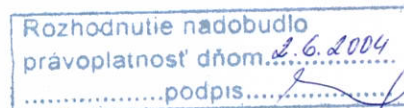


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA,  
Inšpektorát životného prostredia Bratislava**

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

Číslo: 783/OIPK/04-Ko/720070103

V Bratislave, dňa 14. 5. 2004



**R O Z H O D N U T I E**

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

**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 odpadov - Dubová, s.r.o.“,**

a podľa § 7 ods. 4 písm. d) zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o odpadoch) **schvaľuje projektovú dokumentáciu na uzatvorenie skládky odpadov, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení** spracovanú: firmou DEPONIA SYSTEM s.r.o., Bratislava, č. zákazky 18-PS-2001.

Prevádzka je umiestnená v k.ú. Dubová na pozemkoch uvedených na liste vlastníctva č. 1098, Katastrálny úrad v Bratislave 107 Správa katastra Pezinok parcelné čísla 368/2 a 368/4, ktorých vlastníkom je Skládka odpadov - Dubová, s.r.o. v právnom vzťahu 1/1. Prevádzka je kategorizovaná v zozname priemyselných činností v prílohe č.1 zákona o IPKZ pod bodom:

#### **5.4. Skládky 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**

Podľa zákona o odpadoch je zaradená do triedy: skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný, ktorej prevádzkovateľom je Skládky odpadov - Dubová, s.r.o. Hlavná 39, 900 90 Dubová, IČO: 35 793 848.

#### **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 - Dubová, s.r.o. je skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný. Lokalita sa nachádza v Bratislavskom kraji, v okrese Pezinok v katastrálnom území obce Dubová.

Termín začatia prevádzky je 10. 08. 2000. Predpokladané ukončenie činnosti prevádzky nie je známe, nakoľko prevádzkovateľ uvádza vo svojej žiadosti skutočnosť, že postupne plánuje zväčšovať kapacitu a priestor prevádzky.

Predmetná lokalita sa nachádza cca 800 m východne od intravilánu obce Dubová. K prevádzke vedie betónová prístupová cesta šírky cca 3,0 m, ktorá je napojená na štátnu cestu II/502 (Modra, Častá). Z južnej a východnej časti lokality skládky sa nachádza lesný porast, západne od skládky preteká potok „Močiarny kanál“ a severne od skládky je poľnohospodársky využívaná pôda nízkej bonity. Príprava a realizácia začala podľa IG podkladov, spracovaných v rokoch 1991-1992. Pri stavebných prácach sa zistili zložitejšie geologické pomery v mieste realizácie ako boli pôvodne plánované a pre objasnenie skutkového stavu boli realizované ďalšie prieskumy a následne sa upravovala aj projektová dokumentácia. Základné údaje z prieskumných prác sú nasledovné:

V rámci geologického prieskumu v roku 1991 bolo odvrtaných 8 sond, Tri sondy (NS-2, NS-3, NS-4) boli zabudované ako monitorovacie, na zisťovanie vplyvu skládky na podzemné vody. Prieskumnými prácami bola narazená podzemná voda v sonde NS-2 v hĺbke 6,5 m p.t. a v sonde NS-6 v hĺbke 3,5 m p.t. na rozhraní piesčitých a vysokoplastických ílov. Jednalo sa o slabé prítoky vôd a hladina po krátkom čase zmizla.

Na geologickej stavbe územia skládky sa podieľajú sedimenty kvartéru a neogénu s mocnosťou najviac 3,5 m. Všetky prieskumné sondy ktoré boli odvrtané do hĺbky 10 m p.t. sú v ílovitých zeminách. Geologické pomery komplikujú priepustnejšie sedimenty s mocnosťou 4,1 m p.t. naprieč hornou časťou kazety č. 1. Vzhľadom k zisteným skutočnostiam, bolo potrebné vhodnými opatreniami zabrániť prípadnému prítoku podzemných vôd cez spomenuté priepustnejšie vrstvy do priestoru pod telesom skládky, čo



bolo vykonané zachytením vôd do obvodového drenu a odvedením vôd mimo areál skládky. Odplyňovanie telesa skládky je zabezpečené odplyňovacími sondami podľa schválenej projektovej dokumentácie vypracovanej spoločnosťou DEPONIA SYSTÉM s.r.o.

Zabezpečenie prístupu na lokalitu skládky odpadov je po prístupovej komunikácii.

Skládka odpadov je tvorená objektami:

- SO - 01 Skládka odpadu

1. Uvedený objekt je základným objektom skládky na odpad, ktorý nie je nebezpečný. V rámci objektu SO-01 boli vykonané nasledovné práce: Dno stavebnej jamy bolo upravené v sklone min. 1,0 % v smere drenážneho prvku a min 2,0 % kolmo na zberný drén. Svahy stavebnej jamy mali sklon 1 : 2,5 pre uloženie povrchovo hladkej tesniacej fólie. Zemnými prácami bola zachovaná hrana obvodovej hrádze pre zaviazanie fólie. Hrádza medzi 1. a 2. kazetou bola upravená na výšku 1,5-2,0 m, povrch dna a svahov bol urovnaný a zhutnený vibračným valcom na min PS 96%. V korune obvodovej hrádze bol vykopaný kotviaci rigol pre uloženie fólie a ukončenie kazety v 1. etape v nadväznosti na vybudovanú 2. etapu 1. kazety skládky.

2. Fóliové tesnenie PEHD hrúbky 1,5 mm hladkej s certifikátom pre použitie na tesnenie skládok odpadov. Fóliové tesnenie sa ukotvilo po obvode do kotviaceho rigola obvodových hrádzí. Na fóliové tesnenie sa uložila ochranná geotextília min 600g/m<sup>2</sup>, rovnakej výmery a ukotvila sa súčasne s fóliou.

3. Do stredu kazety sa uložilo perforované drenážne potrubie PEHD DN 200, ktoré bolo vytiahnuté až na hornú obvodovú hrádzu ukončené lemovým nákrúžkom a zaslepovacou prírubou. V prípade potreby je týmto riešením možné zaistiť preplachovanie drenážneho potrubia. Drén je v celom rozsahu obalený filtrom proti zanášaniu.

4. Drenážne potrubie bolo obsypané štrkovým obsypom fr. 16-32 mm a takisto na dno skládky o hrúbke 0,3 m.

5. Drenážne potrubie bolo zaústené do SO-11- Čerpacia stanica priesakových vôd. Perforované potrubie drenáže o dĺžke 33,0 m a mimo skládkovacích plôch je plné o dĺžke 12,0 m.

- SO - 02 Zemník.

Objekt bol vybudovaný ako zásobáreň zemín pred dobudovaním 1. etapy.

- SO - 03 Vrátnica a oplotenie.

Unimobunka rozdelená na prevádzkovú a sociálnu časť. Sociálna časť je odkanalizovaná potrubím DN 150 PVC do žumpy. Vykurovanie miestností je zabezpečené prostredníctvom elektrických vykurovacích telies.

Oplotenie bolo vybudované po obvode 1. kazety s výškou 2,5 m. Pri vjazde do areálu je osadená oceľová brána š. 3,3 m.

- SO - 04 Prístupová cesta a váha.

Prístupová cesta bola vybudovaná od napojenia na štátnu cestu do vzdialenosti cca 12 m od uvažovaného oplotenia lokality. V areáli sa nachádza mostová váha typ BRUTTO 7 x 3 m, nadúrovňová s elektronickým čítaním údajov.

- SO - 05 Vodovodná prípojka.

Objekt je napojený na sociálnu časť unimobunky.

- SO - 06 Terénne a sadové úpravy.

V rámci objektu bol vykonaný násyp prevádzkového dvora a zatrávnenie.

- SO - 07 NN prípojka.

V rámci objektu bola napojená prevádzková časť skládky, na rozvody a osvetlenie na jestvujúcu trafostanicu.

- SO - 09 Verejné osvetlenie.

Skladá sa z 2 ks parkové stožiare a 1 ks reflektor 1000w.

V rámci objektu boli na sieť napojené cez káblové prípojky do rozvádzača

- čerpadlo SO 11
- čerpadlo pre postrek
- SO – 12 Akumulačná nádrž / blokovanie max hladiny

- SO - 11 Čerpacia stanica priesakovej kvapaliny.

Je to betónová šachta na vyústení zberného drénu, zvnútra utesnená fóliou a s výtlačným potrubím PEHD do akumuláčnej nádrže a takisto s možnosťou napojenia polievania skládky.

- SO - 12 Akumulačná nádrž.

AK. nádrž je tesnená fóliovým tesnením a minerálnym tesnením hr 0,6 mm s ochrannou vrstvou geotextílie. Svahy majú sklon 1 : 2 . V najnižšom bode AK nádrže je prepojovacie potrubie PEHD DN 200 zaústené do šachty. V šachte je umiestnené čerpadlo.

- SO - 14 Polievací vodovod.

Je to čerpadlo umiestnené v šachte AK nádrže s potrubím výtlaku PEHD DN 80 ukončené hydrantom s variabilitou napojenia povrchových rozvodov.

- SO - 15 Zachytenie prítokov podzemných vôd.

V rámci objektu boli zachytené možné prítoky podzemných vôd do priestoru v časti obvodu 1. kazety, a to uložením separačnej textílie na dno drepu, osadením drenážnej trubky PVC DN 65 – flexibil, obsypanej drenážnym pieskom.

## 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 odpadov nevyhovovala prirodzená bariéra (podložie skládky), bola doplnená umelou geologickou bariérou.

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

- minerálne tesnenie 0,6 m z hutneného 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 – 32 mm, bez vápenatých prímiesí.



- drenážne potrubie – Ø 200 mm, štrbinové otvory šírky 2 mm a dĺžky 30 mm. Pozdĺžny spád drenážneho potrubia – 1,0 %,
- zabudovaný geoelektrický monitorovací systém tesnosti HDPE fólie,
- fóliové tesnenie, spájané metódou dvojitého zvarov a odskúšané tlakovou metódou – fólia PEHD hrúbky = 1,5 mm,
- ochranná vrstva – geotextília 600g/m<sup>2</sup>,

Priesaková kvapalina zo skládky odpadov je zachytávaná cez drenážny systém DN 200 mm z materiálu PEHD, ktorý je uložený v strede pozdĺž kazety so spádom 1%. Potrubie je perforované a je obalené do filtračnej sieťoviny. Obsyp potrubia pozostáva zo štrku frakcie 16 – 32 mm vnútorný a 8 – 16 vonkajší. Priečny spád vnútornej drenáže je 2%. Drenážne potrubie je zo skládkovacieho priestoru vyvedené do drenážnej šachty, ktorá je izolovaná PEHD fóliou.

Ponorné čerpadlo zabezpečuje vytlačanie priesakovej kvapaliny do akumulačnej nádrže. Čerpadlo je riadené plavákovým spínačom. Výtlačné potrubie je z materiálu PEHD.

Na kontrolu vplyvu skládky na kvalitu podzemných vôd sú vybudované 3 monitorovacie sondy pre odber vzoriek podzemných vôd: Vrt NS-11 je vybudovaný nad skládkou voči smeru prúdenia podzemných vôd. Druhý vrt NS-02 sa nachádza na južnom okraji areálu z vonkajšej strany oplotenia. Tretí pozorovací vrt NS-2 je lokalizovaný severne pod telesom skládky. Vrt NS-02 a NS-2 sú umiestnené pod skládkou.

Odvodňovací systém pre povrchové vody z prevádzkového dvora skládky je riešený pasívnym spôsobom – spevnenými vnútroareálovými plochami so spádom 2% a štrkopiesčitými krajinami. Vnikaniu povrchových vôd do skládkovacieho priestoru zabráňuje obvodová zemná hrádza okolo celej úložnej plochy skládky.

### **Všeobecné podmienky**

- 1.1. Prevádzka sa musí prevádzkovať v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- 1.2. Akékoľvek plánované zmeny umiestnenia prevádzky 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 prevádzku po celý čas prevádzkovania v parametroch, ktoré boli určené príslušnými kolaudačnými rozhodnutiami.
- 1.4. S látkami škodiacimi vodám 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. Prevádzka musí byť po celý čas pod nepretržitou kontrolou prevádzkovateľa.
- 1.7. Odpady musia byť zabezpečené pred odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.
- 1.8. Povoľuje sa prevádzkovať skládku odpadov 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 dopracovaný v súlade s vydaným integrovaným povolením.
- 1.9. Prevádzkovateľ skládky odpadov musí v súlade so zákonom o odpadoch vytvárať počas prevádzky skládky odpadov účelovú finančnú rezervu, ktorej prostriedky sa použijú na uzavretie, rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov 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 odpadov.
- 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.
- 1.12. Skládka musí byť zabezpečená proti úletom odpadov s malou mernou hmotnosťou, a to záchytnými sieťami výšky 5 m v protiľahlej časti náveternej strany, po celej dĺžke skládkovacej plochy. Termín splnenia tejto podmienky je 31. október 2004 a následne až do ukončenia prevádzkovania skládky. Splnenie ohlási prevádzkovateľ povoľujúcemu orgánu písomnou formou do 10 dní od určeného termínu splnenia.
- 1.13. Zariadenie na čistenie dopravných prostriedkov musí byť vybudované v zmysle zákona o odpadoch. V prípade že sa používa namiesto mechanického zariadenia čistiace zariadenie využívajúce vodu musí byť vybudované aj v súlade so zákonom č. 184/2001 Z.z. o vodách (ďalej len zákon o vodách). Termín splnenia tejto podmienky je 31. december 2004. Splnenie ohlási prevádzkovateľ povoľujúcemu orgánu písomnou formou do 10 dní od určeného termínu splnenia.

### **Príjem odpadov**

- 1.14. Dovož odpadov sa povoľuje počas pracovných dní od 07,00 – 16,00 hod. Dovož odpadu mimo tejto doby musí byť vopred dohodnutý a schválený zodpovedným pracovníkom prevádzky, čo musí byť zaznamenané v Prevádzkovom denníku skládky odpadov.
- 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 odpadov sa nesmie uskutočniť. V prípade potreby prevádzkovateľ skládky odpadov 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 uchovávali najmenej jeden mesiac.
- 1.16. Vstupná brána do areálu skládky odpadov musí byť mimo prevádzky skládky odpadov zamknutá.
- 1.17. Informačná tabuľa osadená pred vstupom na skládku odpadov musí byť viditeľná z verejného priestranstva a musí obsahovať údaje o názve prevádzky, obchodnom mene a sídle prevádzkovateľa skládky odpadov, prevádzkovom čase, zozname druhov odpadov, ktorých zneškodňovanie je povolené, názve orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie skládky odpadov, mene a priezvisku osoby zodpovednej za prevádzku skládky odpadov 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.
- 1.17. V skládkovacích priestoroch, sa povoľuje zneškodňovanie odpadov, zaradených podľa Katalógu odpadov ustanoveného Vyhláškou MŽP SR č. 284/2001 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 25 000 t/rok, do zaplnenia objemu skládky odpadov t.j. 47 500 t, 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, oksydujúce, 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):

<i>Látka</i>	<i>Maximálne množstvo/rok</i>
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. Dovoz odpadov na skládku odpadov sa povoľuje len po prístupovej ceste, ktorá vedie z hlavnej cesty. Pohyb vozidiel privážajúcich odpad na skládku sa v areáli skládky odpadov 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 odpadov 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 odpadov sa odpad musí ukladať tak, aby nepoškodil tesniaci a drenážny systém skládky odpadov; 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 odpadov alebo znefunkčniť drenážny systém. Objemný odpad sa pred uložením musí upraviť drvením kompaktorom. Komunálne odpady sa musia pri zhutňovaní prekryvať vhodným inertným materiálom (napr. hlušinou 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 odpadov sa musí vykonávať tak, aby sa zabezpečila stabilita uloženého odpadu a s ňou súvisiacich štruktúr skládky odpadov a na to potrebných stavebných zariadení, najmä s ohľadom na zabránenie zosuvov.
- 2.4. Ak budú prevádzkou skládky odpadov vznikať emisie skládkového plynu v technicky spracovateľnom množstve, prevádzkovateľ je povinný bezodkladne požiadať povolujujúci 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 odpadov.
- 2.6. Najmenej 2x ročne vykonávať čistenie drenážneho potrubia.
- 2.7. Znečistené vozidlá musia byť pred odchodom z areálu skládky odpadov očistené.
- 2.9. Obmedzovať emisie úletov prenosnými zachytými sieťami tak ako je to uvedené vo všeobecných podmienkach tohto rozhodnutia.
- 2.10. Na zhutňovanie odpadov používať kompaktor.

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

- 3.1. Prevádzkovateľ skládky odpadov je povinný nakladať s nebezpečnými odpadmi, vzniknutými pri prevádzke skládky odpadov, na základe súhlasu na nakladanie s nebezpečným odpadom, vydaným príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva podľa zákona o odpadoch.
- 3.2. Pri prevádzke skládky odpadov môžu vznikať nasledovné druhy odpadov:
  - 130110 - nechlórované minerálne hydraulické oleje -N- vzniká pri údržbe kompaktora. Je zhromažďovaný v pôvodných obaloch v sklade PHM a je odovzdávaný na zhodnotenie oprávnenej organizácii.
  - 130205 - nechlórované minerálne 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.
  - 200204 - odpad zo septikov -O- skladovanie v žumpe o objeme 10,4 m<sup>3</sup>, odpad je zneškodňovaný v súčinnosti s miestnym PD.
  - 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 vzniku odpadu: dosahovať rozstrekom 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 skládky odpadov Dubová“ 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 prevádzkyschopnom stave.
- 4.3. Prevádzkovateľ musí mať zabezpečený odvoz priesakovej kvapaliny, ktorú nebude môcť recirkulovať, vody nepoužiteľnej 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 odpadov sa musí vykonávať monitorovanie skládky odpadov 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 odpadov, prevádzkovateľ musí predložiť povoliujúcemu 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: zápach, farba, zákal, pH, oxidačno – redukčný potenciál, CHSK, organické polyhalogenidy, NEL, amoniak a elektrická vodivosť.

Pozorovanie tvorby množstva a zloženie plynov na skládke odpadov ( $\text{CH}_4$ ,  $\text{CO}_2$ ,  $\text{O}_2$ ,  $\text{H}_2\text{S}$ ) sa musí vykonávať v stanovených termínoch, pre každú monitorovaciu sondu.

Cieľom vykonávaných meraní skládkového plynu na aktívnych skládkach, alebo na skládkach uzavretých je:

- stanoviť či sa tvorí skládkový plyn
- aké je jeho zloženie, prípadne aký je jeho tlak a teplota
- dochádza k migrácii plynu do okolia
- sú vykonané tesniace práce dostatočné účinné
- aké je potrebné vykonať opatrenia na uzavretie skládky
- prípadne 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 $\text{CH}_4$ 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 odpadov na podzemné vody a sledovanie kvality podzemných vôd sa musí vykonávať z vrtu P-1 nad telesom skládky a z vrtov NS-11 NS- 02 a NS-2 pod telesom skládky 1x štvrt'ročne v nasledovných ukazovateľoch:

- zápach, farba, zákal, obsah kyslíka, pH, elektrická vodivosť, odparok, CHSK, NEL, As, Cd, Pb, Hg, Cr<sup>VI+</sup>, Cr<sub>celk</sub>, sírany, dusičnany, fosforečnany, chloridy a halogénované uhľovodíky celkom
- 1 x ročne sa musí analýza doplniť o: dusitany, uhličitany, kyanidy, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, aromatické uhľovodíky celkom a polycyklické aromatické uhľovodíky celkom.

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.

#### 5.1.4. Topografia skládky odpadov:

- 1x ročne štruktúru a zloženie telesa skládky odpadov ako podklad pre situačný plán skládky odpadov, 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 odpadov.

#### 5.2. Po uzatvorení skládky odpadov sa musí vykonávať monitorovanie skládky odpadov v zmysle 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 povolujuúcemu 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 odpadov (CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S) sa musí vykonávať v stanovených termínoch, pre každú monitorovaciu sondu. Pravidelne sa musí kontrolovať účinnosť systému na odvádzanie plynov.

- stanoviť či sa tvorí skládkový plyn
- aké je jeho zloženie, prípadne aký je jeho tlak a teplota
- dochádza k migrácii plynu do okolia
- sú vykonané tesniace práce dostatočné účinné
- aké je potrebné vykonať opatrenia na uzavretie skládky
- prípadne 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 <sub>4</sub> v hĺbke 0,6-1,2 m	Produkcia plynu (m <sup>3</sup> /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 z právnych noriem 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 uzatvorených skládkach odpadov 2x ročne. Pravidelne sa musí kontrolovať účinnosť systému na odvádzanie plynov.



### 5.2.3. Ochrana podzemných vôd:

Pozorovanie vplyvu skládky odpadov na podzemné vody a sledovanie kvality podzemných vôd sa musí vykonávať z vrtu P-1 nad telesom skládky a z vrtov NS-11 NS-02 a NS-2 pod telesom skládky v intervale 1x ročne v nasledovných ukazovateľoch:

- zápach, farba, zákal, obsah kyslíka, pH, elektrická vodivosť, odparok, CHSK, NEL, As, Cd, Pb, Hg,  $\text{Cr}^{\text{VI}+}$ ,  $\text{Cr}_{\text{celk}}$ , sírany, dusičnany, fosforečnany, chloridy a halogénované uhl'ovodíky celkom
- 1x ročne sa musí analýza doplniť o: dusitany, uhličitan, kyanidy,  $\text{NH}_4^+$ , aromatické uhl'ovodíky celkom a polycyklické aromatické uhl'ovodíky celkom.

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 odpadov:

- 1x ročne sadanie úrovne telesa skládky odpadov.

### 5.2.5. Skládka odpadov 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, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 5.4. Monitorovacie zariadenia počas prevádzky skládky odpadov 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 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 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 roka, 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 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 odpadov
  - zosuv alebo zrútenie svahu skládky odpadov, resp. poškodenie stability telesa skládky odpadov
  - požiar na skládke odpadov
  - preplnenie akumulačnej 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 odpadov alebo jej časti, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie je povolené len so súhlasom povoľujúceho orgánu.
- 7.2. Pred ukončením prevádzkovania skládky odpadov predložiť povoľujúcemu orgánu na schválenie aktualizovanú projektovú dokumentáciu na uzatvorenie skládky odpadov, 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 - prevádzkovateľ Skládka odpadov - Dubová, s.r.o. Hlavná 39, 900 90 Dubová podal dňa 29. 12. 2003 žiadosť o vydanie integrovaného povolenia pre prevádzku „Skládka odpadov - Dubová“.



Skládka odpadov - Dubová je prevádzkovaná od 10. 8. 2000 na základe rozhodnutí Okresného úradu v Pezinku – odboru životného prostredia, číslo ŽP-99-E-59-304-Ma/93 zo dňa 29. 3. 1993, ktorým bolo povolené uskutočnenie stavby, rozhodnutia číslo: Vod 1916/200-Ga-K zo dňa 26. 07. 2000 ktorým bolo povolené dokončenie rozostavanej stavby SO-11 čerpacia stanica priesakovej kvapaliny, SO-12 akumulčná nádrž, SO-14 polievací vodovod, SO-15 zachytenie prítoku podzemných vôd, SO-16 monitorovacie sondy, ďalej kolaudačného rozhodnutia č.j: Výst.1654-Ko/2000-Ký, ktorým bolo povolené užívanie stavby I. etapy a kolaudačného rozhodnutia č.j.: Výst./3957/2001 – Ik, ktorým bolo povolené užívanie stavby: prvá kazeta – II. Etapa zo dňa 28.11.2001. Okresný úrad v Pezinku – odboru životného prostredia vydal súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 7 ods. 1 písm. a) zákona o odpadoch, číslo : ŽP/ODP./3794/2001 – Sch s dobou právoplatnosti od 15.01.2002 a 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, dokiaľ môžu podať prihlášku a s výzvou verejnosti, dokiaľ 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, sa 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 02.03.2004 v zasadacej miestnosti Obecného úradu v obci Dubová. 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 Z.z. 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 bola uplatnená pripomienka zo strany dotknutého orgánu – Obvodný pozemkový úrad v Senci s nasledovným znením: „Obvodný pozemkový úrad v Senci poskytol rozhodnutie o odňatí poľnohospodárskej pôdy z poľnohospodárskeho pôdneho fondu a vyjadrenie k dočasnému záberu poľnohospodárskej pôdy pre výstavbu skládky odpadu v k.ú. obce Dubová“. Rozhodnutie bolo vydané referátom regionálneho rozvoja na Obvodnom úrade v Modre. Predmetné rozhodnutie je evidované ako príloha č. 1 zápisnice z ústneho pojednávania. 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 po splnení podmienky 1.12 a 1.13 tohto

rozhodnutia do 31.októbra 2004 znečisťovanie z danej prevádzky podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ nespôsobí prekročenie normy kvality životného prostredia.

Skládka odpadov - Dubová po splnení podmienky 1.12 a 1.13 tohto rozhodnutia bude spĺňať od 1. januára 2005 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 01	drevo
17 02 02	sklo
17 02 03	plasty
17 04 01	meď, bronz, mosadz
17 04 02	hliník
17 04 04	zinok
17 04 05	železo a oceľ
17 04 06	cín
19 01 02	železné materiály odstránené z popola
19 10 01	odpad zo železa a ocele
19 10 02	odpad z neželezných kovov
19 12 01	papier a lepenka
19 12 02	železné kovy
19 12 03	neželezné kovy
20 01 01	papier a lepenka
20 01 02	sklo
20 01 08	biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad
20 01 10	šatstvo
20 01 11	textílie
20 01 28	farby, tlačiarenské farby, lepidlá, živice
20 01 32	vyradené elektrické a elektronické zar. iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35
20 01 39	plasty
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 žiadne 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.

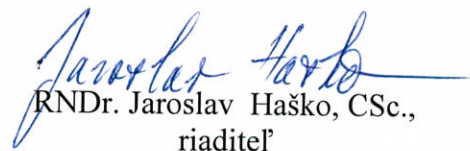
Splnené sú všetky podmienky podľa zákona o IPKZ a podmienky podľa predpisov upravujúcich všetky správne konania, zákon č. 71/1967 Zb. v znení neskorších predpisov ktoré boli súčasťou integrovaného povolenia a preto povoliujúci orgán rozhodol tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

### **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 povolenia a kontroly.

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



  
RNDr. Jaroslav Haško, CSc.,  
riaditeľ

**Doručuje sa:**

1. *Prevádzkovateľ:* Skládka odpadov - Dubová, s.r.o. Hlavná 39, 900 90 Dubová
2. *Ostatní účastníci konania:* Obec Dubová, zastúpená starostom, Hlavná 39, 900 90 Dubová

Po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia:

3. *Dotknuté orgány:*
  - ObÚŽP v Pezinku - odb. odpadového hospodárstva, M.R.Štefánika 10, 902 01 Pezinok
  - ObÚŽP v Pezinku - odb. štátnej vodnej správy, M.R.Štefánika 10, 902 01 Pezinok
  - ObÚŽP v Pezinku - odb.ochrany ovzdušia, M.R.Štefánika 10, 902 01 Pezinok
  - ObÚŽP v Pezinku - odb. ochrany prírody a krajiny, M.R.Štefánika 10, 902 01 Pezinok
  - Obvodný pozemkový úrad Senec, Hurbanova 21, 903 01 Senec
  - Obvodný lesný úrad Bratislava, Pekná cesta 19, 831 05 Bratislava
  - Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava, hl. mesto SR, so sídlom v Bratislave, Ružinovská 8, 820 09 Bratislava 42
  - Regionálna veterinárna a potravinová správa Senec, Svätoplukova 50, 903 01 Senec



## Príloha č. 1

Číslo druhu odpadu	Názov druhu odpadu	Kat. odp.
02 01 02	odpadové živočíšne tkanivá	O
02 01 03	odpadové rastlinné tkanivá	O
02 01 04	odpadové plasty (okrem obalov)	O
02 01 06	Zvierací trus, moč, hnoj, kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku	O
02 01 07	odpady z lesného hospodárstva	O
02 01 09	agrochemické odpady iné ako uvedené v 02 01 08	O
02 02 01	kaly z prania a čistenia	O
02 02 02	odpadové živočíšne tkanivá	O
02 02 03	materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie	O
02 04 01	zemina z čistenia a prania repy	O
02 04 02	uhličitán vápenatý nevyhovujúcej kvality	O
02 04 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 06 01	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 06 02	odpady z konzervačných činidiel	O
03 01 01	odpadová kôra a korok	O
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 21	odpady z nespracovaných textilných vlákien	O
04 02 22	odpady zo spracovaných textilných vlákien	O
10 01 01	popol, škvára a prach z kotlov (okrem prachu z kotlov uvedeného v 100104)	O
10 01 02	popolček z uhlia	O
10 01 03	popolček z rašeliny a (neupraveného) dreva	O
10 01 15	popol, škvára a prach z kotlov zo spaľovania odpadov iné ako uvedené v 100114	O
10 01 17	popolček zo spaľovania odpadov iný ako uvedený v 100116	O
10 01 25	odpady zo skladovania a úpravy pre uhoľné elektrárne	O
10 02 01	odpad zo spracovania trosky	O
10 02 02	nespracovaná troska	O
10 12 01	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním	O
10 12 06	vyradené formy	O
10 12 08	odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina (po tepelnom spracovaní)	O
10 12 12	odpady z glazúry iné ako uvedené v 101211	O
10 13 01	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním	O
10 13 04	odpady z pálenia a hasenia vápna	O
12 01 01	piliny a triesky zo železných kovov	O
12 01 02	prach a zlomky zo železných kovov	O
12 01 03	piliny a triesky z neželezných kovov	O
12 01 04	prach a zlomky z neželezných kovov	O
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
16 01 16	nádrže na skvapalnený plyn	O
16 01 19	plasty	O
16 01 20	sklo	O
16 01 22	časti inak nešpecifikované	O
16 06 04	alkalické batérie iné ako uvedené v 160603	O
16 06 05	iné batérie a akumulátory	O
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 170106	O
17 04 07	zmiešané kovy	O
17 04 11	káble iné ako uvedené v 170410	O
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 170503	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 170505	O
17 05 08	štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 170507	O
17 06 04	izolačné materiály iné ako uvedené v 170601 a 170603	O
17 08 02	stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 170801	O
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901, 170902 a 170903	O
19 01 12	popol a škvára iné ako uvedené 190111	O
19 01 14	popolček iný ako uvedený v 190113	O
19 01 16	kotolný prach iný ako uvedený v 190115	O
19 01 18	odpad z pyrolýzy iný ako uvedený v 190117	O
19 01 19	piesky z fluidnej vrstvy	O
19 08 01	zhrabky z hrabíc	O
19 08 02	odpad z lapačov piesku	O
19 08 05	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	O
19 12 04	plasty a guma	O
19 12 05	sklo	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 191206	O
19 12 08	textílie	O
19 12 09	minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)	O
19 13 02	odpady zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 191301	O
20 01 25	jedlé oleje a tuky	O
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 02 02	zemina a kamenivo	O
20 02 03	iné biologicky nerozložiteľné odpady	O
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
20 03 99	komunálne odpady inak nešpecifikované	O