

OKRESNÝ ÚRAD ŽIAR NAD HRONOM


Odbor starostlivosti o životné prostredie
Nám. Matice slovenskej 8, 965 01 Žiar nad Hronom

| | | |
|---------------------------------|------------|---------------|
| MESTSKÝ ÚRAD Žiar nad Hronom | | Čís. dopravy: |
| Ev. číslo: | 1450/2016 | RZ: |
| Došlo: | 26-01-2016 | E/A |
| Číslo spisu: | 965/2016 | ZH-LU: |
| Prílohy: | | 5 |
| Vybavuje: | | |

Číslo spisu: OU-ZH-OSZP-2016/001517-K
Číslo záznamu: 2016/0002875

V Žiari nad Hronom
dňa 25.01.2016

ROZHODNUTIE

| | |
|---|------------------|
|  | Právoplatné dňa: |
| | 26.1.2016 |
| | |
| | |
| podpis | |

Okresný úrad Žiar nad Hronom, odbor starostlivosti o životné prostredie, ktorý je podľa §3, ods.2,4 a §5, ods.1 zákona NR SR č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č.205/2004 Z.z. a podľa § 108, ods.1 písm. m) zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva na základe žiadosti o vydanie rozhodnutia – súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov a súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov takto rozhodol:

Pre žiadateľa:

Obchodné meno: **MESTO Žiar nad Hronom**

Právna forma: **Obec**

Sídlo: **Š. Moysesova 46, 965 01 Žiar nad Hronom**

IČO: **00 321 125**

Miesto nakladania s odpadmi: **Vysunuté pracovisko mesta (Centrum zhodnocovania odpadov, Priemyselná 100, Žiar nad Hronom)**

Zariadenie: **Fermentácia a Bioplynová stanica**

udeľuje súhlas

1. podľa § 97, ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov pre nasledovné druhy odpadu:

- | | |
|--------|--|
| 020106 | zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku |
| 191207 | drevo iné ako uvedené v 191206 |
| 191212 | iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 191211 |
| 200108 | biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad |

200138 drevo iné ako uvedené v 200137
200201 biologicky rozložiteľný odpad

a činnosti:

- R1 Využitie najmä ako palivo alebo na získavanie energie iným spôsobom**
R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)
R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11

Kapacita zariadenia: 15 000 ton

Spôsob nakladania s odpadmi v procese fermentácie je nasledovný:

- suchá fermentácia umožňuje metanizáciu sypkej biomasy z poľnohospodárstva a komunálnych bioodpadov bez nutnosti zmeny ich konzistencie do kvapalného stavu
- substrát sa vo fermentačnej komore udržuje vo vlhkom stave kropením fermentačným roztokom (perkolátom)
- touto metódou je možné skvasiť biomasu s obsahom sušiny až 50%
- táto metóda sa vyznačuje diskontinuálnym spôsobom skvasenia substrátu, čiže počas fermentácie sa do fermentora nepridáva čerstvý substrát, ani sa z neho neodoberá, ako je to nutné pri kontinuálnom mokrom spôsobe
- to umožňuje v jednotlivých fermentačných komorách súčasnú fermentáciu rôznych substrátov
- celkový počet fermentorov je 4 kusy, pričom v samostatnom procese fermentácie budú vždy jeden alebo dva fermentory v závislosti od množstva dostupného odpadu
- samotný proces fermentácie začína privedením perkolátu a tepla z kogeneračnej jednotky
- perkolát je čistá voda naočkovaná biologickou zložkou, ktorá urychľuje proces fermentácie
- celkové množstvo vstupného materiálu do procesu fermentácie je cca 650 – 700 m³ na jeden fermentor
- predpokladaná doba fermentácie pre jeden fermentor je 28 dní
- po skončení procesu fermentácie sa postupne polovica substrátu vyvezie na spracovanie –gasifikáciu
- druhá časť sa prevezie do fermentora, kde je uložený vytriedený komunálny odpad z mechanickej úpravy a kuchynský a reštauračný odpad a takto je pripravený fermentor na samotný proces spracovania

Technické požiadavky prevádzky zariadenia:

- za prevádzku zariadenia fermentácie a bioplynovej stanice zodpovedá vedúci prevádzky
- preberanie odpadov určených na zhodnotenie sa vykonáva len na určenom mieste zariadenia na zhodnocovanie odpadov
- stroje a zariadenia na zhodnocovanie odpadov používať len v súlade s platnou dokumentáciou
- nakladať s odpadmi určenými na zhodnotenie tak, aby boli predovšetkým zbavené látok nebezpečných pre životné prostredie a aby boli znížené všetky negatívne vplyvy na životné prostredie
- s nebezpečnými odpadmi, ktoré vznikajú činnosťou prevádzky zariadenia na zhodnocovanie odpadov nakladať v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve

Bezpečnostné opatrenia pri prevádzke zariadenia:

- všetci pracovníci zariadenia na zhodnocovanie odpadov sú povinní pri činnostiach súvisiacich s prevádzkou zariadenia dodržiavať interné predpisy organizácie zamerané na bezpečnosť pri práci
- všetci pracovníci zariadenia na zhodnocovanie odpadov sú pravidelne preukázateľne poučení o zásadach bezpečnosti pri práci, o hygienických zásadach a o zásadach správneho nakladania s odpadmi vrátane nebezpečných
- stroje a zariadenia, ktoré sú využívané v zariadení na zhodnocovanie odpadov, môže obsluhovať len zaškolená osoba resp. osoba, ktorá má na prácu s týmito zariadeniami príslušnú odbornú spôsobilosť
- stroje musia byť vybavené prevádzkovými dokladmi, bezpečnostnými oznámeniami a ochranným zariadením v miestach, kde môže dôjsť k ohrozeniu pracovníkov
- všetci pracovníci musia pri práci používať predpísané ochranné pomôcky
- pracovníci pred a počas práce nesmú požívať alkohol, omamné a utlmujúce prostriedky, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť pozornosť a reakcie pracovníka

2. podľa § 97, ods.1, písm. e) zákona o odpadoch – vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov pre nasledovné druhy odpadov:

020106 zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku

191207 drevo iné ako uvedené v 191206

191212 iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 191211

200108 biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad
200138 drevo iné ako uvedené v 200137
200201 biologicky rozložiteľný odpad

za podmienky

- **v prípade zmien v prevádzke zariadenia prevádzkovateľ zariadenia prispôbí prevádzkový poriadok zariadenia týmto zmenám.**

Predložený prevádzkový poriadok Zariadenia na zhodnocovanie odpadov, ktorého prevádzkovateľom je Mesto Žiar nad Hronom, obsahuje údaje podľa § 10 ods.6 vyhl. MŽP SR č.371/2015 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch .

Súhlas je časovo obmedzený do 25.01.2021.

Podmienky súhlasu:

1. Súhlas sa týka iba odpadov, uvedených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.
2. Nakladanie s odpadmi bude vykonávané iba v priestoroch, ktoré sa nachádzajú na Vysunutom pracovisku mesta (Centrum zhodnocovania odpadov – fermentácia a BPS) na Priemyselnej ulici 100 v Žiari nad Hronom.
3. Zariadenie na nakladanie s odpadmi sa musí označiť informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva, ktorá obsahuje údaje podľa 6 ods.1 vyhl. MŽP SR č.371/2015 Z.z.

O d ô v o d n e n i e

Mesto Žiar nad Hronom požiadalo dňa 14.01.2016 Okresný úrad Žiar nad Hronom, odbor starostlivosti o životné prostredie o vydanie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov a o vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov, pre prevádzku: **Centrum zhodnocovania odpadov – Fermentácia a Bioplynová stanica**, ktorá sa nachádza na Priemyselnej ulici č.100 v Žiari nad Hronom.

Okresný úrad Žiar nad Hronom, odbor starostlivosti o životné prostredia preskúmal podanie žiadateľa a ním predložené ďalšie podklady pre toto konanie a rozhodnutie a zistil nasledovné skutočnosti:

- žiadateľ predložil Záverečné stanovisko MŽP SR k Centru zhodnocovania odpadov zo dňa 07.05.2009
- žiadateľ predložil Výpis zo živnostenského registra zo dňa 08.01.2016
- žiadateľ predložil Výpis z listu vlastníctva č.1172
- žiadateľ predložil Koncesnú listinu medzi Mestom Žiar nad Hronom a TS Žiar nad Hronom, a.s.
- žiadateľ predložil Prevádzkový poriadok

Na základe posúdenia žiadosti o vydanie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov a súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov a ďalších podkladov potrebných k vydaniu predmetného súhlasu Okresný úrad Žiar nad Hronom, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve skonštatoval, že pri dodržaní podmienok uvedených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia nedôjde k porušeniu celospoločenských záujmov ani záujmov ochrany životného prostredia.


Okresný úrad Žiar nad Hronom, odbor starostlivosti o životné prostredie udelil súhlas na určitý čas v súlade s § 97, ods. 16 zákona o odpadoch.

Preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia

Poučenie:

Podľa § 54 zák. č. 71/1967 Zb. o správnom konaní proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie v lehote 15 dní odo dňa jeho doručenia. Odvolanie sa podáva na správny orgán, ktorý napadnuté rozhodnutie vydal.

Toto rozhodnutie je možné preskúmať súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.



Ing. Dušan Berkeš
vedúci odboru

Rozhodnutie sa doručí:

Mesto Žiar nad Hronom, Š. Moysesova 46, 965 19 Žiar nad Hronom

