

Zverejnenie

podstatných údajov o podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke podľa zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“)

1. Žiadosť o vydanie integrovaného povolenia zo dňa 25.02.2013 (doplnená 02.09.2013, 05.09.2013, 16.09.2013, 16.12.2013) doručená na správny orgán – Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Stále pracovisko Nitra (ďalej len „Inšpektorát“) dňa 26.02.2013, evidovaná pod č. 3265-5541/2013 VS: 370450104.

2. Prevádzkovateľ:

Technické služby mesta Zlaté Moravce, Bernolákova 59, 953 01 Zlaté Moravce,
IČO: 587 168,

3. Prevádzka:

3.1 Názov prevádzky: „Skládka KO Zlaté Moravce I. etapa“

3.2 Adresa prevádzky: Bernolákova 59, 953 01 Zlaté Moravce

3.3 Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky: 2003 - 2016

3.4 Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ:

5. Nakladanie s odpadmi

5.4. Sklárky 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.

3.5 Záber katastrálnych území vrátane parcelných čísel: katastrálne územie Zlaté Moravce p. č.: 14 160/1, 14 160/4, 14 160/5, 14 160/17, stavba objektu „SO – 20 Uzatvorenie a rekultivácia“ sa uskutoční na parc. č. 14 160/17.

3.6 Dátum zverejnenia na úradnej tabuli Inšpektorátu: 08.01.2014

3.7 Údaj, či bol posudzovaný jej vplyv na životné prostredie: Áno

4. Zoznam dotknutých orgánov:

1. Okresný úrad Zlaté Moravce, odbor starostlivosti o životné prostredie, Sládkovičova 3, 953 01 Zlaté Moravce

- štátna vodná správa
- štátna správa odpadového hospodárstva
- štátna správa ochrany prírody a krajiny

2. Mesto Zlaté Moravce – stavebný úrad, ul. 1. mája 2, 953 01 Zlaté Moravce

3. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, 1. mája A, 953 01 Zlaté Moravce

4. Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 035 Bratislava

Rozhodnutie je rozhodnutím v správnom konaní.

5. Podrobnosti o povolovanej prevádzke (stručné zhrnutie):

5.1 Údaje identifikujúce prevádzkovateľa:

Technické služby mesta Zlaté Moravce

Bernoláková 59

953 01 Zlaté Moravce

IČO: 587 168

5.2 Povoľovaná prevádzka: „Skládka KO Zlaté Moravce I. etapa“

Zdôvodnenie žiadosti:

Pôvodná projektová dokumentácia uzatvorenia a rekultivácie I. etapy skládky (NOVA PROJEKT s. r.o. Horná 33, Banská Bystrica, november 2002) neuvažovala s budúcim rozšírením skládkovacích plôch do II. etapy a taktiež návrh postupného zavážania skládkovacích priestorov nezodpovedal potrebám postupného zavážania skládky, spôsobu prevádzkovania I. etapy a uvažovanému postupnému uzatváraniu povrchu skládky po častiach po zavezení skládky na uvažovanú úroveň skládkového telesa. Táto žiadosť je z uvedeného dôvodu žiadosťou o vydanie zmeny dokončenej stavby „Skládka KO Zlaté Moravce I. etapa“ stavbou objektu „SO – 20 Uzatvorenie a rekultivácia“ podľa priloženej projektovej dokumentácie.

Stručný popis a účel povolovanej stavby

Skládka je situovaná pri štátnej ceste III/06441 Zlaté Moravce – Host'ovce. Záujmovým územím je miestna časť pod Kalváriou. Skládka odpadov je určená na odpad, ktorý nie je nebezpečný. Ide o riadenú skládku na ktorej možno prijímať a zneškodňovať skládkovaním len povolené druhy odpadu z kategórie ostatný odpad.

Prevádzka I. etapy skládky začala dňom 1.7.2003. Predpokladaná životnosť I. kazety s uzatvorením je do júna 2016. Rozloha kazety má výmeru 1,8 ha a celkovú kapacitu 172 800 m³ odpadu.

Po naplnení kapacity I. etapy skládky odpadov bude na upravený a zhutnený odpad uložená krycia a rekultivačná vrstva v nasledovnom zložení:

- odplyňovacia vrstva – geokompozit,
- uzatváracia tesniaca vrstva - minerálne tesnenie hr. 500 mm (2 x 250mm),
- umelá drenážna vrstva,
- rekultivačná vrstva zeminy hrúbky 1000 mm,
- vegetačný kryt – zatrávnenie.

Na vyrovnaný a zhutnený povrch skládkového telesa sa najskôr uloží **odplyňovacia vrstva**, ktorá bude odvádzať skládkový plyn k odplyňovacím sondám ako aj prípadné priesakové kvapaliny zo svahov telesa skládky do drenážnej štrkovej vrstvy v podloží skládkového telesa. V súlade s legislatívnymi predpismi je ako odplyňovacia vrstva skládky odpadov navrhnutý geokompozit s dvomi separačnými geotextíliami hmotnosti min. 140 g.m⁻² a s drenážnym

prvkom uprostred. Geokompozit sa uloží v celom rozsahu upraveného a zhutneného povrchu odpadu I. etapy skládky KO, okrem južného svahu v sklone 1:1, kde sa nebude realizovať uzatvorenie a rekultivácia, ale v tomto mieste bude napojené teleso výhľadovej II. etapy skládky odpadov.

Na odplyňovaciú vrstvu z geokompozitu sa rozprestrie **tesniaca vrstva** uzavretia skládky - minerálne tesnenie s požadovaným koeficientom filtrácie pre minerálne tesnenie skládky $\text{NNO } k_{f \max} = 1 \cdot 10^{-9} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$ a hrúbky 500 mm, ktorého pokládka sa vykoná v dvoch vrstvách hrúbky 250 mm po zhutnení. Na odvedenie presiaknutých zrážkových vôd cez vrstvu rekultivačnej zeminy je navrhnutá umelá **drenážna vrstva**, ktorá má rovnaké hydraulické vlastnosti ako štrk frakcie 16/32 mm s hrúbkou 500 mm.

Na drenážnu vrstvu sa navozí **rekultivačná zemina** - vrstva hrúbky 1000 mm s kvalitou umožňujúcou realizáciu následnej biologickej rekultivácie a zatrávnenia územia (osiatie zmesou trávového semena). Rekultivačná zemina sa bude dovážať z miestneho zemníka, situovaného v mieste budúceho rozšírenia skládky - vzdialenosť do 500 m.

Odplynenie skládky - Vzhľadom k tomu, že v jestvujúcej skládke KO boli vybudované odplyňovacie sondy, ktoré boli počas prevádzky postupne nadstavované, pri realizácii uzatváracích a rekultivačných vrstiev je potrebné zabezpečiť odplynenie skládkového telesa úpravou zhlaví predmetných jestvujúcich odplyňovacích šácht.