10	horľavý odpad (palivo z odpadov)	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O
19 13	ODPADY ZO SANÁCIE A PODZEMNEJ VODY	
19 13 02	odpady zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 01	O
20 01	SEPAROVANE ZBIERANÉ ZLOŽKY KOMUNÁLNYCH ODPADOV (OKREM 15 01)	
20 01 08	biologicky rozložiteľný a reštauračný odpad	O
20 01 28	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice iné ako uvedené v 20 01 27	O
20 01 32	liečivá iné ako uvedené v 20 01 31	O
20 01 34	batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	O
20 01 36	vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 01 39	plasty	O
* 20 01 41	odpady z vymetania komínov	O
20 02	ODPADY ZO ZÁHRAD A Z PARKOV (VRÁTANE ODPADU Z CINTORÍNŮV)	
20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	O
20 02 02	zemina a kamenivo	O
20 02 03	iné biologicky rozložiteľné odpady	O
20 03 00	INÉ KOMUNÁLNE ODPADY	
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O
20 03 02	odpad z trhovísk	O
20 03 03	odpad z čistenia ulíc	O
20 03 04	kal zo septikov	O
20 03 06	odpad z čistenia kanalizácie	O
20 03 07	objemný odpad	O