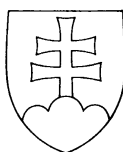


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 8717/77/2019-6794/2020/770030103/Z16

Žilina 27.02.2020



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ a na základe konania vykonaného podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

vydáva podstatnú zmenu
i n t e g r o v a n é h o p o v o l e n i a,

č. 922/770030103/117-Mt,Chy zo dňa 08.04.2004

na vykonávanie činností v prevádzke

„Zariadenie na biodegradáciu odpadov EBA, s.r.o., 038 52 Sučany“

pre prevádzkovateľa
EBA, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava, IČO: 31 376 134,

v znení neskorších zmien č. 1770/770030103-Z1/438-Ma zo dňa 06.06.2005, č. 4182-32273/2007/Chy/770030103/Z2-SP1 zo dňa 08.10.2007, č. 4982-9865/2009/Chy/770030103-Z3 zo dňa 23.03.2009, č. 6378-31766/2008/Chy/770030103-Z4-KRZ2 zo dňa 29.09.2008, č. 960-18795/2011/Chy/770030103-Z5 zo dňa 28.07.2011, č. 8101-33483/2010/Mar/770030103/Z6 zo dňa 15.11.2010, č. 3743-6981/2012/Chy/770030103-Z8 zo dňa 07.03.2012, 6578-22565/2012/Chy/770030103-Z9 zo dňa 14.08.2012, č. 5512-30105/2013/Žer/770030103/Z10-KR(SÚ) zo dňa 08.11.2013, č. 7092-34938/2014/Koz/770030103/Z11 zo dňa 05.12.2014, č. 5709-24313/2016/Koz/770030103/Z12 zo dňa 03.08.2016, č. 7331-34854/2017/Koz/770030103/Z13 zo dňa 09.11.2017 a č. 4707-18142/2019/Kad/770030103/Z15-SP zo dňa 13.05.2019 (ďalej len „integrované povolenie“), v zmysle § 3 ods. 2 zákona o IPKZ nasledovne:

Prevádzka je umiestnená na pozemkoch parcelné čísla KN-C 2940/13, 2940/79, 2940/203, 2940/226, 2940/227, 2940/228, 2940/229 a 2940/230 v katastrálnom území obce Sučany, ktoré sú vo vlastníctve prevádzkovateľa.

Prevádzka bola povolená stavebným povolením č. ŽP-97/02061-SP-Od zo dňa 02.12.1997 vydaným Okresným úradom v Martine, odborom životného prostredia a uvedená do trvalého užívania kolaudačným rozhodnutím č. ŽP-G-2002/01890/SP-Cn zo dňa 14.10.2002 vydaným Okresným úradom v Martine.

Pre predmetnú prevádzku boli inšpekciou vydané nasledujúce stavebné povolenia:

- číslo 4182-32273/2007/Chy/770030103/Z2-SP1 zo dňa 08.10.2007 stavebné povolenie na stavbu „Vodovodná prípojka a studňa EBA s.r.o., prevádzka 12 – Sučany“, v areáli prevádzky EBA s.r.o., prevádzka 12 – Sučany, na pozemku parcelné číslo KN 2940/13 v k.ú. Sučany,
- číslo 5336-13221/2011/Mar/770030103-SÚ-1 zo dňa 03.05.2011 odsúhlasenie oznámením inšpekcie o drobnej stavbe „Prístavba manipulačnej plochy, Sučany“, ktorá nevyžadovala vydanie stavebného povolenia, na pozemku parcelné číslo KN 2940/13 v k.ú. Sučany,
- číslo 4707-18142/2019/Kad/770030103/Z15-SP zo dňa 13.05.2019 stavebné povolenie na vodnú stavbu „Administratívna budova – vodovodná prípojka“, na pozemkoch parc. č. KN-C 2940/232, 2940/278, 2940/277, 2940/245, 2940/248, 2940/7, 2940/13 a 2940/79 v k.ú. Sučany.

Pre predmetnú prevádzku boli inšpekciou vydané nasledujúce užívacie povolenia:

- číslo: 6378-31766/2008/Chy/770030103-Z4-KRZ2 zo dňa 29.09.2008 trvalé užívanie stavby „Vodovodná prípojka a studňa EBA s.r.o., prevádzka 12 – Sučany“, v areáli prevádzky EBA s.r.o., prevádzka 12 – Sučany, na pozemku parcelné číslo KN 2940/13 v k.ú. Sučany, na pozemku parcelné číslo KN 2940/13 v k.ú. Sučany,
- číslo 5512-30105/2013/Žer/770030103/Z10-KR(SÚ) zo dňa 08.11.2013 trvalé užívanie stavby „Prístavba manipulačnej plochy, Sučany“, na pozemku parcelné číslo KN 2940/13 v k.ú. Sučany.

Pre predmetnú prevádzku boli inšpekciou vydané nasledujúce súhlasy:

- 1.) **Povolenie na odber podzemných vôd** zo studne pre prevádzku „Zariadenie na biodegradáciu odpadov EBA, s.r.o., 038 52 Sučany“ podľa I'a § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.1. zákona o IPKZ, v nadväznosti na § 21 ods. 1 písm. b) bod 1. zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“).
- 2.) **Povolenie na uskutočnenie vodnej stavby** „Administratívna budova – vodovodná prípojka“, na pozemkoch parc. č. KN-C 2940/232, 2940/278, 2940/277, 2940/245, 2940/248, 2940/7, 2940/13 a 2940/79 v k.ú. Sučany, podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 26 vodného zákona.
- 3.) **Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie nebezpečných odpadov „Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB“**, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1 zákona o IPKZ v súlade s § 97 ods. 1 písm. a) 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 prevádzke je vykonávaná činnosť podľa prílohy č.2 k zákonu o odpadoch:

- D2 – Úprava pôdnymi procesmi (napr. biodegradácia kvapalných alebo kalových odpadov v pôde),
- D15 – Skladovanie odpadov pred použitím D2.

V zariadení sa povoľuje preberanie nasledovných nebezpečných odpadov zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len Katalóg odpadov) od iných držiteľov odpadov a ich zneškodňovanie činnosťou D2:

Organické materiály:

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
01 05 05	vrtné kaly a vrtné odpady obsahujúce olej	N
05 01 02	kaly z odsoľovania	N
05 01 03	kaly z dna nádrží	N
05 01 04	kaly z kyslej alkylácie	N
05 01 05	rozliate ropné látky	N
05 01 06	kaly obsahujúce olej z údržby prevádzok alebo zariadení	N
05 01 07	kyslé dechty	N
05 01 08	iné dechty	N
05 01 09	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
05 01 11	odpady z čistenia palív zásadami	N
12 01 09	rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N
12 01 14	kaly z obrábania obsahujúce NL	N
12 01 18	kovový kal z brúsenia, honovania a lapovania obsahujúci olej	N
13 05 02	kaly z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 03	kaly z lapačov nečistôt	N
13 05 06	olej z odlučovačov oleja z vody	N
17 03 01	bitúmenové zmesi obsahujúce uhoľný decht	N
19 02 07	olej a koncentráty zo separácie	N
19 08 10	zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody iné ako uvedené v 19 08 09	N
19 08 11	kaly obsahujúce nebezpečné látky z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 08 13	kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 11 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 03	kaly zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 05	kaly zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N

Odpady vodného charakteru:

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
10 03 27	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 04 09	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 05 08	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 06 09	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 07 07	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 08 19	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
16 07 08	odpady obsahujúce olej	N
16 10 01	vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N

16 10 03	vodné koncentráty obsahujúce nebezpečné látky	N
19 11 03	vodné kvapalné odpady	N
19 13 07	vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N

Tuhé odpady:

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
03 01 04	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové /drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	N
05 01 15	použité filtračné hlinky	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 02 04	sklo, plasty a drevo obsahujúce nebezpečné látky, alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 09 03	iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky	N
19 11 01	použité filtračné hlinky	N
19 12 06	drevo obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 37	drevo obsahujúce nebezpečné látky	N

Súhlas je platný **do 31.01.2025**, pri dodržaní všetkých podmienok prevádzkovania zariadenia určených týmto povolením. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

4.) Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie nebezpečných odpadov „Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2 zákona o IPKZ v súlade s § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch.

V prevádzke je vykonávaná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch:

R12 – Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11,

R13 – Skladovanie odpadov pred použitím činností R12.

V zariadení sa povoľuje preberanie nasledovných nebezpečných odpadov zaradených podľa Katalógu odpadov od iných držiteľov odpadov a ich zhodnocovanie činnosťou R12:

Odpady zemitého charakteru:

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
13 05 01	tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 05 08	zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
17 05 03	zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 05 05	výkopová zemina obsahujúca nebezpečné látky	N
19 13 01	tuhé odpady zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N

Anorganický materiál:

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
17 01 06	zmesi alebo samostatné úlomky betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky obsahujúce nebezpečné látky	N
17 05 07	štrk zo železničného zvršku obsahujúci nebezpečné látky	N

Súhlas je platný **do 31.01.2025**, pri dodržaní všetkých podmienok prevádzkovania zariadenia určených týmto povolením. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

5.) Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie ostatných odpadov „Kompostovanie“, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2 zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písmeno b) zákona o odpadoch.

V prevádzke je vykonávaná činnosť 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),
 R13 – Skladovanie odpadov pred použitím činností R3 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

Činnosť sa musí vykonávať v hornej časti spevnenej biodegradačnej plochy o rozlohe 5 000 m², Celková maximálna spracovateľská kapacita 30 000 t/rok.

V zariadení sa povoľuje preberanie a zhodnocovanie nasledovných ostatných odpadov od iných držiteľov odpadov zaradených podľa Katalógu odpadov a ich zhodnocovanie **činnosťou R3**:

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
02 01 01	kaly z prania a čistenia	O
02 01 03	odpadové rastlinné pletivá	O
02 01 06	zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku	O
02 01 07	odpady z lesného hospodárstva	O
02 02 03	materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie	O
02 02 04	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 03 01	kaly z prania, čistenia, lúpania, odstredovania a separovania	O
02 03 04	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 03 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 04 01	zemina z čistenia a prania repy	O
02 04 02	uhličitán vápenatý nevyhovujúcej kvality	O
02 04 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 05 02	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 06 01	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 06 02	odpady z konzervačných činidiel	O
02 06 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O

02 07 01	odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín	O
02 07 02	odpad z destilácie liehovín	O
02 07 04	materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie	O
02 07 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
03 01 01	odpadová kôra a korok	O
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/ drevozvláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
03 03 01	odpadová kôra a drevo	O
03 03 09	odpad z vápennej usadeniny	O
03 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 03 03 10	O
07 05 14	tuhé odpady iné ako uvedené v 07 05 13	O
10 01 03	popolček z rašeliny a neošetreného dreva	O
10 01 21	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 10 01 20	O
10 01 23	vodné kaly z čistenia kotlov iné ako uvedené v 10 01 22	O
01 04 08	odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 010407*	O
01 04 09	odpadový piesok a íly	O
01 05 04	vrtné kaly a odpady z vodných vrtov	O
16 10 02	vodné kvapalné odpady iné ako uvedené v 16 10 01	O
17 02 01	drevo	O
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
19 03 05	stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04	O
19 05 03	kompost nevyhovujúcej kvality	O
19 06 03	kvapaliny z anaeróbnej úpravy komunálnych odpadov	O
19 06 04	zvyšky kvasenia z anaeróbnej úpravy komunálnych odpadov	O
19 06 05	kvapaliny z anaeróbnej úpravy živočíšneho a rastlinného odpadu	O
19 06 06	zvyšky kvasenia a kal z anaeróbnej úpravy živočíšneho a rastlinného odpadu	O
19 08 01	zhrabky z hrabíc	O
19 08 02	odpad z lapačov piesku	O
19 08 05	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	O
19 08 09	zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky	O
19 09 01	tuhé odpady z primárnych filtrov a hrabíc	O
19 11 06	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 19 11 05	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 09	minerálne látky, napríklad piesok, kamenivo	O
19 13 02	tuhé odpady zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 01	O
19 13 04	kaly zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 03	O
19 13 06	kaly zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 05	O
19 13 08	vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 07	O
20 01 25	jedlé oleje a tuky	O
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	O
20 02 02	zemina a kamenivo	O
20 02 03	iné biologicky nerozložiteľné odpady	O
20 03 04	kal zo septikov	O

Výslednými produktmi zhodnocovania sú výrobky: - Kompost Vitahum
- Hnojivo Humivit
- Špeciálna zemina Agerit

Súhlas je platný **do 31.01.2025**, pri dodržaní všetkých podmienok prevádzkovania zariadenia určených týmto povolením. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

6.) Súhlas na vydanie aktualizovaného prevádzkového poriadku „Prevádzkový poriadok zariadenia na biodegradáciu odpadov technológiou ROPSTOP SB č. PP 19/12“ pre prevádzku EBA, s.r.o., 038 52 Sučany, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) bod 1 zákona o odpadoch.

Súhlas je platný **do 31.01.2025**, pri dodržaní všetkých podmienok prevádzkovania zariadenia určených týmto povolením. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

7.) Súhlas na vydanie aktualizovaného prevádzkového poriadku „Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov PP 12/12“ pre prevádzku EBA, s.r.o., 038 52 Sučany, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) bod 2 zákona o odpadoch.

Súhlas je platný **do 31.01.2025**, pri dodržaní všetkých podmienok prevádzkovania zariadenia určených týmto povolením. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

8.) Súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi – zber a preprava nebezpečných odpadov, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 6. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno f) zákona o odpadoch.

Súhlas sa vzťahuje na nakladanie s nebezpečnými odpadmi – zber a preprava nebezpečných odpadov v územnom obvode Okresného úradu Martin, preberaných od iných pôvodcov alebo držiteľov odpadov do prevádzky „Zariadenie na biodegradáciu odpadov EBA, s.r.o., 038 52 Sučany“ uvedených v tabuľkách č. **2a, 2b** tohto povolenia, o celkovej maximálnej hmotnosti **40 000 ton ročne** a nebezpečných odpadov vznikajúcich pri jeho činnosti, uvedených v tabuľke č. 5 tohto povolenia. Súhlas je platný **do 31.01.2025**, pri dodržaní všetkých podmienok prevádzkovania zariadenia určených týmto povolením. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

Súčasťou integrovaného konania je:

- prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ.

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

a) Povoľovaná priemyselná činnosť podľa prílohy č.1 k zákonu o IPKZ :

**5.1. a) Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov s kapacitou väčšou ako 10 t za deň, ktorého súčasťou je jedna alebo viacero z týchto činností:
biologická úprava.**

NOSE-P: 109.07

b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v prevádzke, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia :

Biodegradácia nebezpečných odpadov (otvorená plocha) je v zmysle zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších (ďalej len „zákon o ovzduší“) a vyhlášky č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška č. č. 410/2012 Z.z.“) malý zdroj znečisťovania ovzdušia.

Kompostáreň (otvorená plocha) je v zmysle zákona o ovzduší a vyhlášky č. 410/2012 Z.z. stredný zdroj znečisťovania ovzdušia.

3. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa zákona o odpadoch:

- v prevádzke je vykonávaná činnosť podľa prílohy č.1 k zákonu o odpadoch
 - v časti „Kompostovanie“:
 - R3 – Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov),
 - R13–Skladovanie odpadov pred použitím činností R3 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).
 - v časti „Biodegradácia nebezpečných odpadov“:
 - D2 - Úprava pôdnymi procesmi (napr. biodegradácia kvapalných alebo kalových odpadov v pôde atď.),
 - D15- Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností D1 až D14,
 - R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11,
 - R13- Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12,
- zhromažďovanie ostatných odpadov vyprodukovaných pri činnosti zariadenia,
- zhromažďovanie nebezpečných odpadov vyprodukovaných pri činnosti zariadenia.

4. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa vodného zákona:

- odber podzemných vôd
- v prevádzke sa zaobchádza s nebezpečnými látkami v zmysle vodného zákona,
 - manipulácia s ropnými látkami,
- nakladanie s odpadovými vodami.

5. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:

Prevádzka je zaradená do systému environmentálneho manažérstva. Prevádzkovateľ je držiteľom certifikátu ISO 9001, ISO 14 001 a ISO 450 01 zo dňa 20.01.2020.

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

1. Charakteristika prevádzky

- dátum začatia činnosti prevádzky: 30.12.1998
- predpoklad ukončenia činnosti: zatiaľ sa nestanovil
- umiestnenie prevádzky: kraj Žilinský, okres Martin, k.ú. Sučany, prevádzka je umiestnená v priemyselnej zóne obce Sučany, cca. 1,3 km od mesta Martin
- parcelné čísla pozemkov prevádzky: C-KN č. 2940/13, 2940/79, 2940/203, 2940/226, 2940/227, 2940/228, 2940/229 a 2940/230, v k.ú. Sučany
- zameranie zariadenia: - Zneškodňovanie nebezpečných odpadov obsahujúcich ropné látky
- Zhodnocovanie nebezpečných odpadov obsahujúcich ropné látky
- Zhodnocovanie odpadov obsahujúcich organické hmoty rastlinného alebo živočíšneho pôvodu
- projektovaná kapacita prevádzky: 40 000 t odpadu za rok
- výrobná plocha o rozlohe: 15 000 m²
- prevádzkovaná doba: 8 h.deň⁻¹

2. Opis prevádzky

Opis prevádzky a činnosti vykonávané v zariadení na biodegradáciu odpadov

Prevádzka pozostáva z:

- výrobnej plochy o rozlohe 15 000m² s ochranným obrubníkom, vyspádovanej k záchytnému žľabu, vyúsťujúceho do záchytnej usadzovacej nádrže o objeme 468 m³,
- prístavby manipulačnej plochy o rozlohe 1 831,60 m²,
- zbernej nádrže (benkalor) o objeme 25 m³
- skladu PHM a olejov,
- skladu odpadov,
- garáže,
- prístupových komunikácií k výrobným plochám,
- prístupovej komunikácii ku k prevádzke,
- oplotenia,
- osvetlenia,
- monitorovacieho systému,
- inžinierskych sietí – elektro, voda, telefón a kanalizácia,
- administratívnej budovy,
- systému signalizácie maximálnej hladiny výšky vody v záchytnej nádrži
- čerpadla technologickej vody zo záchytnej nádrže
- umývacej rampy
- mostovej váhy do 40 ton váženého subjektu (typ WESKO VT 200)
- ostatných prevádzkových súborov, elektrických rozvodov.

Spevnená výrobná plocha vyspádovaná s 0,4% sklonom smerom k záchytnému žľabu ústiacemu do zbernej nádrže je zabezpečená proti priesakom do podzemných vôd v zložení zvrchu: vodostavebný betón, podkladový betón, hutnený štrk, geotextília, fóliová izolácia PEHD, geotextília, monitorovací systém fólie a drenáž, upravené zhutnené podložie a po obvodě plochy je vybudovaný betónový múrik na zabezpečenie odtečenia zrážkových vôd mimo spevnenej plochy.

Záchytná nádrž o pôdorysných rozmeroch 15,0m x 8,0m a hĺbke 3,9m a celkovom objeme 468 m³ slúži na zachytávanie zrážkovej vody z výrobnej plochy o rozlohe 15 000 m². Pred záchytnou

nádržou je situovaný zachytý žľab so zachytkou o objeme 4,8 m³, ktorý slúži na zachytávanie nečistôt z výrobných plochy, uvoľnených zrážkovou činnosťou zo základok odpadu. Nádrž je izolovaná HDPE fóliou o hrúbke 1,5 mm a je opatrená prítokovým potrubím. Zachytené vody z nádrže sú čerpané cisternovým vozidlom a využívané ako technologická voda v procese biodegradácie. Prebytočné vody sú odčerpávané a cisternami odvážané do zazmluvnenej ČOV (ŽOS EKO Vrútky).

Na výrobných plochách sú vykonávané činnosti:

a) Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB

Vykonáva sa v dolnej časti spevnenej biodegradačnej plochy o rozlohe 10 000 m² s jednorázovou spracovateľskou kapacitou 20 000 t odpadu a celkovou maximálnou spracovateľskou kapacitou 40 000 t/rok, ktorá pozostáva:

1. Preberanie odpadov a ostatných komponentov, vizuálna kontrola podľa identifikačného listu nebezpečných odpadov a sprievodného listu nebezpečných odpadov, váženie na mostovej váhe do 40 t váženého subjektu s digitálnym záznamom, kontrola dokladov, či bola urobená analytická kontrola odpadu v akreditovanom laboratóriu a porovnanie výsledkov analytickej kontroly s povolenými maximálnymi koncentráciami jednotlivých ukazovateľom, evidencia v evidenčných listoch odpadov.
2. Skladovanie a uloženie nebezpečných odpadov, ako aj prídavných komponentov do vopred určenej základky na biodegradačnej ploche, v dolnej časti plochy je vykonávané v závislosti od druhu odpadov, vlastností odpadov a predpokladaného spôsobu ďalšieho nakladania s odpadmi po ukončení procesu biodegradácie. Samostatne sa ukladá kamenistý a štrkovitý materiál a zvlášť zemité a kalový materiál, prípadne materiál vodného charakteru. Pre odpad určený na zhodnotenie, ktorý si pôvodca (držiteľ) odoberie po procese biodegradácie späť, sa vytvorí individuálna základka. Tekuté, polotekuté alebo kalové odpady sa zahusťujú pridávaním vhodného organického nasiakavého materiálu, napr. staré piliny, nadrobno nasekaná stromová kôra, posekaná slama, kukuričné kôrovie, čerstvé piliny, íl, zemina atď., alebo anorganického nasiakavého materiálu, ako piesok, štrkopiesok. Skladovanie všetkých materiálov sa vykonáva na biodegradačnej ploche. Skladovanie tekutých odpadov sa vykonáva v sudoch, resp. obaloch, v ktorých bol odpad privezený, prípadne v benkaloroch, ktoré sú taktiež umiestnené na biodegradačnej ploche.
3. Úpravy základky a jej uzatvorenie. Mechanizmami (bager, nakladač...) sa základka upraví do požadovaného tvaru ihlanového prierezu, ktorej výška je závislá od koncentrácie ropných látok.
4. Vstupné analýzy materiálu vstupujúceho do procesu biodegradácie. Po uzavretí základky sa odoberie kontrolná vzorka odpadu. Pôdnym vrtákom sa odoberie 30 čiastkových vzoriek o váhe cca 200 g a to 10 vzoriek z povrchu, 10 z hĺbky 0,5 m a 10 z hĺbky 10,5 m, vo vzdialenosti cca 7 – 10 m od seba. Vzorka odpadu sa do 24 hodín transportuje do laboratória v Bernolákove a neodkladne sa analyticky vyhodnotí. Na základe výsledkov zo vstupných analýz a fyzikálnych meraní materiálu sa stanoví potreba dodania jednotlivých komponentov (Vitahum, živiny - N, P, K, atď.), prípadne vykonanie prekopávania, dodanie O₂, kropenie a podobne.
5. Použitie technológie ROPSTOP SB. Na základe výsledkov analýz sa základka zaočkuje prípravkom ROPSTOP SB. V závislosti od výsledku procesu biodegradácie a následného využitia alebo zneškodnenia výstupného odpadu dochádza v procese biodegradácie k zneškodňovaniu nebezpečných odpadov metódou D2 - Úprava pôdnymi procesmi (napr. biodegradácia kvapalných alebo kalových odpadov v pôde atď.), alebo k zhodnocovaniu nebezpečných odpadov metódou R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11.
6. Ukončenie procesu biodegradácie pri poklese koncentrácie ropných látok NEL_{ic} pod 100 mg/l. Vzorky odoberie a rozbor vykoná akreditované laboratórium, ktoré má oprávnenie na vykonávanie tejto činnosti. Po vykonaní analýzy v rozsahu parametrov podľa článku 2.1.2.

a 2.2.2. Rozhodnutia rady EÚ z 19. decembra 2002 v ukazovateľoch As, Ba, Cd, Cr celkový, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, chlorid, fluorid, síran, fenol index, DOC, TDS, TOC, BTEX, PCB, minerálny olej (C10 až C40), PAU a NEL_{ic} a určení jeho fyzikálnych a chemických vlastností posúdi a určí akreditované laboratórium kategóriu odpadu (O- ostatný odpad, alebo N – nebezpečný odpad). Za zaradenie odpadu podľa Katalógu odpadov a ďalšie nakladanie so vzniknutým odpadom, ako produktom biodegradácie, zodpovedá prevádzkovateľ.

7. Posúdenie vzniknutých odpadov podľa požiadaviek:

- prílohy č. 1 k vyhláške č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti (ďalej len „vyhláška č. 382/2018 Z. z.“),
- prílohy č. 5 k zákonu o odpadoch
- prílohy č. 2 k vyhláške č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov.

8. Nakladanie s produktom biodegradácie v závislosti od výsledkov výstupných analýz odpadov dosiahnutých procesom biodegradácie, t.j.:

- odovzdanie zhodnotených ostatných odpadov pôvodnému držiteľovi na pôvodný účel,
- odovzdanie zhodnotených ostatných odpadov na ďalšie zhodnotenie niektorou z metód R1 – R11,
- odovzdanie zneškodnených ostatných odpadov, alebo nebezpečných odpadov na zneškodnenie vo vhodnom zariadení na zneškodňovanie odpadov.

b) Zhodnocovanie odpadov - „Kompostovanie“

Vykonáva sa v hornej časti spevnenej biodegradačnej plochy o rozlohe 5 000 m² s celkovou maximálnou spracovateľskou kapacitou 30 000 t/rok, z toho jednorázová kapacita plochy je 5000 ton ktorá pozostáva:

Postup kompostovania je založený na premene látok organického pôvodu v odpadoch kategórie „O“ ostatný s využitím pôdných baktérií za vzniku organicko-humusového hnojiva. Výsledkom činnosti sú nasledovné komposty s obchodným názvom:

- **Vitahum** – priemyselný kompost,
- **Humivit** – univerzálne organické hnojivo,
- **Agerit** – špeciálna zemina.

Na výkladku a nákladku materiálu potrebného pre výrobný proces kompostovania a skladovanie hotového výrobku slúži objekt prístavba manipulačnej plochy, ktorá je prístavbou spevnenej výrobnnej plochy. Prístavba manipulačnej plochy je spevnená plocha o ploche 1 831,60 m² je vybudovaná v skladbe: drvené kamenivo fr. 0-4 mm hr. 10-40 mm, drvené kamenivo fr. 22 hr. 300 mm stabilizované spojivom Viacalco C30, PE fólia LDPE hr. 0,2 mm, cementobetónová doska CB III hr. 200 mm. Odvodnenie povrchových vôd zo spevnenej plochy je pozdĺžnym sklonom 2% na biodegradačnú plochu.

Výroba výrobku - Kompost „Vitahum“

Kompostovanie spočíva v spracovávaní odpadov s vysokým podielom organických látok, ktoré sú biologicky rozložiteľné. Výsledkom činnosti je produkt – priemyselný kompost Vitahum, ktorý spĺňa podmienky stanovené v právnych predpisoch týkajúcich sa hnojív ako aj v príslušnej technickej norme STN 46 5735 Priemyselné komposty a vydaného certifikátu ÚKSÚP-u.

Proces kompostovania má aeróbno - degradačný charakter, založený na premene látok organického pôvodu v odpadoch s využitím pôdných baktérií za vzniku organicko-humusového hnojiva. Odpady sú spracovávané podľa jednotlivých druhov a najmä ich vlastností. Pri preberaní sa posudzuje zloženie odpadu z hľadiska jeho úpravy, sledujú sa parametre, ktoré sú limitované

pre suroviny určené na kompostovanie a výrobu priemyselných substrátov stanovené v STN 46 5735. Odpady sa spracovávajú do základok podľa ich zloženia a charakteru tak, aby vzniknutý produkt – Vitahum zodpovedal požiadavkám podľa podnikovej normy a vydanému certifikátu ÚKSÚP-u.

Hotový kompost Vitahum patrí medzi organické humusové hnojivá, ktoré vylepšujú fyzikálne a chemické vlastnosti pôdy, ako sú napríklad obsah živín, humusu, pH, vododržnosť, kyprost' a pod., čím prispieva k zvýšenej úrodnosti pôd. Aplikačná dávka kompostu na poľnohospodársku pôdu je od 10 do 50 t na hektár, podľa pôdneho typu a jeho vlastností.

Postup kompostovania:

1. preberanie odpadov a ostatných komponentov, vizuálna kontrola odpadu a kontrola analýz odpadov od pôvodcov odpadov, evidencia, váženie na mostovej váhe,
2. uloženie do vopred určenej základky na biodegradačnej ploche,
3. uskladňovanie dodávaných komponentov rastlinného alebo živočíšneho pôvodu vrátane hotového výrobku Vitahum na biodegradačnej ploche v hornej časti plochy,
4. vstupné analýzy materiálu určeného na kompostovanie na obsah ťažkých kovov v zmysle platnej technickej normy na výrobu priemyselného kompostu,
5. proces kompostovania v súlade s platnou technickou normou na výrobu priemyselného kompostu vrátane prekopávania ťažkou technikou a konečná úprava pred balením,
6. výstupná analýza na kvalitatívne ukazovatele zrelého kompostu v zmysle platnej technickej normy na výrobu priemyselného kompostu,
7. nakladanie s produktom kompostovania,

Výroba výrobku - Špeciálna zemina „Agerit“

Agerit je pestovateľský substrát vhodný pre výsadbu zelene a tráv, ktorý je možné využiť pri rekultivácii skládok odpadu, lomov a podobne, prípadne ako kryciu vrstvu pri terénnych úpravách cestných telies a úprav nerovností mimo poľnohospodársku pôdu.

Vstupné komponenty:

- zemitá zložka – odpad katal. č.: 17 05 04, 17 05 06 a 19 03 05 vzniknutý po zhodnotení nebezpečných odpadov biodegradáciou, spĺňajúci limitné hodnoty pre odpady prijateľné na skládky inertného alebo nie nebezpečného odpadu vyhovujúce podľa legislatívy platnej v odpadovom hospodárstve,
- kompost spĺňajúci limitné hodnoty obsahu rizikových prvkov a látok v komposte podľa vyhlášky MP SR č. 577/2005 Z.z.

Výroba sa vykonáva v hornej časti spevnenej biodegradačnej plochy o rozlohe 5 000 m² s celkovou maximálnou spracovateľskou kapacitou 30 000 t/rok, z toho jednorázová kapacita plochy je 5000 ton, ktorá pozostáva:

1. kontrola vstupných komponentov:
 - overenie splnenia limitných hodnôt odpadov po biodegradácii určených legislatívou odpadového hospodárstva a obsahu rizikových prvkov a látok v komposte podľa vyhlášky MP SR č. 577/2005 Z.z., ktorou sa ustanovujú typy hnojív, zloženie, balenie a označovanie hnojív, analytické metódy skúšania hnojív, rizikové prvky, ich limitné hodnoty pre jednotlivé skupiny hnojív, prípustné odchýlky a limitné hodnoty pre hospodárske hnojivá,
 - evidencia,
 - váženie na mostovej váhe,
2. ukladanie do základky vrstvením odpadov a kompostu,
3. prekopávanie základky spočívajúce z formovania do požadovaného tvaru, premiešavanie vrstiev, skyprenie, homogenizácia a zretie,
4. medzioperačná kontrola – odber vzoriek a vyhodnotenie predpísaných parametrov, v prípade potreby doplnenie chýbajúcich komponentov,
5. triedenie, preosievanie, drvenie,

6. výstupná kontrola predpísaných limitných hodnôt rizikových prvkov a kvalitatívnych ukazovateľov výrobku externým akreditovaným laboratóriom,
7. nakladanie s produktom kompostovania a vzniknutým odpadom.

Výroba výrobku - Organické hnojivo „HUMIVIT“

Humivit je univerzálne organické hnojivo vhodné pre záhradníctvo, ovocinárstvo, vinohradníctvo, poľné plodiny aj izbové kvetiny a trávniky. Dôležitou zložkou hnojiva je však odpad - kaly z ČOV. Obsah rizikových prvkov musí pri výstupe spĺňať limitné hodnoty rizikových prvkov podľa prílohy č. 3, bod 2. (organické hnojivá obsahujúce odpad) k vyhláške MP SR č. 577/2005 Z.z. Odpady, ktoré sa prijímajú na prevádzku za účelom výroby Humivitu, musia spĺňať kategóriu „ostatný“ podľa Katalógu odpadov.

Pri prijíme odpadu je tento vizuálne skontrolovaný a porovnaný s údajmi uvedenými v dodacom liste. Pri dodávke kalov z ČOV treba predložiť aj chemickú analýzu kalu v rozsahu As, Cd, Pb, Hg, Cr, Zn, Cu. Analýzu treba ihneď predložiť technologovi na riaditeľstvo spoločnosti, ktorý rozhodne o ďalšom technologickom spracovaní kalu. Výsledný produkt je vystavený podrobnému analytickému rozboru a porovnaniu jeho kvalitatívnych vlastností s predpísanými normami. Na základe pozitívnej zhody je vystavené osvedčenie o akosti výrobku a tento je následne distribuovaný ku konečnému spotrebiteľovi.

Nakladanie s povrchovými vodami

1. Spoločne zachytávané zrážkové vody (ďalej v povolení odpadové vody) zo spevnenej plochy sú zvedené do odvodňovacieho izolovaného kanála ústiaceho do zbernej nádrže izolovanej proti priesakom do podzemných vôd s objemom 468 m³ so signalizačným zariadením maximálnej výšky hladiny v nádrži
2. Využívanie odpadových vôd zo zbernej nádrže na postrek biodegradačných základok, v prípade prebytku odvoz na vhodnú čistiareň odpadových vôd na základe hospodárskej zmluvy s prevádzkovateľom čistiaceho zariadenia
3. Splaškové odpadové vody zo sociálnych zariadení administratívnej budovy sú akumulované v žumpke o objeme 5 m³ a vyvážané na vhodnú čistiareň odpadových vôd na základe hospodárskej zmluvy s prevádzkovateľom čistiaceho zariadenia
4. Odber vody pre administratívnu budovu je zabezpečovaný z verejného vodovodu

Nakladanie s podzemnými vodami

1. Monitoring podzemných vôd zariadenia na biodegradáciu odpadov je vybudovaný zo 4 podzemných pozorovacích vrtov po obvodu výrobnjej plochy označených ako HGS1- HGS4. Štvrťročne sú vykonávané rozboru podzemných vôd
2. Monitorovanie stavu hladiny vody v kontrolnej a preplachovacej šachte z vybudovaného drenážneho systému pod spevnenou výrobnou plochou
3. Zásobovanie prevádzky úžitkovou vodou je zabezpečené odberom podzemných vôd z vrtanej studne priemeru 200 mm a hĺbky 12 m ponorným čerpadlom TWU 4- 0405EM v jednofázovom prevedení, s prietokom Q_{max} = 5500 l/hod. Odobraté množstvo podzemnej vody bude merané pomocou vodomera VS 3-5 V/1, DN 15. Stavba pozostáva z častí vrtaná studňa, vodovodná šachta a vodovodná prípojka. Z vodomernej šachty bude vedený vonkajší domový vodovod DN 32 rPE do existujúcej vodomernej šachty, kde sa vonkajší domový vodovod prepojí na vnútorný domový vodovod DN 32.

Skladovanie a manipulácia s nebezpečnými látkami

Sklad pohonných hmôt a mazadiel:

- sklad je uzavretý, zastrešený, vytvorený z betónového prefabrikátu garáže voľne položeného na upravenej spevnenej ploche,

- podlaha skladu je vybudovaná v skladbe : - pieskové lôžko, - železobetónové panely hr. 10 cm, - podkladový betón v spáde pod izoláciou, -izolačnou fóliou HDPE odolnou voči ropným látkam, - cementový poter v spáde,
- podlaha skladu je vyspádovaná do prednej časti skladu do záchytnej plochy umývacej rampy,
- nebezpečné látky v sklade sú skladované v 200 l sudoch.

Nebezpečná látka	Ročný obrat	Max. skladované množstvo	Predpokladaný havarijný únik
Motorová nafta	9 000 l*	400 l	200 l
Motorové oleje	2 000 l	200 l	200 l
Hydraulický olej	2 000 l	200	200 l

* v prevádzke EBA Sučany je ročná spotreba motorovej nafty vrátane dopravy 428 m³, v samotnej prevádzke je pre potrebu prevádzkových mechanizmov a zariadení skladovaná v sklade pohonných hmôt a mazadiel ročná potreba nafty 9000 l. Ostatná potreba motorovej nafty pre dopravu je dopĺňaná na verejných ČS PHM.

Sklad opotrebovaných olejov:

- zhromažďovacie miesto je tvorené betónovým prefabrikátom garáže voľne položeným na spevnenej ploche,
- podlaha skladu je vybudovaná v skladbe : - pieskové lôžko, - železobetónové panely hr. 10 cm, - podkladový betón v spáde pod izoláciou, -izolačnou fóliou HDPE odolnou voči ropným látkam, - cementový poter v spáde,
- podlaha skladu je vyspádovaná do prednej časti skladu do záchytnej plochy umývacej rampy,
- odpadový olej je uložený v 500 l kontajneroch, olovené batérie sú uložené v záchytnej vani naplnenej pieskom, ortuťové žiarivky a znečistené handry sú uložené v oceľových 200 l sudoch.

Nebezpečná látka	Ročný obrat	Max. skladované množstvo	Predpokladaný havarijný únik
Odpadový motorový a prevodový olej (13 02 05)	2000 l	200 l	200 l
Odpadové ortuťové žiarivky a výbojky (20 01 21)	50 kg	50 kg	-
Odpadové olovené batérie (16 06 01)	100 kg	100 kg	-

Umývacia rampa:

- slúži na umývanie áut a mechanizmov používaných v prevádzke,
- plocha umývacej rampy je vyspádovaná do betónovej zbernej šachty, cez ktorú odteká do dvojkomorovej kalovej nádrže o objeme 3,88 m³, odtiaľ odpadová voda steká cez odlučovač oleja (o rozmeroch 390 x185 cm) do akumuláčnej nádrže o objeme 85,47 m³.

Doprava, používanie dopravnej techniky a strojného vybavenia

1. Odpad je privážaný do zariadenia na biodegradáciu odpadov vlastnými vozidlami ako aj cudzími vozidlami
2. Dopravná technika je používaná na prepravu odpadu od pôvodcu odpadu, uloženie odpadu v zariadení, odvoz a uloženie odpadu u konečného spotrebiteľa, vývoz odpadovej vody zo zariadenia na vhodné čistiarne odpadových vôd podľa hospodárskych zmlúv s prevádzkovateľmi týchto zariadení
3. Vykonávané je parkovanie dopravnej techniky v časti prístrešku na skladovanie voľne uložených výrobkov o ploche 726,25 m² a v uzatvorenej garáži o ploche 93,5 m²
4. Vykonávané je umývanie dopravnej techniky na umývacej rampe o ploche 177 m²

vybudovanej na tento účel, plocha rampy je vyspádovaná a odkanalizovaná cez kalovú nádrž do zariadenia na zachytávanie ropných látok so žumpou o objeme 100 m³. Zachytená odpadová voda sa vyváža na vhodnú čistiareň odpadových vôd na základe hospodárskej zmluvy s prevádzkovateľom tohto zariadenia

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

A.1. Všeobecné podmienky

- A.1.1.** Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- A.1.2.** Všetky plánované zmeny charakteru alebo fungovania prevádzky alebo jej rozšírenie, ktoré môže mať dôsledky na životné prostredie, alebo významný negatívny vplyv na človeka, budú podliehať integrovanému povoľovaniu a tieto zmeny musia byť inšpekcii vopred ohlásené.
- A.1.3.** V prípade zmeny prevádzkovateľa, práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný oznámiť inšpekcii zmenu prevádzkovateľa do desiatich dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností; súčasťou oznámenia je doklad o prechode práv.
- A.1.4.** Prevádzkovateľ je povinný oznamovať inšpekcii splnenie všetkých opatrení, pre ktoré je v integrovanom povolení určená lehota splnenia.
- A.1.5.** Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy tak, aby prevádzka a činnosti v nej negatívne nevplývali na okolie, aby boli zabezpečené záujmy ochrany životného prostredia a jeho zložiek, hygieny, zdravia a bezpečnosti ľudí.
- A.1.6.** Prevádzkovateľ je povinný zapracovať podmienky tohto povolenia do prevádzkových predpisov v lehote do 3 mesiacov od právoplatnosti tohto povolenia.
- A.1.7.** Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- A.1.8.** Prevádzkovateľ pri výstavbe a modernizovaní zariadení musí brať do úvahy technológie a techniky spĺňajúce požiadavky BAT, určené vo Vykonávacom rozhodnutí Komisie č. 2018/1147 z 10. augusta 2018, ktorým sa podľa smernice EP a Rady č. 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu.
- A.1.9.** Všetkým zamestnancom, ktorí vykonávajú práce v súlade s požiadavkami tohto povolenia, bude vždy k dispozícii kópia tohto povolenia.

A.2. Podmienky pre dobu prevádzkovania

- A.2.1.** Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nepretržitú kontrolu prevádzky.

A.2.2. Povoľovaná prevádzka je v činnosti 8 hodín denne v pracovných dňoch, v prípade nutnosti pracovnú dobu rozšíriť na 11 hodín, prípadne môže byť v činnosti aj cez víkend.

A.3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky

A.3.1. V zariadení na biodegradáciu odpadov neprekročiť rozsah a množstvo používaných surovín a nebezpečných látok uvedených v tomto rozhodnutí bez povolenia inšpekcie.

A.3.2. V zariadení na biodegradáciu odpadov je zakázané nakladať s inými druhmi odpadov ako sú uvedené v tomto rozhodnutí bez povolenia inšpekcie.

A.3.3. Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB:

A.3.3.1. V zariadení na biodegradáciu odpadov je dovoľené nakladanie - **zneškodňovanie** nebezpečných odpadov **činnosťou D2** zaradených podľa Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len Katalóg odpadov) od iných držiteľov odpadov a ich zneškodňovanie v rozsahu uvedenom v tabuľke č.2a

tabuľka č.2a

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
01 05 05	vrtné kaly a vrtné odpady obsahujúce olej	N
03 01 04	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové /drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	N
05 01 02	kaly z odsolovania	N
05 01 03	kaly z dna nádrží	N
05 01 04	kaly z kyslej alkylácie	N
05 01 05	rozliate ropné látky	N
05 01 06	kaly obsahujúce olej z údržby prevádzok alebo zariadení	N
05 01 07	kyslé dechty	N
05 01 08	iné dechty	N
05 01 09	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
05 01 11	odpady z čistenia palív zásadami	N
05 01 15	používané filtračné hlinky	N
10 03 27	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 04 09	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 05 08	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 06 09	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 07 07	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 08 19	odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
12 01 09	rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N
12 01 14	kaly z obrábania obsahujúce NL	N
12 01 18	kovový kal z brúsenia, honovania a lapovania obsahujúci olej	N
13 05 02	kaly z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 03	kaly z lapačov nečistôt	N
13 05 06	olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované	N

	nebezpečnými látkami	
16 07 08	odpady obsahujúce olej	N
16 10 01	vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 10 03	vodné koncentráty obsahujúce nebezpečné látky	N
17 02 04	sklo, plasty a drevo obsahujúce nebezpečné látky, alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 03 01	bitúmenové zmesi obsahujúce uhoľný decht	N
17 09 03	iné odpady zo stavieb a demolácii vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 07	olej a koncentráty zo separácie	N
19 08 10	zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody iné ako uvedené v 19 08 09	N
19 08 11	kaly obsahujúce nebezpečné látky z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 08 13	kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 11 03	vodné kvapalné odpady	N
19 11 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky	N
19 11 01	použité filtračné hlinky	N
19 12 06	drevo obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 03	kaly zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 05	kaly zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 07	vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 37	drevo obsahujúce nebezpečné látky	N

A.3.3.2. V zariadení na biodegradáciu odpadov je dovolené nakladanie - **zhodnocovanie** nebezpečných odpadov **činnosťou R12** zaradených podľa Katalógu odpadov od iných držiteľov odpadov a ich zneškodňovanie v rozsahu uvedenom v tabuľke č.2b

tabuľka č.2b

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
13 05 01	tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 05 08	zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
17 01 06	zmesi alebo samostatné úlomky betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky obsahujúce nebezpečné látky	N
17 05 03	zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 05 05	výkopová zemina obsahujúca nebezpečné látky	N
17 05 07	štrk zo železničného zvršku obsahujúci nebezpečné látky	N
19 13 01	tuhé odpady zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N

A.3.4. Odpady, s ktorými je v zariadení dovolené nakladať ako s **prídavnými zložkami** technológie ROPSTOP SB vstupujúcimi do procesu biodegradácie sú uvedené v tabuľke č. 3:

Tabuľka č. 3

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
02 01 06	zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalné odpady,	O

	oddelené zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku	
03 01 01	odpadová kôra a korok	O
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/ drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
03 03 01	odpadová kôra a drevo	O

A.3.5. Odpady, s ktorými je v zariadení dovolené nakladať ako s konečnými produktmi procesu biodegradácie technológiou ROPSTOP SB sú uvedené v tabuľke č. 4:

Tabuľka č. 4

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 05 08	štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07	O
19 03 04	čiastočne stabilizované odpady označené ako nebezpečné	N
19 03 05	stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04	O

A.3.6. Odpady, ktoré vznikajú prevádzkovateľovi **pri biodegradácii ako pôvodcovi odpadov** sú uvedené v tabuľke č. 5:

tabuľka č.5

Katal. číslo odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
13 05 02	kaly z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 07	Voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 08	zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 08 02	iné emulzie	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
19 03 04	čiastočne stabilizované odpady označené ako nebezpečné	N

A.3.7. Používanie zmesi bakteriálnych kultúr ROPSTOP SB je dovolené v množstve približne 400 l za rok. O použitom množstve musí byť vedená evidencia.

A.3.8. Kompostovanie

A.3.8.1. Výroba výrobku - Kompost „Vitahum“

A.3.8.1.1. V zariadení na zhodnocovanie odpadov „Kompostovanie“ je povolené nakladanie s odpadmi - **zhodnocovanie** odpadov kategórie „O“ ostatné odpady, **činnosťou R3**, zaradených podľa Katalógu odpadov, uvedených v tabuľke č. 6a, ktorých výsledným produktom je výrobok „Kompost Vitahum“:

tabuľka č.6a

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
02 01 01	kaly z prania a čistenia	O
02 01 03	odpadové rastlinné tkanivá	O
02 01 06	zvierací trus, moč a hnoj (vrátane znečistenej slamy), kvapalné odpady, oddelené zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku	O
02 01 07	odpady z lesného hospodárstva	O

02 02 03	materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie	O
02 02 04	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 03 01	kaly z prania, čistenia, lúpania, odstred'ovania a separovania	O
02 03 04	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 03 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 04 01	zemina z čistenia a prania repy	O
02 04 02	uhličitan vápenatý nevyhovujúcej kvality	O
02 04 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 05 02	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 06 01	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 06 02	odpady z konzervačných činidiel	O
02 06 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
02 07 01	odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín	O
02 07 02	odpad z destilácie liehu	O
02 07 04	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 07 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku	O
03 01 01	odpadová kôra a korok	O
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/ drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
03 03 01	odpadová kôra a drevo	O
03 03 09	odpad z vápennej usadeniny	O
03 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 03 03 10	O
07 05 14	tuhé odpady iné ako uvedené v 07 05 13	O
10 01 03	popolček z rašeliny a (neupraveného) dreva	O
10 01 21	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 10 01 20	O
10 01 23	vodné kaly z čistenia kotlov iné ako uvedené v 10 01 22	O
01 04 08	odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 010407*	O
01 04 09	odpadový piesok a íly	O
01 05 04	vrtné kaly a odpady z vodných vrtov	O
16 10 02	vodné kvapalné odpady iné ako uvedené v 16 10 01	O
17 02 01	drevo	O
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
19 03 05	stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04	O
19 05 03	kompost nevyhovujúcej kvality	O
19 06 03	kvapaliny z anaeróbnej úpravy komunálnych odpadov	O
19 06 04	zvyšky kvasenia z anaeróbnej úpravy komunálnych odpadov	O
19 06 05	kvapaliny z anaeróbnej úpravy živočíšneho a rastlinného odpadu	O
19 06 06	zvyšky kvasenia a kal z anaeróbnej úpravy živočíšneho a rastlinného odpadu	O
19 08 01	zhrabky z hrablíc	O
19 08 02	odpad z lapačov piesku	O
19 08 05	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	O
19 08 09	zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky	O
19 09 01	tuhé odpady z primárnych filtrov a hrablíc	O
19 11 06	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 19 11 05	O

19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 09	minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)	O
19 13 02	odpady zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 01	O
19 13 04	kaly zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 03	O
19 13 06	kaly zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 05	O
19 13 08	vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 07	O
20 01 25	jedlé oleje a tuky	O
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	O
20 02 02	zemina a kamenivo	O
20 02 03	iné biologicky rozložiteľné odpady	O
20 03 04	kal zo septikov	O

A.3.8.2. Výroba výrobku - Organické hnojivo „HUMIVIT“

A.3.8.2.1 V zariadení na zhodnocovanie odpadov „Kompostovanie“ je povolené nakladanie s odpadmi - **zhodnocovanie** odpadov kategórie „O“ ostatné odpady, **činnosťou R3**, zaradených podľa Katalógu odpadov, uvedených v tabuľke č. 6b, ktorých výsledným produktom je výrobok „Organické hnojivo HUMIVIT“:

tabuľka č.6b

katal. číslo	názov	kategória
19 08 05	Kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	O

A.3.8.2.2 Na výrobu organického hnojiva HUMIVIT je povolené používať stabilizované kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd s obsahom sušiny min. 40% a rašelinu vrchoviskovú, ktorá musí mať vláknitú štruktúru s dĺžkou vlákna max. 20 mm s prímiesou dreva a vlákien nad 20 mm max. 5%.

A.3.8.2.3 Dodržať podmienky pre výrobu organického hnojiva HUMIVIT uvedené v platnom Prevádzkovom poriadku a Technologickom reglemente zariadenia na zhodnocovanie odpadov .

A.3.8.3. Výroba výrobku - Špeciálna zemina „Agerit“

A.3.8.3.1 V zariadení na zhodnocovanie odpadov „Kompostovanie“ je povolené nakladanie s odpadmi - **zhodnocovanie** odpadov kategórie „O“ ostatné odpady, **činnosťou R3**, zaradených podľa Katalógu odpadov, uvedených v tabuľke č. 6c, ktoré sa zmiešavajú s výrobkom Kompost Vitahum, výsledkom ktorého je výroba výrobku „Špeciálnej zeminy Agerit“:

tabuľka č. 6c

katal. číslo	názov	kategória
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
19 03 05	stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04	O

A.3.8.3.2 Na výrobu špeciálnej zeminy Agerit môže prevádzkovateľ používať odpady vzniknuté po procese zhodnocovania biodegradáciou, ktoré spĺňajú limitné hodnoty pre odpady prijateľné na skládky inertného alebo skládky nie nebezpečného odpadu

v ukazovateľoch As, Ba, Cd, Cr celkový, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, chlorid, fluorid, síran, fenol index, DOC, TDS, TOC, BTEX, PCB, minerálny olej (C10 až C40), PAU a NEL_{ie} a jeho fyzikálnych a chemických vlastností. Odber vzoriek a analýzy musia byť vykonané akreditovaným laboratóriom. Splnenie a zaradenie odpadov do kategórie „O“ ostatný vykoná odborne spôsobilá osoba na základe výsledkov akreditovaného laboratória.

A.3.8.3.3 Dodržať podmienky pre výrobu špeciálnej zeminy Agerit uvedené v platnom Prevádzkovom poriadku a Technologickom reglemente zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

A.3.8.3.4 Ukončenie výroby špeciálnej zeminy Agerit, dátum a čas odberu vzoriek pre účely výstupnej kontroly bude prevádzkovateľ ohlasovať inšpekcii minimálne 5 dní vopred.

A.3.8.3.5 Výstupnú kontrolu a odber vzoriek výrobku Agerit bude vykonávať akreditované laboratórium v zmysle vyhlášky MP SR č. 577/2005 Z.z., za prípadnej prítomnosti pracovníkov inšpekcie. Výrobok musí spĺňať limitné hodnoty rizikových prvkov a fyzikálnych a chemických vlastností určených vyhláškou MP SR č. 577/2005 Z.z. uvedených v tabuľke č. 6d a 6e. V prípade, že odobratá vzorka nespĺňa niektorý predpísaný parameter limitných hodnôt určených v tab. 6d a 6e, s výsledným produktom sa ďalej nakladá ako s odpadom.

tabuľka č. 6d - Limitné hodnoty kvalitatívnych ukazovateľov v Špeciálnej zemine Agerit

Znak kvality	Hodnota
Obsah celkového dusíka ako N v sušine v %	0,3 - 1,2
Obsah celkového fosforu ako P ₂ O ₅ v sušine v %	min. 0,1
Obsah draslíka ako K ₂ O v sušine v %	min. 0,3
Obsah spáliteľných látok v sušine v %	min. 12,0
Hodnota pH	6,5 – 8,5
Obsah sušiny v %	min. 45,8
Obsah častíc pod 20 mm v %	min. 100,0
Vodivosť v mS.cm ⁻¹	max. 1,2

Podľa podmienok certifikátu výrobku Špeciálnej zeminy Agerit nesmie byť množstvo ani jedného z rizikových prvkov vyššie, než je stanovené v tabuľke 6e.

Tabuľka č. 6e - Najvyššia prípustná koncentrácia rizikových prvkov v hotovom Agerite.

Rizikové prvky	As	Cd	Cr	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn	Se	NEL
Najvyššie prípustné množstvo rizikového prvku v mg/ kg sušiny	10	2	100	100	1	50	100	200	5	100

A.3.9. V zariadení je dovoľené manipulovať so škodlivými látkami a ich skladovať v množstve uvedenom v tabuľke č. 7:

tabuľka č.7

Nebezpečná látka	Ročný obrat (m ³)	Max. skladovacia kapacita (l)	Predpokladaný havarijný únik (l)
Motorová nafta	9 000 l *	400	200
Motorové oleje	2 000 l	200	200
Hydraulický olej	2 000 l	200	200

* v samotnej prevádzke je pre potrebu prevádzkových mechanizmov a zariadení skladovaná v sklade pohonných hmôt a mazadiel ročná potreba nafty 9000 l, ostatná potreba motorovej nafty pre dopravu je dopĺňaná na verejných ČS PHM.

A.4.) Podmienky pre odber vody

A.4.1. Inšpekcia povoľuje odber podzemných vôd zo studne za týchto podmienok:

1. Základné údaje odberného miesta:

Podzemná voda je odoberaná z jedného odberného miesta – vrtanej studne situovanej v prevádzke „Zariadenie na biodegradáciu odpadov EBA, s.r.o., 038 52 Sučany“, na pozemku parc. č. 2940/13 k.ú. Sučany.

Studňa:

- vrtaná studňa, priemeru 200 mm, hĺbky 13 m,
- čerpadlo WILO-SUB TWU 4 s výkonom 6 m³/hod.

2. Povolené maximálne množstvo odberu:

Q_{\max} l.s ⁻¹	$Q_{r \max}$ m ³ .rok ⁻¹
1,52	2 500

3. Spôsob merania množstva odoberanej vody:

Certifikovaný vodoměr, overený v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov o metrológii.

4. Časový interval odberu vôd:

Celodenný a celoročný odber.

5. Účel odberu:

Úžitková voda pre technologické účely a na hygienické účely pre zamestnancov v prevádzke.

A.4.2. Povinnosti odberateľa:

1. Všetky zmeny týkajúce sa povoleného odberu okamžite nahlásiť inšpekcii. Prípadné zvýšenie množstva odberu podzemnej vody je možné len na základe povolenia inšpekcie.
2. Viest' evidenciu o množstve odobratej podzemnej vody. Údaje o množstve odobratej vody zaznamenávať do prevádzkovej evidencie 1x mesačne.
3. Množstvo odoberaných vôd merať certifikovaným meradlom overeným v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov o metrológii.
4. Prevádzkovateľ je povinný oznamovať údaje o odbere povrchovej vody raz ročne SHMÚ Bratislava, SVP, š.p., OZ Piešťany a inšpekcii.
5. Vyhľadávať a opravovať prípadné úniky vody, všetky kontroly zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.
6. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať studňu a vodovodnú prípojku podľa vypracovaného prevádzkového poriadku vodnej stavby „Vodovodná prípojka a studňa EBA s.r.o., prevádzka 12 – Sučany“.
7. Práva a povinnosti vyplývajúce z tohto povolenia prechádzajú na ďalšieho nadobúdateľa majetku spojeného s osobitným užívaním vôd, ak bude tento majetok naďalej slúžiť účelu, na ktorý bolo povolenie na osobitné užívanie vôd vydané. Ďalší nadobúdatelia sú povinní oznámiť inšpekcii, že došlo k prechodu alebo prevodu vlastníctva majetku, s ktorým bolo spojené osobitné užívanie vôd, do dvoch mesiacov odo dňa jeho uskutočnenia.

A.4.3. Platnosť povolenia:

Povolenie je platné **do 14.03.2029**.

Inšpekcia môže platnosť povolenia predĺžiť na základe žiadosti prevádzkovateľa, ak sa nezmenia podmienky, za ktorých bolo povolenie vydané.

A.4.4. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať meranie odberu pitnej vody z verejnej vodovodnej siete meradlom pre tento účel určeným a údaje o celkovej spotrebe vody v prevádzke zaznamenávať do prevádzkovej evidencie 1x mesačne.

A.4.5. Vyhľadávať a opravovať prípadné úniky vody, všetky kontroly zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.

A.4.6. Prevádzkovateľ v zmysle zákona č. 442/2000 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách v platnom znení, nesmie prepojiť v prevádzke rozvody vody zo studne s rozvodmi vody z verejného vodovodu.

A.5. Technicko-prevádzkové podmienky

A.5a. Technicko-prevádzkové podmienky pre biodegradáciu nebezpečných odpadov

A.5a.1. Prevádzkovateľ zariadenia na biodegradáciu nebezpečných odpadov je oprávnený vykonávať zneškodňovanie nebezpečných odpadov, len na základe platného súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie nebezpečných odpadov a zhodnocovanie nebezpečných odpadov, len na základe platného súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie nebezpečných odpadov. Súhlasy sú platné **do 31.01.2025**. Platnosť súhlasov inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

A.5a.2. Prevádzkovateľ zariadenia na biodegradáciu nebezpečných odpadov je povinný vykonávať zneškodňovanie nebezpečných odpadov, v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom „Prevádzkový poriadok zariadenia na biodegradáciu odpadov technológiou ROPSTOP SB č. PP 19/12“ pre prevádzku EBA, s.r.o., 038 52 Sučany,. Súhlas je platný do **31.01.2025**. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

A.5a.3. Pre biodegradáciu nebezpečných odpadov sa môže využívať len existujúca biodegradačná plocha, ktorá je zabezpečená proti priesakom do podzemných vôd a biodegradačná technológia ROPSTOP SB.

A.5a.4. Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB, musí byť vykonávaná len v dolnej časti biodegradačnej plochy o rozlohe 10 000 m² s jedno rázovou spracovateľskou kapacitou 20 000 t odpadu a celkovou maximálnou spracovateľskou kapacitou 40 000 t/rok tak, aby sa zabránilo nežiadúcemu úniku nebezpečnej látky do pôdy a podzemných vôd.

A.5a.5. Pred procesom biodegradácie sa musí vykonať preberanie odpadov a ostatných komponentov do zariadenia na biodegradáciu. Kontrola odpadov podľa identifikačného

listu nebezpečných odpadov a sprievodného listu nebezpečných odpadov, váženie odpadov na mostovej váhe do 40 t váženého subjektu s digitálnym záznamom, evidencia odpadov a kontrola dokladov, či bola urobená analytická kontrola odpadov v akreditovanom laboratóriu.

A.5a.6. Skladovanie a uloženie nebezpečných odpadov ako aj prídavných komponentov do vopred určenej základky na biodegradačnej ploche sa musí uskutočňovať v dolnej časti plochy. Na karte základky prevádzkovateľ vyznačí kód nakladania (D2 zneškodňovanie nebezpečných odpadov, alebo R12 – zhodnocovanie nebezpečných odpadov), ktorým sa rozlíši činnosť na jednotlivých základkách.

A.5a.7. Tekuté odpady, ktoré je možné zneškodňovať v zariadení na biodegradáciu v prípade potreby umiestniť v uzatvorenej nádrži na biodegradačnej ploche ihneď po prevzatí a využiť v procese biodegradácie v zmysle pokynov v prevádzkovom poriadku.

A.5a.8. Pred procesom biodegradácie sa musí vykonať úprava základky, vstupné analýzy materiálu vstupujúce do procesu biodegradácie a uzatvorenie základky.

A.5a.9. Ukončenie procesu biodegradácie bude pri poklese koncentrácie ropných látok NEL_{ic} pod 100 mg/l. Vzorky odoberie a rozbor vykoná akreditované laboratórium, ktoré má oprávnenie na vykonávanie tejto činnosti. Po vykonaní analýzy v rozsahu parametrov podľa článku 2.1.2. a 2.2.2. Rozhodnutia rady EÚ z 19. decembra 2002 v ukazovateľoch As, Ba, Cd, Cr celkový, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, chlorid, fluorid, síran, fenol index, DOC, TDS, TOC, BTEX, PCB, minerálny olej (C10 až C40), PAU a NEL_{ic} a určení jeho fyzikálnych a chemických vlastností, akreditované laboratórium posúdi a určí kategóriu odpadu (O- ostatný odpad, alebo N – nebezpečný odpad). Za zaradenie odpadu podľa Katalógu odpadov a za ďalšie nakladanie so vzniknutým odpadom, ako produktom biodegradácie, zodpovedá prevádzkovateľ.

A.5a.10. Odpad po biodegradácii zostáva aj naďalej odpadom a držiteľ musí zabezpečiť ďalšie nakladanie s ním len u oprávnenej osoby, okrem odpadov, ktoré si na základe zmluvy preberie pôvodca späť na využitie na pôvodný účel.

A.5a.11. Do zariadenia je dovolené preberať nebezpečné odpady znečistené len ropnými látkami.

A.5a.12. Do zariadenia je zakázané preberať:

- a) kvapalné nebezpečné odpady, ktoré prekročili maximálne koncentrácie v nasledovných ukazovateľoch:

NEL, PAU bez obmedzenia

pH 5,5 - 10

CN celkové ≤ 5 mg/l

ortuť ≤ 0,02 mg/l

olovo ≤ 1,0 mg/l

nikel ≤ 1,0 mg/l

arzén ≤ 0,2 mg/l

kadmium ≤ 0,1 mg/l

chróm celkový ≤ 1,0 mg/l

V prípade podozrenia, tzn., ak sa v prevádzke pôvodcu odpadu používa látka s obsahom jedného alebo viacerých uvedených prvkov, vykonávajú sa aj rozbor v nasledovných ukazovateľoch, pričom ich obsah nesmie prekročiť nasledovné maximálne koncentrácie:

bór, ≤ 8 mg/l

bárium, cín ≤ 10 mg/l

berýlium ≤ 2 mg/l

kobalt, zinok ≤ 5 mg/l

fluoridy	≤ 15 mg/l
antimón	≤ 0,07 mg/l
selén	≤ 0,05 mg/l
vanád	≤ 20 mg/l

- b) tuhé nebezpečné odpady, ktoré prekročili maximálne koncentrácie podľa prílohy 2.2.2 k smernici 199/31/ES (Ú.V.EÚ LO11, 16.01.2003) pre odpad prijateľný na skládkach nie nebezpečného odpadu, ktoré sú vypočítané pri L/S = 10 l/kg v nasledovných ukazovateľoch:

NEL, PAU bez obmedzenia

pH 5,5 - 10

kyanidy ľahko uvoľniteľné ≤ 50 mg/kg

ortuť	≤ 0,2 mg/kg	arzén	≤ 2,0 mg/kg
-------	-------------	-------	-------------

olovo	≤ 10,0 mg/kg	kadmium	≤ 1,0 mg/kg
-------	--------------	---------	-------------

nikel	≤ 10,0 mg/kg	chróm celkový	≤ 10,0 mg/kg
-------	--------------	---------------	--------------

V prípade podozrenia, tzn., ak sa v prevádzke pôvodcu odpadu používa látka s obsahom jedného alebo viacerých uvedených prvkov, vykonajú sa aj rozbor v nasledovných ukazovateľoch, pričom ich obsah nesmie prekročiť nasledovné maximálne koncentrácie:

bór,	≤ 80 mg/kg
------	------------

bárium, cín	≤ 100 mg/kg
-------------	-------------

berýlium	≤ 20 mg/kg
----------	------------

kobalt, zinok	≤ 50 mg/kg
---------------	------------

fluoridy	≤ 150 mg/kg
----------	-------------

antimón	≤ 0,7 mg/kg
---------	-------------

selén	≤ 0,5 mg/kg
-------	-------------

vanád	≤ 200 mg/kg
-------	-------------

A.5b. Technicko-prevádzkové podmienky pre kompostovanie odpadov

A.5b.1. Prevádzkovateľ zariadenia je oprávnený vykonávať zhodnocovanie ostatných odpadov „Kompostovanie“, len na základe platného súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie ostatných odpadov „Kompostovanie“. Súhlas je platný **do 31.01.2025**. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

A.5b.2. Prevádzkovateľ zariadenia na je povinný vykonávať zhodnocovanie ostatných odpadov „Kompostovanie“, v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom „Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov PP 12/12“ pre prevádzku EBA, s.r.o., 038 52 Sučany. Súhlas je platný **do 31.01.2025**. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ doručí žiadosť o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s predĺžením súhlasu najneskôr **5 mesiacov** pred skončením platnosti súhlasu.

A.5b.3. Kompostovanie, výroba kompostu Vitahum, hnojiva Humivit a špeciálnej zeminy Agerit sa musí vykonávať len v hornej časti spevnenej biodegradačnej plochy o rozlohe 5 000 m², s celkovou maximálnou spracovateľskou kapacitou 30 000 t/rok.

A.5b.4. Pre kompostovanie sa môže používať len existujúca biodegradačná plocha, ktorá je

zabezpečená proti priesakom do podzemných vôd.

- A.5b.5.** Pred procesom kompostovania sa musí vykonať preberanie odpadov do zariadenia a ostatných komponentov, vizuálna kontrola odpadu, kontrola analýz odpadu od pôvodcov odpadu, alebo po predchádzajúcej biodegradácii odpadov, váženie na mostovej váhe, evidencia odpadu.
- A.5b.6.** Vstupné analýzy materiálu určeného na kompostovanie na obsah ťažkých kovov musia byť vykonané v zmysle platnej technickej normy na výrobu priemyselného kompostu.
- A.5b.7.** Uloženie odpadu musí byť zabezpečené do vopred určenej základky na biodegradačnej ploche.
- A.5b.8.** Suroviny určené na zapracovanie do výrobkov Vitahum, Humivit a Agerit a tiež hotové výrobky do doby doručenia analytického rozboru v akreditovanom laboratóriu a porovnania kvalitatívnych vlastností výrobku s predpísanými vlastnosťami podľa certifikátu, je dovolené skladovať len v hornej časti spevnenej biodegradačnej plochy.
- A.5b.9.** Proces kompostovania sa musí vykonávať v súlade s platnou technickou normou na výrobu priemyselného kompostu vrátane prekopávania ťažkou technikou a vrátane konečnej úpravy pred balením.
- A.5b.10.** Po skončení procesu kompostovania sa musí vykonať výstupná analýza na kvalitatívne ukazovatele zrelého kompostu v zmysle platnej technickej normy na výrobu priemyselného kompostu.
- A.5b.11.** Hotový výrobok Vitahum (s predloženým výsledkom analytického rozboru v akreditovanom laboratóriu, ktorý vyhovel porovnaniu kvalitatívnych vlastností výrobku s predpísanými vlastnosťami podľa certifikátu) je dovolené skladovať len na ploche prístavby manipulačnej plochy o rozlohe 1 831,60 m², ktorá je situovaná severovýchodne vedľa biodegradačnej plochy.

A.5c. Technicko-prevádzkové podmienky - spoločne podmienky

- A.5c.1.** Prevádzkovateľ viditeľne označí zariadenie na biodegradáciu odpadov informačnou tabuľou s uvedením informácií podľa všeobecných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva a podľa potreby ju bude aktualizovať.
- A.5c.2.** Za preberanie odpadov do zariadenia a správne ukladanie odpadov do vopred určenej základky na biodegradačnú plochu zodpovedá riaditeľ prevádzky.
- A.5c.3.** Do zariadenia môže byť prijaté len také množstvo odpadov, ktoré je možné zhodnotiť v procese kompostovania, nesmú byť vytvárané nevyužiteľné zásoby odpadov.
- A.5c.4.** Pri prevádzkovaní zariadenia na biodegradáciu odpadov a kompostovanie je prevádzkovateľ povinný dodržiavať technologické reglementy a pokyny uvedené v aktuálnych a platných prevádzkových poriadkoch schválených podľa platných predpisov na úseku odpadového hospodárstva.
- A.5c.5.** Obsluha zariadenia musí byť oboznámená a musí dodržiavať manipulačno-prevádzkový poriadok akumuláčnej nádrže, preplachovacej a kontrolnej šachty, manipulačný

poriadok k umývacej rampe, manipulačný a skladovací poriadok s PHM a olejmi.

- A.5c.6.** Obsluha zariadenia musí byť riadne vyškolená o technických, organizačných, bezpečnostných a hygienických pokynoch pri prevádzke zariadenia, o svojich povinnostiach, ktoré musí dodržiavať pri prevádzkovaní zariadenia a pri vedení prevádzkovej dokumentácie.
- A.5c.7.** Prevádzkovateľ je povinný udržiavať zariadenie v optimálnej funkčnosti, aby účinnosť technologického procesu biologickej úpravy odpadov prebiehala s požadovanou efektivitou. Pre sledovanie účinnosti technologického procesu úpravy odpadov musia byť vykonávané potrebné chemické analýzy a dokumentácia ich výsledkov.
- A.5c.8.** V zariadení na biodegradáciu odpadov je zakázané uložiť odpad na inom mieste ako na to určenom v zmysle integrovaného povolenia, zneškodniť odpad alebo zhodnotiť odpad inak, ako v súlade s týmto integrovaným povolením a zneškodniť odpad vypúšťaním a vhadzovaním do vodného recipientu.
- A.5c.9.** Odpadové vody z prístavby manipulačnej plochy o rozlohe 1 831,60 m², musia byť zvedené na biodegradačnú plochu.
- A.5c.10.** Spoločne zachytávané odpadové vody z celej biodegradačnej plochy a z prístavby manipulačnej plochy musia byť zvedené do odvodňovacieho izolovaného kanála a následne do zbernej nádrže s objemom 468 m³.
- A.5c.11.** Odpadové vody zo zbernej nádrže pri zariadení na biodegradáciu odpadov budú využívané iba na postrek biodegradačných základok, v prípade prebytku prevádzkovateľ zabezpečí ich odvoz na vhodnú čistiareň odpadových vôd na základe hospodárskej zmluvy s prevádzkovateľom čistiaceho zariadenia.
- A.5c.12.** Splaškové odpadové vody zo sociálnych zariadení administratívnej budovy budú vyvážané na vhodnú čistiareň odpadových vôd na základe hospodárskej zmluvy s prevádzkovateľom čistiaceho zariadenia.
- A.5c.13.** Parkovanie dopravnej techniky bude vykonávané v časti prístrešku na skladovanie voľne uložených výrobkov na ploche tak, aby nedochádzalo k vniknutiu prípadných úkapov ropných látok do podzemných vôd a v uzatvorenej garáži.
- A.5c.14.** Umývanie dopravnej techniky sa musí vykonávať na umývacej rampe na tento účel vybudovanej. Zachytená odpadová voda sa bude vyvážať na vhodnú čistiareň odpadových vôd na základe hospodárskej zmluvy s prevádzkovateľom tohto zariadenia.
- A.5c.15.** V rozsahu primeranom prevádzke zariadenia je prevádzkovateľ povinný plniť povinnosti prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva.
- A.5c.16.** Prevádzkovateľ je povinný plniť evidenčnú a ohlasovaciu povinnosť podľa všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve.
- A.5c.17.** Pri zmene prevádzkových skutočností je prevádzkovateľ povinný aktualizovať prevádzkové poriadky v potrebnom rozsahu podľa všeobecne záväzných predpisov na úseku odpadového hospodárstva a o zmenených skutočnostiach informovať a preškoliť zodpovedných pracovníkov za prevádzku zariadenia a obsluhu zariadenia.

A.5c.18.Prevádzkovateľ je povinný oznamovať inšpekcii písomne vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti v prevádzke, nadmerný únik emisií a zmeny v prevádzkových poriadkoch.

A.5c.19.Prevádzkovateľ musí bezodkladne odstraňovať negatívne stavy a vplyvy zistené monitorovaním prevádzky podľa opatrení v integrovanom povolení.

A.6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu so znečisťujúcimi látkami

A.6.1. V prevádzke sa zaobchádza s týmito znečisťujúcimi látkami:

Sklad pohonných hmôt a mazadiel:

Nebezpečná látka	Ročný obrat	Max. skladované množstvo	Predpokladaný havarijný únik
Motorová nafta	9 000 l*	400 l	200 l
Motorové oleje	2 000 l	200 l	200 l
Hydraulický olej	2 000 l	200	200 l

*v prevádzke EBA Sučany je ročná spotreba motorovej nafty vrátane dopravy 428 m³, v samotnej prevádzke je pre potrebu prevádzkových mechanizmov a zariadení skladovaná v sklade pohonných hmôt a mazadiel ročná potreba nafty 9000 l. Ostatná potreba motorovej nafty pre dopravu je dopĺňaná na verejných ČS PHM.

Sklad opotrebovaných olejov:

Nebezpečná látka	Ročný obrat	Max. skladované množstvo	Predpokladaný havarijný únik
Odpadový motorový a prevodový olej (13 02 05)	2000 l	200 l	200 l
Odpadové ortuťové žiarivky a výbojky (20 01 21)	50 kg	50 kg	-
Odpadové olovené batérie (16 06 01)	100 kg	100 kg	-

A.6.2. Prevádzkovateľ je povinný zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd.

A.6.3. Znečisťujúce látky v prevádzke skladovať len na miestach zabezpečených v súlade s právnymi predpismi na úseku ochrany vôd, vybavených nepriepustnou podlahou s havarijným zabezpečením.

A.6.4. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť technickými prostriedkami a opatreniami všetky činnosti, pri ktorých sa pracuje so znečisťujúcimi látkami tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do životného prostredia, zabezpečiť pravidelnú kontrolu a údržbu všetkých týchto zariadení a o zistených skutočnostiach viesť evidenciu.

A.6.5. Pre manipuláciu so znečisťujúcimi látkami určiť zodpovednú osobu, ktorá bude poučená o zaobchádzaní s nimi.

A.6.6. Vydávať a prijímať znečisťujúce látky môže len zodpovedný pracovník, ktorý zároveň vedie aj evidenciu týchto látok.

A.6.7. V priestoroch skladovania a používania znečisťujúcich látok musia byť dôsledne dodržiavané protipožiarne a bezpečnostné opatrenia.

A.6.8. V miestach, kde prevádzkovateľ nakladá so znečisťujúcimi látkami je povinný zabezpečiť prostriedky pre likvidáciu prípadných únikov. Použité sanačné materiály budú do doby zneškodnenia uskladnené v súlade so schváleným havarijným plánom a všeobecne záväzným právnym predpisom vodného hospodárstva.

A.6.9. Prevádzku prevádzkovať v súlade so schváleným plánom preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej len „havarijný plán“).

B. Emisné limity

B.1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia

Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB

Je malý zdroj znečisťovania ovzdušia. Emisné limity sa neurčujú.

Kompostovanie

Je stredný zdroj znečisťovania ovzdušia a emisné limity sa neurčujú.

Všeobecné podmienky prevádzkovania zdroja emitujúceho tuhé znečisťujúce látky

B.1.4. Určujú sa podľa časti II., bod 1.3., prílohy č.3 k vyhláske č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláska č. 410/2012 Z.z.“).

Všeobecné podmienky prevádzkovania zdroja emitujúcich pachové látky

B.1.5. Dodržať podmienky vyplývajúce z časti E, bodu 3. prílohy č.7 k vyhláske č. 410/2012 Z.z. tak, že bude dôsledne dodržiavaný technologický postup kompostovania v zmysle platnej technickej normy pre priemyselný kompost a pokyny v Prevádzkovom poriadku na kompostovanie a odpady, ktoré spôsobujú zápach a nebudú ihneď zapracované do zakladky musia byť do doby ich zapracovania zakryté.

B.1.6. Ak sa vytvára počas prevádzkovania zariadenia sekundárna prašnosť, musí byť biodegradačná plocha ako aj vnútorné komunikácie kropené za účelom minimalizovania emisií.

B.2. Emisie do vôd

Emisné limity pre odpadové vody nie sú stanovené, pretože nedochádza k ich vypúšťaniu.

B.3. Emisie pre hluk, vibrácie, neionizujúce žiarenie

Nie sú stanovené žiadne požiadavky na dodržiavanie emisií hluku a vibrácií.

C) Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník

Prevádzkovateľ je povinný pri prevádzkovaní zariadenia dodržiavať všetky závery o BAT určenými vo Vykonávacom rozhodnutí Komisie č. 2018/1147 z 10.augusta 2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu, ktoré sú pre prevádzku uplatniteľné a týkajú sa činnosti vykonávanej v prevádzke.

Na základe posúdenia prevádzky podľa hľadísk uvedených v prílohe č.2 zákona o IPKZ pri určovaní najlepších dostupných techník a porovnania prevádzky s najlepšími dostupnými technikami určenými vo Vykonávacom rozhodnutí Komisie č. 2018/1147 z 10.augusta 2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu, vyplynulo, že trvalo sa musia vykonávať nasledovné opatrenia:

- C.1.** Prevádzkovateľ je povinný vykonávať a dodržiavať systém environmentálneho manažérstva (EMS) a v rámci BAT použiť všetky stanovené techniky s cieľom zlepšiť celkové environmentálne vlastnosti zariadenia.
- C.2.** Prevádzkovateľ je povinný znižovať environmentálne riziko súvisiace s uskladnením odpadu dodržiavaním kapacity zariadenia, optimalizáciou miesta a plochy uskladnenia, bezpečnou prevádzkou pri manipulácii s odpadmi.
- C.3.** Prevádzkovateľ je povinný znižovať environmentálne riziko súvisiace s nakladaním s odpadom a prevozom odpadu.
- C.4.** Prevádzkovateľ je povinný raz ročne monitorovať ročnú spotrebu vody, energie a surovín, ako aj ročnú tvorbu zvyškov a odpadovej vody.
- C.5.** Prevádzkovateľ je povinný zabráňovať vzniku difúzných emisií do ovzdušia, najmä prachu, organických zlúčenín a zápachu z uskladneného odpadu zvlhčovaním základok a príjazdových komunikácií, pravidelnou kontrolou stavu zariadenia a údržbou a istením manipulačných a obslužných plôch a používaných zariadení a mechanizmov.
- C.6.** Prevádzkovateľ je povinný, za účelom zabrániť dôsledkom havárií a incidentov pre životné prostredie, použiť ako súčasť plánu riadenia havárií všetky ďalej uvedené techniky:
 - a) Všetci zamestnanci budú pravidelne preškolení z prevádzkového poriadku, z používania OOPP, z požiarneho a únikového plánu a z použitia hasiacich prístrojov.
 - b) Dodržiavať systém ochrany pred požiarom a výbuchmi, ako sú opatrenia pre prípad havárie, prevádzkový poriadok, požiarne poplachový plán s ktorými budú oboznámení všetci zamestnanci prevádzky a ktorý budú pravidelne preškolení z BOZP a PO. V prevádzke je zavedený systém ISO 9001, 14001 a 45001.
 - c) V prevádzke bude vedený denník zariadenia, v ktorom musia byť uvedené prípadné havárie, bude vedený denník úrazov a skoro nehôd a bude vypracovaná matica rizík v rámci dokumentácie ISO a IMS.
- C.7.** Prevádzkovateľ je povinný, za účelom znížiť množstvo odpadu určeného na zneškodnenie, maximalizovať opakované používanie obalov ako súčasť plánu nakladania so zvyškami. Obaly (sudy, kontajnery, IBC, palety atď.) opakovane používaj na uskladňovanie odpadu, ak sú v dobrom stave a dostatočne čisté, a v závislosti od kontroly kompatibility medzi látkami, ktoré obsahujú.
- C.8.** Prevádzkovateľ je povinný znižovať tvorbu odpadovej vody a spotrebu vody:
 - a) Presakujúce vody zo základok na odizolovanej betónovej ploche zhromažďovať oddelene tak, aby nepresiakli do povrchových a podzemných vôd.
 - b) Zabezpečovať zachytávanie odpadovej vody do záchytných nádrží a využívať ju ako technologickú vodu na kropenie základok.
 - c) Optimalizáciou obsahu vlhkosti v odpade minimalizovať tvorbu filtrátu.
- C.9.** Prevádzkovateľ je povinný, za účelom znížiť difúzne emisie prachu, zápachu a

bioaerosólov do ovzdušia pochádzajúce z krokov spracovania na otvorenom priestranstve zohľadniť poveternostné podmienky a predpovede počasia pri vykonávaní rozsiahlych činností vonku, napríklad odloženie vytvárania alebo otáčania základok.

D) Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, požiadavky na zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov

D.1. Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB

- D.1.1.** Prevádzkovateľ je oprávnený nakladať s nebezpečnými odpadmi, prevzatými od iných držiteľov odpadov, za účelom ich zneškodňovania činnosťou D2 a D15 v „Zariadení na biodegradáciu odpadov“ v rozsahu uvedenom v tabuľke č.2a povolenia len na základe platného súhlasu na zneškodňovanie nebezpečných odpadov udeleného inšpekciou.
- D.1.2.** Prevádzkovateľ je oprávnený nakladať s nebezpečnými odpadmi, prevzatými od iných držiteľov odpadov, za účelom ich zhodnocovania činnosťou R12 a R13 v zariadení na biodegradáciu odpadov v rozsahu uvedenom v tabuľke č.2b povolenia len na základe platného súhlasu na zhodnocovanie nebezpečných odpadov udeleného inšpekciou.
- D.1.3.** Prevádzkovateľ je oprávnený nakladať s ostatnými odpadmi vstupujúcimi do procesu biodegradácie ako s prídavnými zložkami technológie ROPSTOP SB uvedenými v tabuľke č. 3 povolenia a zmesi bakteriálnych kultúr ROPSTOP SB v množstve približne 400 l za rok.
- D.1.4.** Maximálne množstvo nebezpečných odpadov, ktoré je možné prevziať do zariadenia za účelom zneškodňovania biodegradáciou je 40 000 ton ročne podľa projektovanej spracovateľskej kapacity zariadenia.
- D.1.5.** Prevádzkovateľ je povinný vykonávať nakladanie s nebezpečnými odpadmi v súlade s aktuálnym, platným prevádzkovým poriadkom „Prevádzkový poriadok zariadenia na biodegradáciu odpadov technológiou ROPSTOP SB č. PP 19/12“ schváleným inšpekciou. Prevádzkovateľ nesmie vykonať žiadne zmeny v schválenom prevádzkovom poriadku bez povolenia inšpekcie.
- D.1.6.** Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu druhu a množstva odpadov, ktoré boli použité na vytvorenie každej základky zvlášť.
- D.1.7.** Pri zhodnocovaní odpadov činnosťou R12 je prevádzkovateľ povinný vytvárať základky len z odpadov, uvedených v tabuľkách č. 2b a 3 povolenia, v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom. V prípade, že do základky budú primiešané odpady, uvedené v tabuľke 2a, nebude sa jednať o zhodnocovanie odpadov a výsledný produkt biodegradácie nebude určený na ďalšie zhodnotenie.
- D.1.8.** Pri spracovaní odpadov určených na spätný odber odpadu po biodegradácii pôvodcom odpadu, je prevádzkovateľ povinný vytvoriť samostatnú základku len z predmetných odpadov dodaných, do zariadenia pôvodcom odpadu, v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom zariadenia. Do základky nesmú byť primiešané iné druhy odpadov.
- D.1.9.** Prevádzkovateľovi vznikajú pri biodegradácii odpadov technológiou ROPSTOP SB konečné produkty procesu odpady uvedené v tabuľke č. 4 povolenia. Odpad určený na ďalšie zhodnotenie je druhotnou surovinou; nakladá sa s ním ako s odpadom až do

začatia jeho zhodnocovania činnosťami R1 až R12 podľa prílohy č. 1 zákona o odpadoch.

- D.1.10.** Prevádzkovateľ je povinný odpady, ktoré sú produktom procesu biodegradácie, zaradiť podľa Katalógu odpadov. Zaradenie odpadov do kategórie „O“ ostatný alebo „N“ nebezpečný vykoná odborne spôsobilá osoba na základe výsledkov akreditovaného laboratória. Vlastnosti odpadov musia byť posúdené aj podľa požiadaviek uvedených v prílohe č. 5 k zákonu o odpadoch a v prílohe č. 2 k vyhláške č. 365/2015 Z. z.
- D.1.11.** Prevádzkovateľ je povinný odpady, ktoré sú produktom procesu biodegradácie odovzdať na ďalšie nakladanie - zneškodnenie alebo zhodnotenie len oprávnenej osobe, na základe určenia a posúdenia jeho fyzikálnych a chemických vlastností akreditovaným laboratóriom.
- D.1.12.** V prípade, že prevádzkovateľ bude chcieť odpad po biodegradácii kategórie „ostatný“ opätovne využiť na poľnohospodárske účely (ako poľnohospodársku pôdu), je povinný vykonať analytické stanovenie hodnôt rizikových prvkov v zmysle zákona č. 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov v rozsahu parametrov a stanovenými metódami, ktoré sú uvedené v prílohe č. 2 citovaného zákona. Opätovné využitie materiálu po biodegradácii na poľnohospodárske účely je možné, len ak nebude presiahnutá žiadna požadovaná limitná hodnota.
- D.1.13.** Prevádzkovateľ môže odpad po biodegradácii kategórie „ostatný“ odovzdať na využitie ako stavebný materiál na terénne úpravy nepoľnohospodárskej pôdy, napríklad ako zeminu, kamenivo, štrkové materiály na terénne úpravy, alebo na výstavbu cestných a železničných telies, len na základe výsledkov ukazovateľov podľa Pokynu MSPNM SR a MŽP SR z 15.12.1997, (uverejnený vo Vestníku MŽP SR v roku 1998, ročník VI, čiastka 1). Využitie materiálu po biodegradácii na takéto účely je možné, len ak nebude zistené prekročenie nepriaznivých ukazovateľov vo vzorkách zemín – kategória „B“. Odber vzoriek, posúdenie výsledkov a ich určenie musí byť vykonané akreditovaným laboratóriom, resp. odborne spôsobilou osobou.
- D.1.14.** Odpady, ktoré budú po biodegradácii zaradené ako „ostatné“ odpady, ktorých hraničné koncentrácie látok **neprekročia** hodnoty ukazovateľov uvedených v tabuľke č. 1 prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR 382/2018 Z.z., ktorou sa stanovujú kritériá pre prijímanie odpadov na skládky odpadov v časti SKIO, môžu byť zneškodňované na skládke odpadov na inertný odpad.
- D.1.15.** Odpady, ktoré budú po biodegradácii zaradené ako „ostatné“ odpady, ktorých hraničné koncentrácie látok **neprekročia** hodnoty ukazovateľov uvedených v tabuľke č. 1 prílohy č. 1 vyhlášky 382/2018 Z.z., ktorou sa stanovujú kritériá pre prijímanie odpadov na skládky odpadov v časti SKNNO, môžu byť zneškodňované na skládke odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný.
- D.1.16.** Odpady, ktoré budú po biodegradácii zaradené ako „nebezpečné odpady“, ktoré obsahujú jednu alebo viac škodlivých látok a spĺňajú aspoň jedno kritérium na posudzovanie nebezpečných vlastností podľa zákona o odpadoch, ktorých hraničné koncentrácie látok **neprekročia** hodnoty ukazovateľov uvedených v tabuľke č. 1 prílohy č. 1 vyhlášky 382/2018 Z.z., ktorou sa stanovujú kritériá pre prijímanie odpadov na skládky odpadov v časti SKNO, môžu byť zneškodňované na skládke odpadov na nebezpečné odpady.
- D.1.17.** Odpady po biodegradácii, ktorých obsah škodlivých látok presahuje hraničné hodnoty koncentrácie podľa doleuvedenej tabuľky tohto povolenia, **nesmú byť skládkované**.

Ukazovateľ	Hraničná hodnota v mg/kg suš.
suma polycyklických aromatických uhľovodíkov (PAU)	100
suma polychlórovaných bifenylov (PCB)	50
extrahovateľné organické halogénzlučeniny (extrakt)	100
ľahko uvoľniteľné kyanidy	10 000
suma uhľovodíkov (minerálny olej) (hexánový extrakt)	50 000
benzén, toluén, xylén	5 000
fenoly	10 000
merkaptán	1 000
ortuť	3 000
arzén ¹⁾	5 000
olovo ¹⁾	10 000
kadmium	5 000
nikel ¹⁾	5 000
obsah rozpustných látok (20 stupňov C) ²⁾	300 000

Poznámka:

¹⁾ Uvedené hraničné hodnoty neplatia na odpad v sklenenej alebo polosklenenej forme (stvrdnuté zvyšky náterových látok, emailov, odpady zapracované do sklárskych, keramických alebo cementárskych výrobkov).

²⁾ Stanovené ako odparok filtrátu po filtrácii roztoku odpadu, vzťahované na sušinu.

D.1.18. Prevádzkovateľovi vznikajú pri biodegradácii odpadov technológiou ROPSTOP SB ako pôvodcovi odpady uvedené v tabuľke č. 5 povolenia. V prípade vzniku nového druhu odpadu je prevádzkovateľ povinný ho okamžite zaradiť podľa Katalógu odpadov a informovať o tejto skutočnosti inšpekciu.

D.2. Kompostovanie

D.2.1. Prevádzkovateľ je oprávnený nakladať s ostatnými odpadmi, prevzatými od iných držiteľov odpadov, za účelom ich zhodnocovania činnosťou R3 a R13 v časti prevádzky „Kompostáreň“ iba v rozsahu uvedenom v tabuľkách č.6a, 6b, 6c a odpadov kategórie „O“ ostatný vzniknutých po činnosti R12 (biodegradáciou technológiou ROPSTOP SB) uvedených v tabuľke č. 4 povolenia.

D.2.2. Maximálne množstvo odpadov, ktoré je možné prevziať do zariadenia za účelom zhodnocovania odpadov kompostovaním je 30 000 ton ročne podľa projektovanej spracovateľskej kapacity zariadenia.

D.2.3. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať nakladanie s ostatnými odpadmi v súlade s aktuálnym, platným prevádzkovým poriadkom „Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov PP 12/12“ schváleným inšpekciou. Prevádzkovateľ nesmie vykonať žiadne zmeny v schválenom prevádzkovom poriadku bez povolenia inšpekcie.

D.2.4. Ukončenie procesu výroby výrobkov: Kompostu Vitahum, Organického hnojiva HUMIVIT a Špeciálnej zeminy Agerit, dátum a čas odberu vzoriek pre účely výstupnej kontroly bude prevádzkovateľ ohlasovať inšpekcii minimálne 5 dní vopred.

D.2.5. Výstupnú kontrolu a odber vzoriek výrobku Agerit bude vykonávať akreditované laboratórium v zmysle vyhlášky MP SR č. 577/2005 Z.z., za prípadnej prítomnosti pracovníkov inšpekcie. Výrobok musí spĺňať limitné hodnoty rizikových prvkov a fyzikálnych a chemických vlastností určených vyhláškou MP SR č. 577/2005Z.z. uvedených v tabuľke č. 6d a 6e. V prípade, že odobratá vzorka nespĺňa niektorý predpísaný parameter limitných hodnôt určených v tab. 6d a 6e, s výsledným produktom sa ďalej nakladá ako s odpadom.

- D.2.6.** Odpady, alebo časť odpadov, ktoré sú pre proces zhodnocovania odpadov kompostovaním nepoužiteľné, ako primiešané zložky komunálnych odpadov, odpady, ktoré vznikajú činnosťou zariadenia pri preosievaní výrobku, musí prevádzkovateľ, ako ich pôvodca zaevidovať na evidenčnom liste odpadu, zabezpečiť ich zhodnotenie, alebo zneškodnenie vo vhodnom zariadení a plniť povinnosti pôvodcu odpadu v zmysle platných právnych predpisov.
- D.2.7.** Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu druhu a množstva odpadov, ktoré boli použité na vytvorenie každej základky zvlášť.
- D.3. Vznik a zhromažďovanie odpadov vznikajúcich prevádzkovateľovi ako pôvodcovi odpadov**
- D.3.1.** Prevádzkovateľ bude pri nakladaní s vlastnými odpadmi dodržiavať povinnosti držiteľa odpadu uvedené vo všeobecne záväzných právnych predpisoch na úseku odpadového hospodárstva.
- D.3.2.** Prevádzkovateľ zariadenia na biodegradáciu odpadov bude pri svojej činnosti postupovať tak, aby minimalizoval vznik vlastného odpadu. Zabezpečí vytriedenie biologicky rozložiteľných odpadov z komunálneho odpadu a tieto bude zhodnocovať pri svojej vlastnej činnosti metódou kompostovania a uprednostní materiálové zhodnocovanie vlastných odpadov pred energetickým zhodnocovaním.
- D.3.3.** Prevádzkovateľ zhromažďuje nebezpečné odpady vyprodukované pri vlastnej činnosti na základe platného súhlasu na zhromažďovanie nebezpečných odpadov vydaného OÚ Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len OÚ Martin) podľa § 97 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch, ktorý predloží inšpekcii na vedomie.
- D.3.4.** Prevádzkovateľ je povinný pri zhromažďovaní nebezpečných odpadov, ktoré mu vznikajú pri jeho činnosti plniť podmienky platného rozhodnutia na zhromažďovanie odpadov udelené OÚ Martin.
- D.3.5.** Pri vzniku nového druhu nebezpečného odpadu, alebo predpokladaného vzniku väčšieho množstva nebezpečných odpadov ako má povolené rozhodnutím OÚ Martin je prevádzkovateľ povinný ihneď požiadať OÚ Martin o zmenu a rozšírenie súhlasu na zhromažďovanie nebezpečného odpadu a požiadať inšpekciu o zmenu súhlasu na nakladanie s nebezpečným odpadom v rozsahu preprava nebezpečného odpadu v územnom obvode Okresného úradu Martin.
- D.3.6.** Prevádzkovateľ je oprávnený zhromažďovať nebezpečné odpady uvedené v tabuľke č. 8 zaradené podľa Katalógu odpadov, ktoré mu vznikajú ako pôvodcovi odpadov, v celkovom množstve nebezpečných odpadov 150 ton za rok (do tohto množstva sa nezapočítavajú odpady vzniknuté únikom pri prípadnej havárii a odpady vznikajúce z procesu biodegradácie technológiou ROPSTOP SB):

tabuľka č.8

Kód odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
08 03 17	odpadový toner obsahujúci nebezpečné látky	N
13 05 01	tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 05 02	kaly z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 03	kaly z lapačov nečistôt	N
13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 08	zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N

13 08 02	iné emulzie	N
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
19 03 04	čiasťočne stabilizované odpady označené ako nebezpečné	N
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N

- D.3.7.** Pri čistení a údržbe zariadenia na zachytávanie ropných látok na umývacej rampe vozidiel budú odpady katal.č.130502,030508,130802 a 150202 bez medziskladovania prepravené priamo do zariadenia na zber, zneškodnenie alebo zhodnotenie odpadu. Odpady katal.č.130502 a 130508 môžu byť zneškodnené aj na vlastnej biodegradačnej ploche.
- D.3.8.** Pracovníci, ktorí nakladajú s nebezpečným odpadom, musia byť oboznámení s postupom nakladania s nebezpečným odpadom a s plánom opatrení pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečným odpadom.
- D.3.9.** Plán opatrení pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečným odpadom musí byť umiestnený na viditeľnom a prístupnom mieste, v mieste zhromažďovania nebezpečných odpadov.
- D.3.10.** Odpady je možné zhromažďovať len po dobu 1 roka odo dňa vzniku pred jeho zneškodnením alebo po dobu 3 rokov odo dňa vzniku pred jeho zhodnotením. Zhromažďovanie odpadu dlhšie ako 1 rok pred jeho zneškodnením alebo 3 roky pred jeho zhodnotením môže prevádzkovateľ vykonávať len na základe súhlasu vydaného OÚ Martin podľa § 97 ods. 1 písm. t) zákona o odpadoch v návaznosti na § 97 ods. 15 zákona o odpadoch.

D.4. Zber a preprava nebezpečných odpadov

- D.4.1.** Prevádzkovateľ je oprávnený nakladať s nebezpečnými odpadmi činnosťami – **zber a preprava nebezpečných odpadov v územnom obvode Okresného úradu Martin**, preberaných od držiteľov odpadov do prevádzky „Zariadenie na biodegradáciu odpadov EBA, s.r.o., 038 52 Sučany“ uvedených v tabuľkách č. 2a, 2b povolenia, o celkovej maximálnej hmotnosti 40 000 ton ročne a **prepravu** nebezpečných odpadov vznikajúcich pri jeho činnosti, uvedených v tabuľke č. 5, iba na základe platného súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi udeleného inšpekciou.
- D.4.2.** Prepravu nebezpečných odpadov nad rámec územného obvodu Okresného úradu Martin vykonávať na základe právoplatného rozhodnutia o súhlase na prepravu nebezpečných odpadov vydaného príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva.
- D.4.3.** Prepravu nebezpečných odpadov zabezpečovať vozidlom, ktoré vyhovuje ustanoveniam všeobecne záväzných predpisov o preprave nebezpečných vecí a ktoré je vybavené certifikátom ADR a dodržiavať povinnosti pri preprave nebezpečného odpadu na území Slovenskej republiky v zmysle ustanovení § 26 zákona o odpadoch a s tým súvisiacich záväzných právnych predpisov.
- D.4.4.** Ak prevádzkovateľ nevykonáva prepravu sám, je povinný zabezpečiť ju u oprávneného dopravcu, v súlade s platnými právnymi predpismi na úseku cestnej dopravy a zákona o odpadoch.

D.4.5. Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o prepravených nebezpečných odpadoch a ohlasovať ustanovené údaje z evidencie o prepravených nebezpečných odpadoch Okresnému úradu Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie.

D.4.6. Pri preprave nebezpečných odpadov musia byť súčasťou sprievodných dokladov opatrenia, ako naložiť s odpadmi v prípade havárie.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

E.1. Úsporu používaných pohonných hmôt zabezpečiť postupnou výmenou strojného parku za modernejšie mechanizmy, ktoré budú spĺňať vyššie kritéria na úsporu pohonných látok a ochranu životného prostredia

F. Opatrenia na predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky

F.1. Obsluha zariadenia na biodegradáciu odpadov musí byť riadne vyškolená o technických, organizačných a bezpečnostných pokynoch pri prevádzke zariadenia, o svojich povinnostiach, ktoré musí dodržiavať pri prevádzkovaní zariadenia a pri vedení prevádzkovej dokumentácie, o opatreniach v prípade vzniku havarijnej situácie na zariadení alebo pri jeho prevádzke.

F.2. Obsluha musí mať k dispozícii pracovné pomôcky a prostriedky potrebné pri prevádzkovaní zariadenia ako aj prostriedky pre prípad vykonania opatrení pri vzniku havárie na zariadení.

F.3. Všetci pracovníci sú povinní dôsledne dodržiavať schválený „Plán havarijných opatrení pre prípad zhoršenia akosti vôd“, „Plán havarijných opatrení pri preprave nebezpečného odpadu“ a pokyny pre prípad havárie v „Prevádzkovom poriadku zariadenia“.

F.4. Zodpovední pracovníci sú povinní dôsledne dodržiavať schválený „Manipulačno-prevádzkový poriadok akumuláčnej a kontrolnej šachty“ zo dňa 6.9.2002, „Manipulačný poriadok k umývacej rampe“ a „Manipulačný a skladovací poriadok s PHM a olejmi“.

F.5. Zodpovední pracovníci sú povinní zabezpečiť a kontrolovať pre operatívne zabezpečenie odstránenia možných havarijných stavov v zariadení na biodegradáciu odpadov úplnosť základného vybavenia a zabezpečiť jeho trvalú dostupnosť:

- Kromptáč, lopata
- Nepriepustný kontajner s možnosťou uzavretia
- Vhodný absorpčný materiál (perlit, piliny, piesok a pod.)
- Protipožiarne zariadenie (voda, vodný hasiaci prístroj, resp. zabezpečené opatrenie v rámci PO obce)

F.6. Zodpovední pracovníci sú povinní preberať odpady do zariadenia na biodegradáciu odpadov až po predložení sprievodného listu nebezpečného odpadu, identifikačného listu odpadu a v zmysle pokynov v prevádzkových poriadkoch pre zariadenie.

F.7. Zodpovední pracovníci sú povinní vykonávať váženie odpadov preberaných do zariadenia a evidovať množstvo prevzatých odpadov na evidenčnom liste odpadu v zmysle pokynov v prevádzkových poriadkoch pre zariadenie.

- F.8.** Zodpovední pracovníci sú povinní preberať odpady do zariadenia na biodegradáciu odpadov len na základe predloženej analytickej kontroly v akreditovanom laboratóriu a podľa pokynov v prevádzkovom poriadku.
- F.9.** V prípade zistenia po prevzatí odpadu, že odpad nezodpovedá deklarovaným parametrom, musí byť odpad uložený na zabezpečenom mieste z hľadiska ochrany vôd do doby jeho odovzdania oprávnenej osobe.
- F.10.** Zodpovední pracovníci sú povinní zabezpečiť, aby dovezený odpad sa vyložil len na spevnenej biodegradačnej ploche. Do miesta založenia základky ho možno presunúť až po jeho kontrole.
- F.11.** Zodpovední pracovníci zabezpečia v prípade zloženia nepovoleného druhu nebezpečného odpadu v zariadení jeho odstránenie. Pre odstránenie odpadu používať mechanizmy a kontajnery, ktoré sú súčasťou výbavy zariadenia.
- F.12.** Zodpovední pracovníci sú povinní kontrolovať analýzy odpadov preberaných do zariadenia v zmysle pokynov v schválenom Prevádzkovom poriadku zariadenia.
- F.13.** Riaditeľ zariadenia na biodegradáciu odpadov je povinný zabezpečiť pre zamestnancov školenie o protihavarijných opatreniach, ustanoviť havarijného technika a členov havarijnej čaty.
- F.14.** Riaditeľ zariadenia je povinný zabezpečiť v areáli zariadenia dodržiavanie zákazu svojoľnej manipulácie s nebezpečnými látkami (ropné látky, chemikálie atď.).
- F.15.** Zodpovední pracovníci sú povinní zabezpečiť stálu kontrolu miest, kde môže dôjsť k znečisteniu plôch a zabezpečiť v prípade ich znečistenia priebežné odstránenie. V prípade úniku nebezpečných látok na nespevnený terén zabezpečiť odstránenie kontaminovanej zeminy a jej nahradenie čistou.
- F.16.** Prevádzkovateľ zabezpečí, aby signalizačné zariadenie v zbernej nádrži na zrážkové vody z biodegradačnej plochy bolo udržiavané v prevádzky schopnom stave.
- F.17.** Prevádzkovateľ zabezpečí, aby priestor okolo monitorovacích vrtov bol udržiavaný v čistote, musí byť chránený proti prítokom dažďových vôd z okolia, vrty musia byť riadne uzatvorené a uzamknuté, ich otvorenie je povolené len za účelom odberu vzorky vody.
- F.18.** Prevádzkovateľ zabezpečí, aby všetky havarijné stavy, prevádzkové poruchy boli zaznamenané v prevádzkovom denníku zariadenia na biodegradáciu odpadov s uvedením dátumu vzniku, informovaní zodpovedných osôb, dátumu a spôsobu riešenia havárie. O každej havárii musí byť spísaný záznam a musia o nej byť informované príslušné orgány v zmysle havarijných plánov.

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

Vzhľadom na umiestnenie prevádzky a vznikajúce emisie sa nepredpokladá vplyv prevádzky na diaľkové znečistenie, resp. cezhraničný vplyv, preto sa podmienky v tomto bode nestanovujú.

H. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

- H.1.** Prevádzkovateľ je povinný v prípade prívalových dažďov zabezpečiť sledovanie plavákového signalizačného systému hladiny vody v zbernej nádrži pracovníkom obsluhy 1x za hodinu, rovnako i hladinu vody v žumpe umývacej rampy.
- H.2.** Povinnosť povereného pracovníka kontrolovať funkčnosť plavákového systému kontroly hladiny v zbernej nádrži 1x štvrtročne mechanicky navodením maximálnej hladiny.
- H.3.** Povinnosť povereného pracovníka kontrolovať napájací akumulátor (10V) signalizačného systému 1x za 10 dní.
- H.4.** Zodpovedný pracovník je povinný kontrolovať funkčnosť žľabu okolo spevnenej plochy a usadzovacej záchytky s kalovou nádržou pri zbernej nádrži spevnenej plochy 1x mesačne, v prípade nánosov a upchatia toto odstrániť.
- H.5.** Zodpovedný pracovník je povinný kontrolovať hladinu vody v kontrolnej a preplachovacej šachte drenážneho potrubia spevnenej plochy 1x týždenne.
- H.6.** Zodpovedný pracovník je povinný pravidelne čistiť kalovú nádrž, zariadenie na zachytávanie ropných látok a žumpu tohto zariadenia od usadenín a nánosov 1x ročne.
- H.7.** Zodpovedný pracovník je povinný pravidelne sledovať tesnosť HDPE fólie pod spevnenou plochou 1x za rok.
- H.8.** Zodpovedný pracovník je povinný zabezpečiť zjazdnosť a čistotu príjazdovej komunikácie.
- H.9.** Na zníženie negatívnych vplyvov zariadenia na biodegradáciu odpadov počas jeho prevádzkovania je prevádzkovateľ povinný udržiavať v okolí poriadok, vysádzať a udržiavať zeleň.

I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému

- I.1.** Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu, evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky a evidované údaje uchovávať najmenej päť rokov.
- I.2.** Prevádzkovateľ je povinný vykonávať nasledovné monitorovanie zariadenia na biodegradáciu odpadov:

Ovzdušie:

- I.2.1.** Údaje o emisiách do ovzdušia evidovať a poskytovať v súlade s ustanoveniami zákona č. 205/2004 Z.z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov a to do 28. februára príslušného roka v písomnej a elektronickej podobe do informačného systému.

Podzemné vody, odpadové vody

I.2.2.1. Vykonávať odber vzoriek podzemných vôd zo 4 vrtov pozorovacích sond umiestnených po obvodu výrobnjej plochy a analýzy vzoriek vykonať:

- a) štvrťročne v ukazovateľoch pH, CHSKcr, BSK5, RL, N-NH₄, NEL metódou podľa schválených metodík uvedených v prílohe č. 3 Nariadenie vlády SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd (ďalej len „Nariadenie vlády SR č. 269/2010 Z. z.“,
- b) 1 x za rok v ukazovateľoch Hg, As, Pb, Ni, Cd, Cr celk., metódou podľa schválených metodík uvedených v prílohe č.3 Nariadenie vlády SR č. 269/2010 Z. z.

Použiť je možno aj inú metódu, ak jej detekčný limit, presnosť a správnosť zodpovedajú odporúčanej metóde.

I.2.2.2. Odber vzoriek a analýzy podzemných vôd budú vykonávané akreditovaným laboratóriom.

I.2.2.3. Prevádzkovateľ je povinný evidovať množstvo odpadových vôd vyvezených zo zbernej nádrže na vhodné čistiace zariadenie a množstvo odpadových vôd použitých v biodegradačnom procese.

I.2.2.4. Vykonávať analýzy odpadových vôd v zbernej nádrži odpadových vôd v ukazovateli NEL 1x za rok

I.2.2.5. Vykonávať kontrolu funkčnosti plavákového signalizačného systému v zbernej nádrži odpadových vôd.

I.2.2.6. Vykonávať skúšku tesnosti zbernej nádrže odpadových vôd a žumpy na splaškové vody.

I.2.2.7. Vykonávať skúšku tesnosti u odlučovačov oleja a žumpy umývacej rampy.

I.2.2.8. Sledovať tesnosť HDPE fólie na spevnenej výrobnjej ploche.

I.2.2.9. Raz za rok spracovať záverečnú správu z monitoringu vodohospodárskej časti a túto predložiť na inšpekciu. Pri porovnaní výsledkov rozborov zo vzoriek 4 pozorovacích vrtov brať do úvahy 1. referenčné rozborov vykonané na začiatku prevádzkovania zariadenia. Pri hodnotení budú brané do úvahy ukazovatele kvality podzemnej vody podľa všeobecných platných predpisov a Odporúčenia Slovenskej komisie pre životné prostredie na uplatňovanie ukazovateľov a noratív pre asanáciu znečistenej zeminy a podzemných vôd (Pokyn MSPNM SR a MŽP SR z 15.12.1997).

Odpady:

I.2.3.1. Viest' a uchovávať prevádzkovú dokumentáciu zariadenia na biodegradáciu odpadov v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva.

I.2.3.2. Pri každom príjme nebezpečného odpadu je prevádzkovateľ povinný skontrolovať sprievodný list a identifikačný list odpadu, skontrolovať analýzy odpadu v rozsahu podľa podmienky A.5a.10. integrovaného povolenia a odpad zapísať do evidencie.

I.2.3.3. Viest' a uchovávať evidenciu odpadov na Evidenčnom liste pre každý odpad zvlášť v zmysle všeobecne záväzných predpisov na úseku odpadového hospodárstva.

I.2.3.4. Viest' a uchovávať evidenciu o prepravovaných nebezpečných odpadoch na Sprievodnom liste nebezpečných odpadov.

- I.2.3.5.** Ohlasovať ustanovené údaje o preprave nebezpečných odpadov podľa všeobecných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva príslušným orgánom štátnej správy.
- I.2.3.6.** Predložiť inšpekcii a OÚ Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním podľa prílohy č. 2 Vyhlášky MŽP SR č.366/2015 Z.z, o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti, v znení neskorších predpisov, typ dokladu „P“, pre odpady, ktoré vzniknú pri prevádzke zariadenia do 28. februára nasledujúceho roka.
- I.2.3.7.** Predložiť inšpekcii a OÚ Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním podľa prílohy č. 2 Vyhlášky MŽP SR č.366/2015 Z.z, typ dokladu „D“ a „R“, pre odpady prevzaté do zariadenia za účelom ich zhodnotenia alebo zneškodnenia do 28. februára nasledujúceho roka.
- I.2.3.8.** Oznamovať inšpekcii a OÚ Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie neprijatie odpadov do zariadenia na zneškodňovanie.
- I.2.3.9.** Z každej zakladky hotového výrobku Vitahum vykonávať monitoring na ťažké kovy – Cd, Pb, Cr, Ni, As a výsledky zasielať Regionálnej veterinárnej a potravinovej správe v Martine a inšpekcii.
- I.2.3.10.** Proces biodegradácie je ukončený, keď koncentrácia $NEL_{i\check{c}}$ v odpade klesne pod 100 mg/l. Plánovaný odber vzoriek je prevádzkovateľ povinný ohlásiť inšpekcii a OÚ Martin 5 dní vopred, ktorí môžu byť prítomní pri odbere vzoriek. Odber vzoriek vykoná laboratórium akreditované na túto činnosť a v akreditovanom chemickom laboratóriu sa následne vykoná celková analýza ukazovateľov podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov.

J. Opatrenia pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

- J.1.** Prevádzkovateľ zariadenia na biodegradáciu odpadov musí každú pripravovanú zmenu technológie oznámiť inšpekcii, nesmie zaviesť alebo testovať v prevádzke nové zariadenia, ktoré spôsobia nové znečistenie alebo zvýšia znečistenie z prevádzky.
- J.2.** Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke uvedené v platnom a schválenom „Prevádzkovom poriadku zariadenia“.
- J.3.** Zodpovední pracovníci sú povinní v prípade, že dochádza k úniku nebezpečnej látky (motorová nafta, oleje) do kanalizácie, alebo na nespevnený terén, zamedziť ďalšiemu úniku látky, oznámiť únik nadriadenému pracovníkovi, zistiť poruchu na zariadení, opraviť poruchu.
- J.4.** V prípade výpadku dodávky elektrickej energie je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť náhradný zdroj energie tak, aby pri prevádzke zariadenia nedošlo k ohrozeniu alebo poškodeniu životného prostredia.
- J.5.** Prevádzkovateľ je povinný v prípade zistenia porušenia celistvosti fólie neodkladne odstrániť nebezpečný odpad na iné vhodné miesto a zaistiť vykonanie stavebných úprav na utesnenie fólie.

J.6. V prípade zistenia prekročenia ukazovateľov vo vzorkách podzemných vôd po uplatnení opatrenia v bode I.2.8. tohto povolenia, opakovane uskutočniť analýzu vzoriek a pri potvrdení výsledkov zmerať funkčnosť monitorovacieho systému a celistvosť fólie. Ak sa zistí porušenie fólie, postupovať podľa bodu J.5. tohto povolenia. O zistených skutočnostiach informovať inšpekciu.

K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu

K.1. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť materiálové zhodnotenie odpadov nachádzajúcich sa v zariadení po skončení jeho činnosti a zneškodniť všetky odpady, ak nie je možné ich zhodnotenie v súlade s odborným posudkom vo veci odpadov.

K.2. Prevádzkovateľ je povinný vykonať povrchovú dekontamináciu biodegradačnej plochy a príslušenstva, a následne vykonať demoláciu biodegradačnej plochy a príslušenstva, a následné zhodnotenie vzniknutých odpadov podľa jednotlivých druhov prípadne ich zneškodnenie.

K.3. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, že plocha bude zrekultivovaná, bude navezená 1m vrstva rekultivačnej zeminy, ktorá bude zatrávnená.

Ostatné podmienky pre prevádzku „Zariadenie na biodegradáciu odpadov EBA, s.r.o., 038 52 Sučany“, pre prevádzkovateľa EBA, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava, IČO: 31 376 134, uvedené v integrovanom povolení č. 922/770030103/117 -Mt,Chy zo dňa 08.04.2004 a jeho zmenách zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 922/770030103/117 -Mt,Chy zo dňa 08.04.2004 a jeho zmien.

O d ô v o d n e n i e

Inšpekcia ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 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 § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 33 ods. 1 písm. f) a podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa zákona o správnom konaní vydáva podstatnú zmenu integrovaného povolenia č. 922/770030103/117-Mt,Chy zo dňa 08.04.2004 v znení zmien a doplnení pre prevádzku „Zariadenie na biodegradáciu odpadov EBA, s.r.o., 038 52 Sučany“, na základe žiadosti prevádzkovateľa EBA, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava, IČO: 31 376 134, zo dňa 12.09.2019, ktorá bola na inšpekciu zaevidovaná dňa 16.09.2019 pod č. 4707/2019.

Správny poplatok za podstatnú zmenu integrovaného povolenia je podľa zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení zákona o IPKZ, časť X. Životné prostredie, položka 171a písmeno b) Sadzobníka správnych poplatkov 500 eur. Vzhľadom na plánovaný rozsah podstatnej

zmeny integrovaného povolenia, ktorou sa nezmenil charakter doteraz vykonávaných činností v prevádzke, inšpekcia, ako príslušný správny orgán v súlade so Splnomocnením uvedeným v časti X. Životné prostredie položka 171a zákona o správnych poplatkoch, znížila správny poplatok o 50 % na 250 eur.

Prevádzkovateľ inšpekcii predložil potvrdenie, výpis z účtu zo dňa 25.09.2019, o zaplatení správneho poplatku dňa 25.09.2019 v hodnote 250,- Eur.

Predmetom podstatnej zmeny integrovaného povolenia je prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia č. 922/770030103/117-Mt,Chy zo dňa 08.04.2004 v súvislosti s uverejnením právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách – Vykonávacie rozhodnutie Komisie č. 2018/1147 z 10. augusta 2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu..

Inšpekcia v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ písomne upovedomila listom č. 8717-35308/2019/Chy/770030103/Z16 zo dňa 26.09.2019 účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí správneho konania vo veci vydania podstatnej zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Zariadenie na biodegradáciu odpadov EBA, s.r.o., 038 52 Sučany“, prevádzkovateľ EBA, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava a určila lehotu na vyjadrenie 30 dní odo dňa doručenia.

Podľa § 11 ods. 5 písm. b) zákona o IPKZ inšpekcia doručila týmto subjektom stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom a oznámila, kde je možné nahliadnuť do žiadosti, príloh a robiť z nej kópie, odpisy alebo výpisy.

Zároveň oznámila, že ak žiadny z účastníkov konania v určenej lehote nepožiada o nariadenie ústneho pojednávania, inšpekcia upustí od jeho nariadenia podľa § 11 ods. 10 zákona.

V lehote, ktorá uplynula dňa 30.10.2019, k navrhovanej zmene integrovaného povolenia nebolo inšpekcii doručené žiadne stanovisko účastníkov konania ani dotknutého orgánu.

Inšpekcia upustila od ústneho pojednávania z dôvodu, že žiadny z účastníkov konania nepožiadala o jeho nariadenie.

Povoľovaná prevádzka nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, a preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, a ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu.

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia prevádzky podľa zákona IPKZ bolo:

- prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ.

Inšpekcia na základe predloženej žiadosti, vykonaného konania o podstatnej zmene a doplnení integrovaného povolenia, ktorého súčasťou bolo prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia, zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e:

Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia v Žiline, odbor integrovaného povoľovania a kontroly odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa:

1. EBA, s.r.o., Rusovská cesta 1, 851 01 Bratislava
2. Obec Sučany, Nám. SNP 8, 038 52 Sučany

Po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia:

3. Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Vajanského námestie 1, 036 01 Martin