



**SÚHRNNÁ SPRÁVA O VÝSLEDKOVH MONITORINGU  
A KONTROL**  
**podľa §10 ods. 6 písm. g) zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní  
s odpadom z ťažobného priemyslu  
za rok 2020**

**PREVÁDZKA**  
**CARMEUSE SLOVAKIA**  
**LOM GOMBASEK**

Dátum : Január 2021

Vypracoval :

Ing. Dagmar Kortvélyessyová  
Local environment/permitting responsible

Schválil :

Jozef Ruska  
Riaditeľ závodu LOMY

## Obsah

- 1. Základné údaje o prevádzkovateľovi**
- 2. Základné údaje o úložisku a jeho kategorizácii**
  - 2.1. Počet a umiestnenie úložísk**
  - 2.2. Zoznam a identifikačné údaje všetkých súhlasov, rozhodnutí a povolení na prevádzku úložísk**
  - 2.3. Monitorovanie a kontrola úložísk, zoznam odborne spôsobilých osôb**
  - 2.4. Opis vlastností ťažobného odpadu**
- 3. Údaje o prevádzke za rok 2020**
  - 3.1. Ťažobné odpady ukladané na úložiská**
  - 3.2. Množstvo a druh zneškodneného odpadu**
  - 3.3. Plán rekultivácie**
- 4. Zhodnotenie prevádzky**
- 5. Údaje o kontrolách štátneho dozoru**

## 1. Základné údaje o prevádzkovateľovi

Prevádzkovateľ: Carmeuse Slovakia, s. r. o.  
Sídlo: Košice-mestská časť Juh, Rozvojová 2/B, 040 11  
Identifikačné číslo: 36198749  
Údaje o ložisku a dobývacom priestore:  
Výhradné ložisko : Slavec  
Dobývací priestor : „Slavec“, určený Rozhodnutím Povereníctva stavebníctva č. 12/1959 z 23.11.1959 a zmenený rozhodnutím Ministerstva stavebníctva SSR č. 1006/10-Be-Gr zo dňa 13.5.1976, evidovaný v evidencii dobývacích priestorov v evidenčnej knihe a v zbierke listín OBÚ Košice pod poradovým číslom 59  
Držiteľ dobývacieho priestoru: Carmeuse Slovakia s. r. o., Košice, Rozvojová 2/B  
Výhradné ložisko: Gombasek-Slavec  
Kraj: Košický  
Okres: Rožňava 808  
Katastrálne územia DP: Plešivec 846929  
Slavec 856177  
Vidová 856185

## 2. Základné údaje o úložisku a jeho kategorizácii

### 2.1. Počet a umiestnenie úložísk

Názov úložiska	Druh úložiska	Kategória úložiska
Odkalisko „I“ k.ú. Slavec	odkalisko	B
Odkalisko „II“ k.ú. Slavec	odkalisko	B

### 2.2. Zoznam a identifikačné údaje všetkých súhlasov, rozhodnutí a povolení na prevádzku úložísk

- a) Číslo a dátum vydania rozhodnutia príslušného úradu o zaradení ložiska do príslušnej kategórie v zmysle § 4 ods. 10 zákona č. 514/2008 Z. z.  
Rozhodnutie o zaradení úložiska vydal Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi, ako vecne príslušný orgán štátnej správy podľa § 24 písm. b.) zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- číslo rozhodnutia: *458-1553/2009-I zo dňa 29.6.2009*, zaradenie úložiska do kategórie: *B*, druh úložiska: *odkalisko "I"*
  - číslo rozhodnutia: *458-1553/2009-II zo dňa 29.6.2009*, zaradenie úložiska do kategórie: *B*, druh úložiska: *odkalisko "II"*

b) Rozhodnutie o schválení plánu nakladania s ťažobným odpadom

Rozhodnutie o schválení plánu nakladania s ťažobným odpadom vydal Obvodný bankský úrad v Spišskej Novej Vsi , ako vecne príslušný orgán štátnej správy podľa § 24 písm. c) zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, číslo rozhodnutia : *27- 2849/2010 zo dňa 14.1.2011*

V roku 2020 bol plán nakladania s ťažobným odpadom aktualizovaný a zaslaný na Obvodný bankský úrad v Košiciach

### 2.3. Monitorovanie a kontrola úložísk, zoznam odborne spôsobilých osôb

Územím ložiska a odkalísk nepreteká žiadny stály povrchový tok. Územie lomu, ani jeho okolie nie je v kontakte s povrchovými recipientmi.

Ložisko má jednoduché hydrogeologické pomery, leží nad erozívnu bázou.

Nakladaním s odpadmi a ostatným materiálom nebudú znečisťované podzemné ani povrchové vody.

Pre navrhovaný spôsob nakladania s odpadmi sa nenavrhuje špeciálny monitoring zložiek životného prostredia. Požiadavky na zabezpečenie ochrany životného prostredia, ochrany zdravia, bankských predpisov sú legislatívne upravené v jednotlivých právnych predpisoch.

V zmysle § 10 ods. 6 zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu prevádzkovateľ poveril vykonávaním pravidelného monitorovania a kontroly úložiska odborne spôsobilú osobu (riaditeľ závodu)

### 2.4. Opis vlastností ťažobného odpadu

Ťažený nerast v dobývacom priestore Slavec je vápenec.

Materiál, ktorý nie je vhodný na spracovanie predmetnou technologickou linkou je vhodný ako zásypový materiál, na stavbu hrádzí, ako podkladový materiál pod stavby a zemné telesá, cesty a pod.

Ťažobný odpad vzniká pri skrývkových prácach, ktoré sa vykonávajú za účelom rozširovania ťažobného územia – otvárkou nižších etáží lomu.

V súlade s rozhodnutím komisie z 30. apríla 2009, ktorým sa dopĺňa definícia odpadu v rámci vykonávania článku 22 ods. 1 písm. f) smernice Európskeho parlamentu a Rady 2006/21/ES o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu sa odpad z ťažby vápenca a dolomitu považuje za **inertný**, pokiaľ sú tieto nerasty vhodné na chemicko - technologické spracovanie alebo spracovanie tavením a pokiaľ nie je v procese spracovania zmiešaný s nebezpečnými chemickými látkami a nebezpečnými chemickými prípravkami alebo inými neinertnými odpadmi.

Uvedený ťažobný odpad je inertný v súlade s vyhláškou č. 255/2010 Z. z. príloha č. 1: Zoznam inertných ťažobných odpadov, pri ktorých sa nevyžaduje špecifické skúšanie – Odpady z ťažby vyhradených nerastov- bod 5 **Ťažobný odpad z ťažby vápenca**, dolomitu, slieňa, čadiča (bazaltu a alkalického bazaltu – bazanitu, pokiaľ sú tieto nerasty vhodné na chemicko - technologické spracovanie alebo spracovanie tavením.

### **3. Údaje o prevádzke za rok 2020**

#### **3.1. Ťažobné odpady ukladané na úložiská**

V roku 2020 neboli na úložisko ukladané ťažobné odpady.

#### **3.2. Množstvo a druh zneškodneného odpadu**

V roku 2020 nevznikli v lome Gombasek žiadne ťažobné odpady.

#### **3.3. Plán rekultivácie**

Spoločnosť Carmeuse Slovakia, s. r. o. so sídlom v Slavci v súlade s ustanoveniami zákona č. 514/2008 o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a na základe toho, že uvedené odkaliská nevyužívala a ani neplánuje využívať ich na ukladanie odpadov, sa rozhodla vykonať technickú rekultiváciu uvedeného územia.

Rekultiváciou sa zabezpečí využitie neznečistenej zeminy a prírodných drvených hutných kamenív, ktoré sú dobývané a upravované v Lome Gombasek na určenú zrnitosť a ich stabilizáciou pomocou vápenných produktov z prevádzky Vápenka Slavec.

Ďalším dôvodom rekultivácie je aj zahľadzenie zásahu do okolitej prírody po banskej činnosti a súlad s miestnymi environmentálnymi podmienkami.

V roku 2020 sme v rámci rekultivácie uložili na úložisko -odkalisko č. 2: 8 882,51 ton frakcie 0-300mm, ktoré bolo stabilizované 1 560,82 t vápenných produktov z prevádzky Vápenka Slavec.

### **4. Zhodnotenie prevádzky**

Používaná dobývací metóda umožňuje vydobýť zásoby ložiska s maximálnou výrubnosťou. Pri ťažbe vápenca a jeho spracovaním úpravárenským spôsobom sa vyrába surovina na výpal vápna a kamenivo pre cementársky, vápenkársky a stavebný priemysel. Surovinu nižšej kvality, ktorá nie je vhodná pre úpravárenský spôsob, je možné využiť ako zásypový materiál, na úpravu ciest a podobne.

### **5. Údaje o kontrolách štátneho dozoru**

V roku 2020 neboli vykonané žiadne kontroly dodržiavania povinností vyplývajúcich zo zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu.

