

# OKRESNÝ ÚRAD SENICA

## ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Vajanského 17/1, 905 01 Senica

Číslo spisu

OU-SE-OSZP-2023/014472-006

Senica

26. 10. 2023



### Rozhodnutie

zmena súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov

#### Popis konania / Účastníci konania

Doručí sa:

1. Technické služby Senica, a.s., Železničná 465, 905 01 Senica
2. Mesto Senica, Štefánikova 1408/56, 905 25 Senica

Na vedomie :

1. Okresný úrad Senica, Odbor starostlivosti o ŽP, Vajanského 17, 905 01, Senica, úsek posudzovania vplyvov na ŽP

#### Výrok

Okresný úrad Senica – odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 104 ods. 1 písm. d) a § 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 „zákon o odpadoch“), na základe vykonaného konania podľa zákona č.71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov

m e n í

podľa § 114 ods. 1 písm. a) bod 2 zákona o odpadoch rozhodnutie č. OU-SE-OSZP-2023/007237-006 zo dňa 10.05. 2023, ktorým Okresný úrad Senica – odbor starostlivosti o životné prostredie udelil súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov pre prevádzkovateľa spoločnosť Technické služby Senica, a.s., Železničná 465, 905 01 Senica, IČO : 36 228 443, prevádzku Kompostáreň biopadov Senica, Čáčov 5235/200, 905 01 Senica.

Rozhodnutie č. OU-SE-OSZP-2023/007237-006 zo dňa 10.05. 2023 sa mení a dopĺňa nasledovne:

A. Časť „Súhlas sa vzťahuje na nakladanie (zhodnocovanie) s nasledovnými druhmi odpadov kategórie ostatný „O“, zaradené podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhlášky č. 320/2017 Z. z.: “ sa dopĺňa o odpad:

Číslo odpadu: Názov odpadu: Kategória

20 01 08 Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad O

B. Časť „Množstvo zhodnocovaných odpadov (kapacita zariadenia): do 3000 ton/ročne“ sa nahrádza textom:

Množstvo zhodnocovaných odpadov (kapacita zariadenia):

do 4200 ton/ročne

C. V časti „Technické požiadavky prevádzky zariadenia“ : sa mení veta „Objekt prevádzky zariadenia na zhodnocovanie odpadov je umiestnený v časti Čáčov č. 5235/200, 905 01 Senica na pozemku KN registra “C“ parcelné číslo 34208/5 k. ú. Senica.“

nasledovne:

Objekt prevádzky zariadenia na zhodnocovanie odpadov je umiestnený v časti Čáčov č. 5235/200, 905 01 Senica na pozemkoch KN registra “C“ parcelné čísla 34208/5, 34208/9, 34208/16, 34208/14 a 34208/15 k. ú. Senica.

D. Časť „Areál zariadenia na zhodnocovanie odpadov tvoria nasledovné objekty a zariadenia“ sa mení a dopĺňa nasledovne :

a) celý text odseku 1. sa nahrádza textom:

1. Plochy na kompostovanie:

Objekt predstavuje vodohospodársky zabezpečené plochy pre spracovanie biologicky rozložiteľného odpadu dovážaného do kompostárne. Plochy sú betónové, s odvodnením do akumuláčnych nádrží. Kompostovacia plocha je rozdelená na nasledovné časti:

- príprava a úprava surovín - biologicky rozložiteľných odpadov (ďalej aj ako „BRO“)  
( drvenie , miešanie)
- príprava a úprava biologicky rozložiteľných kuchynských a reštauračných odpadov (ďalej aj ako „BRKO“ ) , vedľajších živočíšnych produktov (ďalej aj ako „VŽP“)  
( drvenie, miešanie)
- hlavná kompostovacia plocha ( vyzrievanie kompostu, hroble)
- spracovanie hotového kompostu

b) celý text odseku 7. sa nahrádza textom :

7. Prístrešok:

Objekt slúži pre odstavenie mechanizmov kompostárne, uloženie materiálu a zabezpečenie potrieb prevádzky a na zhromažďovanie nebezpečných odpadov a pre uloženie čistiacich dezinfekčných prostriedkov pre potreby prijímacích boxov biologicky rozložiteľných kuchynských a reštauračných odpadov.

c) dopĺňa sa odsek 9. a 10, ktorých text znie:

9. Prijímacie boxy pre biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad - vedľajšie živočíšne produkty:

V prijímacích boxoch sa zhromažďuje BRKO-VŽP k ďalšiemu spracovaniu. Stavba prijímacích boxov pozostáva z ocelového prístrešku s pôdorysnými rozmermi 7,65 m x 21,2 m a betónových stien.

10. Žumpa

Vodotesná žumpa o objeme 12 m<sup>3</sup> slúži na zhromažďovanie vodného výluhu z BRKO-VŽP a vody používanej pri čistení a dezinfekciu.

E. Zoznam strojno – technického vybavenia uvedeného pod textom „Na manipuláciu s odpadom sa používa základné strojno – technické vybavenie : “ sa nahrádza nasledovným textom :

- Aeróbnny fermentor EWA - model 2009/2 ks
- Hygienizačný kontajner CSC kontajner /2 ks
- Stacionárny rezací a miešací voz SEKO Samurai 5 600/200 GC/ME
- Stacionárny rezací a miešací voz SEKO 400
- Pásový dopravník Bluetech ND-2 - stacionárny / mobilný/2 ks
- Mobilný sklad zateplený, typ 0046-6 A s chladením
- Traktor
- Traktorový príves
- Preosievač kompostu
- Nesený obracač ( prekopávač) kompostu

- Drvič drevnej hmoty – stacionár
- Drvič štiepkovač drevnej hmoty
- Mostová váha
- Čelný kolesový nakladač KRAMER 750
- Manipulátor Manithu
- Kontajnery VOK cca 2 ks
- Ručné náradie (pílky, sekery, vidly, fúriky, vedrá, lopaty, hrable a ďalšie)
- Súprava na meranie parametrov kompostu

F. Celá časť textu začínajúca „Technologický postup nakladania s odpadmi: ...“ a končiaca vetou „...Dozretý kompost je preosievany a skladovaný na určenom mieste.“ sa nahrádza nasledovným znením:

Technologický postup nakladania s odpadmi:

Vstupnými surovinami v procese zhodnocovania odpadov kompostovaním sú vybrané druhy biologicky rozložiteľných odpadov. Kompostáreň BRO a BRKO-VŽP so zavedením technológie aeróbného kompostovania rieši šetrné zhodnocovanie BRO a BRKO-VŽP. Ide o kontrolovaný a riadený, prevažne aeróbnym mikrobiálnym procesom tzv. teplou cestou, pri ktorom vystupuje teplota kompostovaného materiálu na 45 – 70 °C. Kompostovacia hrobľa sa podľa pohybu teploty prekopáva a v priebehu 3 – 12 mesiacov je proces ukončený. Výsledným produktom zariadenia na zhodnocovanie odpadov je kompost - organické hnojivo s vysokým obsahom trvalého humusu a živín pre výživu rastlín.

Kompostáreň sa z hľadiska technológie člení na nasledovné základné časti :

- príjem materiálov na kompostovanie
- úprava materiálov drvením a zmiešavaním
- fermentácia v aeróbnom fermentore EWA
- hygienizácia v CSC kontajneroch
- kompostovacie miesta (hrobľa)
- uskladnenie hotového kompostu
- priestor na zhromažďovanie cudzorodých látok, ktoré sa neobjavia pri vstupnej kontrole

Základné požiadavky na surovinovú skladbu materiálu pre kompostovanie:

- optimálny pomer uhlík : dusík (C:N) 30-35 : 1
- počiatková vlhkosť : 50-60 %
- zrnitosť : 0,4 – 1,2 cm ( objemová hmotnosť 500-750 kg.m<sup>-3</sup>)
- požadovaná teplota : 55-60 °C

Odpady prijímané do zariadenia po vizuálnej kontrole a odvážení sú zaevidované a ďalej uskladnené na určenej ploche pred ďalšou činnosťou. Odpad BRKO sa uloží do prijímacieho boxu BRKO. Proces spracovania BRO v kompostárni je vykonávaný dvomi spôsobmi a to bez použitia aeróbného fermentora ( voľne na ploche v hrobliach) alebo za použitia aeróbného fermentora. Pri oboch spôsoboch sa bioodpad upravuje štiepkovaním a podrvením pri drevnatom odpade a upravením v rezacom a zmiešavacom zariadení pri ostatnom bioodpade. V rezacom a zmiešavacom zariadení dochádza k zmiešaniu drevnatého a ostatného bioodpadu. Takto upravené suroviny sú buď dopravené technikou kompostárne na kompostovaciu plochu a tvarované do hrobliet ( základok) kde prebieha kompostovací proces alebo sú suroviny dopravníkmi dopravené do aeróbného fermentora EWA, kde je v dvoch stupňoch stabilizácie , hygienizácie a dosušania spracovaný na stabilizovanú biohmotu.

Proces spracovania BRKO v kompostárni je nasledovný: z prijímacieho boxu BRKO sa pomocou nakladača naloží odpad do drviča kuchynského odpadu za primiešania BRO v pomere BRKO a BRO 2:1. Podrvený BRKO v zmesi s BRO sa pomocou pásového dopravníka uloží v boxe. Takto pripravená zmes BRKO a BRO sa pomocou nakladača vkladá do pristaveného CSC hygienizačného kontajnera, ktorý sa nachádza pri prijímacom boxe. V CSC hygienizačnom kontajneri je zmes BRKO a BRO dovtedy, pokiaľ sa obsah kontajnera nezohreje na 70 °C minimálne po dobu jednej hodiny. Po dosiahnutí požadovaných parametrov je obsah kontajnera vysypaný na hrobľu – základku BRO.

Ďalšia fáza je pokračovanie kompostovania v hrobliach. Dozrievacie hrobľa ( základky) pri oboch spôsoboch kompostovaní sú podľa potreby prevzdušňované obracačom. Počas procesu spracovania odpadov sa kontroluje

teplota a vlhkosť. Po ukončení procesu nasleduje kontrola kvality kompostu. Dozretý kompost je preosievajú a skladovaný na určenom mieste.

G. Časť „Podmienky súhlasu.“ sa dopĺňa o podmienku č. 13, ktorej text znie :

13. Pri vstupe odpadov BRKO -VŽP do zariadenia je v procese zhodnocovania potrebné vykonať pre tieto odpady hygienizáciu odpadov v zmysle nariadenia (ES) č.1069/2009.

Ostatné časti rozhodnutia zostávajú nezmenené.

Toto rozhodnutie je neoddeliteľnou súčasťou rozhodnutia č. OU-SE-OSZP-2023/007237-006 zo dňa 10.05. 2023.

### **Odôvodnenie**

Dňa 22.09. 2023 bola doručená na Okresný úrad Senica žiadosť o zmenu udeleného súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov pre prevádzkovateľa spoločnosť Technické služby Senica, a.s., Železničná 465, 905 01 Senica, IČO : 36 228 443, prevádzku Kompostáreň bioodpadov Senica, Čáčov 5235/200, 905 01 Senica. Prevádzkovateľ zariadenia vykonáva zhodnocovanie odpadov v zariadení - Kompostáreň bioodpadov Senica, Čáčov 5235/200, 905 01 Senica. Existujúca prevádzka zariadenia má v súčasnosti platný súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov, udelený rozhodnutím č. OU-SE-OSZP-2023/007237-006 zo dňa 10.05. 2023 s platnosťou do 30.04. 2028.

Existujúca prevádzka bola dobudovaná o ďalšie technologické časti a preto sú dôvodom nasledovné zmeny:

1. Rozšírenie druhov odpadov s ktorými sa bude v zariadení nakladať,
2. Zväčšenie kapacity zariadenia, zväčšenie plochy,
3. Nový opis technologického postupu,
4. Nové zariadenia v prevádzke pre spracovanie biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu.

K podaniu boli doložené nasledovné listiny:

- identifikačné údaje žiadateľa, miesto nakladania s odpadmi
- pôvodné rozhodnutie č. OU-SE-OSZP-2023/007237-006 zo dňa 10.05. 2023
- zmluva o prevádzkovaní kompostárne Senica uzatvorenú s Mestom Senica
- vyjadrenie mesta Senica k povoleniu na spracovanie BRKO v kompostárni
- Technologický reglement zo dňa 14.9. 2023
- Prevádzkový poriadok
- povolenie na užívanie stavby „Rozšírenie kapacity kompostoviska, Senica“ vydané rozhodnutím Mesta Šaštín-Stráže pod č. SOÚ-1153/2023-BAD zo dňa 29.05. 2023 (+ z projektu stavby sprievodnú a technickú správu)
- celkovú situáciu objektu kompostárne
- rozhodnutie Regionálnej veterinárnej a potravinovej správy Senica č. 717/2023-520-3 zo dňa 6.9. 2023, ktorým podmienčne schvaľuje na dobu 3 mesiace odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia pre spoločnosť Technické služby Senica, a.s., prevádzku Kompostáreň bioodpadov Senica zberu, prepravy a spracovanie vedľajších živočíšnych produktov na výrobu kompostu
- pridelenie úradného čísla od Štátnej veterinárnej a potravinovej správy SR pre spoločnosť Technické služby Senica, a.s., prevádzku Kompostáreň bioodpadov Senica na činnosť transformácia vedľajších živočíšnych produktov
- splnomocnenie

Na základe predložených dokladov Okresný úrad listom č. OU-SE-OSZP-2023/014472-002 zo dňa 28.09.2023 oznámil všetkým známym účastníkom konania začatie konania a zároveň nariadil ústne rokovanie spojené s miestnou obhliadkou.

Ústne rokovanie sa uskutočnilo dňa 10.10. 2023 so stretnutím pozvaných na okresnom úrade. Na rokovaní bola skontrolovaná dokladová časť žiadosti. Počas miestnej obhliadky bolo prezreté miesto nakladania s odpadmi.

Podstatou vykonania zmien v platnom rozhodnutí je rozšírenie zoznamu zhodnocovaných odpadov o odpad k.č. 20 01 08 - biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad kategórie ostatný a tým navýšenie kapacity zariadenia na celkové množstvo 4200 t/ročne.

Za týmto účelom bolo zariadenie stavebne dobudované a vybavené potrebným technickým vybavením. Pre spracovanie pridaného odpadu bola prevádzka kompostárne dobudovaná najmä o pripínacie boxy. V týchto

prebieha spracovanie BRKO. Spracovanie odpadov prebieha drvením a následne sa pomocou nakladača vkladá do pristaveného CSC hygienizačného kontajnera, ktorý sa nachádza pri prijímacom boxe. Po dosiahnutí požadovaných parametrov je obsah kontajnera vysypaný na hroblu kde pokračuje v kompostovacom procese.

K posúdeniu žiadosti požiadal tunajší úrad listom č. OU-SE-OSZP-2023/014472-03 zo dňa 28. 09. 2023 príslušný dotknutý orgán – okresný úrad, úsek štátnej správy posudzovania vplyvov na životné prostredie o stanovisko, či návrh na zmenu vydaného súhlasu navrhovanej činnosti je v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. K predmetnej činnosti vydal okresný úrad, úsek štátnej správy posudzovania vplyvov na životné prostredie záväzné stanovisko listom č. OU-SE-OSZP-2023/014792-003 zo dňa 02.10. 2023. V záväznom stanovisku sa uvádza, že z predložených dokladov neboli zistené také skutočnosti, ktoré by boli v rozpore so zákonom o posudzovaní a relevantnými podmienkami určenými v záverečnom stanovisku.

Po preštudovaní predložených dokladov je v rozhodnutí na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov pre prevádzkovateľa spoločnosť Technické služby Senica, a.s., Železničná 465, 905 01 Senica, IČO : 36 228 443, prevádzku Kompostáreň bioodpadov Senica, Čáčov 5235/200, 905 01 Senica doplnený zoznam zhodnocovaných odpadov o odpad k.č. 20 01 08 - biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad, bola navýšená kapacita zariadenia, rozšírená a upravená plocha kompostovania o nové pozemky, doplnené objekty zariadenia, doplnené strojno – technické vybavenie, doplnený technologický postup nakladania s odpadmi a doplnená podmienka vykonania hygienizácie odpadov v zmysle nariadenia (ES) č.1069/2009 pri vstupe VŽP do zariadenia . Zmenou zoznamu odpadov je následne potrebné upraviť informačnú tabuľku zariadenia.

Mesto Senica ako účastník konania pri dodržaní platných predpisov v odpadovom hospodárstve nemá námietky k vydaniu zmeny súhlasu na zhodnocovanie odpadov a doplnenie zoznamu zhodnocovaných odpadov o odpad k.č. 20 01 08 - biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad.

Ostatné časti rozhodnutia zostali nezmenené.

Podľa položky 162 písm. y) sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov žiadateľ uhradil správny poplatok vo výške 4-, eurá.

Okresný úrad Senica – odbor starostlivosti o životné prostredie po preskúmaní predložených dokladov a na základe zistených skutočností rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

### **Poučenie**

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov v lehote 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia. Odvolanie sa podáva na Okresný úrad Senica – odbor starostlivosti o životné prostredie, Vajanského 17, 905 01 Senica. Toto rozhodnutie je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov preskúmateľné správnym súdom podľa zákona č. 162/2015 Z.z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov.

Ing. Katarína Nečasová  
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Suffix: 10009

### Doručuje sa

Technické služby Senica, a.s., Železničná 465, 905 01 Senica, Slovenská republika  
Mesto Senica, Štefánikova 56, 905 25 Senica, Slovenská republika

Na vedomie

Okresný úrad Senica, OSŽP - Ing. Petráš, Vajanského 17, 905 01 Senica 1