



Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti
o životné prostredie potvrdzuje, že
oto rozhodnutie nadobudlo
právoplatnosť

dňom 22.07.2019

podpis



ROZHODNUTIE

Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve 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 § 3 ods.1 písm. e) zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov a podľa § 108 ods.1 písm. m) zákona NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov na základe vykonaného správneho konania v súlade so zákonom č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“)

u d e ľ u j e s ú h l a s

podľa § 97 ods. 1 písm. f) zákona NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“), nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, ak nie je súčasťou súhlasu podľa iných ustanovení tohto odseku, a to v prípade, ak pôvodca odpadu alebo držiteľ odpadu ročne nakladá v súhrne s väčším množstvom ako 1 tona alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 1 tona nebezpečných odpadov pre držiteľa odpadov:

Obchodné meno:	Brantner Eko s.r.o.
Sídlo:	Pestovateľská 2 Bratislava 821 04
IČO:	51 240 998
Spôsob nakladania s odpadmi:	zhodnocovanie odpadov činnosťou R12 (úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11) zneškodňovanie odpadov činnosťou D9 (fyzikálne – chemická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12 preprava nebezpečných odpadov v rámci územnej pôsobnosti Okresného úradu Detva (okres Detva)
Miesto nakladania s odpadmi:	Brantner Eko s.r.o., Stredisko Hriňová - neutralizačná a elektroflotačná stanica
Platnosť súhlasu:	do 01.06.2024

Predmetom súhlasu sú nebezpečné odpady zatriedené v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení neskorších predpisov (ďalej len Katalóg odpadov):

Druh odpadu	Názov odpadu	Katégoria odpadu	Spôsob nakladania
05 01 12	rovné látky obsahujúce kyseliny	(N)	D9
06 01 01	kyselina sírová a kyselina siričitá	(N)	D9, R12
06 01 02	kyselina chlorovodíková	(N)	D9, R12
06 01 03	kyselina fluorovodíková	(N)	D9, R12
06 01 04	kyselina fosforečná a kyselina fosforitá	(N)	D9, R12
06 01 05	kyselina dusičná a kyselina dusitá	(N)	D9, R12
06 01 06	iné kyseliny	(N)	D9, R12
06 01 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	
06 02 01	hydroxid vápenatý	(N)	D9, R12
06 02 03	hydroxid amónny	(N)	D9, R12
06 02 04	hydroxid sodný a hydroxid draselný	(N)	D9, R12
06 02 05	iné zásady	(N)	D9, R12
06 02 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9
06 03 11	tuhé soli a roztoky obsahujúce kyanidy	(N)	D9
06 03 13	tuhé soli a roztoky obsahujúce ťažké kovy	(N)	D9
06 03 14	tuhé soli a roztoky iné ako uvedené v 060311 a 060313	(N)	D9
06 03 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9
06 04 05	odpady obsahujúce iné ťažké kovy	(N)	D9
06 04 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9
06 06 02	odpady obsahujúce nebezpečné sulfidy	(N)	D9
06 06 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9
06 07 04	roztoky a kyseliny, napr. kontaktná kyselina	(N)	D9
07 01 01	vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	D9
07 01 04	iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	D9
07 01 08	iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	D9
07 01 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9
07 02 01	vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	D9
07 05 01	vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	D9
07 06 01	vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	D9
07 07 01	vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	D9
07 07 04	iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	D9
07 07 08	iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	D9
07 07 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9
08 01 19	vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	(N)	D9

08 04 15	vodný kvapalný odpad obsahujúci lepidla alebo tesniace materiály, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	(N)	D9
09 01 01	roztoky vodorozpustných vývojok a aktivátorov	(N)	D9
10 01 09	kyselina sírová	(N)	D9, R12
10 03 27	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	(N)	D9, R12
10 04 09	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	(N)	D9, R12
10 05 08	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	(N)	D9, R12
10 06 09	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	(N)	D9, R12
10 06 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9
10 07 07	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	(N)	D9, R12
10 08 19	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	(N)	D9, R12
11 01 05	kyslé moriace roztoky	(N)	D9, R12
11 01 06	kyseliny inak nešpecifikované	(N)	D9, R12
11 01 07	alkalické moriace roztoky	(N)	D9, R12
11 01 11	vodné oplachovacie kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9
11 01 13	odpady z odmasťovania obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9
11 02 05	odpady z procesov hydrometalurgie medi obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9
12 01 09	rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	(N)	D9, R12
12 03 01	vodné pracie kvapaliny	(N)	D9, R12
12 03 02	odpady z odmasťovania parou	(N)	D9, R12
13 01 05	nechlórované emulzie	(N)	D9, R12
13 05 06	olej z odľučovačov oleja z vody	(N)	D9, R12
13 05 07	voda obsahujúca olej z odľučovačov oleja z vody	(N)	D9, R12
13 08 01	kaly alebo emulzie z odsolovacích zariadení	(N)	D9, R12
13 08 02	iné emulzie	(N)	D9, R12
13 08 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9, R12
16 05 06	laboratórne chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky vrátane zmesí laboratórných chemikálií	(N)	D9, R12
16 05 07	vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9, R12
16 05 08	vyradené organické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9, R12
16 06 06	oddelene zhromažďovaný elektrolyt z batérií a akumulátorov	(N)	D9
16 09 02	chrómany, napr. chróman draselný, dvojchróman draselný alebo sodný	(N)	D9
16 09 03	peroxydy, napr. peroxid vodíka	(N)	D9, R12
16 09 04	oxidujúce látky inak nešpecifikované	(N)	D9
16 10 01	vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9, R12
16 10 03	vodné koncentráty obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9
18 01 06	chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9, R12

18 01 07	chemikálie iné ako uvedené v 180106	(N)	D9, R12
18 02 05	chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9, R12
19 02 07	ropné látky a koncentráty zo separácie (separačných procesov)	(N)	D9
19 02 08	kvapalné horľavé odpady obsahujúce nebezpečné látky	(N)	D9
19 11 03	vodné kvapalné odpady	(N)	D9
19 11 04	odpady z čistenia paliva zásadami	(N)	D9
19 11 99	odpady inak nešpecifikované	(N)	D9
20 01 14	kyseliny	(N)	D9, R12
20 01 15	zásady	(N)	D9, R12

(N) – nebezpečný odpad

Maximálne množstvo nebezpečného odpadu, s ktorým sa bude nakladať 43 200,0 t/rok.

Spôsob prepravy nebezpečných odpadov

Preprava nebezpečných odpadov bude realizovaná cestnou dopravou. Odpady sa budú prepravovať od pôvodcu v okrese Detva, na vodnú stavbu v stredisku Hriňová pre ich zhodnotenie, prípadne zneškodnenie.

Spôsob zhodnocovania a zneškodňovania nebezpečných odpadov

Nebezpečné odpady budú zhodnocované činnosťou R12 (úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11) a zneškodňované činnosťou D9 (fyzikálne – chemická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12) na vodnej stavbe v zmysle platného zákona o vodách a zákona o odpadoch.

V elektroflotačnej stanici sa zneškodňujú znehodnotenú odmasťovacie roztoky, emulzie, oplachové vody z odmasťovania, ale aj iné zaolejované vody a odpady, ktoré je možné na elektroflotačnej stanici upravovať.

Samotná technológia čistenia, resp. úpravy je založená na princípe mechanického, chemického a elektrochemického odlučovania mechanického a organického znečistenia vody, ktoré je automaticky riadené.

Odpadové vody s obsahom ropných látok prichádzajúce do elektroflotačnej stanice sa privádzajú cestnou dopravou (cisternou MAN) a akumulujú v troch podzemných nádržiach o celkovom objeme 100 m³. Voľné tuky a oleje vylúčené na hladinu nádrže sú zberané zariadením Sandvik – skimer do 200 l sudov alebo 1000 l kontajnerov. Odtiaľ sú odpady prečerpávané tromi čerpadlami na chemickú predúpravu, vyvločkovanie (koaguláciu), ktorá sa vykonáva v dvoch reaktoroch, kde sa dávajú chemikálie. Takto predupravené odpadové vody sa d ďalšej časti rovnomerne rozdelia po dĺžke elektroflotačnej vane a vstupujú do flotačného priestoru. Tu dochádza k oddeleniu kalu od vody pomocou elektrolýzy na elektródach. Odpadová voda s vyvločkovým kalom obohatená o plynové bubliny z elektrolýzy preteká do ukládajúceho priestoru, kde sa vyplavuje kal na povrch. Vyčistená voda preteká cez prelivovú hranu do ďalšieho reaktora, kde dochádza k oxidácii dusitanov pridaním kyseliny sírovej a v ďalšom reaktore pridaním chlórnanu sodného. Výstupné pH sa dosahuje automatickým pridaním hydroxidu sodného podľa zisteného pH vyčistenej vody.

Kal je automaticky odsávaný podtlakom s následným odlúčením vzduchu. Tento kal je zhromažďovaný v suteréne v zbernej nádrži, odkiaľ je čerpaný do kalolisu.

V neutralizačnej časti sú upravované oplachové vody a koncentráty s obsahom šesťmocného chrómu, kyanidov a alkalicko-kyslej povahy, odpadové kyseliny a hydroxidy.

Neutralizačná stanica je vybavená kompletným zneškodňovacím zariadením pre zneškodňovanie oplachových vôd a diskontinuálne zneškodňovanie koncentrátov.

Dispozične je riešená na bloky podľa charakteru odpadových vôd:

- zneškodňovací blok na zneškodnenie – redukciu odpadových vôd a koncentrátov s obsahom Cr^{6+} so zásobnými vaňami dávkovacích roztokov H_2SO_4 a Na_2SO_3 ,
- zneškodňovací blok na odpadové vody a koncentráty s obsahom CN^- so zásobnými vaňami dávkovacích roztokov NaOH a NaClO
- zneškodňovací blok na odpadové vody kyslé alebo alkalické so zásobnými vaňami dávkovacích roztokov H_2SO_4 a NaOH .

Tieto tri bloky končia v spoločnej reakčnej vani, kde sa doupravuje pH a v sedimentačnej vani, kde sa sedimentáciou oddelí kal od vyčistenej vody. Vysedimentovaný kal je zhromažďovaný v suteréne zbernej nádrže, odkiaľ je čerpaný do kalolisu.

Technické požiadavky prevádzky zariadenia a bezpečnostné opatrenia pri prevádzke zariadenia

Nakladanie odpadov držiteľom odpadov môže vykonávať len poverená osoba, oboznámená s podmienkami bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a poučená o tom ako postupovať v prípade požiaru alebo úniku látok do životného prostredia. Pri prevádzke zariadenia sú zamestnanci povinní dodržiavať schválený prevádzkový poriadok zariadenia. Prevádzka musí byť vybavená materiálmi a pomôckami na likvidovanie havarijného stavu, ako aj prostriedkami požiarnej ochrany a prvej pomoci. Pri nakladaní s odpadmi sú pracovníci povinní používať osobné ochranné pomôcky.

Podmienky súhlasu:

1. Pri nakladaní s nebezpečným odpadom dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo zákona o odpadoch, ustanovenia vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch, v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 366/2015 Z.z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti, v znení neskorších predpisov (najmä vedenie evidencie o druhu a množstve odovzdávaných odpadov s uvedením účelu ich využitia a iných súvisiacich vykonávajúcich predpisov a súvisiacich právnych noriem).
2. Priestory, v ktorých sa bude nakladať s nebezpečnými odpadmi prevádzkovať tak, aby nemohlo dôjsť k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie, k poškodzovaniu hmotného majetku, k požiaru, a najmä k styku s horľavinami.
3. Pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi musia byť dodržané všeobecné predpisy týkajúce sa technických požiadaviek a bezpečnostných opatrení, a to tak vo vzťahu k ochrane zdravia, ako aj životného prostredia.
4. Prepravu nebezpečných odpadov zabezpečiť v súlade so zákonom o odpadoch a prepravu vykonávať dopravnými prostriedkami, ktoré vyhovujú ustanoveniam všeobecne záväzných právnych predpisov o preprave nebezpečných vecí vrátane vyhlášky o Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ARD).
5. Pri preprave musia byť nebezpečné odpady vhodne zabalené a riadne označené podľa osobitného predpisu.
6. Pri preprave nebezpečných odpadov musí byť súčasťou sprievodných dokladov aj sprievodný list, identifikačný list nebezpečného odpadu a opatrenia pre prípad havárie.
7. Dodržiavať „Opatrenia pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečným odpadom“ vypracovaný v zmysle § 25 písm. e) vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch, v znení neskorších predpisov.

O d ô v o d n e n i e

Spoločnosť Brantner Eko s.r.o., Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava (IČO 51 240 998) podala dňa 13.06.2019 na Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, žiadosť o vydanie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, ak pôvodca odpadu alebo držiteľ odpadu ročne nakladá v súhrne s väčším množstvom ako 1 tona alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 1 tona nebezpečných odpadov pre držiteľa odpadov podľa § 97 ods. 1 písm. f) zákona o odpadoch, s miestom nakladania s nebezpečnými odpadmi – Brantner Eko s.r.o. stredisko Hriňová - neutralizačná a elektroflotačná stanica.

Správny orgán upustil od ústneho pojednávania nakoľko je účastníkom konania len žiadateľ a žiadosť obsahuje všetky náležitosti, potrebné pre vydanie súhlasu na zhromažďovanie nebezpečných odpadov u pôvodcu odpadu. Správny orgán v plnom rozsahu žiadateľovi vyhovuje.

K žiadosti žiadateľ predložil: splnomocnenie o zastupovaní; zoznam druhov nebezpečných odpadov, ktoré sa budú zhromažďovať; miesto a spôsob nakladania s nebezpečnými odpadmi; opatrenia pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečným odpadom; zmluvu o odbere nebezpečných odpadov so spoločnosťou oprávnenou nakladať s odpadmi. Na základe zákona č.177/2018 Z. z. si správny orgán overil výpis z Obchodného registra. Žiadosť obsahuje všetky náležitosti § 24 vyhlášky č. 371/2015 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov.

Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve, preskúmal žiadosť v zmysle zákona o odpadoch, v súlade so zákonom o správnom poriadku, na základe predložených dokladov nezistil dôvody, ktoré by bránili vydaniu rozhodnutia a rozhodol tak, ako je to uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

V súlade so zákonom NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, za vydanie rozhodnutia bol vybraný správny poplatok v sume 11,0 €, podľa položky 162 písm. f), formou potvrdenia o úhrade správneho poplatku.

P o u č e n i e :

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/67 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov v lehote do 15 dní odo dňa jeho doručenia, podaním na Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, Tajovského 1462/9, Detva. Toto rozhodnutie je možné preskúmať súdom.



RNDr. Vojtech Jágerský
vedúci odboru

Doručuje sa:

- Brantner Eko s.r.o., Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava