

OKRESNÝ ÚRAD PIEŠŤANY
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

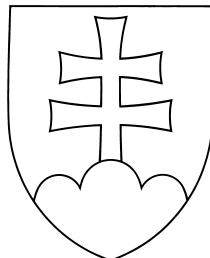
Krajinská cesta 5053/13, 921 01 Piešťany

Číslo spisu

OU-PN-OSZP-2020/008239-003

Piešťany

21. 10. 2020



Rozhodnutie

Súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov

Popis konania / Účastníci konania

Doručuje sa

1. ENVIRO-LEG s. r. o., Priemyselná 10, 918 38 Trnava

Na vedomie

1. SIŽP, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

Výrok

Okresný úrad Piešťany, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa ustanovenia § 108 ods. 1 písm. m) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) v súlade so zákonom č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov udeľuje

súhlas

podľa § 97 ods. 1 písm. e) bod 2. zákona o odpadoch na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov - Kompostáreň Piešťany pre prevádzkovateľa zariadenia:

Služby mesta Piešťany, príspevková organizácia, Valová 1919/44, 921 01 Piešťany IČO: 37 834 240

Sídlo zariadenia: Kompostáreň Piešťany, Žilinská cesta 122, 921 01 Piešťany,
areál centra odpadového hospodárstva Piešťany

Štatutárny zástupca: Ing. Hana Dupkaničová, Vrbovská cesta 2606/74, 921 01 Piešťany

Dátum začatia prevádzky: po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia

1. Prevádzkovateľ zariadenia je oprávnený na zhodnocovanie odpadov zaradených v prílohe č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov do kategórie „O“ (ostatné odpady) pod číslami:

druh odpadu: 20 01 38

názov odpadu: drevo iné ako uvedené v 20 01 37

druh odpadu: 20 02 01
názov odpadu: biologicky rozložiteľný odpad

druh odpadu: 20 02 02
názov odpadu: výkopová zemina a kamenivo

druh odpadu: 20 03 02
názov odpadu: odpad z trhovísk

2. Kapacita zariadenia: do 4 800 ton/rok.

3. Zoznam vykonávaných činností (podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch):

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.

R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

4. Spôsob nakladania s odpadmi:

Kompostovanie vybraných druhov biologicky rozložiteľných odpadov (ďalej len „BRO“) je kontrolovaný a riadený aeróbnym biologickým procesom, uskutočňovaný mikroorganizmami. Proces kompostovania ovplyvňujú vlastnosti kompostovaných odpadov, vhodne zvolená zakládka (receptúra kompostu), vonkajšie (klimatické) podmienky, regulovanie a kontrola podmienok kompostovania, ktoré vplyvajú na priebeh kompostovania. Podmienkami kompostovania sú teplota (45-60°), pomer uhlíka a dusíka (25:1 až 35:1), prevzdušňovanie (prísun kyslíka), vlhkosť (40-60%) a pH (6-8). Doba trvania jedného kompostovacieho cyklu je najviac 20 týždňov. Výsledným produktom zhodnocovania odpadov kompostovaním je kompost - organické hnojivo s vysokým obsahom trvalého humusu a živín pre zlepšenie parkovej zelene, trávnatých plôch, plôch po sanácii a pod.

Technologický postup nakladania s odpadmi:

BRO vyzbierané od pôvodcov odpadov, držiteľov odpadov na území mesta Piešťany sa prepravujú do areálu kompostárne. BRO budú zhromažďované na vodohospodársky zabezpečených vyhradených betónových plochách, v priestore skladovania a predúpravy s odvodnením do akumuláčnej nádrže. BRO budú triedené za účelom odstránenia nežiaducich prímiesí. Priestor na zhromažďovanie vytriedených nežiaducich prímiesí je vyhradený pri skladovacích plochách odpadov, s uložením do vhodných kontajnerov. Tieto budú následne odváňané do susedného areálu zberného dvora, ktorý je súčasťou centra odpadového hospodárstva mesta Piešťany. Predpokladá sa vznik vytriedených odpadov kat. č. 19 05 01, 19 05 03, 19 12 02, 19 12 04, 19 12 05, 19 12 09, ktoré sú nevhodné na kompostovanie. Pred uložením zakládky kompostu budú BRO upravené drvením. Pre úspešný priebeh kompostovania so zabezpečením optimálnej vlhkosti budú BRO zmiešavané s materiálmi, odpadmi s rozdielnou sušinou. Zmiešané BRO budú pomocou kolesového teleskopického nakladača uložené do lichobežníkovej kompostovacej zakládky (prizmy) s maximálnou výškou 2,8 m. Kompost bude prevzdušňovaný obracovaním – prekopávaním traktorom a obracačom. Dôležitá je aj vlhkosť kompostu. Vysušovaniu kompostu, ako aj obmedzeniu šírenia zápachu je možné zabrániť použitím špeciálnej geotextílie. Táto zabráňuje vnikaniu vody do zakládky pri dažďoch, pričom zabezpečuje udržanie vlhkosti. V prípade potreby na udržanie vlhkosti budú na postrek využité priesakové vody z akumuláčnej nádrže. Doba trvania jedného kompostovacieho cyklu je cca 12 - 20 týždňov a je závislá od poveternostných podmienok a pomeru vstupných surovín. Vyzretý kompost bude čelným nakladačom prevážaný na plochu finalizácie kompostu, kde bude preosievajú na rôzne frakcie a uložený podľa kvality. Hrubá frakcia bude vrátená späť do procesu kompostovania. Po ukončení procesu nasleduje kontrola kvality kompostu. (Necertifikovaný) kompost bude využitý pre zlepšenie parkovej zelene, trávnatých plôch, plôch po sanácii a pod.

5. Súhlas sa udeľuje na dobu určitú do 30. 09. 2025.

Tunajší úrad môže vydaný súhlas zmeniť alebo zrušiť v zmysle § 114 zákona o odpadoch.

6. Podmienky súhlasu

- a) Dodržiavať ustanovenia zákona o odpadoch a s ním súvisiacich právnych predpisov týkajúcich sa povinností prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov.
- b) Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov uložiť na prístupnom mieste v priestoroch zariadenia.
- c) V prípade zmeny v prevádzke zariadenia na zhodnocovanie odpadov prispôbiť prevádzkový poriadok zariadenia tejto zmene a požiadať o zmenu súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov.
- d) V prípade ukončenia činnosti zariadenia na zhodnocovanie odpadov zabezpečiť odovzdanie všetkých odpadov na ďalšie spracovanie osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona o odpadoch.

Odôvodnenie

Žiadateľ, Služby mesta Piešťany, príspevková organizácia, Valová 1919/44, 921 01 Piešťany, IČO: 37 834 240, v zastúpení spoločnosťou ENVIRO-LEG s. r. o., Priemyselná 10, 918 38 Trnava, IČO: 51 919 885, podal dňa 29. 09. 2020 na Okresný úrad Piešťany, odbor starostlivosti o životné prostredie žiadosť o udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. e) bod 2. zákona o odpadoch pre prevádzku zariadenia - Kompostáreň Piešťany, Žilinská cesta 122, 921 01 Piešťany v areáli centra odpadového hospodárstva Piešťany.

Prevádzkovateľ zariadenia vykonáva zhodnocovanie odpadov činnosťou 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 a R13 – Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

Ide o technológiu kompostovania (aeróbne kompostovanie) na voľnej ploche pomocou tzv. plošnej lichobežníkovej prizmy vysokej do 2,8 m umiestnenej na spevnenej vodohospodársky zabezpečenej ploche. Technologické zariadenia budú v rámci procesu používané na prípravu, drvenie, manipuláciu, prekopávanie, osievanie kompostu. Kapacita kompostárne je navrhovaná do 4800 t/rok vstupnej suroviny. Vstupnou surovinou budú odpady; kat. č. 20 01 38 – drevo iné ako uvedené v 20 01 37, kat. č. 20 02 01 – biologicky rozložiteľný odpad, kat. č. 20 02 02 – výkopová zemina a kamenivo a kat. č. 20 03 02 - odpad z trhovísk (zelená hmota – tráva, lístie drevín a uhlíkatý materiál – orezy konárov drevín, podrvené odpadové drevo, piliny).

Súčasťou žiadosti boli:

- identifikačné údaje žiadateľa,
- sídlo zariadenia na zhodnocovanie odpadov,
- dátum začatia prevádzky,
- návrh prevádzkového poriadku predmetného zariadenia na zhodnocovanie odpadov vypracovaného podľa § 10 ods. 6 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch,
- plnomocenstvo k zastupovaniu.

Termín platnosti súhlasu bol určený v súlade s ustanovením § 97 ods. 17 zákona o odpadoch.

Na základe predložených dokladov a vykonaného správneho konania Okresný úrad Piešťany, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Správny poplatok v zmysle zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov bol uhradený vo výške 5,50 € bankovým prevodom.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podľa ustanovenia § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov podať odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia na Okresnom úrade Piešťany, odbore starostlivosti o životné prostredie, Krajinská cesta 13, 921 25 Piešťany. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom až po vyčerpaní riadneho opravného prostriedku.

Ing. Peter Sedlák
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10004

Doručuje sa

ENVIRO-LEG s.r.o., Priemyselná 10, 918 38 Trnava, Slovenská republika