



JOZEF KONDEK – JOKO a SYN;

Pribinová 16; 022 01 Čadca

*Slovenská inšpekcia životného prostredia
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Legionárska 5
012 05 Žilina*

**Žiadosť o vydanie povolenia prevádzky podľa zákona o
Integrovannej prevencii a kontrole znečisťovania životného
prostredia**

Február 2020

Obsah:

A) Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

- Jozef Kondek – JOKO a syn
- Fyzická osoba - podnikateľ
- Pribinová 16, 022 01 Čadca
- štatutárny zástupca: Jozef Kondek
- splnomocnená kontaktná osoba :Ing.Peter Laš, 0904/273979
- IČO:14161923
- kód OKEČ 38.21.0

B) Typ žiadosti

Žiadosť o integrované povolenie na prevádzkovanie jestvujúcej skládky odpadov oddelenej od nevyhovujúcej časti skládky odpadov v zmysle § 114c zákona o odpadoch

C) Údaje o prevádzke a jej umiestnení

- Skládky odpadov Čadca
- Ul. Jesenského , 022 01 Čadca
- povoloňovaná činnosť- zneškodňovanie odpadov nie nebezpečných kód D1 a súvisiace činnosti
- projektovaná kapacita : 240 765 m³
- spôsob prevádzkovania : Odpad zneškodňovaný kódom D1
- stručný popis lokality prevádzky: prevádzka sa nachádza v severnej časti k.ú.Čadca, na ul. Jesenského. Je situovaná medzi štátnou cestou I/11 a riekou Čierňanka.
- parcelné čísla pozemkov prevádzky KNC 14585/1, k.ú. Čadca,
- stručný popis prevádzky:

Vjazd a vstup dodávateľov odpadu je do priestorov skládky odpadov povolený odváženým vozidlám, po súhlase zodpovedného pracovníka skládky odpadov. Po zaevidovaní vozidla pokračujú podľa druhu odpadu na skládku do určeného priestoru podľa pokynov zodpovedného pracovníka, kde je odpad vyložený. Preberanie odpadov do zariadenia pozostáva:

- kontrola dokladu o odpade- množstvo a druh prevezeného odpadu,
- evidencie ŠPZ vozidla, meno prepravcu (organizácie)
- evidencie prevzatých odpadov
- váženie množstva odpadov
- vizuálna kontrola odpadov v súlade s Prevádzkovým poriadkom skládky odpadov

Odpad sa na skládke odpadov rozhrnie buldožérom a následne zhutňuje kompaktorom tak, aby sa dosiahlo zhutnenie. Odpad sa na záver prekrýva krycím (inertným) materiálom.

D) Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú

Zoznam základných surovín:

- pitná voda
- úžitková voda
- motorová nafta
- elektrická energia

E) **Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí**

- prevádzka je uvedená, ako malý zdroj znečistenia ovzdušia (odplyňovacie studne)
- priesakové kvapaliny sú vedené, ako odpadové vody, ktoré vznikajú v dôsledku padania dažďových zrážok to telesa skládky
- odpadové vody sa nevypúšťajú do verejnej kanalizácie, ani do recipientu. Využívajú sa na skvalitnenie procesu hutnenia odpadu a tým zníženiu prístupu atmosferického kyslíku k odpadu a redukcii tvorby skládkových plynov.
- splaškové vody z toaliet sú napojené na verejnú kanalizáciu
- znečisťujúce látky nie sú vypúšťané ani do pôdy (izolačný systém).
- Iné emisie do životného prostredia (hluk, vibrácie, žiarenie atď.) sú podľa „regionálneho ústavu verejného zdravotníctva“ bezvýznamné a nemerateľné.

F) **Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste** (Záverečná správa z „Ižnierskogeologického a hydrogeologického prieskunu , GEOST Žilina 08.1996).

Charakteristickým znakom celého územia sú dva komplexy hornín. Ide o ílovcový komplex hornín a zvetralínový plášť. Ílovce sú plastické a mäkké. Mocnosť týchto materiálov presahuje 3m.

Podľa klimatickej regionalizácie (Quitt E., 1971) patrí územie do mierne teplej oblasti MT5. Leto je normálne až krátke, mierne suché, až suché, prechodné obdobie normálne až dlhé, zima mierne chladná, mierne suchá, až suchá.

Predmetná oblasť nezasahuje do oblasti TOMA NATURA.

G) **Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií.**

Na minimalizáciu emisií do ovzdušia sa používa v prevádzke maximálne možné hutnenie odpadu s pomocou predkropenia a následného použitia ťažkotonážneho kompaktora. Touto najlepšou možnou technológiou dochádza k minimalizácii prístupu atmosferického kyslíku k odpadu a redukcii tvorby skládkových plynov.

Na zabránenie emisií do pôdy a vody slúži tesniaci systém skládky

Tesniaci systém pozostáva:

- ílovité podložie skládky o priepustnosti $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-5}$, hrúbka ≥ 1 m
- umelo doplnená geologická bariéra hrúbky najmenej 0,5 m o priepustnosti $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-10}$
- tesniaca fólia z polyetylénu HDPE hrúbky 1,5 mm

H) **Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke**

- Produkcia odpadov v prevádzke je bezvýznamná

I) **Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia**

- Monitorovací systém skládky je vybudovaný z 3 monitorovacích vrtov , pre monitorovanie kvality podzemných vôd, pričom umiestnenie monitorovacích vrtov je pod a nad telesom skládky v smere prúdenia podzemných vôd.
- Monitorovací systém pozostáva z
 - monitorovania meteorologických údajov
 - monitorovania topografie skládky
 - monitorovania podzemných vôd
 - monitorovania priesakových vôd
 - monitorovania povrchových vôd
 - monitorovania tvorby plynov
 - monitorovania ovzdušia (prašnosť a zápach)

J) **Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov**

Najdôležitejšími opatreniami pri šetrení zdrojov a predchádzaní haváriám sú **PREVENTÍVNE OPATRENIA**.

- dodržiavať správne zásady dodržiavaním prevádzkových poriadkov,
- poverení pracovníci sú povinní dodržiavať príslušné predpisy, pravidelne kontrolovať funkčnosť jednotlivých zariadení, tesnosť jednotlivých nádrží, kontajnerov, obalov a tým predchádzať vzniku havárie,

Dodržiavaním opatrení v prevádzkovým poriadkoch, ďalších predpisov BOZP, požiarnych predpisov a iných súvisiacich noriem, vyhlášok, zákonov a nariadení sú predpoklady vzniku havárie minimálne.

K) **Účastníci stavebného konania (účastníkmi sú prevádzkovateľ, vlastníci susedných nehnuteľností a stavebný dozor alebo kvalifikovaná osoba, projektant stavby, správcovia dotknutých inžinierskych sietí,...):**

Jozef Kondek – JOKO a syn, Pribinová 16, 022 01 Čadca
Hydrocoop s.r.o. P.O.BOX 92, 810 05 Bratislava
Ing. Ján Matyšák

prevádzkovateľ
projektant stavby
stavebný dozor

M) **Prehlásenie**

Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o vydanie povolenia.

Potvrdzujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.

Jozef Kondek - JOKO a syn
Pribinová 16
022 01 Čadca
IČO: 14161923 IČ DPH: SK1020451223
tel.: 433 14 59

Podpísaný: _____ Dátum : 7.2.2020 _____

Vypísať meno podpisujúceho: Ing. Peter Laš _____

Pozícia v organizácii: Riaditeľ _____