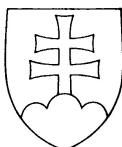


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Košice**  
**odbor integrovaného povolovania a kontroly**  
Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 1702/112-OIPK/2004-Mi/75 015 010 4

Košice 15. 12. 2004



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

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoloovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“) ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 10 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 ods.1, ods. 2 písm. a) bod 1 a bod 7, písm. c), písm. f) a písm. h) 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

prevádzkovateľovi:	<b>Obec Štítnik</b>
so sídlom:	Námestie 1. mája 167, 049 32 Štítnik
adresa prevádzky:	Štítnik, Ochtinská ul.
IČO:	00 328 871

na vykonávanie činností v prevádzke: **Skládka nie nebezpečného odpadu Štítnik I. etapa**, nachádzajúcej sa na pozemkoch parc. č. KN 1101/129, 1101/130 v k. ú. Štítnik,

ktorá je podľa vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhl. MŽP SR č. 283/2001 Z. z.“) zaradená do triedy: **skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný,**

a v zozname priemyselných činností podľa prílohy č. 1 k zákonu IPKZ je kategorizovaná pod bodom:

**5.4. Skládky odpadov, ktoré môžu prijať viac ako 10 t za deň alebo majú celkovú kapacitu väčšiu ako 25 000 t, s výnimkou skládok odpadov na inertné odpady, NOSE-P 109.06.**

IŽP Košice 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 skládky: Uzavretie a rekultivácia Skládky odpadov**, vypracovanej Ing. Miloslavom Havašom, odborne spôsobilým inžinierom vo výstavbe, č. op. 13664\*21\*97, pod zákazkovým číslom 14/01 – Ha, Projektová kancelária, Zimná 83, 052 01 Spišská Nová Ves (ďalej len „schválená projektová dokumentácia“).

## **I. Povolenie sa vydáva pre vykonávanie nasledovných činností v prevádzke:**

1. Preberanie odpadov do prevádzky
2. Technológia skládkovania - hutnenie odpadov
3. Čistenie dopravných prostriedkov
4. Nakladanie s priesakovou kvapalinou
5. Uzavretie a rekultivácia I. etapy skládky odpadov
6. Nakladanie so skládkovým plynom
7. Monitorovanie skládky odpadov počas prevádzky a po jej uzatvorení
8. Skladovanie materiálov vhodných na prekryvanie
9. Skladovanie pohonných hmôt

## **II. Záväzné podmienky**

Prevádzkovateľ skládky odpadov (ďalej len „prevádzkovateľ“) je povinný splniť a dodržiavať záväzné podmienky, ktoré sú uvedené v tomto rozhodnutí.

## **1. Podrobnosti o opatreniach a technických zariadeniach na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**

### **1.1 Podrobnosti o technických zariadeniach na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke**

Skládka nie nebezpečného odpadu Štítnik I. etapa, o kapacite 72 000 t (ďalej len „skládka odpadov“) bola uvedená do prevádzky dňa 19.12.1997 a ukončenie jej prevádzkovania je stanovené k 31.12.2008. Skládka odpadov je situovaná mimo zastavaného územia cca 1 km západne od obce Štítnik, v lokalite Hlinište, vľavo od štátnej cesty Štítnik – Slavošovce.

Podľa geomorfologického členenia Západných Karpát okolie skládky patrí do Slovenského Rudohoria, celok Revúcka vrchovina, podcelok Hrádok a oddiel Štítnické podolie. Územie skládky vytvára mierne sklonitý svah (7°), ktorý je zo severu ohraničený potokom Ortáš. Na geologickej stavbe záujmového územia sa podieľajú hlavne neogénne pestré íly, piesky a hlinité štrky poltárskeho súvrstvia.

Z hydrogeologického hľadiska predmetné územie patrí do hydrogeologického rajónu P 128 – Paleozoikum paleogén Revúckej vrchoviny a Volovských vrchov v povodí Slanej. Rajón je charakterizovaný nízkou puklinovou priepustnosťou so sťaženými podmienkami akumulácie podzemných vôd. V podloží a okolí skládky odpadov bola podzemná voda zistená v deluviálnych sedimentoch v hĺbkach 1,3 až 6,3 m pod terénom. Podzemné vody sú nižšie mineralizované 200 – 500 mg · l<sup>-1</sup>, bikarbonáto – sírano vápenatého a horečnatého typu. Prírodné podložie skládky odpadov je charakterizované koeficientom filtrácie  $k_f=1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m}\cdot\text{s}^{-1}$ , pri jeho hrúbke viac ako 3 m.

Skládka odpadov je dopravne napojená príjazdovou komunikáciou, panelovou cestou o dĺžke 450 m zo štátnej cesty III. tr. Štítnik - Slavošovce. Areál skládky odpadov je vymedzený oplotením výšky 2,5 m, v mieste vstupu do areálu skládky je osadená uzamknateľná brána.

Prevádzková časť skládky odpadov pozostávajúca zo sociálno-prevádzkovej budovy je umiestnená juhovýchodne od príjazdovej komunikácie vedúcej k oplotenému areálu skládky odpadov. V prevádzkovej časti skládky odpadov prevádzkovateľ vykonáva vstupnú kontrolu druhov odpadov dovezených na zneškodnenie. Zároveň sú v nej umiestnené prostriedky protipožiarnej ochrany. Prevádzková budova je zásobovaná úžitkovou vodou z verejného vodovodu.

Na skládke odpadov nie je vybudované zariadenie na váženie množstva dovážaných druhov odpadov, ani zariadenie na čistenie odchádzajúcich vozidiel zo skládky odpadov. Váženie odpadov je zabezpečované na mostovej váhe v priestore areálu Štátnych majetkov Štítnik, na základe zmluvných vzťahov. V priestore skládky je vybudovaná betónová účelová komunikácia.

Vzhľadom na mierne sklonitý terén skládka odpadov je budovaná čiastočne ako nadzemná a podzemná, pričom samotný priestor skládky je vymedzený sypanou hrádzou. Hrádza je vybudovaná ako zemná sypaná hrádza v zmysle požiadaviek STN 73 68 50.

Tesnenie skládky odpadov pozostáva z prirodzeného tesnenia s koeficientom filtrácie  $k_f=1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m}\cdot\text{s}^{-1}$  o hrúbke 3 m, na ktoré bolo aplikované umelé minerálne tesnenie z ílov celkovej hrúbky 3 x 0,20 m s koeficientom filtrácie  $k_f=1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m}\cdot\text{s}^{-1}$  zhutnené na 96 % podľa Proctor Standart.

Na skládke je vybudovaný drenážny systém odvádzania priesakovej kvapaliny do nádrže priesakových kvapalín, ktorý je tvorený z plošnej a potrubnej drenáže. Plošná drenáž skládky odpadov je tvorená štrkopieskom frakcie 16 – 32 mm o hrúbke vrstvy 0,40 m. Potrubná drenáž skládky odpadov tvorená z perforovaných HDPE rúr priemeru 225 mm, ktoré sú zaústené do zbernej nádrže priesakových kvapalín.

Akumulačná nádrž priesakových kvapalín o objeme 150 m<sup>3</sup> je umiestnená vo východnej časti areálu skládky odpadov a je riešená ako nepriepustná podzemná uzatvorená nádrž. Priesaková kvapalina je opätovne prečerpávaná do telesa skládky odpadov prostredníctvom prečerpávacej stanice, ktorá je umiestnená do telesa skládky odpadov v západnom svahu akumuláčnej nádrže, za účelom zníženia prašnosti a dosiahnutia optimálnej vlhkosti telesa skládky. Pri zvýšenej tvorbe priesakovej kvapaliny (daždivé obdobie) a pri hrozbe preplnenia akumuláčnej nádrže sú priesakové kvapaliny zneškodňované oprávnenou osobou na základe zmluvného vzťahu.

Vyložený odpad sa po telese skládky odpadov rozhrňa a hutní pomocou kompaktora. Skládka odpadov je po vrstvách prekrývaná materiálmi vhodnými na prekrývanie ako sú: výkopová zemina, zemina a kamenivo, resp. inertné odpady.

Na zachytenie a odvedenie povrchových vôd z plochy hydrologického povodia nad skládkou a z areálu skládky odpadov je vybudovaný obvodový drenážny systém. Odvodňovací rigol je spevnený betónovými žľabovkami a svahy sú spevnené betónovými príložnými doskami. Svah zemného valu je zahumusovaný a zatrávnovaný.

Za účelom monitorovania vplyvu skládky na kvalitu podzemných vôd počas skládkovania a po jej uzatvorení je na skládke vybudovaný monitorovací systém sledovania kvality podzemných vôd, ktorý pozostáva z 3 monitorovacích vrtov V – 1, V – 7, MV – 1. Vrt V-7 je umiestnený nad skládkou a vrty V-1, MV – 1 sú umiestnené pod skládkou v smere prúdenia podzemných vôd.

Kvalita povrchových vôd je monitorovaná v potoku Ortáš, a to v dvoch profiloch na úrovni monitorovacích vrtov.

Žumpa na zachytávanie splaškových vôd zo sociálno-prevádzkovej budovy je vybudovaná ako nepriepustná nádrž o objeme 21 m<sup>3</sup>. Obsah žumpy je vyvážený fekálnym vozidlom a zneškodňovaný oprávnenou osobou na základe zmluvného vzťahu.

V areáli skládky odpadov je vytvorená plocha na skladovanie materiálov vhodných na prekrytie telesa skládky odpadov: výkopová zemina, zemina a kamenivo, resp. inertné odpady.

Sklad pohonných hmôt o výmere 5 m<sup>2</sup> je situovaný v samostatnej časti sociálno-prevádzkovej budovy. Je určený na skladovanie pohonných hmôt o objeme cca 50 l, nebezpečných odpadov z údržby a opráv strojov používaných na prevádzke a použitých havarijných prostriedkov. Sklad je vybavený zachytanou vaňou slúžiacou na zachytenie prípadného úniku ropných látok. Pre prípad havarijného úniku ropnej látky je v sklade uložená nádoba, do ktorej je možné dočasne uskladniť kontaminovaný sorpčný materiál alebo kontaminovanú zeminu v menšom množstve.

Pitná a úžitková voda pre potrebu dennej prevádzky skládky odpadov (sociálne účely, polievanie zelene a pod.) je zabezpečená z verejného vodovodu.

Prevádzkovateľ bude realizovať uzavretie a rekultiváciu v zmysle schválenej projektovej dokumentácie. V prvej etape bude vykonaná úprava telesa skládky odpadov do stanoveného tvaru, v druhej etape bude na upravenom telese skládky odpadov zrealizované povrchové tesnenie v tomto zložení:

- odplyňovacia vrstva tvorená štrkom frakcie 16/32 mm o hrúbke vrstvy 0,5 m, v kombinácii s odplyňovacími šachtami,
- tesniaca minerálna vrstva o hrúbke 2 x 250 mm s koeficientom filtrácie  $k_f = 1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$ ,
- plošná drenážna vrstva tvorená štrkom frakcie 16-32 mm o hrúbke vrstvy 0,5 m,
- pokryvná vrstva zeminy o hrúbke 1000 mm, pozostávajúca z humóznej zeminy hr. 300 mm a potenciálne úrodnej zeminy hr. 700 mm,
- zatrávnenie.

Odplynenie skládky odpadov je riešené ako pasívne. Zachytávanie skládkového plynu je realizované 3 vertikálnymi odplyňovacími šachtami. Samotné šachty sú navrhnuté z betónových kruhových skruží s vnútorným priemerom 800 mm, betónových dosiek 500 x 500 x 100 mm, cestných panelov 2000 x 1500 x 1500 mm a plechových vetracích hlavíc. Na betónové dosky budú osadené betónové kruhové skruže, ktoré sa budú priebežne osadzované nad úroveň telesa skládky odpadov. V týchto odplyňovacích šachtách bude zároveň vykonávaný monitoring zloženia a množstva skládkových plynov.

## 1.2 Podrobnosti o opatreniach na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

### Všeobecné podmienky:

- 1.2.1 Umiestnenie zariadení v prevádzke a vykonávanie jednotlivých činností musí byť také, ako je uvedené v tomto rozhodnutí a v prevádzkovom poriadku vypracovanom a schválenom podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva.
- 1.2.2 Všetky zariadenia prevádzky a technické prostriedky použité pri vykonávaní činnosti v prevádzke je prevádzkovateľ povinný udržiavať v prevádzkyschopnom stave.
- 1.2.3 Akékoľvek plánované zmeny umiestnenia a rekonštrukcie zariadení v prevádzke alebo činnosti v prevádzke, ktoré môžu výrazne ovplyvniť kvalitu životného prostredia, podliehajú integrovanému povoleniu, a o tieto zmeny musí byť požiadané osobitne.
- 1.2.4 Práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť na IŽP Košice zmenu prevádzkovateľa do 10 dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
- 1.2.5 Prevádzkovateľ je povinný oboznámiť zamestnancov s podmienkami a opatreniami tohto rozhodnutia, ktoré sú relevantné pre ich povinnosti a poskytnúť im primerané odborné a technické zaškolenie a písomné prevádzkové pokyny, ktoré im umožnia plniť svoje povinnosti.
- 1.2.6 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť prevádzkovanie skládky odpadov osobou v pracovnoprávnom alebo inom právnom vzťahu s minimálne stredoškolským vzdelaním ukončeným maturitou a s najmenej tromi rokmi praxe v odbore, ak uvedenú podmienku nespĺňa sám prevádzkovateľ skládky odpadov.
- 1.2.7 Prevádzkovateľ je povinný 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, zneškodniť alebo zhodnotiť odpad, ak je to pre prevádzkovateľa technicky možné; náklady, ktoré vznikli pri zhodnotení odpadu alebo zneškodnení odpadu na základe takéhoto rozhodnutia, uhrádza držiteľ odpadu.
- 1.2.8 Prevádzkovateľ je povinný skládku odpadov označiť informačnou tabuľou viditeľnou a čitateľnou z verejného priestranstva, na ktorej musia byť uvedené nasledujúce údaje: názov zariadenia, obchodné meno a sídlo alebo miesto podnikania prevádzkovateľa zariadenia, prevádzkový čas zariadenia, trieda skládky odpadov, zoznam druhov zneškodňovaných odpadov, názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal

súhlas na prevádzkovanie skládky odpadov, meno a priezvisko zodpovednej osoby za prevádzku zariadenia, jej telefónne číslo, dni a hodiny, v ktorých prevádzka preberá odpad.

- 1.2.9 V prípade poškodenia informačnej tabule je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť jej opravu, alebo výmenu v priebehu 14 pracovných dní.
- 1.2.10 Prevádzka skládky odpadov musí byť po celý čas pod nepretržitou kontrolou prevádzkovateľa.
- 1.2.11 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať odpady pred odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom.
- 1.2.12 Prevádzkovateľ je povinný vytvárať počas prevádzkovania skládky odpadov účelovú finančnú rezervu (ďalej len „ÚFR“), ktorej prostriedky sa použijú na uzavretie, rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzavretí.
- 1.2.13 Prevádzkovateľ je povinný prostriedky tvoriace ÚFR viesť na osobitnom účte prevádzkovateľa, na ktorý je povinný prostriedky ÚFR odvádzať a zároveň je povinný zabezpečiť viazanosť použitia prostriedkov ÚFR na účel uvedený v bode 1.2.12 tohto rozhodnutia.
- 1.2.14 Prevádzkovateľ je povinný odvieť ročnú výšku prostriedkov vypočítanej ÚFR v zmysle schválenej projektovej dokumentácie do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.
- 1.2.15 Prevádzkovateľ je oprávnený prostriedky ÚFR použiť až po udelení súhlasu na uzavretie skládky odpadov alebo jej časti alebo na vykonanie jej rekultivácie, vydaného IŽP Košice.
- 1.2.16 Prevádzkovateľ požiada o udelenie súhlasu podľa bodu 1.2.15 tohto rozhodnutia, ak naplnenosť skládky odpadov dosiahne hodnotu uvedenú v 1.2.26 tohto rozhodnutia.
- 1.2.17 Prevádzkovateľ je povinný odstraňovať negatívne stavy a vplyvy zistené monitoringom skládky odpadov.

### **Podmienky pre preberanie odpadov**

- 1.2.18 Skládka odpadov bude prevádzkovaná v pracovných dňoch od 7,00 hod. do 19,00 hod. Na základe odôvodnenej požiadavky dodávateľov odpadov je prevádzkovateľ oprávnený preberať odpady na zneškodnenie aj mimo vymedzených pracovných dní a hodín.

1.2.19 Prevádzkovateľ skládky je povinný pri preberaní odpadov na skládku odpadov vykonávať:

- kontrolu správnosti požadovaných dokladov o množstve a druhu dodaných odpadov,
- vizuálnu kontrolu dodávky odpadov s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu v súlade s Prevádzkovým poriadkom skládky odpadov,
- podľa potreby zabezpečiť kontrolné náhodné odbery vzoriek odpadu, skúšky a analýzy odpadu s cieľom overiť deklarované údaje držiteľa odpadu o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu,
- váženie množstva dodaných odpadov,
- evidenciu prevzatých odpadov,
- vystaviť potvrdenie držiteľovi (dodávateľovi) odpadov o prevzatí odpadu s vyznačením dátumu a času.

V prípade, že dovezený odpad nezodpovedá podmienke podľa bodu 1.2.20 tohto rozhodnutia, prevádzkovateľ jeho uloženie na skládku odpadov nesmie uskutočniť. Prevádzkovateľ skládky odpadov je povinný túto skutočnosť bezodkladne oznámiť IŽP Košice a príslušnému obvodnému úradu životného prostredia.

### **Podmienky pre zneškodňované odpady, používané médiá a energie**

1.2.20 Prevádzkovateľ je oprávnený zneškodňovať odpady kategórie O - ostatný, zaradené podľa vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“), ktorých hraničné hodnoty ukazovateľov pre vodný výluh neprekročia hodnoty uvedené v prílohe č. 14 vyhl. MŽP SR č. 283/2001 Z. z. podľa zoznamu uvedeného v prílohe č.1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto rozhodnutia.

1.2.21 Prevádzkovateľ nesmie do zariadenia prebrať:

kvapalné odpady, odpady, ktoré sú v podmienkach skládky výbušné, korozívne, oksylichujúce, vysoko horľavé alebo horľavé, infekčné odpady zo zdravotníckych a veterinárnych zariadení, opotrebované pneumatiky a drvené opotrebované pneumatiky, okrem pneumatík, ktoré je možno použiť ako konštrukčný materiál pri budovaní skládky (ďalších etáp skládky), pneumatík z bicyklov a pneumatík s väčším vonkajším priemerom ako 1 400 mm.

1.2.22 Prevádzkovateľ má povolené používať nasledovné látky potrebné pre prevádzkovanie skládky podľa potreby: motorová nafta, benzín, oleje motorové, prevodové, hydraulické, pitná voda, úžitková voda.

1.2.23 Na prekryvanie telesa skládky odpadov je povolené skladovať a používať iba materiály vhodné na prekryvanie telesa skládky (zaradené podľa Katalógu odpadov do kategórie O – ostatný), ako sú výkopová zemina, zemina a kamenivo, resp. inertné odpady.



1.2.24 Pohonné hmoty, oleje a ďalšie látky na prevádzku a údržbu mechanizmov na skládke odpadov musia byť pri manipulácii riadne zabezpečené proti nežiadúcim únikom, ktoré by mohli ohroziť kvalitu podzemných a povrchových vôd v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi vodného hospodárstva.

### Technicko-prevádzkové podmienky

1.2.25 Prevádzkovateľ je povinný skládku odpadov prevádzkovať v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom, vypracovaným v zmysle všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a so schválenou projektovou dokumentáciou.

1.2.26 Prevádzkovateľ neprekročí hodnoty technicko-prevádzkových parametrov skládky odpadov pre ukladanie odpadov a používanie materiálov na prekryvanie skládky odpadov uvedených v nasledovnej tabuľke bez povolenia IŽP Košice:

Etapa skládky	Technicko-prevádzkový parameter skládky (TPP)/povolená hodnota			
	výmera etapy (m <sup>2</sup> )	celková kapacita (m <sup>3</sup> )	priemerné zhutnenie komunálnych odpadov (kg/m <sup>3</sup> )	množstvo materiálu používaného na prekryvanie
I. etapa	13 600	45 475	900	min. 5 % z celkového množstva uložených odpadov

1.2.27 Prevádzkovateľ je oprávnený prevádzku skládky odpadov prevádzkovať do naplnenia jej celkovej kapacity 45 475 m<sup>3</sup>, najdlhšie však do 31.12.2008, a to aj v prípade, že do uvedeného termínu nebude dosiahnutá povolená kapacita skládky odpadov.

## 2. Emisné limity

### 2.1 Emisie do ovzdušia

2.1.1 Prevádzkovateľ skládky je povinný počas prevádzkovania skládky odpadov budovať odplyňovací systém skládky podľa schválenej projektovej dokumentácie a monitorovať skládkový plyn podľa bodu 9.2 tohto rozhodnutia.

2.1.2 Ak budú prevádzkou skládky odpadov vznikať emisie skládkového plynu v technicky spracovateľnom významnom množstve, na základe posúdenia v súlade s hľadiskami uvedenými v prílohe č. 3 zákona o IPKZ je prevádzkovateľ skládky odpadov povinný bezodkladne požiadať IŽP Košice o zmenu tohto povolenia na určenie emisných limitov

a podmienok k realizácii navrhovaných opatrení umožňujúcich zachytávanie, mikrobiologické čistenie alebo využitie skládkového plynu na výrobu energie. Ak zachytený skládkový plyn sa nebude môcť využiť na výrobu energie, prevádzkovateľ je povinný prijať opatrenia umožňujúce spaľovať skládkový plyn v horáku alebo zabezpečiť jeho mikrobiologické čistenie v biofiltroch.

## **2.2 Emisie do podzemných a povrchových vôd**

2.2.1 Prevádzkovateľ nesmie vypúšťať priesakové kvapaliny a splaškové odpadové vody do povrchového toku ani do podzemných vôd.

2.2.2 Emisné limity pre splaškové vody sa neurčujú. Splaškové vody musí prevádzkovateľ sústreďovať v nepriepustnej žumpe a zmluvne zabezpečiť ich zneškodňovanie u oprávnenej osoby.

2.2.3 Emisné limity pre priesakové kvapaliny sa neurčujú. Priesakové kvapaliny musí prevádzkovateľ sústreďovať v zbernej nádrži priesakových kvapalín, rozstrekovať ich na teleso skládky odpadov a zneškodnenie nadbytočnej priesakovej kvapaliny musí zmluvne zabezpečiť u oprávnenej osoby.

## **3. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník**

3.1 Všetky stavebné objekty, zariadenia a technické prostriedky používané pri činnostiach v povolenej prevádzke musí prevádzkovateľ udržiavať v dobrom prevádzkovom stave pravidelným vykonávaním kontroly stavu a údržby technologických zariadení a mechanizmov a stavebných objektov podľa sprievodnej dokumentácie ich výrobcov a všeobecne záväzných právnych predpisov.

3.2 Ak prevádzkovateľ zabezpečuje dopravu odpadov na skládku, je povinný zabezpečovať túto dopravu v uzavretých vozidlách určených na zvoz odpadu. V prípade prepravy odpadov s ľahko vetrom odvíateľnými zložkami v otvorených vozidlách je prevádzkovateľ povinný odpad zabezpečiť sieťou, aby dopravou nedošlo k znečisteniu prístupových komunikácií a ich okolia.

3.3 Prevádzkovateľ je povinný zmluvne zaviazat' dopravcov odpadov s ľahko vetrom odvíateľnými zložkami, ktorí budú zabezpečovať dopravu v otvorených vozidlách, aby dopravné prostriedky boli vybavené záchytnými sieťami proti roznášaniu odpadov po okolí a to najneskôr do 3 mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.

3.4 Prevádzkovateľ je povinný ukladať a zhutňovať odpad po vrstvách o hrúbke 0,3 - 0,5 m tak, aby pracovná vrstva uloženého odpadu po dosiahnutí hrúbky max. 2 m (po zhutnení) bola prekrytá súvislou vrstvou materiálu vhodného na prekryvanie o hrúbke

najmenej 0,1 m. Plocha otvorenej pracovnej vrstvy musí byť minimálna a úmerná množstvu denne privezeného odpadu.

- 3.5 Prevádzkovateľ je povinný odpad, ktorý má aspoň jednu z nasledujúcich vlastností:
- obsahuje viac ako 10 % biologického materiálu,
  - zápacha,
  - obsahuje viac ako 15 % zŕn menších ako 0,5 mm,
  - obsahuje ľahké vetrom odvíateľné zložky,
  - obsahuje horľavé a ľahko zapáliteľné zložky,
  - zodpovedá komunálneho odpadu,
- po zhutnení prekryť materiálom na prekryvanie. Minimálna hrúbka prekrytia je 0,1 m.
- 3.6 Pri ukladaní prvej vrstvy odpadov na dno skládky odpadov prevádzkovateľ je povinný túto vrstvu zhutniť až po dosiahnutí hrúbky 2 m.
- 3.7 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť dostatočné množstvo materiálov vhodných na prekryvanie. K dispozícii musí mať rezervu týchto materiálov pre potreby cca 14 dní.
- 3.8 Prevádzkovateľ je povinný umiestňovať odpady na skládke takým spôsobom, aby zabezpečil stabilitu uložených odpadov a s ňou súvisiacich štruktúr skládky odpadov a na to potrebných stavebných zariadení, najmä s ohľadom na zabránenie zosuvu telesa skládky alebo jeho jednotlivých častí.
- 3.9 Prevádzkovateľ zabezpečí drenážny systém priesakových kvapalín ako celok i jeho jednotlivé časti tak, aby bol chránený pred poškodením v priebehu prevádzky i po jej uzatvorení.
- 3.10 Prevádzkovateľ zabezpečí recirkuláciu priesakovej kvapaliny odvádzanej drenážnym systémom do nádrže priesakovej kvapalín späť do telesa skládky s cieľom dosiahnuť požadovaný stupeň zhutnenia zneškodňovaných odpadov, minimalizovať úlety odpadov mimo telesa skládky a podporiť metanogénne procesy v telese skládky odpadov.
- 3.11 Všetky manipulačné plochy a skladovacie priestory, kde sa bude nakladať s nebezpečnými látkami budú zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do povrchových alebo podzemných vôd.
- 3.12 V zimnom období prevádzkovateľ zabezpečí odhrňovanie snehu a posyp prístupovej komunikácie ku skládke a v areáli skládky odpadov.
- 3.13 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby dopravné prostriedky opúšťajúce skládku odpadov boli očistené a zbavené znečistenia.

- 3.14 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby v lehote do 6 mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto povolenia bolo na prevádzke nainštalované zariadenie na váženie odpadov dovážaných na skládku odpadov.
- 3.15 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby v lehote do 6 mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto povolenia bolo na prevádzke nainštalované zariadenie na čistenie odchádzajúcich dopravných prostriedkov.
- 3.16 Prevádzkovateľ je povinný priebežne vykonávať opatrenia vedúce ku zníženiu prašnosti v telese skládky a jej okolí, najmä kropením vnútroareálovej komunikácie úžitkovou vodou, spätným rozstrekom priesakovej kvapaliny do telesa skládky odpadov, dôsledným hutnením odpadov a prekryvaním neaktívnych častí telesa skládky odpadov materiálmi povolenými na prekryvanie telesa skládky odpadov.
- 3.17 Na zníženie negatívnych vplyvov na okolie skládky počas jej prevádzkovania je prevádzkovateľ povinný udržiavať v okolí skládky odpadov poriadok, a upravovať svahy skládky odpadov prekryvaním materiálmi vhodnými na prekryvanie.
- 3.18 V prípade, ak nie je možné vzhľadom na meteorologické podmienky udržiavať v okolí skládky odpadov poriadok technickými opatreniami, prevádzkovateľ je povinný denne vykonávať manuálny (ručný) zber úletov odpadov v okolí areálu skládky odpadov.
- 3.19 Ak budú používaním prístupovej a vnútorných komunikácií vznikať emisie prachu, prevádzkovateľ skládky odpadov je povinný zabezpečovať ich čistenie podľa miery ich znečistenia.
- 3.20 Prevádzkovateľ je povinný všetky rigoly, ktoré sú vybudované okolo skládky odpadov, udržiavať v dobrom a plne funkčnom stave.

#### **4. Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, požiadavky na zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov**

- 4.1 Prevádzkovateľ je povinný nakladať s nebezpečnými odpadmi v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.
- 4.2 Prevádzkovateľ so splaškovými vodami bude nakladať tak, ako je uvedené v bode 2.2.2 tohto rozhodnutia.
- 4.3 Komunálny odpad vznikajúci pri prevádzkovaní skládky, zaradený podľa Katalógu odpadov pod katalógovým číslom 20 03 01 - zmesový komunálny odpad, kategória O - ostatný, bude zneškodňovaný na predmetnej skládke.

4.4 Prevádzkovateľ skládky je povinný dodržiavať postupy na zneškodnenie, nakladanie alebo spracovanie odpadov v súlade s Programom odpadového hospodárstva obce Štítnik na roky 2000 – 2005, pravidelne aktualizovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva.

## **5. Podmienky hospodárenia s energiami**

Prevádzkovateľ je povinný udržiavať hutniace mechanizmy na skládke v dobrom technickom stave a vykonávať ich pravidelnú kontrolu a údržbu tak, ako je to uvedené v sprievodnej dokumentácii ich výrobcov a o vykonaných kontrolách, revíziách a ich údržbe viesť evidenciu v prevádzkovom denníku.

## **6. Opatrenia na predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky, pri ktorých by mohlo vzniknúť nebezpečenstvo ohrozenia životného prostredia**

6.1 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať opatrenia pre prípad havárie podľa prevádzkového poriadku vypracovaného a schváleného podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva pri haváriách a situáciách odlišných od podmienok bežnej prevádzky ako sú vznik požiaru, porušenie tesnosti fólie alebo nádrže priesakových kvapalín s následným únikom priesakových kvapalín, porušenie stability telesa skládky, ale i dlhotrvajúce dažde, povodne, víchrice a pod., pri ktorých by mohlo vzniknúť nebezpečenstvo ohrozenia životného prostredia.

6.2 Všetky nádrže a obaly nebezpečných látok musia byť umiestnené v záchytnej vani o objeme nie menšom ako objem najväčšej nádrže vo vnútri záchytnej vane. Ak je v záchytnej nádrži umiestnených viac nádrží, je na určenie objemu záchytnej vane rozhodujúci objem najväčšej z nich, najmenej však 10 % zo súčtu objemov všetkých nádrží v záchytnej vani. Záchytná vaňa musí byť bezodtoková.

6.3 V miestach, kde prevádzkovateľ zaobchádza s nebezpečnými látkami je povinný zabezpečiť prostriedky pre likvidáciu prípadných únikov. Použité sanačné materiály budú do doby zneškodnenia uskladnené v súlade so schváleným havarijným plánom a všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva.

6.4 Všetky nádrže a obaly musia byť odolné voči materiálom, ktoré sú v nich uskladnené.

6.5 Nebezpečné odpady možno v sklade pohonných hmôt skladovať iba v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva.

- 6.6 Prevádzkovateľ je povinný priestory skládky odpadov, kde by mohlo dochádzať k nahromadeniu alebo uvoľňovaniu skládkového plynu, najmä u zberačov priesakových vôd, nádrží, studní a monitorovacích vrtov, označiť v zmysle zákona NR SR č. 330/1996 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích vyhlášok (napr. symbolom nebezpečenstvo výbuchu).
- 6.7 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby vozidlá privážajúce odpady a mechanizmy pre ich rozhrňovanie a hutnenie neprechádzali priamo po povrchu tesniaceho a vnútorného drenážneho systému.
- 6.8 Prevádzkovateľ je povinný udržiavať hladinu v nádrži priesakových kvapalín na takej úrovni, aby v prípade zvýšenej produkcie priesakovej kvapaliny v dôsledku prívalových zrážok, dlhotrvajúcich dažďov alebo prudkého topenia snehu, nedošlo k prekročeniu max. výšky hladiny.
- 6.9 V takých prípadoch, v ktorých by hrozilo preliatie nádrže priesakovej kvapaliny je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť zneškodňovanie odpadu kat. č. 19 07 02 - priesaková kvapalina zo skládky obsahujúca nebezpečné látky, kategórie N - nebezpečný, na základe zmluvného vzťahu s oprávnenou osobou podľa osobitného predpisu.
- 6.10 Prevádzkovateľ je povinný pri preberaní odpadov do zariadenia a ich ukladaní do telesa skládky odpadov dôkladnou kontrolou obmedziť riziko samovznietenia a požiaru.

## **7. Minimalizácia diaľkového znečisťovania a cezhraničný vplyv znečisťovania**

Prevádzka nespôsobuje diaľkové znečistenie a nemá cezhraničný vplyv.

## **8. Obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky**

Prevádzka nespôsobuje vysoký stupeň celkového znečistenia.

## **9. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ**

### **9.1 Všeobecné požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky**

- 9.1.1 Prevádzkovateľ je povinný nepretržite monitorovať prevádzku v súlade s podmienkami určenými v tomto rozhodnutí.
- 9.1.2 Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu, evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky a evidované údaje uchovávať najmenej 5 rokov, ak nie je v tomto rozhodnutí a všeobecne záväznom právnom predpise ustanovené inak.

9.1.3 Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať na IŽP Košice plánované zmeny v prevádzke, najmä zmenu technológie, príp. rozšírenia druhov zneškodňovaných odpadov a používaných látok a energie, a spôsobu nakladania s odpadom.

9.1.4 Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne oznámiť príslušnému obvodnému úradu životného prostredia a IŽP Košice, prevzatie odpadu na zneškodnenie.

## 9.2 Monitorovanie ochrany ovzdušia

9.2.1 Prevádzkovateľ zabezpečí monitorovanie tvorby skládkového plynu diskontinuálnym periodickým meraním jeho množstva a zloženia z 3 priebežne budovaných odplyňovacích šácht ako je to uvedené v bodoch 9.2.2 a 9.2.3 tohto rozhodnutia.

9.2.2 Merania množstva a zloženia skládkového plynu budú vykonávané počínajúc rokom 2007, 2 krát ročne v jarnom a jesennom období, vonkajšia teplota pritom nesmie klesnúť pod 5 °C, súčasne bude sledovaná teplota a atmosferický tlak. Po zistení tvorby skládkového plynu v technicky spracovateľnom množstve musí prevádzkovateľ požiadať o zmenu podmienok monitorovania množstva a zloženia skládkového plynu súčasne so žiadosťou podľa bodu 2.1.2 tohto rozhodnutia.

9.2.3 Pri meraní zloženia skládkového plynu budú stanovené objemové koncentrácie CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S a H<sub>2</sub>.

## 9.3 Monitorovanie povrchových vôd a kvality podzemných vôd

9.3.1 Monitorovanie povrchových vôd a kvality povrchových vôd bude uskutočňované tak, ako je to uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Ukazovateľ znečistenia	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, O <sub>2</sub> , BSK <sub>5</sub> , CHSK <sub>Cr</sub> , S <sup>2-</sup> , vodivosť, ropné látky, N-NH <sub>4</sub> , N-NO <sub>2</sub> , N-NO <sub>3</sub> , SO <sub>4</sub> , fenoly, NEL <sub>IR</sub> , Hg, Pb, As, Cr cel.	1 x za 3 mesiace (4 x ročne)	1) 3)	2)

- 1) Diskontinuálne merania budú vykonávané laboratóriom zverejneným MŽP SR vo svojom Vestníku.
- 2) Metódu analýzy a požitú techniku určí meraním poverené laboratórium v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom vodného hospodárstva.
- 3) Meranie bude vykonávané v potoku Ortáš obtekajúceho skládku zo severnej strany v dvoch odberných miestach nad skládkou, a pod skládkou (na úrovni polohy monitorovacích vrtov).

9.3.2 Monitorovanie kvality podzemných vôd bude uskutočňované tak, ako je to uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Ukazovatele znečistenia	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, CHSK <sub>Cr</sub> , S <sup>2-</sup> , vodivosť, ropné látky, NH <sub>4</sub> , fenoly, NEL <sub>IR</sub> , F, Hg, Pb, As, Cr <sub>cel.</sub> , úroveň hladiny	1 x za 3 mesiace (4 x ročne)	4)	5)

- 4) Diskontinuálne merania budú vykonávané akreditovaným laboratóriom s periódou merania 3 mesiace (I. II. III. IV. štvrtrok) v monitorovacích vrtoch V-7, V-1, MV - 1.  
5) Metódu analýzy a použitú techniku určí meraním poverené akreditované laboratórium.

9.3.3 V prípade, že sledované ukazovatele z vyhodnotenia monitoringu podľa bodu 9.9.5 tohto povolenia budú dlhodobo vykazovať nulovú hodnotu, budú nemerateľné alebo zaznamenajú výrazný pokles pod hodnoty stanovené všeobecne záväzným právnym predpisom vodného hospodárstva, prevádzkovateľ môže požiadať o zmenu rozsahu a intervalu jednotlivých monitorovaní.

#### 9.4 Monitorovanie (kontrola) kvality priesakovej kvapaliny

Monitorovanie kvality priesakovej kvapaliny bude uskutočňované tak, ako je to uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Ukazovatele znečistenia	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
farba, zákal, zápach, O <sub>2</sub> , pH, PAU <sub>celk.</sub> , fenoly, NEL <sub>IR</sub> , AOX, As, Pb, Cr <sub>celk.</sub> , Hg, NH <sub>4</sub> , Cl, CN <sub>celk.</sub> , NO <sub>2</sub> , NO <sub>3</sub> , SO <sub>4</sub>	1 x za 3 mesiace, (4 x ročne)	6)	7)
úroveň hladiny	1 x za týždeň	8)	vizuálne

- 6) Diskontinuálne merania budú vykonávané akreditovaným laboratóriom, vzorky budú odoberané v mieste prítoku do akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín.  
7) Metódu analýzy a použitú techniku určí meraním poverené akreditované laboratórium.  
8) Meranie bude vykonávané prevádzkovateľom skládky.



## 9.5 Monitorovanie nakladania s nebezpečnými látkami

9.5.1 Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu o kontrolách zariadení a plôch pre skladovanie a manipuláciu s nebezpečnými látkami pozostávajúcu zo záznamov o skúškach nepriepustnosti, údržbe a opravách.

## 9.6 Monitorovanie meteorologických údajov

9.6.1 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať meteorologické údaje z najbližšej meteorologickej stanice alebo vlastným monitorovaním v nasledovnom rozsahu:

Meteorologické údaje	Počas prevádzky	Po uzatvorení skládky odpadov
Množstvo zrážok	Denne	denne, mesačné súčty
Teplota (min., max. o 14 h SEČ)	Denne	mesačný priemer
Smer a sila prevládajúceho vetra	Denne	nevyžaduje sa
Vlhkosť vzduchu (o 14 h SEČ)	Denne	mesačný priemer

## 9.7 Monitorovanie topografie skládky odpadov

Prevádzkovateľ skládky odpadov je povinný sledovať nasledujúce údaje o telese skládky odpadov:

- Jedenkrát ročne počas prevádzky skládky odpadov
  - štruktúra a zloženie telesa skládky ako podklad pre situačný plán skládky odpadov, a to: plocha pokrytá odpadom, objem - polohopisné a výškopisné zameranie telesa skládky, zloženie odpadu, metódu ukladania odpadu, čas a trvanie ukladania odpadu, stanovenie voľnej kapacity, ktorá je ešte na skládke k dispozícii.
- Jedenkrát ročne počas prevádzky skládky odpadov a aj po jej uzatvorení sadanie úrovne telesa skládky odpadov aspoň v reprezentatívnych 3 bodoch.

## 9.8 Požiadavky na spôsob a metódy evidencie prevádzky

9.8.1 Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o množstve, druhu a pôvode odpadov prevzatých na zneškodnenie a o nakladaní s nimi na evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Evidenciu je prevádzkovateľ povinný vykonávať priebežne.

9.8.2 Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú dokumentáciu zariadenia v rozsahu ustanovenom všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva: technologický reglement, prevádzkový poriadok, prevádzkový denník, obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi,

vydané súhlasy, vyjadrenia a stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy. Prevádzkový denník uchovávať do skončenia monitorovania po uzavretí skládky odpadov, najmenej 30 rokov od vydania potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov.

9.8.3 Prevádzkovateľ je povinný viesť Evidenčný list skládky odpadov v rozsahu ustanovenom všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva a uchovávať ho najmenej 30 rokov od uzavretia skládky odpadov.

9.8.4 Všetky vzniknuté havarijné situácie musia byť zaznamenané v prevádzkovom denníku skládky s uvedením dátumu vzniku, informovaných inštitúcií a osôb, údajov o spôsobe vykonaného riešenia danej havárie. O každej havárii musí byť spísaný zápis a musia o nej byť vyrozumené príslušné orgány štátnej správy a inštitúcie v súlade s prevádzkovým poriadkom a všeobecne záväznými právnymi predpismi.

9.8.5 Prevádzkovateľ zabezpečí priebežne vedenie prevádzkovej evidencie s mesačným a ročným vykazovaním spotreby pohonných hmôt.

## **9.9 Požiadavky na spôsob podávania správ o prevádzke a hlásenia mimoriadnych udalostí**

9.9.1 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať, zbierať, spracúvať a vyhodnocovať údaje a informácie podľa § 4 a 5 a v rozsahu podľa prílohy č. 1 vyhlášky č. 391/2003 Z. z. a každoročne ich za predchádzajúci kalendárny rok oznamovať do 15. februára v písomnej forme a v elektronickej forme do informačného systému.

9.9.2 Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať ustanovené údaje za obdobie kalendárneho roka uvedené v bode 9.8.1 tohto rozhodnutia na IŽP Košice a príslušný obvodný úrad životného prostredia do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.

9.9.3 Prevádzkovateľ je povinný vyplniť Evidenčný list skládky odpadov (v zmysle prílohy č. 6 vyhl. MŽP SR č. 283/2001 Z. z.) za obdobie kalendárneho roka a zaslať na IŽP Košice a príslušný obvodný úrad životného prostredia do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.

9.9.4 Prevádzkovateľ je povinný uchovávať záznamy z monitoringu počas prevádzkovania skládky odpadov a po jej uzatvorení a každoročne do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka ohlasovať výsledky monitoringu stanoveného v bodoch 9.2, 9.3.1, 9.3.2, 9.4, 9.7, 9.8 a 9.9.5 tohto rozhodnutia za obdobie kalendárneho roka na IŽP Košice a príslušný obvodný úrad životného prostredia.

9.9.5 Prevádzkovateľ je povinný s ohlasovaním výsledkov monitoringu podľa 9.9.4 doložiť:

- vyhodnotenie výsledkov monitoringu podľa bodu 9.2 v náväznosti na plnenie podmienky uvedenej v bode 2.1.2 tohto rozhodnutia,
- vyhodnotenie výsledkov monitoringu podľa bodu 9.3.1 v náväznosti k všeobecne záväznému právnomu predpisu vodného hospodárstva, ktorým sú určené ukazovatele kvality povrchových vôd,
- vyhodnotenie výsledkov monitoringu podľa bodu 9.3.2 v náväznosti na meranie, ktorým boli zistené vstupné hodnoty kvality podzemných vôd pred uvedením skládky do prevádzky a výsledky priebežne vykonávaného monitoringu počas prevádzkovania skládky odpadov,
- vyhodnotenie výsledkov monitoringu podľa bodu 9.7 v náväznosti na plnenie podmienok uvedených v bodoch 1.2.26 tohto rozhodnutia.

9.9.6 Prevádzkovateľ je povinný každoročne dokladovať IŽP Košice výšku odvedenej ročnej účelovej finančnej rezervy do 15. februára nasledujúceho kalendárneho roka výpisom z účtu.

9.9.7 Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne ohlasovať IŽP Košice a príslušným orgánom štátnej správy vzniknuté havárie, iné mimoriadne udalosti v prevádzke a nadmerný okamžitý únik emisií do ovzdušia, vody a pôdy v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi.

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

### **10.1 Požiadavky na skúšobnú prevádzku**

Požiadavky na skúšobnú prevádzku sa nestanovujú.

### **10.2 Opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke**

10.2.1 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať opatrenia pre prípad havárie, ktoré sú súčasťou prevádzkového poriadku skládky vypracovaného a schváleného podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva.

10.2.2 V prípade poruchy čerpadiel a v prípadoch uvedených v bode 6.11 tohto rozhodnutia je prevádzkovateľ povinný priesakovú kvapalinu odčerpávať cisternovým vozidlom a následne odvázať na zneškodnenie na základe zmluvného vzťahu s oprávnenou osobou.

10.2.3 Ak prevádzkovateľ nezabezpečí pri poruche zhutňovacích mechanizmov iný vhodný mechanizmus (kompaktor, buldozér) do 48 hodín od jeho poruchy, resp. nezabezpečí jeho opravu, prestane preberať odpady do zariadenia.

10.2.4 Prevádzkovateľ bude vykonávať primerané opatrenia proti zamrznutiu materiálov vhodných na prekrytie, aby boli vždy použiteľné na svoj účel.

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

11.1 Uzatvorenie skládky odpadov alebo jej časti, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie je povolené len na základe povolenia IŽP Košice ako správneho orgánu v integrovanom povoľovaní.

11.2 Prevádzkovateľ skládky odpadov je povinný po naplnení kapacity skládky túto uzatvoriť, rekultivovať a monitorovať v zmysle schválenej projektovej dokumentácie Uzavretie a rekultivácia Skládky odpadov, vypracovanej Ing. Miloslavom Havašom, odborne spôsobilým inžinierom vo výstavbe, č. op. 13664\*21\*97, pod zákazkovým číslom 14/01 – Ha, Projektová kancelária, Zimná 83, 052 01 Spišská Nová Ves, spracovanej v súlade s požiadavkami všeobecne záväzných právnych predpisov pre triedu skládky na nie nebezpečný odpad.

11.3 Technologické zariadenia vybudované pre prevádzku skládky (drenážny systém, nádrž priesakových vôd, monitorovacie vrty, zariadenie k zberu skládkového plynu) musia zostať v činnosti i po uzatvorení skládky minimálne po dobu tvorby priesakových kvapalín a skládkového plynu.

## **O d ô v o d n e n i e**

Dňa 07.05.2004 prevádzkovateľ skládky odpadov Obec Štítник, v zastúpení starostom obce, Námestie 1. mája 167, 049 32 Štítник doručil žiadosť na IŽP Košice vo veci vydania integrovaného povolenia pre prevádzku Skládky nie nebezpečného odpadu Štítник I. etapa, nachádzajúcej sa na pozemkoch parc. č. KN 1101/129, 1101/130 v k. ú. Štítник. Skládky odpadov bola daná do užívania dňa 19.12.1997 na základe rozhodnutí: Okresného úradu v Rožňave, odboru ŽP, č.: SP-97/00077-004 Zá zo dňa 19.12.1997, č.: ŠVS – 96/04174-Ba zo dňa 15.12.1997 a prevádzkovaná na základe rozhodnutia č.ŠSOH-97/000328 zo dňa 11.12.1997 udeleného Okresným úradom v Rožňave, odborom ŽP, ktorým bol daný súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa zákona NR SR č. 238/1991 Zb. o odpadoch v znení neskorších predpisov. V roku 2001 bolo predmetné rozhodnutie preskúmané Okresným úradom v Rožňave, odborom

starostlivosti o ŽP, podľa zákona NR SR č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a na základe toho bolo vydané rozhodnutie podľa § 7 ods.1 písm. a) zákona NR SR č.223/2001 Z. z. o odpadoch a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pod č. ŠSOH 2001/04252-002-Zt zo dňa 21.12.2001. Prevádzkovateľ prevádzkoval skládku na základe vydaného prevádzkového poriadku skládky schváleného rozhodnutím č. ŠSOH 2004/00111-Ši zo dňa 29.01.2004. V zmysle ustanovení § 5 zákona o IPKZ ide o jestvujúcu prevádzku.

IŽP Košice predmetnú žiadosť posúdil, a keďže neobsahovala náležitosti podľa § 11 zákona o IPKZ, konanie v predmetnej veci prerušil rozhodnutím č. j. 1702/112-OIPK-PK/2004-Mi zo dňa 26.05.2004. Prevádzkovateľ predložil doplnenú žiadosť v predmetnej veci dňa 17.08.2004.

IŽP Košice v súlade s ust. § 12 ods.2 písm. a) zákona o IPKZ, listom č. j. 1702/112-zk-OIPK/2004-Mi zo dňa 06.09.2004 upovedomil žiadateľa, účastníkov konania, dotknutú obec a dotknuté orgány o začatí konania. Zároveň požiadal dotknutú obec, aby v súlade s ust. § 12 ods. 2 písm. d) zákona o IPKZ zverejnila podstatné údaje o podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na svojej úradnej tabuli na dobu 15 dní a zverejnila výzvu osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, dokedy môžu podať prihlášku a výzvu verejnosti, dokedy sa môžu vyjadriť. V lehote do 30 dní odo dňa zverejnenia výzvy t.j. do 17.10.2004 nebola podaná prihláška osoby, ktorá má právo byť zúčastnenou osobou, ani nebolo doručené vyjadrenie verejnosti k prerokovávanej veci.

IŽP Košice v súlade s ust. § 12 ods. 2 písm. c) zákona o IPKZ zverejnil podstatné údaje o podanej žiadosti, výzvu osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, a výzvu verejnosti dokedy sa môžu vyjadriť a kde možno do žiadosti nazrieť. Tieto údaje boli zverejnené na úradnej tabuli IŽP Košice od 07.09.2004 do 07.10.2004 a súčasne aj na internetovej stránke [www.sizp.sk](http://www.sizp.sk). V uvedenej lehote nebola podaná žiadna prihláška osoby, ktorá má právo byť zúčastnenou osobou, ani nebolo doručené vyjadrenie verejnosti k prerokovávanej veci.

IŽP Košice na základe uvedeného podľa § 12 ods. 3 zákona o IPKZ určil na vyjadrenie známym účastníkom konania a dotknutým orgánom 30 dňovú lehotu. Po uplynutí tejto lehoty IŽP Košice podľa § 13 ods.1 zákona o IPKZ nariadil ústne pojednávanie v predmetnej veci na deň 20.10.2004. Na ústnom pojednávaní bola prerokovaná žiadosť prevádzkovateľa č. 1702/112-OIPK/2004-Mi/75 015 01 04 zo dňa 17.08.2004 vo veci vydania integrovaného povolenia na činnosť v zmysle prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ, bod 5.4. Skládky odpadov, ktoré môžu prijať viac ako 10 t za deň alebo majú celkovú kapacitu väčšiu ako 25 000 t, s výnimkou skládok odpadov na inertné odpady. Súčasťou tohto konania bolo konanie podľa § 8 ods. 2 písm. c) zákona o IPKZ, v oblasti odpadov bod 1. - konanie o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov okrem spaľovní odpadov a zariadení na spoluspaľovanie odpadov podľa § 7 ods. 1 písm. a) zákona o odpadoch.

V rámci konania boli prerokované písomné pripomienky a námety v účastníkov konania, dotknutých orgánov uplatnených písomne k žiadosti ku dňu ústneho rokovania:

- Obvodný úrad životného prostredia v Rožňave, ŠSOH, Záhradnícka 13, 048 01 Rožňava, listom č. 2004/00647 zo dňa 08.10.2004 súhlasil s vydaním integrovaného povolenia bez námietok.

- Obvodný úrad životného prostredia v Rožňave, ŠVS, Záhradnícka 13, 048 01 Rožňava listom č. 2004/00647-Sz zo dňa 04.10.2004 súhlasil s vydaním integrovaného povolenia s pripomienkou, aby zneškodňovanie splaškových vôd zo žumpy bolo aj naďalej realizované na Čistiarni odpadových vôd Kunová Teplica, s čím prevádzkovateľ súhlasil.
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Špitálska 3, 048 01 Rožňava, listom č.j. : 01323-00002-662-214.1 - I.4/2004 zo dňa 23.09.2004 súhlasil s vydaním integrovaného povolenia bez námietok.

IŽP Košice v súlade s ustanovením § 18 ods.3 písm. f) zákona o odpadoch vymedzil prevádzkovanie Skládky odpadov Štítnik I. etapa do 31.12.2008, pretože tesniaci systém skládky odpadov nevyhovuje požiadavkám ust. § 26 ods. 3 vyhl. MŽP SR č. 283/2001 Z. z. tým, že umelo doplnená geologická bariéra o hrúbke 3 x 20 cm s  $k_f=1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m}^{-1}$  nie je doplnená jednou vrstvou fólie z vysokohustotného polyetylénu (HDPE) s hrúbkou 1,5 mm.

Pretože povoľovaná prevádzka nespôsobuje diaľkové znečistenie, cezhraničné znečisťovanie, ani vysoký stupeň celkového znečistenia životného prostredia v mieste prevádzky, z uvedeného dôvodu povoľujúci orgán nestanovil podmienky pre minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu, ani opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky.

IŽP Košice zároveň neurčil emisné limity pre emisie do ovzdušia, nakoľko povoľovaná prevádzka nie je stredným ani veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia, pre ktoré sa emisné limity určujú. Taktiež neurčil emisné limity pre emisie do vôd, nakoľko prevádzka nevypúšťa odpadové vody do povrchových a podzemných vôd, ani neurčil emisné limity pre hluk a vibrácie, nakoľko prevádzka skládky odpadov nie je zdrojom nadmerného hluku a vibrácií.

IŽP Košice na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a záverov z ústneho pojednávania zistil, že znečisťovanie z danej prevádzky nespôsobí prekročenie normy kvality životného prostredia, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

**P o u č e n i e :** Proti tomuto rozhodnutiu možno podľa § 53 a § 54 ods. 1 a ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, podať odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Rumanova 14, 040 53 Košice. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

**Mgr. Jozef GORNAL**  
riaditeľ inšpektorátu

**Doručuje sa:**

1. Obec Štítnik, Námestie 1.mája 167, 049 32 Štítnik
2. Poľnohospodárske družstvo Roštár, 049 35 Roštár

**Na vedomie:**

1. Obvodný úrad životného prostredia v Rožňave, odbor odpadového hospodárstva, odbor ochrany vôd, odbor ochrany prírody a krajiny
2. Obec Štítnik, oddelenie ŽP a ochrany ovzdušia
3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rožňave

**Príloha č. 1: Zoznam odpadov povolených zneškodňovať na skládke: „Skládka nie nebezpečného odpadu Štítnik I. etapa“**

<b>Číslo</b>	<b>Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu</b>	<b>Kategória</b>
<b>01</b>	<b>ODPADY POCHÁDZAJÚCE Z GEOLOGICKÉHO PIESKUMU, ŤAŽBY, ÚPRAVY A ĎALŠIEHO SPRACOVANIA NERASTOV A KAMEŇA</b>	
01 01	ODPADY Z ŤAŽBY NERASTOV	
01 01 01	odpad z ťažby rudných nerastov	O
01 01 02	odpad z ťažby nerudných nerastov	O
01 03	ODPADY Z FYZIKÁLNEHO A CHEMICKÉHO SPRACOVANIA RUDNÝCH NERASTOV	
01 03 08	prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 03 07	O
01 04	ODPADY Z FYZIKÁLNEHO A CHEMICKÉHO SPRACOVANIA NERUDNÝCH NERASTOV	
01 04 09	odpadový piesok a íly	O
01 04 10	prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 04 07	O
01 04 13	odpady z rezania a pílenia kameňa iné ako uvedené v 01 04 07	O
01 05	VRTNÉ KALY A INÉ VRTNÉ ODPADY	
01 05 04	vrtné kaly a odpady z vodných vrtov	O
01 05 07	vrtné kaly a odpady s obsahom bária iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06	O
<b>02</b>	<b>ODPADY Z POĽNOHOSPODÁRSTVA, ZÁHRADNÍCTVA, LESNÍCTVA, POĽOVNÍCTVA A RYBÁRSTVA, HYDROPÓNIE A Z VÝROBY A SPRACOVANIA POTRAVÍN</b>	
02 01	ODPADY Z POĽNOHOSPODÁRSTVA, ZÁHRADNÍCTVA, LESNÍCTVA, POĽOVNÍCTVA A RYBÁRSTVA	
02 01 03	odpadové rastlinné tkanivá	O
02 02	ODPADY Z PRÍPRAVY A SPRACOVANIA MÄSA, RÝB A OSTATNÝCH POTRAVÍN ŽIVOČÍŠNEHO PÔVODU	
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, odstred'ovania a separovania	O
02 03 02	odpady z konzervačných činidiel	O
02 03 04	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 04	ODPADY Z CUKROVARNÍCKEHO PRIEMYSLU	
02 04 01	zemina z čistenia a prania repy	O
02 04 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O



02 05	ODPADY Z PRIEMYSLU MLIEČNYCH VÝROBKOV	
02 05 01	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 06	ODPADY Z PEKÁRENSKÉHO A CUKROVINKÁRSKEHO PRIEMYSLU	
02 06 01	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	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 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
<b>03</b>	<b>ODPADY ZO SPRACOVANIA DREVA A Z VÝROBY PAPIERA, LEPENKY, CELULÓZY, REZIVA A NÁBYTKU</b>	
03 01	ODPADY ZO SPRACOVANIA DREVA A Z VÝROBY REZIVA A NÁBYTKU	
03 01 01	odpadová kôra a korok	O
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotriekové /drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
03 03	ODPADY Z VÝROBY A SPRACOVANIA CELULÓZY, PAPIERA A LEPENKY	
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 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 03 03 10	O
<b>04</b>	<b>ODPADY Z KOŽIARSKÉHO, KOŽUŠNÍCKÉHO A TEXTILNÉHO PRIEMYSLU</b>	
04 01	ODPADY Z KOŽIARSKÉHO A KOŽUŠNÍCKÉHO PRIEMYSLU	
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 21	odpady z nespracovaných textilných vlákien	O
04 02 22	odpady zo spracovaných textilných vlákien	O
<b>05</b>	<b>ODPADY ZO SPRACOVANIA ROPY, ČISTENIA ZEMNÉHO PLYNU A PYROLÝZNEHO SPRACOVANIA UHLIA</b>	
05 01	ODPADY ZO SPRACOVANIA ROPY	
05 01 17	bitúmen	O

<b>06</b>	<b>ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV</b>	
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 06	ODPADY Z VSDP CHEMIKÁLIÍ OBSAHUJÚCICH SÍRU, ZO SÍRNYCH CHEMICKÝCH PROCESOV A Z ODSÍROVACÍCH PROCESOV	
06 06 03	odpady obsahujúce sulfidy iné ako uvedené v 06 06 02	O
06 09	ODPADY Z VSDP CHEMIKÁLIÍ OBSAHUJÚCICH FOSFOR A Z CHEMICKÝCH PROCESOV FOSFORU	
06 09 04	odpady z reakcií na báze vápnika iné ako uvedené v 06 09 03	O
06 13	ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
06 13 03	priemyselné sadze	O
<b>07</b>	<b>ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV</b>	
07 01	ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) ZÁKLADNÝCH ORGANICKÝCH CHEMIKÁLIÍ	
07 01 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 01 11	O
07 02	ODPADY Z VSDP PLASTOV, SYNTETICKÉHO KAUČUKU A SYNTETICKÝCH VLÁKIEN	
07 02 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 02 11	O
07 02 13	odpadový plast	O
<b>08</b>	<b>ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH HMÔT (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB</b>	
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
<b>09</b>	<b>ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRIEMYSLU</b>	
09 01	ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRIEMYSLU	
09 01 07	fotografický film a papiere obsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	O
09 01 08	fotografický film a papiere neobsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	O

## 10 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESOV

10 01	ODPADY Z ELEKTRÁRNÍ A INÝCH SPAĽOVACÍCH ZARIADENÍ (OKREM 19)	
10 01 01	popol, škvára a prach z kotlov (okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04)	O
10 01 03	popolček z rašeliny a (neupraveného)dreva	O
10 01 19	odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 01 05,10 01 07 a 10 01 18	O
10 01 26	odpady z úpravy chladiacej vody	O
10 03	ODPADY Z TERMICKEJ METALURGIE HLINÍKA	
10 03 05	odpadový oxid hlinitý	O
10 03 26	kaly a filtračné koláče z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 25	O
10 08	ODPADY Z TERMICKEJ METALURGIE INÝCH NEŽELEZNÝCH KOVOV	
10 08 18	kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 08 17	O
10 09	ODPADY ZO ZLIEVANIA ŽELEZNÝCH KOVOV	
10 09 03	pecná troska	O
10 09 06	odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie, iné ako uvedené v 10 09 05	O
10 09 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie, iné ako uvedené v 10 09 07	O
10 09 12	iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 09 11	O
10 11	ODPADY Z VÝROBY SKLA A SKLENÝCH VÝROBKOV	
10 11 03	odpadové vláknité materiály na báze skla	O
10 11 10	odpad zo surovinovej zmesi pred tepelným spracovaním iný ako uvedený v 10 11 09	O
10 11 14	kal z leštenia a brúsenia skla iný ako uvedený v 10 11 13	O
10 12	ODPADY Z VÝROBY KERAMIKY, TEHÁL, OBKLADAČIEK A DLAŽDÍC A STAVEBNÝCH VÝROBKOV	
10 12 01	odpad zo surovinovej zmesi pred tepelným spracovaním	O
10 12 05	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov	O
10 12 06	vyradené formy	O
10 13	ODPADY Z VÝROBY CEMENTU, PÁLENÉHO VÁPNA A SADRY A VÝROBKOV Z NICH	
10 13 01	odpad zo surovinovej zmesi pred tepelným spracovaním	O
10 13 04	odpady z pálenia a hasenia vápna	O
10 13 06	tuhé znečisťujúce látky a prach iné ako uvedené v 10 13 12 a 10 13 13	O
10 13 07	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov	O
10 13 14	odpadový betón a betónový kal	O

<b>15</b>	<b>ODPADOVÉ OBALY, ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ</b>	
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
<b>16</b>	<b>ODPADY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ V TOMTO KATALÓGU</b>	
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 04	iné výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 03	O
<b>17</b>	<b>STAVEBNÉ ODPADY A ODPADY Z DEMOLÁCIÍ (VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MIEST)</b>	
17 01	BETÓN, TEHLY, DLAŽDICE, OBKLADAČKY A KERAMIKA	
17 01 01	betón	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 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 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
<b>19</b>	<b>ODPADY ZO ZARIADENÍ NA ÚPRAVU ODPADU, Z ČISTIARNÍ ODPADOVÝCH VÔD MIMO MIESTA ICH VZNIKU A Z ÚPRAVNÍ PITNEJ VODY A PRIEMYSELNEJ VODY</b>	
19 03	STABILIZOVANÉ A SOLIDIFIKOVANÉ ODPADY	
19 03 07	solidifikované odpady iné ako uvedené v 19 03 06	O

19 08	ODPADY Z ČISTIARNÍ ODPADOVÝCH VÔD INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
19 08 02	odpad z lapačov piesku	O
19 08 05	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	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 čírenia vody	O
19 09 03	kaly z dekarbonizácie	O
19 09 04	použité aktívne uhlie	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 guma	O
<b>20</b>	<b>KOMUNÁLNE ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE ICH ZLOŽIEK ZO SEPAROVANÉHO ZBERU</b>	
20 02	ODPADY ZO ZÁHRAD A Z PARKOV (VRÁTANE ODPADU Z CINTORÍNOV)	
20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	O
20 02 03	iné biologicky nerozložiteľné odpady	O
20 03	INÉ KOMUNÁLNE ODPADY	
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O
20 03 03	odpad z čistenia ulíc	O
20 03 06	odpad z čistenia kanalizácie	O
20 03 07	objemný odpad	O