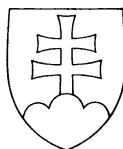


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 4565/77/2021-4657/2021/775540119/IP

Žilina 11. 03. 2021



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“), na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4., § 3 písm. a) bod 1., bod 10. a bod 12., § 3 ods. 3 písm. c) bod 2., 4., § 8 ods.5., § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a na základe vykonaného konania podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

vydáva

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e,

ktorým povoľuje vykonávanie činností v prevádzke

**„Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič
BANDIT BEAST 2680, 440 HS“**

Adresa prevádzky: **Zberňa odpadov v areáli T+T, a.s., Dolný Hričov**

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

obchodné meno:	GBS group, spol. s r.o.
sídlo:	Partizánska 17
mesto:	948 01 Lučenec
IČO:	50 223 241

Prevádzka je umiestnená na pozemku parcelné číslo 1249/3 v k.ú. Dolný Hričov, vo vlastníctve T+T, a.s., Andreja Kmeťa 18, 010 01 Žilina, s ktorým má nájomca GBS group, spol. s r.o., Partizánska 17, 948 01 Lučenec uzavretú zmluvu o nájme časti parcely č.1249/3 o výmere 1000 m² a nebytových priestorov o výmere 16794 m², zastavané plochy a nádvoría, uzavretú dňa 21.01.2020.

Činnosť „Úprava odpadov na mobilnom drviacom zariadení“ a zmena navrhovanej činnosti „Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov – doplnenie nových druhov zhodnocovaných odpadov“ prešla procesom posudzovania vplyvu na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

OÚ Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní č.j. OU-ZA-OSZP3-2018/008256-003/Hnl zo dňa 27.03.2018 rozhodol, že navrhovaná činnosť „Úprava odpadov na mobilnom drviacom zariadení“ sa nebude posudzovať podľa zákona č.24/2006 Z.z.

OÚ Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní č.j. OU-ZA-OSZP3-2019/011416-004/Hnl zo dňa 10.06.2019 rozhodol, že sa zmena navrhovanej činnosti „Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov – doplnenie nových druhov zhodnocovaných odpadov“ nebude posudzovať podľa zákona č.24/2006 Z.z.

V záväznom stanovisku č. OU-ZA-OSZP3-2021/007181-004 zo dňa 12.02.2021 k vydaniu integrovaného povolenia pre stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS OÚ Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku EIA konštatovalo, že predložené podklady pre vydanie povolenia pre činnosť „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov - Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“ sú v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a s rozhodnutím zo zisťovacieho konania, vydaným OÚ Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku EIA pod č.j. OU-ZA-OSZP3-2019/011416-004/Hnl zo dňa 10.06.2019.

Rozhodnutia, súhlasy a stanoviská vydané pre prevádzku:

Obec Dolný Hričov:

Záväzné stanovisko č. 2020/1854 zo dňa 08.09.2020 k žiadosti o súhlas na prevádzku zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Súčasťou integrovaného povolenia je podľa § 3 ods. 3 zákona o IPKZ:

v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:

- konanie o vydanie súhlasu na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa tohto zákona, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 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 „zákon o vodách“),

v oblasti ochrany ovzdušia:

- súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení stredného zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- určenie emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší,
- určenie rozsahu a požiadaviek vedenia prevádzkovej evidencie zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 12. zákona o IPKZ, v súlade s vyhláškou č.231/2013 Z.z. o informáciách podávaných EK, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do NEIS a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení,

v oblasti odpadov:

- konanie o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o odpadoch),
- konanie o udelení súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. e) bod 2. zákona o odpadoch,

schválenie východiskovej správy podľa § 8 ods. 5 zákona o IPKZ.

Nakoľko sa jedná o areál T+T, a.s., Dolný Hričov, s ktorým má nájomca GBS group, spol. s r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec uzavretú zmluvu o nájme časti parcely č.1249/3, nebytových priestorov, zastavaných plôch a nádvoria, na ktorých bude vykonávať zhodnocovanie odpadov na Stacionárnom zariadení na zhodnocovanie odpadov Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS a prevádzkovateľ T+T, a.s., Dolný Hričov súhlasí s jej použitím aj pre potreby spoločnosti GBS group spol. s r.o. Lučenec, na východiskové zhodnotenie znečistenia pôdy a podzemných vôd sa použije **Východisková správa pre prevádzku „Intenzifikácia zhodnotenia a energetického využitia komunálneho odpadu“** zo septembra 2014.

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Zaradenie prevádzky podľa zákona o IPKZ:

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

5. Nakladanie s odpadmi

5.3.b) Zhodnocovanie alebo kombinácia zhodnocovania a zneškodňovania odpadu, ktorý nie je nebezpečný, s kapacitou väčšou ako 75 t za deň, ktoré zahŕňa jednu alebo viacero z nasledovných činností, ale nezahŕňa činnosti, na ktoré sa vzťahujú osobitné predpisy:

2. predúprava odpadov na spaľovanie alebo spoluspaľovanie

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

- údržba strojov, zariadení a manipulačných dopravných prostriedkov.

2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia:

Prevádzka je stredným zdrojom znečisťovania ovzdušia

5. Nakladanie s odpadmi a krematória

5.99.2. Ostatné zariadenia a technológie spracovania a nakladania s odpadmi

a) súčasťou technológie je spaľovanie paliva s menovitým tepelným príkonom $\geq 0,3$ MW,

preto sa prevádzke určia všeobecné podmienky prevádzkovania pri činnostiach, pri ktorých môžu vzniknúť prašné emisie a emisné limity pre vznetový spaľovací motor, ktorý je súčasťou daného zariadenia a určia sa podmienky na vedenie prevádzkovej evidencie, ktoré údaje a akým spôsobom bude evidovať.

3. **Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa vodného zákona:**
zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami.
4. **Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa zákona o odpadoch:**
drvenie, zhodnocovanie vyseparovaných zložiek komunálneho odpadu a uvedených druhov ostatných odpadov činnosťami:
R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11
R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)
R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)
– pre priamu aplikáciu na pôdy
- zhromažďovanie nebezpečných odpadov, ktoré vznikajú činnosťou zariadenia
5. **Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:**
Prevádzkovateľ má zavedený systém riadenia kvality podľa normy ISO 9001 a ISO 14001.

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

Kapacity výrobného programu

- prevádzkový režim: celoročný v jednozmennej prevádzke, 260 dní/rok, 2080 h/rok
- priemerný výkon recyklačného drviča BANDIT BEAST 2680,440 HS: 230 m³/hod., 139 t/deň, 36 000 t/rok.
- prevádzková doba: pondelok až piatok v čase od 08:00 do 16:00 hod.
- dovoz a odvoz odpadov bude prebiehať v pracovných dňoch od 08:00 do 16:00 hod.
- množstvo vstupného materiálu:
36 000 t/rok vstupných odpadov povolených v tabuľkách č.1. a č.2.
kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd
množstvo výstupov - max. 12,85 t/hod, t.j. 36 000 t/rok
- výstupné suroviny:
tuhé druhotné palivo – TDP
odpadové palivo - tuhé alternatívne palivo TAP
odpad - v prípade, že nebude spĺňať požiadavky pre TDP alebo TAP
odpad určený na kompostovanie (vyzretý kal v sypkej forme zmiešaný s výrobkom oxid vápenatý)
ostatný výsledný produkt z činnosti R12:
 - nezhodnotiteľná vyseparovaná frakcia zo spracovaného odpadu, skladajúca sa z odpadov katal. č.: 19 12 02 železné kovy v množstve 2 – 3 t/rok

Pre obsluhu a údržbu linky a súvisiacich priestorov sú potrební pracovníci:

- 1 hlavný operátor
- 3 pracovníci zabezpečujúci dávkovanie vstupnej suroviny do zariadenia

Údržba a oprava zariadenia bude vykonávaná zamestnancami externej firmy.

Celý areál prevádzky tvoria:

Nájom časti parcely č.1249/3 o výmere 1000 m² a nebytových priestorov o výmere 16794 m², zastavané plochy a nádvoría, od spoločnosti T+T, a.s., Dolný Hričov

Spevnené vonkajšie plochy - v prenájme od spoločnosti T+T, a.s., Dolný Hričov:

- príjazdová komunikácia, spevnené asfaltové plochy.

Od spoločnosti T+T, a.s. Dolný Hričov bude používať spoločnosť na základe uzatvorenej zmluvy pomocné technické zariadenia: odlučovač ropných látok, mostová váha do 50 t, umývací rampa, kanalizácia, kiosková trafostanica VN/NN.

Vo výnimočnom prípade, že nebude môcť natankovať PHM na Slovnafte do 1 m³ nádrže, bude môcť natankovať PHM na čerpacej stanici PHM spoločnosti T+T, a.s. Dolný Hričov.

Technológia zariadenia

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov - Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS, bude prevádzkované ako stacionárne zariadenie. Pre prevádzku nevyžaduje pripojenie k žiadnej infraštruktúre. Zdrojom energie je integrovaný vznetový motor Caterpillar na motorovú naftu. Samotné zariadenie bude zabezpečené proti nežiadúcemu pohybu a po vysunutí sklopných častí bude pripravené na prevádzku. Činnosť celého zariadenia zabezpečuje vznetový spaľovací motor na naftu. Pohon jednotlivých pohyblivých častí zabezpečuje hydraulika s kompresorom a nádržou na hydraulický olej. Spracovávaný materiál vstupuje do zariadenia cez podávač so zásobníkom. Do neho je dávkovaný obsluhou či už manuálne, alebo pomocou mobilnej techniky. Podávač posúva materiál systémom ocelového lištového podávacieho systému s hydraulickým pohonom ku vstupnému otvoru podávača. Vo vstupnom otvore je podávací valec, ktorý rotáciou posúva materiál do vnútra drviacej komory. V drviacej komore je materiál drvený drviacim rotorom s vymeniteľnými zubmi, následne je v drviacej komore s vymeniteľným protibritom materiál formátovaný na požadované rozmery. Produkt vypadáva cez rošt drviacej komory na vynášací pásový dopravník. Z dopravníka padá produkt na určené miesto, ktorým môže byť spevnená manipulačná plocha, skladovací box alebo kontajner, určené pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec - pozemok parcelné číslo 1249/3 v k.ú. Dolný Hričov.

Preprava odpadov

Preprava vstupných odpadov do zariadenia na zhodnocovanie odpadov bude zabezpečená nákladnými vozidlami predchádzajúcich držiteľov odpadu. Odpady budú prepravované ako voľne ložené v prekrytých nákladných priestoroch nákladných automobilov. Po príchode do areálu Zberne odpadov v areáli T+T, a.s., Dolný Hričov sa odpady uložia do označených skladovacích boxov, určených pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec, alebo na určenú zabezpečenú plochu v rámci areálu T+T, a.s., Dolný Hričov, určenú pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec - pozemok parcelné číslo 1249/3 v k.ú. Dolný Hričov. Odvoz výstupných materiálov bude zabezpečený nákladnými vozidlami nasledujúcich držiteľov odpadu a odberateľov výstupných produktov.

Vstupná kontrola odpadov prebieha pred začatím procesu zhodnocovania. Prebieha v niekoľkých na seba nadväzujúcich fázach:

1. Kontrola dokumentácie

Zodpovedný pracovník si od dodávateľa/držiťľa odpadu vyžiada dokumentáciu o pôvode odpadu, ktorý má byť prijatý na zhodnotenie a preskúma jej kompletnosť a súlad deklarovaných druhov odpadov a ich deklarovaných vlastností s povolenými druhmi odpadov na zhodnocovanie a s požiadavkami na tieto odpady.

2. Kontrola súladu dokumentácie so skutočným stavom

Zodpovedný pracovník vykoná kontrolu súladu dokumentácie so skutočným stavom odpadu priamo na mieste jeho zhromažďovania. Kontrola je zameraná predovšetkým na posúdenie správnosti zaradenia odpadu podľa katalógu odpadu a porovnanie deklarovaného a skutočného množstva odpadu.

3. Vizuálna kontrola odpadu

Zodpovedný pracovník vykoná vizuálnu kontrolu odpadu zameranú na zistenie prítomnosti nežiadúcich prímiesí a cudzorodých látok v odpade. Vizuálne sa kontroluje aj homogenita odpadu.

4. Priebežná vizuálna kontrola odpadu

Priebežná vizuálna kontrola odpadu sa vykonáva počas dávkovania odpadu do násypky podávača zariadenia.

Spôsob obsluhy a vyhodnocovanie pozorovacieho systému zariadenia

Obsluha zariadenia na zhodnocovanie odpadov Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS pozostáva z týchto hlavných činností: priebežnej kontroly prevádzky a diaľkového vládania procesu a z dávkovania vstupných materiálov do zásobníka podávača.

Priebežná kontrola prevádzky

Priebežná kontrola prevádzky zariadenia sa robí vizuálne. Kontroluje sa správna činnosť podávača, funkčnosť dopravníka výstupného produktu a indikácie poruchových stavov.

Diaľkové ovládanie zariadenia

Diaľkové ovládanie zariadenia je zabezpečené diaľkovým káblovým ovládačom s možnosťou ovládať dvíhanie podávacieho valca, pohyb podávacieho transportéra, zastavenie a škrtiace klapky motora, otvorenie a uzavretie dvierok drviacej komory, tlačidlo núdzového zastavenia.

Dávkovanie vstupného materiálu

Dávkovanie materiálu do komory drviča zo zásobníka prebieha plnoautomaticky systémom autofeed plus. Plnenie zásobníka zabezpečuje obsluha zariadenia. V závislosti od charakteru vstupných surovín sa môže realizovať manuálne, alebo s využitím mobilných mechanických prostriedkov, napríklad pomocou čelného nakladača.

Všetky zistenia vstupnej kontroly odpadu zapíše zodpovedný pracovník do denného záznamu prevádzky.

Vstupy

Vstupné suroviny pre zhodnocovanie odpadov kategórie „O“ na prenosnom drviacom zariadení v stacionárnom móde:

1. biomasa a rôzne drevené odpady, ktoré nevykazujú nebezpečné vlastnosti, sa zhodnotia činnosťou R12 a v prípade dosiahnutia stavu konca odpadu činnosťou R3,
2. odpady, ktoré vystupujú z technologickej linky spoločnosti T+T a.s. a predstavujú tuhé alternatívne palivo (TAP) sa zhodnotia činnosťou R12; v prípade dosiahnutia stavu konca odpadu činnosťou R3,
3. plastové odpady nevykazujúce nebezpečné vlastnosti sa zhodnotia činnosťou R12 a v prípade dosiahnutia stavu konca odpadu činnosťou R3,
4. ďalšie druhy odpadov s energetickou hodnotou spracované na TAP činnosťou R12.

Výstupy

➤ Tuhé druhotné palivo

Ak TDP bude spĺňať požiadavky na kvalitu druhotných palív, podložené jeho analýzou a bude spĺňať všetky podmienky pre stav konca odpadu podľa § 2 ods. 5 zákona o odpadoch, t.j. druhotné palivo sa bude bežne používať na špecifické účely, pre jeho využitie existuje trh alebo je po ňom dopyt, bude spĺňať technické požiadavky na špecifické účely a požiadavky ustanovené v právnych predpisoch a technických normách, ktoré sa uplatňujú na výrobky a jeho použitie nepovedie k celkovým nepriaznivým vplyvom na životné prostredie alebo zdravie ľudí, bude výrobkom. Ak ho bude chcieť prevádzkovateľ zaradiť ako výrobok, doloží inšpekcii splnenie vyššie uvedených požiadaviek a požiada o jeho doplnenie do integrovaného povolenia.

➤ **Odpadové palivo - tuhé alternatívne palivo TAP** - v prípade, že vyrobená šarža paliva nebude spĺňať požiadavky na TDP, bude výstupom z procesu úpravy odpadov odpadové palivo TAP, určené výlučne pre zariadenia na spaľovanie alebo spoluspaľovanie odpadov, ako spaľovňa odpadov, zariadenie na spoluspaľovanie odpadov ako je cementáreň pri výrobe cementu, vápenka pri výrobe vápna alebo iné technické a technologické zariadenie na spoluspaľovanie odpadov, zodpovedajúce technickým normám alebo iným špecifikáciám, ak sú ustanovené. TAP zostáva odpadom.

➤ **Odpad** - v prípade, že vyrobená šarža paliva nebude spĺňať požiadavky na TAP, bude výstupom z procesu úpravy odpadov odpad, ktorý je potrebné zneškodniť v súlade so zákonom o odpadoch.

➤ Odpad určený na kompostovanie (vzretý kal v sypkej forme zmiešaný s výrobkom oxid vápenatý).

➤ NO a ostatné odpady vznikajúce z údržby a servisu technologického zariadenia v množstve do 1 t/rok.

Odpady vznikajúce počas prevádzky:

Nebezpečné odpady:

Tabuľka č.1.

Katalógové číslo	Názov druhu odpadu
13 01 10	Nechlórované minerálne hydraulické oleje
13 01 11	Syntetické hydraulické oleje
13 01 13	Iné hydraulické oleje
13 02 05	Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje
13 02 06	Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami
16 01 07	Olejové filtre
16 01 14	Nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky
16 06 01	Olovené batérie

Ostatné odpady:

Tabuľka č.2.

19 12 02	Železné kovy
----------	--------------

Skladové hospodárstvo:

Označené skladovacie boxy v rámci areálu T+T, a.s., Dolný Hričov, určené pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec, určená zabezpečená plocha v rámci areálu T+T, a.s., Dolný Hričov, určená pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec, pozemok parcelné číslo 1249/3 v k.ú. Dolný Hričov.

Všetky nebezpečné odpady vznikajúce z údržby a servisu recyklačného drviča technologického zariadenia budú oddelene zhromažďované na vyhradenom mieste prevádzky – v Sklade nebezpečných odpadov spoločnosti T+T, a.s., Dolný Hričov. Tekuté odpady budú umiestnené na záchytných vaniach pre prípad ich havarijného úniku. Následne budú odovzdávané organizácii oprávnenej na nakladanie s takýmto druhom odpadu, ktorá zabezpečí ich ďalšie zhodnotenie alebo environmentálne vhodné zneškodnenie.

Nebezpečné odpady budú oddelene zhromažďované od odpadov ostatných v nádobách a obaloch určených pre tento účel - 60 – 200 l plechové sudy, plastové vrecia a obaly a pod. Nádoby a obaly budú označené identifikačnými listami nebezpečných odpadov.

Ostatné odpady určené ako vstup na zhodnotenie do drviča BANDIT, sa uložia do označených skladovacích boxov o objeme 1500 m³, určených pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec, alebo na určenú zabezpečenú plochu v rámci areálu T+T, a.s., Dolný Hričov, určenú pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec, pozemok parcelné číslo 1249/3 v k.ú. Dolný Hričov.

Ostatný odpad – 19 12 02 železné kovy, zachytený magnetickou hlavickou separátora kovov v drviči BANDIT, bude zhromažďovaný v samostatnej označenej nádobe o objeme 20 m³ a pravidelne odovzdávaný oprávnenej organizácii na zhodnotenie.

Priestory pre zhromažďovanie a skladovanie odpadov musia spĺňať ustanovenia uvedené v § 8 vyhlášky č. 371/2015 Z.z.

Odpad určený na kompostovanie (vyzretý kal v sypkej forme zmiešaný s výrobkom oxid vápenatý) bude vyvážaný na určené miesto v prevádzke, na ktorom sa bude pripravovať základka pre kompost.

Skladovanie NO

- sklad nebezpečných odpadov - priestory dielne T+T, a.s. Dolný Hričov (pneuservis).

Prevádzkovateľ bude vykonávať údržbu zariadení, pri ktorej budú vznikať NO dodávateľsky v zariadení dodávateľa, ktorý následne zabezpečí ďalšie nakladanie s nebezpečným odpadom.

Sklady znečisťujúcich látok:

V prevádzke sa bude nakladať s nasledovnými znečisťujúcimi látkami:

Tabuľka č.3.

Znečisťujúca látka	Ročný obrat	Maximálna skladovacia kapacita	Maximálny havarijný únik	Miesto skladovania
Oleje (motorové, prevodové, mazacie, hydraulické)	1 m ³	0,53 m ³	0,53 m ³	5 sudov na záchytnej vani v sklade olejov a PHM T+T a.s.

Chladiaca kvapalina (etylénglykol)	0,2 m ³	0,02 m ³	0,02 m ³	20 l bandaska na záchytnej vane v sklade olejov a PHM T+T a.s.
Mazivá, vazelíny	0,2 m ³	0,025 m ³	0,025 m ³	25 l vedrá na záchytnej vane v sklade olejov a PHM T+T a.s.
Kyselina sírová batérie s obsahom žieravín)	0,004 m ³	0,004 m ³	0,002 m ³	Batérie vo vozidlách pohybujúcich sa v areáli

Sklad olejov spoločnosti T+T, a.s.

Sklad olejov je o rozmere 4,5 x 3 m, je murovaný s betónovou jímkou o rozmere 1 x 0,5 x 0,4 m. Maximálna skladovacia kapacita olejov je 10 sudov o objeme 200 l a 10 vedier s vazelínou o objeme 15 l a 1000 l IBC kontajner s aditívom AdBlue.

Mechanizmy pre technológiu zhodnocovania odpadov

Prevádzkovateľ zhodnocovacieho zariadenia bude na základe uzatvorenej zmluvy využívať mechanizmy spoločnosti T+T, a.s. Dolný Hričov potrebné pre používanú technológiu mechanického spracovania odpadov:

Na umývanie nákladných áut - ložnej plochy a kolies sa bude v prípade potreby používať jestvujúci systém umývania spoločnosti T+T, a.s., t.j. dažďová voda zvedená zo striech garáží do záchytných plastových podzemných nádrží o objeme 20 m³, ktorá je prečerpávaná do Príručného skladu umývacej rampy do 1000 l IBC kontajnera a pomocou čerpadla sa používa na čistenie áut.

Nakladanie s vodami:

Spotreba vody

Bude sa používať jestvujúci systém spoločnosti T+T, a.s. Zásobovanie pitnou vodou je riešené napojením na centrálnu zásobovacie pitnou vodou zo spoločnosti Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s. (SeVaK). Voda je využívaná aj ako úžitková voda, na prevádzkové účely.

Odpadové vody

Bude sa používať jestvujúci systém spoločnosti T+T, a.s.. Kanalizačná vetva odvádza odpadové vody do akumulácie nádrže v areáli spoločnosti T+T, a.s. Kanalizačný systém ústi **do ČOV**, ktorej prevádzkovateľom je spoločnosť SeVaK.

Dažďová kanalizácia

Bude sa používať jestvujúci systém spoločnosti T+T, a.s. Dažďové vody sú odvádzané z celého areálu spoločnosti T+T, a.s. spolu s vyčistenými vodami z manipulačnej plochy ČS PHM do verejnej kanalizácie cez ORL typu AS-TOP 20 DFS.

Odlučovač ropných látok typu AS TOP 20 DFS je vybavený základnými funkčnými časťami:

- usadzovacím kalovým priestorom,
- odlučovacím priestorom so skladovacou časťou pre odlúčené ropné látky,
- dočistiťovacím sorpčným filtrom.

Súčasťou ORL je záchytná nádrž, ktorá slúži na chytanie škodlivých látok pri prečerpávaní nafty na ČS PHM.

Splašková kanalizácia

Splaškové vody na prevádzke nebudú vznikať. Zamestnanci budú využívať sociálne zariadenia spoločnosti T+T, a.s. , z ktorých sú odpadové vody odvádzané do verejnej kanalizácie. Kanalizačná vetva odvádzá odpadové vody do akumuláčnej nádrže v areáli objektu.

V blízkosti SČOV Žilina je vybudovaný monitorovací systém, ktorý slúži na sledovanie vplyvu prevádzky čistiarene na kvalitu podzemných vôd. Tiež má vybudovaný monitorovací senzor, ktorý slúži na kontrolu.

Na spevnených plochách na zamedzenie priesaku vôd z prevádzky spoločnosti T+T, a.s. do podzemných vôd sa používa technológia GUNDSEAL - kvalitný bentonit s HDPE fóliou. Bentonitová vrstva vlhkosťou napučí a zväčší svoj objem, čím sa stáva dokonale vodotesnou.

Energie:

Teplo

Prevádzka „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“ **nebude vykurovaná**.

Elektrická energia

Prevádzka „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“ **nevyžaduje pripojenie k žiadnej infraštruktúre**. Zdrojom energie bude integrovaný vznetový motor Caterpillar na motorovú naftu.

Osvetlenie objektu

Bude sa používať jestvujúci systém spoločnosti T+T, a.s. Osvetlenie objektu a komunikácií je riešené nástennými výbojkovými svietidlami, ktoré sú osadené na stĺpoch.

Hluk a vibrácie:

Navrhovaná činnosť je situovaná v zóne, ktorá je funkčne vymedzená ako obytné územie s plochami verejnej občianskej vybavenosti. Od najbližších obytných domov je vzdialená približne 500 m vzdušnou čiarou južným smerom (Staničná ulica). Zariadenie bude umiestnené na ploche ohraničenej betónovým plotom, ktoré spĺňa funkciu protihlukovej steny. V bezprostrednom okolí umiestnenia navrhovanej činnosti sa nachádzajú prevažne technické prevádzky. Pôvodcom hluku je motor a drvič zariadenia. Hlučnosť zariadenia je podľa špecifikácie na úrovni 80 dB vo vzdialenosti 15 m od zariadenia (360°). Charakter hluku, ako aj jeho intenzita, sa môže mierne meniť v závislosti od charakteru spracováanej suroviny.

Teoretické hladiny intenzity hluku v jednotlivých vzdialenostiach od zariadenia

Tabuľka č.4.

Vzdialenosť (m)	Intenzita hluku (dB)
15	80
30	74
60	68
120	62
240	56

Hluk na pracovisku

Najvyššie prípustné hodnoty normalizovanej hladiny hluku na pracoviskách upravuje Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku. Na

ochranu zdravia zamestnancov predovšetkým z hľadiska ochrany ich sluchu pred počuteľným zvukom sú stanovené limitné hodnoty expozície a akčné hodnoty expozície hluku takto:

- limitné hodnoty expozície LAEX 8h L = 87 dB a LCPk = 140 dB,
- horné akčné hodnoty expozície LAEX 8h a = 85 dB a LCPk = 137 dB,
- dolné akčné hodnoty expozície LAEX 8h a = 80 dB a LCPk = 135 dB.

Na základe špecifikácie predpísané hladiny hluku v pracovnom prostredí vzhľadom na charakter prevádzky a frekvenciu používania strojných zariadení a technológií nie sú a ani nebudú prekročené, čím nie je vylúčené používanie ochranných pracovných prostriedkov a monitorovanie pracovného prostredia v zmysle požiadaviek hygieny práce.

Vonkajší hluk

Zabezpečenie účinnej ochrany obyvateľov pred expozíciou hluku v životnom prostredí, resp. neprekročenie prípustných hodnôt ekvivalentných hladín hluku stanovených vyhláškou Ministerstva zdravotníctva SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú prípustné hodnoty hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z. z. je podľa platnej legislatívy (§ 27 ods. 1 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) povinnosťou právnickej osoby alebo podnikateľa, ktorý zdroj hluku prevádzkuje.

Územie, na ktorom sa bude navrhovaná činnosť realizovať, je v zmysle prílohy k Vyhláške Ministerstva zdravotníctva SR č. 549/2007 zaradené do kategórie III. Územie ako v kategórii II v okolí diaľnic, ciest I. a II. triedy, miestnych komunikácií s hromadnou dopravou, železničných dráh a letísk, mestské centrá - kde pre hladiny vonkajšieho hluku pre iný zdroj hluku aj pre hluk z dopravy platí:

- pre dennú dobu : LAeq,p = 50 dB
- pre večernú dobu: LAeq,p = 50 dB
- pre nočnú dobu : LAeq,p = 45 dB

Technologické zariadenie bude umiestnené na ploche vo vnútri areálu Zberne odpadov, ktorá je ohraničená betónovým plotom. Vzhľadom k tomu bude prevádzka mobilného zariadenia ovplyvňovať hlukovú situáciu okolia navrhovanej činnosti len v minimálnej miere. Najbližšie obytné objekty sa nachádzajú vo vzdialenosti približne 500 m vzdušnou čiarou za diaľnicou.

Realizáciu navrhovanej činnosti dôjde k navýšeniu hladiny intenzity hluku, ktorá však nebude prekračovať limity určené pre dané územie. V prípade, že by tieto limity prekračovala, budú bezodkladne realizované vhodné opatrenia na zmiernenie hlukovej záťaže v okolí realizovanej činnosti.

Prašnosť a zápach:

Na zabránenie alebo obmedzenie prašnosti bude zariadenie - Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS, vybavené skrúpacím zariadením, napojeným na jestvujúci areálový vodovod spoločnosti T+T, a.s.

Počas prepravy prašných materiálov bude prepravovaný materiál zakrytý, ak nebude jeho prašnosť obmedzená dostatočnou vlhkosťou prepravovaného materiálu.

Dopravné cesty a manipulačné plochy budú pravidelne čistené a bude udržiavaná dostatočná vlhkosť povrchov, aby sa zabránilo alebo obmedzilo rozprašovanie a vzniku sekundárnej prašnosti.

Počas prevádzky, v závislosti od druhu zhodnocovaného odpadu, môže dochádzať aj k lokalitne ohraničeným emisiám zápachajúcich látok (pri úprave suchého vyzretého čistiarenského kalu a jeho homogenizácii s oxidom vápenatým, ako vstupného materiálu na kompostovanie).

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 v prevádzke týkajúce sa výroby, ktoré môžu mať dôsledky na životné prostredie, alebo významný negatívny vplyv na človeka, je prevádzkovateľ povinný inšpekcii vopred ohlásiť.
- A.1.3. V prípade zmeny prevádzkovateľa, práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť inšpekcii zmenu prevádzkovateľa do 10 dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností. Súčasťou oznámenia bude doklad o prechode práv. Pri zániku prevádzkovateľa je za dodržanie povinností vyplývajúcich z povolenia zodpovedný vlastník prevádzky.
- A.1.4. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy tak, aby prevádzka a činnosti v nej negatívne neovplyvňovali na okolie, aby boli zabezpečené záujmy ochrany životného prostredia a jeho zložiek, hygieny, zdravia a bezpečnosti ľudí.
- A.1.5. Prevádzkovateľ je povinný zapracovať podmienky tohto povolenia do prevádzkových predpisov v lehote do 3 mesiacov od právoplatnosti tohto povolenia.
- A.1.6. Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- A.1.7. Prevádzkovateľ je povinný umožniť orgánu štátneho dozoru kontrolu prevádzky, najmä vstup do prevádzky, odber vzoriek a vykonanie kontrolných meraní, nahliadnutie do evidencie a iných písomností o prevádzke a poskytnúť pravdivé a úplné informácie a vysvetlenia a platné bezpečnostné listy, resp. karty bezpečnostných údajov všetkých v prevádzke používaných chemických látok.
- A.1.8. Všetkým zamestnancom, ktorí vykonávajú činnosť v súlade s požiadavkami tohto povolenia, musí byť vždy k dispozícii kópia tohto povolenia.
- A.1.9. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať prevádzku v súlade so schválenou prevádzkovou dokumentáciou, v súlade s technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení a podmienkami určenými v tomto povolení.
- A.1.10. Prevádzkovateľ je povinný písomne oznámiť inšpekcii splnenie všetkých termínovaných opatrení, pre ktoré je v integrovanom povolení určený termín splnenia.
- A.1.11. Prevádzkovateľ pri výstavbe a modernizovaní zariadení musí brať do úvahy technológiu a techniku spĺňajúcu parametre BAT.
- A.1.12. Prevádzkovateľ je povinný oznamovať inšpekcii všetky odstávky výroby a mimoriadne udalosti, ktoré spôsobia prerušenie výroby minimálne na 1 mesiac.
- A.1.13. Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať inšpekcii vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti, ktoré môžu mať vplyv na kvalitu ovzdušia, vody a pôdy a pri ktorých môže dôjsť k úniku emisií do ovzdušia, vôd a pôdy.

A.2. Podmienky pre dobu prevádzkovania

- A.2.1.** Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nepretržitú kontrolu prevádzky tak, aby prevádzka pracovala v optimálnych podmienkach.
- A.2.2.** Povoľovaná prevádzka je jednozmenná, pondelok až piatok v čase od 08:00 do 16:00 hod.

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

- A.3.1.** V prevádzke je možné spracovávať len vstupy uvedené v tabuľkách č.1, č.2. a č.3. tohto rozhodnutia, s priemerným výkonom linky 230 m³/hod., 139 t/deň a s maximálnym množstvom vstupného materiálu 36 000 t/rok.
- A.3.2.** Dovozy odpadov vhodných na zhodnotenie a odvoz TDP, TAP a homogenizovaného materiálu na kompostovanie sa bude vykonávať v pracovných dňoch od 08:00 do 16:00.
- A.3.3.** V prevádzke sa používajú nasledujúce znečisťujúce látky:

Tabuľka č.5.

Znečisťujúca látka	Predpokladaný ročný obrat
Motorová nafta	72 m ³
Oleje (motorové, prevodové, mazacie, hydraulické)	1 m ³
Chladiaca kvapalina (etylénglykol)	0,2 m ³
Mazivá, vazelíny	0,2 m ³
Kyselina sírová batérie s obsahom žieravín	0,004 m ³
Oxid vápenatý na zmiešanie s vyzretým kalom z ČOV	3 kg CaO na 10 m ³ odpadu 19 08 05

- A.3.4.** V prevádzke sa používa pomocná látka voda:

- na pitné, úžitkové a technologické účely - bude sa používať jestvujúci systém spoločnosti T+T, a.s. Zásobovanie pitnou vodou je riešené napojením na centrálnu zásobovaniu pitnou vodou zo spoločnosti Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s. Voda je využívaná aj ako úžitková voda, na prevádzkové účely.
- na umývanie áut sa bude v prípade potreby používať jestvujúci systém umývania spoločnosti T+T, a.s., t.j. dažďová voda zvedená zo striech garáží do záchytných plastových podzemných nádrží o objeme 20 m³, ktorá je prečerpávaná do Príručného skladu umývacej rampy do 1000 l IBC kontajnera a pomocou čerpadla sa používa na čistenie áut.
- energie:
v množstve potrebnom pre potreby technológie - zdrojom energie bude integrovaný vznetový motor Caterpillar na motorovú naftu.
- CaO na úpravu odpadu vhodného na kompostovanie:
3 kg CaO na 10 m³ odpadu 19 08 05

- A.3.5.** Výstupy z prevádzky:

- a) z recyklačného drviča BANDIT BEAST 2680, 440 HS:
- tuhé druhotné palivo – TDP
 - odpadové palivo – tuhé alternatívne palivo TAP
 - odpad nespĺňajúci požiadavky pre TDP a TAP
 - odpad nevhodný na ďalšie spracovanie
 - kovy znečistené odpadmi

- odpad určený na kompostovanie (vyzretý kal v sypkej forme zmiešaný s výrobkom oxid vápenatý)
- kompost – odpad určený na priame použitie do pôdy – stav konca odpadu

b) NO a ostatné odpady vznikajúce z údržby a servisu technologického zariadenia.

c) Vody z povrchového odtoku - dažďové vody zo spevnenej plochy okolo drviča BANDIT a z otvorených boxov, v ktorých bude zhromažďovaný odpad určený na zhodnotenie na drviči BANDIT, dažďové vody z ostatných častí areálu T+T, a.s., v prípade umývania nákladných automobilov aj spoločné odpadové vody z umývacej rampy spoločnosti T+T, a.s., sú po prečistení v ORL spoločnosti T+T, a.s. odvádzané do kanalizačného systému ústiaceho do SČOV Žilina.

A.3.6. Okrem znečisťujúcich látok uvedených v podmienke A.3.3. nie je bez povolenia inšpekcie dovolené v prevádzke používať žiadne iné znečisťujúce látky.

A.3.7. Inšpekcia musí byť písomne upovedomená o každom plánovanom použití nových znečisťujúcich látok alebo prioritných látok. K oznámeniu musí byť priložená karta bezpečnostných údajov znečisťujúcej látky.

A.3.8. Viest' presnú evidenciu množstiev vstupných a výstupných odpadov, materiálov a surovín, množstvá zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.

A.3.9. Jednotlivé znečisťujúce látky je možné nahrádzať inými druhmi len vtedy, ak nové náhrady sú menej nebezpečné ako pôvodné látky, resp. netoxické a biologicky lepšie rozložiteľné. O plánovanej výmene musí byť inšpekcia informovaná.

A.4. Podmienky pre odber vody

A.4.1. Odber vody pre pitné a priemyselné účely vykonávať od spoločnosti T+T, a.s., Dolný Hričov na základe platnej zmluvy.

A.4.2. Meranie množstva odoberaných vôd z verejnej vodovodnej siete vykonávať meradlom pre tento účel určeným. Údaje o celkovej spotrebe vody zaznamenávať 1 x mesačne do prevádzkovej evidencie.

A.4.3. Na umývanie áut používať dažďovú vodu zvedenú zo striech garáží T+T, a.s. Dolný Hričov do záchytných plastových podzemných nádrží.

A.4.4. Vyhľadávať a opravovať prípadné úniky z rozvodov vody pre skrúpanie drviča BANDIT, údaje o vzniknutých únikoch zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.

A.5. Technicko-prevádzkové podmienky

A.5.1. Zabezpečovať prevádzku v súlade so schválenou prevádzkovou dokumentáciou, v súlade s technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov používaných zariadení, v súlade s internými prevádzkovými predpismi a s podmienkami určenými v integrovanom povolení.

A.5.2. Prevádzka musí byť vybavená informačnou tabuľou so základnými aktuálnymi údajmi o prevádzke a druhoch zhodnocovaných odpadov, ktoré má povolené v zariadení zhodnocovať v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva.

- A.5.3.** Vstup osôb a vozidiel do areálu technologickej časti prevádzky je možný len počas doby prevádzkovania zariadenia, v pracovných dňoch od 08:00 do 16:00 hod. Vstup musí odsúhlasiť zodpovedný pracovník.
- A.5.4.** Komunikácia do zariadenia na zhodnocovanie odpadov musí byť priechodná a udržiavaná.
- A.5.5.** Okolie zariadenia na zhodnocovanie odpadov musia byť sústavne upratané, aby sa znižoval výskyt sekundárnej prašnosti.
- A.5.6.** Zariadenie na zhodnocovanie odpadov prevádzkovať v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom a technologickým reglementom zariadenia.
- A.5.7.** Prevádzkovateľ vhodným spôsobom zabezpečiť všetky odpady pred ich odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.
- A.5.8.** Sekundárnu prašnosť z prevádzky eliminovať pravidelným čistením okolia drviča, určených skladovacích boxov pre zhromažďovanie odpadov pred ich zhodnotením, resp. TDP, TAP alebo odpadov, minimálne 1 x za týždeň.
- A.5.9.** Dažďové vody a odpadové vody z umývacej rampy vozidiel po prečistení v ORL odvádzať do kanalizačného systému ústiaceho do SČOV Žilina na základe zmluvného vzťahu so správcom verejnej kanalizácie.
- A.5.10.** V prípade zmeny v prevádzkovaní priestorov je prevádzkovateľ povinný predložiť na miestne príslušný RÚVZ nový návrh zmeny v prevádzkovaní priestorov na posúdenie, ako aj na povinnosť zabezpečiť pre zamestnancov hodnotenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia pri každej podstatnej zmene pracovných podmienok, ktorá by mohla mať vplyv na mieru zdravotného rizika a kategóriu práce z hľadiska zdravotných rizík.

Príjem odpadov určených na zhodnotenie v zariadení BANDIT:

- A.5.11.** Prevoz odpadov zabezpečiť dopravnými prostriedkami oprávneným dopravcom, na základe zmluvného vzťahu v zmysle zákona o odpadoch.
- A.5.12.** Dovozy odpadov bude vykonávaný nákladnými vozidlami predchádzajúcich držiteľov odpadu, odvoz vstupných materiálov bude zabezpečený nákladnými automobilmi nasledujúcich držiteľov odpadu a odberateľov výstupných produktov, v pracovných dňoch od 6:00 do 18:00 hod. Dovážané odpady budú vážené na váhe spoločnosti T+T, a.s., Dolný Hričov na základe platnej zmluvy.
- A.5.13.** Do zariadenia na zhodnocovanie odpadov je možné preberať iba odpady uvedené v tabuľkách č.1., č.2. a č.3. tohto rozhodnutia a to až po kontrole druhu a zloženia dodaného odpadu, jeho množstva, preverení údajov o pôvode a vlastnostiach odpadu, ako aj údajov o dodávateľovi odpadu.
- A.5.14.** Zodpovedný pracovník musí zaevidovať údaje o preberanom odpade do evidenčného listu odpadu a vyhotoviť držiteľovi odpadu potvrdenie o prevzatí odpadu. Pri preberaní odpadu dovezeného zo zahraničia potvrdí príjem odpadu aj na „Doklade o pohybe“ a jeho kópiu zašle oznamovateľovi a príslušným orgánom v zmysle podmienok platného rozhodnutia MŽP SR o udelení súhlasu na cezhraničnú prepravu odpadu.
- A.5.15.** Zodpovedný pracovník si od dodávateľa/držiťľa odpadu vyžiada dokumentáciu o pôvode odpadu, ktorý má byť prijatý na zhodnotenie, preskúma jej kompletnosť a súlad deklarovaných druhov odpadov a ich deklarovaných vlastností s povolenými druhmi odpadov na zhodnotenie a s požiadavkami na tieto odpady.

- A.5.16.** Počas vysypávania odpadu do určeného zásobníka na prijatý odpad zodpovedný pracovník vykoná vizuálnu kontrolu odpadu, zameranú na zistenie prítomnosti nežiaducich prímiesí a cudzorodých látok v odpade a skontroluje aj homogenitu odpadu. Ak je to možné, cudzie prímiesi sa odstránia a vrátia späť na ložnú plochu dopravného prostriedku.
- A.5.17.** Odpady iného druhu, ktoré zariadenie nemôže zhodnocovať, sa okamžite vrátia pôvodcovi, nepreberú sa, ani sa prechodne neskladujú.
- A.5.18.** Neprijatie odpadu ohlasovať na miestne príslušný OÚ a spísať záznam o neprijatí odpadu s uvedením dôvodu.
- A.5.19.** Odpady sa zhodnotia v čo najkratšej možnej dobe, v závislosti od kapacity zariadenia.
- A.5.20.** Počas dávkovania odpadu do násypky podávača zariadenia BANDIT obsluha zariadenia vykoná vizuálnu kontrolu odpadu.
- A.5.21.** Zodpovedný pracovník musí zaevidovať všetky zistenia zo vstupnej kontroly odpadu do prevádzkového denníka a vyhotoviť držiteľovi odpadu potvrdenie o prevzatí odpadu.
- A.5.22.** Prevádzkovateľ má povinnosť viesť a uchovávať prevádzkovú dokumentáciu zariadenia v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných v odpadovom hospodárstve.
- A.5.23.** Prevádzková dokumentácia musí byť uložená na dostupnom mieste.
- A.5.24.** Prevádzkovateľ má povinnosť viesť a uchovávať evidenciu o množstve, druhu a pôvode odpadov prevzatých na zhodnotenie a o spôsobe nakladania s nimi.
- A.5.25.** Prevádzkovateľ má povinnosť ohlasovať ustanovené údaje z evidencie príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva v zmysle predpisov platných v odpadovom hospodárstve.
- A.5.26.** Prevádzkovateľ musí dbať na zamedzenie únikov prachových častíc do ovzdušia a uplatniť opatrenia na zníženie prašnosti pri manipulácii s odpadmi.
- A.5.27.** Vizuálne kontrolovať vozidlá odchádzajúce zo zariadenia na zhodnocovanie odpadu a v prípade potreby zabezpečiť ich čistenie na umývacej rampe spoločnosti T+T, a.s. , ako aj čistiť príjazdové komunikácie.
- A.5.28.** Vstupné brány do areálu T+T, a.s. Dolný Hričov musia byť mimo prevádzky zariadení T+T, a.s. Dolný Hričov a spoločnosti GBS group, s.r.o., Lučenec zamknuté.
- A.5.29.** Prevádzkovateľ zariadenia je povinný vykonávať všetky povinnosti držiteľa odpadu a povinnosti prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov, v súlade so zákonom o odpadoch.
- A.5.30.** Pôvodca odpadových olejov je povinný odpadové oleje odovzdať osobe oprávnenej na zber odpadových olejov, alebo spracovateľovi odpadových olejov, v súlade so zákonom o odpadoch.
- A.5.31.** Limitné hodnoty koncentrácie rizikových látok pri aplikácii upraveného čistiarenského kalu do pôdy musia zodpovedať požiadavkám zákona č. 188/2003 Z.z. o aplikácii čistiarenského kalu a dnových sedimentov do pôdy a doplnení zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

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

- A.6.1.** V prevádzke sa zaobchádza s nasledujúcimi znečisťujúcimi látkami:

Tabuľka č.6.

Znečisťujúca látka	Ročný obrat	Maximálna skladovacia kapacita
Motorová nafta	72 m ³	1 m ³
Oleje (motorové, prevodové, mazacie, hydraulické)	1 m ³	0,53 m ³
Chladiaca kvapalina (etylénglykol)	0,2 m ³	0,02 m ³
Mazivá, vazelíny	0,2 m ³	0,025 m ³
Kyselina sírová batérie s obsahom žieravín)	0,004 m ³	0,004 m ³
Oxid vápenatý na zmiešanie s vyzretým kalom z ČOV	Zistí sa počas skúšobnej prevádzky	Zistí sa počas skúšobnej prevádzky

- 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.** Nádrže a rozvody znečisťujúcich látok musia byť pravidelne kontrolované oprávnenou osobou a musia sa pravidelne vykonávať skúšky tesnosti a kontroly technického stavu, o ktorých musí byť vedená presná evidencia na prevádzke v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd.
- A.6.6.** Pre manipuláciu so znečisťujúcimi látkami určiť zodpovednú osobu, ktorá bude poučená o zaobchádzaní s nimi.
- A.6.7.** Vydávať a prijímať znečisťujúce látky môže len zodpovedný pracovník, ktorý zároveň vedie aj evidenciu týchto látok.
- 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 na úseku ochrany vôd.
- 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 (havarijným plánom) a opatreniami pre prípad havárie, v zmysle zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch.

B. Určenie emisných limitov pre všetky látky unikajúce z prevádzky vo významnom množstve.

B.1. Ovzdušie

B.1.1. Podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 5. zákona o IPKZ, v súlade s v súlade s § 17 ods. 1 písm. f) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov

udeľuje inšpekcia

súhlas

na inštaláciu technologických celkov patriacich do kategórie stredných zdrojov a malých zdrojov znečisťovania ovzdušia, a na ich prevádzku, ak inštalácia týchto technologických celkov nepodlieha stavebnému konaniu

– Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS

právnickej osobe:

**GBS group, spol. s r.o.,
Partizánska 17,
984 01 Lučenec,
IČO: 50 223 241,**

ktorá bude prevádzkovateľom tohto zariadenia.

Súhlas sa vydáva za splnenia nasledujúcich podmienok:

1. Povolenie skúšobnej prevádzky stredného zdroja znečisťovania ovzdušia na udeľuje **na obdobie 1 roka** odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto povolenia.
2. Počas skúšobnej prevádzky prevádzkovateľ zabezpečí vykonanie prvého oprávneného merania emisií z výduchu spaľovacieho motora Caterpillar o výkone 330 kW, za účelom preukázania dodržania určených emisných limitov pre znečisťujúce látky TZL, NO_x, CO a formaldehyd.
3. Najmenej 4 mesiace pred uplynutím lehoty, na ktorú je povolená skúšobná prevádzka predmetného zhodnocovacieho zariadenia – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS, požiada OÚ Žilina, OSŽP, štátnu správu ochrany ovzdušia o vydanie súhlasu na trvalé užívanie predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia.
4. K žiadosti o súhlas na vydanie rozhodnutia o trvalom užívaní zdroja znečisťovania ovzdušia priloží:
 - návrh postupu výpočtu množstva emisií zo zdroja znečisťovania so žiadosťou o schválenie tohto postupu,
 - návrh Prevádzkovej evidencie v zmysle vyhlášky MŽP SR č.231/2013 Z.z.,
 - vypracovaný Prevádzkový poriadok, resp. Pokyny obsluhy z hľadiska ochrany ovzdušia.
 - správu z prvého oprávneného merania znečisťujúcich látok.
5. V termíne najneskôr 2 mesiace pred uplynutím lehoty, na ktorú je povolená skúšobná prevádzka zdroja znečisťovania ovzdušia, doručí inšpekcii súhlas orgánu ochrany ovzdušia podľa § 17 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší, vydaný Okresným úradom v Žiline, k trvalému užívaniu predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia.
6. V termíne najneskôr 2 mesiace pred uplynutím lehoty, na ktorú je povolená skúšobná prevádzka zdroja znečisťovania ovzdušia, doručí inšpekcii splnenie požiadaviek vyjadrenia

RÚVZ so sídlom v Žiline č. A/2020/02489/PPL/Kr zo dňa 02.10.2020, pričom RÚVZ so sídlom v Žiline k žiadosti o vydanie stanoviska priloží:

- posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia,
- písomný posudok o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika.
- do 31.03.2022 schválený doplnok Územného plánu obce Dolný Hričov, ktorý potvrdí, že zariadenie je v priemyselnej zóne obce Dolný Hričov.

B.1.2.

Podľa prílohy č.1 k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov, navrhovaná výrobná technológia spadá do kategórie:

5. Nakladanie s odpadmi

5.99. Ostatné zariadenia a technológie spracovania a nakladania s odpadmi

5.99.2 Ostatné zariadenia a technológie spracovania a nakladania s odpadmi

- a) Ak súčasťou technológie je spaľovanie paliva s menovitým tepelným príkonom $\geq 0,3$ MW – **stredný zdroj znečisťovania ovzdušia**

Zdroje emisií znečisťujúcich látok z prevádzky zariadenia a nadväzujúcich činností:

Prenosné drviace zariadenie BANDIT BEAST 2680, 440 HS:

- Drviace zariadenie (plošný zdroj) – produkuje emisie TZL (PM_{10} , $PM_{2,5}$);
- Vznetový (dieselový) spaľovací motor o výkone 330 kW (bodový zdroj) – produkuje emisie TZL (PM_{10} , $PM_{2,5}$), SO_2 , NO_x , CO a TOC;

Manipulačná plocha vstupného a výstupného materiálu, resp. produktu (plošný zdroj) – vznikajú emisie TZL (PM_{10} , $PM_{2,5}$);

Nákladná automobilová doprava (líniový zdroj) – vznikajú emisie TZL (PM_{10} , $PM_{2,5}$), NO_x , CO a VOC.

Pre vykonávanie týchto činností platia:

- α) Všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich tuhé znečisťujúce látky v zmysle prílohy č. 3 k vyhláške č. 410/2012 Z.z..
- β) Technické požiadavky a podmienky prevádzkovania pri spaľovaní kvapalných palív v spaľovacom zariadení zloženom zo stacionárnych piestových spaľovacích motorov.

B.1.3. Určenie emisných limitov:

Emisné limity pre Vznetový (dieselový) spaľovací motor o výkone 330 kW – podľa prílohy č. 4 k vyhláške č. 410/2012 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, časť IV., bod 5.2 (5. Spaľovacie zariadenie zložené zo stacionárnych piestových spaľovacích motorov):

Tabuľka č.7.

Podmienky platnosti EL:
Štandardné stavové podmienky, suchý plyn, O_{2ref} : 15 % objemu
Pre zariadenie používané výlučne na núdzovú prevádzku, ak je v prevádzke < 500 h/rok sa emisné limity neuplatňujú
Všeobecné emisné limity sa neuplatňujú okrem všeobecných emisných limitov pre tuhé anorganické znečisťujúce látky zaradené v 2. skupine, ktoré platia, ak je na účel dodržiavania emisných limitov pre TZL nainštalovaný odlučovač.

MTP			Emisný limit [mg/m ³]			
[MW]	od	do	TZL	NO _x	CO	Formaldehyd
Vznetové (dieselové) motory	≥ 0,3	< 3	50	380	250	25

Podmienky zabezpečenia rozptylu pre nové zariadenia:

Podľa prílohy č. 9 k vyhláške č. 410/2012 Z.z. pre prenosné stacionárne zdroje neplatí, že výška komína alebo výduchu musí byť ≥ 4 m nad terénom, ak sú splnené požiadavky na rozptyl emisií, t.j. že odpadové plyny sú riadne vypúšťané cez komín tak, aby sa umožnil ich nerušený transport voľným prúdením a zabezpečil sa dostatočný rozptyl vypúšťaných znečisťujúcich látok, pod podmienkou dodržania kvality ovzdušia.

B.2. Voda

B.2.1. Podzemné vody – emisné limity sa nestanovujú

B.2.2. Odpadové vody - emisné limity sa nestanovujú

Limitné hodnoty ukazovateľov znečisťovania pre splaškové odpadové vody a pre dažďové odpadové vody sa nestanovujú, pretože odpadové vody sú vypúšťané cez záchytnú nádrž a odlučovač ropných látok AS TOP 20 DFS do verejnej kanalizácie. Priemyselné odpadové vody z prevádzky nevznikajú.

B.3. Hluk, vibrácie a neionizujúce žiarenia

B.3.1. Najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny hluku vo vonkajších priestoroch v okolí prevádzky nesmú prekročiť hodnoty, uvedené v nasledujúcej tabuľke :

Tabuľka č.8.

Objekty prevádzok	Hluk v dB		
	Deň	Večer	Noc
Výrobné objekty prevádzky	70		

B.3.2. Vibrácie - daná technológia prevádzky nebude zdrojom takých vibrácií, ktoré by mali negatívny vplyv pre okolité vonkajšie priestory a životné prostredie.

B.3.3. Neionizujúce žiarenia

Prevádzka nie je spojená so zdrojom ionizujúceho žiarenia alebo niektorého druhu z elektromagnetických žiarení.

B.3.4. Pôda

Emisné limity sa neurčujú, určuje sa len monitoring v časti I.

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník (BAT –BREF)

- C.1.** Dovoz odpadov do stacionárneho zariadenia na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS sa povoľuje výlučne po diaľničnej komunikácii D3, po diaľničnom privádzači smerom k letisku a následne po cestných komunikáciách II. triedy do a z areálu Zberne odpadov T+T, a.s Dolný Hričov. Pohyb vozidiel v areáli Zberne odpadov T+T, a.s Dolný Hričov sa povoľuje len po dohodnutých komunikáciách s prevádzkovateľom T+T, a.s Dolný Hričov. Maximálna povolená rýchlosť v areáli prevádzky je 20 km/hod., pričom plné vozidlá majú prednosť pred prázdnyimi. Prípadné znečistenie dohodnutých komunikácií musí prevádzkovateľ GBS group, s.r.o. Lučenec bezodkladne odstrániť.
- C.2.** Dovezené odpady určené na zhodnotenie v zariadení je povolené vysypať a zhromažďovať v označených skladovacích boxoch, určených pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec, alebo na určenú zabezpečenú plochu v rámci areálu T+T, a.s., Dolný Hričov, určenú pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec, pozemok parcelné číslo 1249/3 v k.ú. Dolný Hričov.
- C.3.** Prevádzkovateľ zabezpečí, že odpady vznikajúce z drviča BANDIT budú po ukončení každej pracovnej zmeny odvezené na určené miesto zhromaždenia pred ich zneškodnením alebo zhodnotením.
- C.4.** Znečistené vozidlá musia byť pred odchodom z areálu prevádzky očistené na umývacej rampe spoločnosti T+T, a.s. Dolný Hričov.
- C.5.** Záchytná nádrž a odlučovač ropných látok AS TOP 20 DFS musia byť udržiavané v prevádzkyschopnom stave.
- C.6.** Pri prevádzke drviča BANDIT kontrolovať systém skrápania a uplatňovať opatrenia na zamedzenie únikov prachových látok do ovzdušia a opatrenia na zníženie prašnosti pri manipulácii s odpadmi.
- C.7.** Prevádzkovateľ vypracuje plán energetickej efektívnosti a vyhodnocovania energetickej efektívnosti daného procesu v súlade s BAT23 písm. a) Vykonávacieho rozhodnutia 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.

Termín: do 31.03.2022

D. Opatrenia pre minimalizáciu vzniku odpadov, nakladanie a zneškodnenie vznikajúcich odpadov

- D.1.** Prevádzkovateľ môže zhromažďovať nebezpečné odpady vyprodukované pri vlastnej činnosti len na základe platného súhlasu na zhromažďovanie nebezpečných odpadov vydaného miestne príslušným Okresným úradom, Odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 97 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch, ktorý predloží inšpekcii na vedomie.
- D.1.1.** Prevádzkovateľ je povinný pri zhromažďovaní nebezpečných odpadov, ktoré mu vznikajú pri jeho činnosti, plniť podmienky platného rozhodnutia na zhromažďovanie nebezpečných odpadov udeleného miestne príslušným Okresným úradom. Prevádzkovateľovi vznikajú pri jeho činnosti v prevádzke nasledovné nebezpečné odpady, zaradené podľa katalógu odpadov uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Tabuľka č.9.

Kat. číslo	Názov druhu odpadu	Druh odpadu
13 01 10	Nechlórované minerálne hydraulické oleje	N
13 01 11	Syntetické hydraulické oleje	N
13 01 13	Iné hydraulické oleje	N
13 02 05	Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 06	Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	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
16 01 07	Olejové filtre	N
16 01 14	Nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N
16 06 01	Olovené batérie	N

- D.1.2.** Pri vzniku nového druhu nebezpečného odpadu je prevádzkovateľ povinný ihneď požiadať miestne príslušný OÚ o rozšírenie súhlasu na zhromažďovanie nebezpečného odpadu a informovať o tejto skutočnosti inšpekciu.
- D.1.3.** Nebezpečný odpad odovzdávať na zhodnotenie, resp. zneškodnenie na základe zmluvných vzťahov len tomu, kto má oprávnenie na ich zhodnocovanie, resp. zneškodňovanie, prípadne je držiteľom autorizácie, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve.
- D.1.4.** Zhromaždisko nebezpečných odpadov udržiavať vo vyhovujúcom stave.
- D.1.5.** Nádoby na nebezpečné odpady musia byť označené identifikačným listom nebezpečných odpadov a miesto, resp. miestnosť, v ktorej sa zhromažďujú, musí byť označené.
- D.1.6.** Zabezpečiť, aby pracovníci, ktorí nakladajú s nebezpečnými odpadmi, boli oboznámení s postupom nakladania s nebezpečným odpadom a s opatreniami pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi a pre prípad havarijného úniku odpadov a boli vybavení pracovnými pomôckami a predmetmi pre zabezpečenie výkonu týchto opatrení.
- D.1.7.** Zabezpečiť umiestnenie opatrení pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi na viditeľnom a prístupnom mieste, v mieste zhromažďovania nebezpečných odpadov.
- D.1.8.** Pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi platia podmienky na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami.
- D.1.9.** Prevádzkovateľ je povinný zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami a vykonať v stavbách a zariadeniach, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, potrebné opatrenia v zmysle záväzných právnych predpisov na úseku vodného hospodárstva. Pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami je prevádzkovateľ povinný urobiť potrebné opatrenia tak, aby pri zaobchádzaní s nimi nevnikli do podzemných alebo povrchových vôd, alebo neohrozili ich kvalitu.

- D.2.** Ostatné odpady zaradené podľa katalógu odpadov, ktoré vznikajú, prípadne môžu vznikať na prevádzke sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Tabuľka č. 10.

Kat. číslo	Názov druhu odpadu	Druh odpadu
19 12 02	Železné kovy	O

- D.2.1.** Pri vzniku nového druhu ostatného odpadu je prevádzkovateľ povinný ho okamžite zaradiť podľa katalógu odpadov a informovať o tejto skutočnosti inšpekciu.
- D.3.** Prevádzkovateľ je povinný pri nakladaní s odpadmi dodržiavať povinnosti držiteľa odpadu a povinnosti nakladania s odpadom v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v odpadovom hospodárstve.
- D.4.** Vzniknuté odpady z vlastnej činnosti triediť a zhromažďovať samostatne podľa druhov, oddelene vo vhodných uzatvorených nepriepustných obaloch a zhromažďovať na vyhradených miestach zabezpečených proti nežiaducemu úniku.
- D.5.** Zabezpečiť dôslednú separáciu odpadu a zvýšiť podiel separovaných zložiek.
- D.6.** Pri svojej činnosti postupovať tak, aby sa minimalizoval vznik odpadu. Pri vzniknutom odpade uprednostniť materiálové zhodnotenie, ak to nie je možné, energetické zhodnotenie pred zneškodňovaním.
- D.7.** Pri dodávkach materiálov uprednostňovať dodávky vo vratných obaloch.
- D.8.** Pri stavebných úpravách v prevádzke zabezpečiť recykláciu stavebných odpadov a odpadov z demolácií.
- D.9.** Odpady je možné zhromažďovať len po dobu 1 roka odo dňa vzniku pred jeho zneškodnením, alebo po dobu 3 roky 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 Ružomberok, podľa § 97 ods. 1 písm. t) zákona o odpadoch v nadväznosti na § 97 ods. 15 zákona o odpadoch.
- D.10.** Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu o množstve a druhu vzniknutého odpadu v zmysle legislatívy platnej pre odpadové hospodárstvo a uchovávať ju v elektronickej alebo písomnej podobe po dobu 5 rokov.
- D.11.** Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať ustanovené údaje z evidencie vzniknutých odpadov OÚ Ružomberok a inšpekcii a uchovávať ohlásené údaje v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.
- D.12.** Prevádzkovateľovi sa udeľuje podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) zákona o odpadoch **súhlas na vydanie „Prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“, činnosťou**
- R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov) – iba v prípade, ak bude povolená priama aplikácia na pôdy.
- R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11.
- R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

Súhlas sa vydáva za splnenia nasledujúcich podmienok:

- D.12.1.** V termíne najneskôr do 6 mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia vypracovať zvlášť Prevádzkový poriadok na činnosť R3 pre spracovanie kalov.
- D.12.2.** V Prevádzkovom poriadku pre spracovanie kalov podrobne rozpísať, ako sa vykonáva odber vzoriek a ako sa vykonávajú analýzy, dávkovanie prídavných látok atď.
- D.12.3.** Vypracovaný prevádzkový poriadok predloží inšpekcii na schválenie a požiada inšpekciu o udelenie súhlasu na vydanie predmetného Prevádzkového poriadku.
- D.12.4.** Súhlas na vydanie Prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS, z októbra 2019, sa udeľuje **do 31.03.2026**. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene skutočností, ktoré sú rozhodujúce na vydanie súhlasu, a ak prevádzkovateľ najneskôr 5 mesiacov pred uplynutím tohto termínu požiada inšpekciu o vydanie zmeny integrovaného povolenia.
- D.13.** Podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch sa udeľuje GBS group, spol. s r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec, IČO: 50 223 241 **súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov stacionárnym zariadením** – recyklačným drvičom BANDIT BEAST 2680, 440 HS ktorá bude prevádzkovateľom tohto zariadenia, za nasledovných podmienok:
- a) Na stacionárnom zariadení - recyklačnom drviči BANDIT BEAST 2680, 440 HS, sa povoľuje zhodnocovanie nasledujúcich ostatných odpadov zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, na výrobu **tuhého druhotného paliva** (ďalej len „TDP“):

Tabuľka č.11.

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat.	Povolená kapacita spracovaných odpadov
04 02 09	odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér)	O	Spolu max. 12,85 t/hod, t.j. 36 000 t/rok
04 02 21	odpady z nespracovaných textilných vlákien	O	
04 02 22	odpady zo spracovaných textilných vlákien	O	
07 02 13	odpadový plast	O	
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O	
15 01 02	obaly z plastov	O	
15 01 03	obaly z dreva	O	
15 01 05	kompozitné obaly	O	
15 01 06	zmiešané obaly	O	
15 01 09	obaly z textilu	O	
16 01 19	plasty	O	
17 02 01	drevo	O	
17 02 03	plasty	O	
19 12 01	papier a lepenka	O	
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O	
19 12 08	textílie	O	
19 12 10	horľavý odpad (palivo z odpadov)	O	
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z	O	

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat.	Povolená kapacita spracovaných odpadov
	mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11		
20 01 01	papier a lepenky	O	
20 01 03	viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)	O	
20 01 10	šatstvo	O	
20 01 11	textílie	O	
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O	
20 01 39	plasty	O	

Odpady sa budú zhodnocovať činnosťou:

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11. (***)

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

Poznámky:

(***) predbežné činnosti pred zhodnocovaním vrátane predbežnej úpravy, napríklad drvenie a zmiešavanie pred podrobením sa ktorejkoľvek z činností R1 až R11.

(****) Zber odpadu je zhromažďovanie odpadu od inej osoby vrátane jeho predbežného triedenia a dočasného uloženia odpadu na účely prepravy do zariadenia na spracovanie odpadov.

Činnosť R3 sa nebude vykonávať, preto ju inšpekcia nepovoľuje. Využitie a spaľovanie odpadu nie je recyklácia. Pri činnosti R3 sa spracováva triedený zber (jednozložkový) na to, aby sa znova použil vo výrobku – sklo, papier, drevo....

Miesto nakladania s odpadmi:

Existujúca zberňa odpadov v areáli T+T, a.s., Dolný Hričov, na pozemku parc.č. KN- 1249/3 v k.ú. Dolný Hričov.

Ak výstup pri činnosti R12 bude spĺňať požiadavky uvedené v časti I. tohto integrovaného povolenia na kvalitu druhotných palív, ktoré budú podložené jeho analýzou a budú splnené všetky podmienky pre stav konca odpadu podľa § 2 ods. 5 zákona o odpadoch, bude výstupom výrobok – **tuhé druhotné palivo (TDP)**.

Využitie TDP (pre stav konca odpadu):

TDP bude možné v súlade s vyhláškou č. 228/2014 Z.z. spaľovať v stacionárnych spaľovacích zariadeniach a technologických zariadeniach, v ktorých je povolené tieto druhotné palivá spaľovať – teplárenské zariadenia, elektrárenské zariadenia, tepelná energetika, elektroenergetika, kombinovaná výroba tepla a elektrickej energie.

- TDP bude možné spaľovať v zariadeniach s menovitým tepelným príkonom väčším ako 0,3 MW (pre triedu A s obsahom síry menej ako 0,35 g/MJ vyjadreným ako medián).
- V zariadeniach s menovitým tepelným príkonom väčším ako 50 MW (pre triedu B s obsahom síry v intervale od 0,35 do 0,8 g/MJ vyjadreným ako medián).
- V zariadeniach s menovitým tepelným príkonom pod 0,3 MW sa TDP nesmú spaľovať.
- Splnenie požiadaviek na kvalitu TDP sa odberateľovi paliva preukazuje vyhlásením o druhotnom palive, v súlade s Vyhláškou MŽP SR č. 228/2014 Z.z. v znení vyhlášky č. 367/2015 Z.z.

Súhlas sa udeľuje do **31.03.2026**. Platnosť povolenia inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto povolenia, ak prevádzkovateľ **5 mesiacov** pred uplynutím lehoty platnosti povolenia oznámi túto skutočnosť inšpekcii.

V prípade, že vyrobená šarža paliva nebude spĺňať požiadavky na druhotné palivo, bude výstupom z procesu úpravy odpadov (činnosťou R12) **odpadové palivo** - (tuhé alternatívne palivo) TAP, určené výlučne pre zariadenia na spaľovanie alebo spoluspaľovanie odpadov, ako spaľovňa odpadov, zariadenie na spoluspaľovanie odpadov ako je cementáreň pri výrobe cementu, vápenka pri výrobe vápna alebo iné technické a technologické zariadenie na spoluspaľovanie odpadov.

V súlade s vyhláškou č.228/2014 Z.z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu palív a vedenie prevádzkovej evidencie o palivách je odpadovým palivom palivo vyrobené z odpadov zodpovedajúce technickým normám alebo iným špecifikáciám, ak sú ustanovené, ktoré zostáva odpadom.

- b) Na stacionárnom zariadení - recyklačným drviči BANDIT BEAST 2680, 440 HS, sa povoľuje zhodnocovanie nasledujúcich ostatných odpadov zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, na výrobu - **tuhého alternatívneho paliva** (ďalej len „TAP“):

Tabuľka č.12.

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat.	Povolená kapacita spracovaných odpadov
02 01 03	odpadové rastlinné pletivá	O	Spolu max. 12,85 t/hod, t.j. 36 000 t/rok
02 01 04	odpadové plasty okrem obalov	O	
02 01 07	odpady z lesného hospodárstva	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	
04 02 09	odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér)	O	
04 02 21	odpady z nespracovaných textilných vlákien	O	
04 02 22	odpady zo spracovaných textilných vlákien	O	
07 02 13	odpadový plast	O	
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O	
15 01 02	obaly z plastov	O	
15 01 03	obaly z dreva	O	
15 01 05	kompozitné obaly	O	
15 01 06	zmiešané obaly	O	
15 01 09	obaly z textilu	O	
16 01 19	plasty	O	
17 02 01	drevo	O	
17 02 03	plasty	O	
19 12 01	papier a lepenka	O	
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O	
19 12 08	textílie	O	
19 12 10	horľavý odpad (palivo z odpadov)	O	
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O	
20 01 01	papier a lepenky	O	
20 01 03	viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky	O	

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat.	Povolená kapacita spracovaných odpadov
	(kompozity na báze lepenky)		
20 01 10	šatstvo	O	
20 01 11	textílie	O	
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O	
20 01 39	plasty	O	

Odpady sa budú zhodnocovať činnosťou:

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11(***)

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

Poznámka:

(***) predbežné činnosti pred zhodnocovaním vrátane predbežnej úpravy, napríklad drvenie a zmiešavanie pred podrobením sa ktorejkoľvek z činností R1 až R11.

(****) na prechodné skladovanie ak by sa hneď nespracovával odpad

Miesto nakladania s odpadmi:

Existujúca zberňa odpadov v areáli T+T, a.s., Dolný Hričov, na pozemku parc.č. KN- 1249/3 v k.ú. Dolný Hričov.

V prípade že vyrobená šarža paliva nebude spĺňať požiadavky na **odpadové palivo - TAP**, určené výlučne pre zariadenia na spaľovanie alebo spoluspaľovanie odpadov, vznikne odpad, ktorý musí byť zneškodnený na skládke odpadov.

Súhlas sa udeľuje do **31.03.2026**. Platnosť povolenia inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto povolenia, ak prevádzkovateľ **5 mesiacov** pred uplynutím lehoty platnosti povolenia oznámi túto skutočnosť inšpekcii.

- c) Na stacionárnom zariadení - recyklačným drviči BANDIT BEAST 2680, 440 HS, sa povoľuje úprava odpadov **činnosťou R12** za účelom následného využitia výstupných prúdov odpadov ako vstupu do kompostární, resp. na priamu aplikáciu na pôdy- činnosť R3.

V prevádzke sa bude vykonávať činnosť podľa prílohy č.2 k zákonu o odpadoch:

- **R3** - Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov) – iba v prípade, ak bude povolená priama aplikácia na pôdy.
- **R11** Využitie odpadov vzniknutých pri činnostiach R1 až R10, odpady skupiny 19 - Odpady zo zariadení na úpravu odpadu, z čistiarní odpadových vôd mimo miesta ich vzniku a z úpravní pitnej vody a priemyselnej vody
- **R12** Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11
- **R13** Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

Povolené druhy odpadov sú uvedené v tabuľke č.13.:

Tabuľka č.13.

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat.
19 08 05	Kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	O

Výstup po spracovaní odpadu katalógové číslo 19 08 05:

- 1) **nadobudne stav konca odpadu** (t.j. už nebude odpadom v zmysle § 2 ods. 2 písm. b) zákona o odpadoch) a bude sa smieť používať na priamu aplikáciu do pôdy, len v tom prípade, ak prevádzkovateľ predloží inšpekcií plnenie všetkých požiadaviek § 2 ods. 5 zákona o odpadoch, súvisiacich predpisov a Smernice EÚ č. 86/278/EEC.
- 2) **bude nad'alej odpadom** a prevádzkovateľ ho musí odovzdávať na ďalšie spracovanie len oprávnenej organizácii.

Podmienkou úpravy odpadov činnosťou R12 za účelom následného využitia výstupných prúdov odpadov ako vstupu do kompostární, resp. činnosťou R3 na priamu aplikáciu na pôdy je dodržanie príslušných ustanovení Smernice EÚ č. 86/278/EEC.

Na aplikáciu odpadov pochádzajúcich z čistiární odpadových vôd sa vzťahujú aj príslušné ustanovenia zákona č. 188/2003 Z.z. o aplikácii čistiarenského kalu a dnových sedimentov do pôdy.

Podmienkou úpravy odpadov činnosťou R12 za účelom následného využitia výstupných prúdov odpadov ako vstupu do kompostární, resp. na priamu aplikáciu na pôdy je dodržanie príslušných ustanovení Smernice EÚ č. 86/278/EEC (uvedené v časti I. tohto integrovaného povolenia), pričom musia byť

- dodržané hodnoty koncentrácií ťažkých kovov v pôde v zmysle Prílohy č. I.A Smernice,
- dodržané hodnoty koncentrácií ťažkých kovov v kaloch v zmysle Prílohy č. I.B Smernice,
- dodržané maximálne, sumárne ročné množstvá tých ťažkých kovov, ktoré môžu byť zavedené do poľnohospodárskej pôdy v zmysle Prílohy č. I.C Smernice.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

- E.1.** Prevádzkovateľ je povinný pravidelne sledovať, evidovať a vyhodnocovať spotrebu elektrickej energie v prevádzke.
- E.2.** Prevádzkovateľ je povinný udržiavať zariadenia prevádzky v dobrom technickom stave, vykonávať ich pravidelnú kontrolu a údržbu.

F. Opatrenia na predchádzanie havárii

- F.1.** Prevádzkovateľ je povinný pravidelnou údržbou a včasnými opravami prevádzkovať zariadenia tak, aby nedochádzalo k ich znehodnoteniu a nevznikalo nebezpečenstvo požiarov, bezpečnostných a hygienických závad.
- F.2.** Dodržiavať podmienky a požiadavky uvedené v schválenom aktuálnom pláne preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a postup v prípade ich úniku (ďalej len „havarijný plán“).
- F.3.** Zabezpečiť predchádzanie haváriám a nebezpečným stavom pravidelným odborným školením pracovníkov (1 x ročne) o technických, organizačných a bezpečnostných pokynoch pri prevádzke, o svojich povinnostiach, ktoré musia dodržiavať a pri vedení prevádzkovej dokumentácie, o opatreniach v prípade vzniku havarijnej situácie pri prevádzke. O školeniach musí byť spísaný záznam.

- F.4.** V miestach, kde prevádzkovateľ zaobchádza so znečisťujúcimi látkami a nebezpečnými odpadmi, je povinný zabezpečiť prostriedky na likvidáciu prípadných únikov (absorbent, lopata, vrece, metly, rukavice). Použité sanačné materiály budú do doby zneškodnenia uskladnené v súlade so schváleným havarijným plánom a všeobecne záväzným právnym predpisom vodného hospodárstva.
- F.5.** Znečisťujúce látky musia byť skladované v nepriepustných, nepoškodených obaloch a nádržiach, ktoré sú z materiálov odolávajúcim používaným chemikáliám.
- F.6.** Všetky skladovacie zásobníky, nádrže, záchytné vane, havarijné nádrže a potrubné rozvody na nebezpečné látky musia byť nepriepustné, odolné voči pôsobeniu nebezpečných látok. Tieto zariadenia musia mať vykonané skúšky tesnosti doložené certifikátom alebo zápisom o vykonaní skúšky tesnosti v zmysle podmienok uvedených vo vykonávacej vyhláške k zákonu o vodách.
- F.7.** Udržiavať havarijnú nádrž suchú a v prípade výskytu kvapaliny na dne zabezpečiť vyčerpanie a zneškodnenie jej obsahu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd a odpadového hospodárstva. Zistiť príčinu tohto stavu a vykonať všetky potrebné opatrenia na jeho odstránenie a viesť o nich evidenciu.
- F.8.** Odstraňovať bezodkladne nebezpečné stavy ohrozujúce kvalitu ovzdušia, vôd a pôdy a robiť potrebné opatrenia na predchádzanie haváriám.
- F.9.** Všetky vzniknuté havárie a nebezpečné stavy ohrozujúce životné prostredie musia byť zaznamenané v prevádzkovej evidencii s uvedením dátumu vzniku, informovaných inštitúciách, údajov o príčine, spôsobe vykonaného riešenia a o prijatých opatreniach na predchádzanie takých stavov.
- F.10.** Ohlasovať inšpekcii vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti.
- F.11.** Zabezpečiť betónové plochy, kde sa manipuluje so znečisťujúcimi látkami a kvapalnými nebezpečnými odpadmi tak, aby:
- a) bola zabezpečená ich celistvosť a nepriepustnosť,
 - b) v prípade vyliatia kvapalnej časti nebezpečných odpadov nedošlo k ich vytečeniu na nezabezpečené plochy.
- F.12.** Pri preberaní odpadov do zariadenia odpady kontrolovať i s ohľadom na obmedzenie rizika zahorenia a vzniku požiaru. V prípade podozrenia na odpady s rizikom zahorenia vykonať do prevádzkového denníka zariadenia na zhodnocovanie odpadov zápis spoločne s opatrením, ktoré bolo prijaté k obmedzeniu tohto rizika.

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

Prevádzka vzhľadom na svoje umiestnenie a charakter vykonávaných činností nevypúšťa emisie, ktoré by prispievali diaľkovému znečisteniu alebo cezhraničnému znečisteniu zložiek životného prostredia susedných štátov.

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

Prevádzka nespôsobuje vysoký stupeň celkového znečistenia v mieste prevádzky, preto sa podmienky v tomto bode nestanovujú.

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

I.1. Kontrola emisií do ovzdušia

- I.1.1.** Počas skúšobnej prevádzky zariadenia na zhodnocovanie odpadov vykonať prvé oprávnené merania emisií z výduchu spaľovacieho motora Caterpillar o výkone 330 kW, za účelom preukázania dodržania určených emisných limitov pre znečisťujúce látky TZL, NO_x, CO a formaldehyd.
- I.1.2.** Po uvedení zariadenia do trvalej prevádzky zisťovať údaje o dodržaní určených emisných limitov a množstvo emisií znečisťujúcich látok TZL, NO_x, CO a formaldehyd zo vznetového spaľovacieho motora drviaceho zariadenia BANDIT BEAST 2680, 440 HS v ďalších rokoch zisťovať periodickým meraním – **1 x za 6 kalendárnych rokov**.

I.2. Kontrola vôd

I.2.1. Podzemné vody - monitoring sa nestanovuje.

Monitoring akosti podzemných vôd bude realizovať spoločnosť T+T, a.s. Dolný Hričov prostredníctvom monitorovacieho objektu (jestvujúca studňa pri umývacej rampe).

I.2.2. Vody z povrchového odtoku – monitoring sa nestanovuje

I.2.3. Odpadové vody:

I.2.3.1. Splaškové odpadové vody – monitoring sa nestanovuje

I.2.3.2. Odpadové vody z umývacej rampy vozidiel – monitoring sa nestanovuje

I.3. Kontrola horninového prostredia (pôdy)

Monitoring horninového prostredia (pôdy) bude na základe uzatvorenej zmluvy realizovať spoločnosť T+T, a.s. Dolný Hričov prostredníctvom monitorovacích objektov z hĺbkového intervalu 0-1 m pod terénom, približne v miestach sond HV-2 (sklad olejov), HV-3 (nádrž PHM) a HV-4 (umývací rampa).

I.4. Kontrola odpadov

- I.4.1.** Prevádzkovateľ je povinný vykonávať vstupnú, medzioperačnú a výstupnú kontrolu podľa platného schváleného „Prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“ a výsledky zaznamenávať do prevádzkovej dokumentácie.
- I.4.2.** Viest' a uchovávať evidenciu odpadov prijímaných do zariadenia na zhodnocovanie odpadov na evidenčnom liste odpadu podľa zákona o odpadoch v nadväznosti na všeobecne záväzné právne predpisy v odpadovom hospodárstve, pre každý odpad zvlášť.
- I.4.3.** Viest' a uchovávať evidenciu odpadov vznikajúcich pri činnosti zariadenia na zhodnocovanie odpadov na evidenčnom liste odpadu podľa zákona o odpadoch v nadväznosti na všeobecne záväzné právne predpisy v odpadovom hospodárstve, pre každý odpad zvlášť.
- I.4.4.** Predkladať inšpekcii a miestne príslušnému OÚ ohlásenia o vzniku odpadov a nakladaní s ním 1 x ročne v zmysle legislatívy platnej pre odpadové hospodárstvo.

Podmienky pre stav konca odpadu TPD a pre TAP:

I.4.5. Prevádzkovateľ počas skúšobnej prevádzky zariadenia na zhodnocovanie odpadov doloží inšpekcii doklady, ktoré potvrdia, že:

- a) výstup - druhotné palivo sa bežne používa na špecifické účely,
- b) pre druhotné palivo existuje trh alebo je po ňom dopyt,
- c) druhotné palivo spĺňa technické požiadavky na špecifické účely,
- d) spĺňa požiadavky ustanovené v právnych predpisoch a technických normách, ktoré sa uplatňujú na výrobky,
- e) použitie druhotného paliva nepovedie k celkovým nepriaznivým vplyvom na životné prostredie alebo zdravie ľudí.

I.4.6. Prevádzkovateľ počas skúšobnej prevádzky predmetného zariadenia preukáže, že výstupy zo zariadenia spĺňajú nasledujúce požiadavky na druhotné palivá:

- (1) Na výrobu druhotného paliva možno použiť len odpad, ktorý nesmie
 - a) vykazovať žiadnu z nebezpečných vlastností uvedených v osobitnom predpise, okrem odpadov klasifikovaných ako HP 3 „Horľavý“, ktoré sú označené výstražným upozornením H220 až H226 a H228,
 - b) prekročiť limitné koncentrácie perzistentných organických znečisťujúcich látok ustanovené osobitným predpisom,
 - c) sa zmiešavať s iným palivom alebo surovinou s cieľom riedením znížiť obsah znečisťujúcej látky a takto dosiahnuť kvalitatívne požiadavky ustanovené pre druhotné palivo.
- (2) Na výrobu druhotného paliva možno ako vstupy použiť aj suroviny a palivá, ktoré nie sú klasifikované ako odpad, ak ide o tuhé palivo vyrobené z biomasy.
- (3) Všetky výrobné vstupy, ich vzájomné podiely a výsledné zloženie druhotného paliva musia byť špecifikované v reglemente výroby alebo v inom zodpovedajúcom dokumente systému manažérstva podľa odsekov 11 až 13.
- (4) Kvalitatívne požiadavky na druhotné palivá vyjadrené ako hraničné hodnoty obsahu znečisťujúcich látok:

Hraničnou hodnotou pri hodnotení kvality súboru vzoriek je 80. percentil predstavujúci percento analyzovaných vzoriek, ktoré sa vyznačujú pravdepodobne nižším a rovnakým umiestnením než práve posudzovaná vzorka.

Ak násobok počtu vzoriek ($N \times 0,8$):

- a) nie je celé číslo, 80. percentilom je hodnota vzorky v poradí pre nasledujúce celé číslo,
- b) je celé číslo „k“, 80. percentilom je aritmetický priemer hodnôt vzoriek v poradí pre dané celé číslo „k“ a nasledujúce celé číslo „k + 1“.

Medián súboru dát zoradených podľa veľkosti predstavuje hodnotu ležiacu v strede (ak ide o párny počet hodnôt, medián je priemerom dvoch stredových hodnôt), pričom nezohľadňuje veľkosť hodnôt ležiacich mimo stredu.

Ostatné druhotné palivá -Tuhé druhotné palivá

Tabuľka č.14.

Znečisťujúca látka	Hraničné hodnoty pre obsah ZL [mg/MJ] ¹⁾	
	Medián	80. percentil
Sb	0,5	0,75
As	0,8	1,2

Pb	4	6
Cd	0,05	0,075
Cr	1,4	2,1
Co	0,7	1,05
Ni	1,6	2,4
Hg	0,02	0,03
Polycyklické uhľovodíky (PAH)	1,5	2,5
Cl	100	150
S	Trieda A - < 0,35 g/MJ	-
	Trieda B - $\geq 0,35$ g/MJ < 0,8 g/MJ	-

¹⁾ Hraničné hodnoty sú vzťahované k výhrevnosti vyrobeného druhotného paliva.

- (5) Podľa obsahu síry sa druhotné palivá delia na triedy.
- (6) Hraničná hodnota obsahu znečisťujúcej látky sa považuje za dodržanú, ak ide o tuhé druhotné palivo, ak hodnota mediánu a hodnota 80. percentilu zo série výsledkov meraní reprezentatívnych vzoriek z najmenej piatich náhodne vybraných častí hodnotenej dávky neprekročí ustanovenú hodnotu,
- kontrolné meranie inšpekcie
 - tuhé druhotné palivo - žiadna hodnota zo série výsledkov dvoch po sebe nasledujúcich kontrolných vzoriek z rôznych dávok tuhého druhotného paliva alebo rôznych častí kontrolovanej dávky tuhého druhotného paliva neprekročí ustanovenú hodnotu 80. percentilu.
- (7) Za výsledok stanovenia obsahu znečisťujúcej látky na účel hodnotenia kvality druhotného paliva podľa odseku 6, ak
- a) obsah znečisťujúcej látky v druhotnom palive je na úrovni medze stanoviteľnosti príslušnej analytickej metódy, uvedie sa polovičná hodnota medze stanoviteľnosti,
 - b) ak obsah znečisťujúcej látky je na úrovni medze detekcie príslušnej analytickej metódy, uvedie sa nula.
- (8) Palivo vyrobené z odpadov, ktoré nespĺňa požiadavky podľa odsekov 1 až 6, zostáva odpadom a nesmie sa miešať s vyhovujúcim druhotným palivom. Na jeho spaľovanie platia požiadavky platné pre spaľovne odpadov alebo pre zariadenia na spoluspaľovanie odpadov.
- (9) Druhotné palivo možno podľa druhu paliva a triedy paliva spaľovať v stacionárnych zdrojoch od menovitého tepelného príkonu:

Tabuľka č.15.

Druhotné palivo	Menovitý tepelný príkon spaľovacieho zariadenia alebo technologického zariadenia [MW]		
Ostatné druhotné palivo	Tuhé palivo	Trieda A	$\geq 0,3$
		Trieda B	≥ 50

- (10) Spaľovať druhotné palivo v spaľovacom zariadení alebo v technologickom zariadení s menovitým tepelným príkonom do 0,3 MW nie je povolené. Ostatné druhotné palivo sa môže spaľovať len v zariadeniach nad $\geq 0,3$ MW.
- (11) Druhotné palivo možno vyrábať len v zariadení, ktorého prevádzkovateľ má certifikovaný systém environmentálneho manažérstva a systém manažérstva kvality podľa technických noriem, ktorý zároveň spĺňa požiadavky špecifickej technickej normy pre systém manažérstva výroby druhotného paliva (ďalej len „systém integrovaného manažérstva“); ak pre systém manažérstva výroby daného druhu druhotného paliva špecifická technická norma nie je vydaná, uplatňujú sa požiadavky technickej normy primerane.

- (12) Systém integrovaného manažérstva najmenej raz ročne overí certifikačný orgán pre systémy integrovaného manažérstva podľa osobitného predpisu s akreditáciou podľa technickej normy pre činnosti NACE divízie 38 a 39 a potvrdí súlad systému integrovaného manažérstva s požiadavkami ustanovenými v technickej norme alebo je kontrolovaný odborne spôsobilou osobou alebo inou na tento účel schválenou certifikačnou schémou.
- (13) Certifikovaný systém environmentálneho manažérstva alebo certifikovaný systém manažérstva kvality možno nahradiť registráciou a pravidelným overovaním v systéme environmentálneho riadenia a auditu podľa osobitných predpisov.
- (14) Špecifické požiadavky ustanovené pre druhotné palivá podľa odsekov 1 až 13 sa nevzťahujú na odpad z biomasy a bioplyn vyrobený z odpadu vrátane kalového plynu a skládkového plynu.
- (15) Splnenie požiadaviek na druhotné palivá podľa odseku 1 až 13 sa deklaruje vyhlásením o druhotnom palive podľa § 9 ods. 11 písm. c).

I.4.7. Prevádzkovateľ počas skúšobnej prevádzky preukáže, že spĺňa požiadavky na veľkosť dávky, šarže, odber vzoriek a ich analýzu:

(1) Veľkosť dávky alebo šarže

Veľkosť dávky alebo šarže a veľkosť časti dávky alebo šarže, pre ktorú sa pripravuje reprezentatívna vzorka, zisťuje obsah znečisťujúcich látok a preukazuje splnenie požiadaviek na kvalitu musia byť určené individuálne výrobcom druhotného paliva v certifikovanej dokumentácii systému manažérstva v pláne vzorkovania v súlade s technickou normou pre príslušný druh druhotného paliva, ak je vydaná.

Ak technická norma na určenie veľkosti dávky príslušného druhu druhotného paliva nie je vydaná a ide o tuhé druhotné palivo

- výrobu ≥ 1500 t/rok tuhého druhotného paliva jedného druhu, za dávku sa považuje 1 500 t tuhého druhotného paliva a za reprezentatívnu časť dávky 150 t tuhého druhotného paliva,
- výrobu < 1500 t/rok tuhého druhotného paliva jedného druhu, za dávku sa považuje množstvo zodpovedajúce projektovanej kapacite za rok a za reprezentatívnu časť dávky paliva 150 t tuhého druhotného paliva.

(2) Odber vzorky a analýza vzorky

Tuhé druhotné palivá

Z každej časti dávky tuhého druhotného paliva sa manuálnym alebo automatizovaným odberom a spracovaním náhodných vzoriek v rozsahu a postupmi podľa príslušnej technickej normy pripraví reprezentatívna vzorka a vykoná analýza v rozsahu podľa technickej normy a požiadaviek uvedených v bode I.4.6.

I.4.8. Počas skúšobnej prevádzky a pred prvou expedíciou tuhého druhotného paliva, prevádzkovateľ predloží inšpekcii Vyhlásenie o druhotnom palive, ktorým sa potvrdzuje splnenie požiadaviek na druhotné palivo podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia, ktoré bude obsahovať nasledujúce údaje:

1. Údaje o vyhlásení:
 - Evidenčné číslo:
 - Dátum vydania:
 - Platnosť do:
2. Dovozca druhotného paliva (ak je):
 - Obchodné meno a IČO:
 - Sídlo:

Kontaktná osoba:
Číslo telefónu.:
E-mailová adresa:

3. Výrobca druhotného paliva:
Obchodné meno a IČO:
Sídlo:
Kontaktná osoba:
Tel. č.:
E-mail (ak je):
4. Zariadenie/prevádzka:
Názov:
Sídlo:
Evidenčné číslo (VARPCZ, iné).
5. Druhotné palivo:
Druh:
Obchodný názov (ak je):
Predpis/technická špecifikácia výrobcu (ak je):
Doklad o REACH č.:
Doklad o REACH (URL web):
6. Systém manažérstva kvality:
Názov systému:
Podľa predpisu/normy:
Označenie certifikátu/dokladu:
Vydanie certifikátu/dokladu dňa:
Platnosť certifikátu/dokladu od – do:
Certifikát/doklad vydal:
Uverejnenie certifikátu/dokladu (web):
7. Výrobná dávka/ šarža:
Množstvo dávky:
Dátum výroby:
Evidenčné (iné obdobné) číslo:
Zloženie paliva: *
Kód(y) použitých odpadov:
Druh (špecifikácia) suroviny /odpadu podľa pôvodu:
8. Dodané druhotné palivo (dodávka, zásielka)
Množstvo: tuhé/kvapalné [kg] plynne: [m³]
Vzorkovanie manuálne – akreditované laboratórium
Názov laboratória:
Číslo osvedčenia:
Platnosť osvedčenia od – do:
Osvedčenie vydal:
Číslo certifikátu o odbere vzorky:
Deň odberu vzorky:

Analytické stanovenie – akreditované laboratórium
Názov laboratória:

Číslo osvedčenia:
 Platnosť osvedčenia od – do:
 Osvedčenie vydal:
 Číslo analytického certifikátu:
 Deň vydania analytického certifikátu:
 Kvalita dávky:

Tabuľka č.16.

Parameter	Hraničná hodnota		Skutočnosť	
	Medián/ priemerná hodnota	Percentil	Medián/ priemerná hodnota	Percentil

9. Spaľovacie zariadenia, v ktorých je povolené spaľovať dané druhotné palivo
 Menovitý tepelný príkon: \geq ... MW.

10. Oprávnená osoba na vyhlásenie
 Meno, priezvisko, funkcia:
 Vlastnoručný/elektronický podpis:

* Obsah/podiel v % odpadov (podľa druhu odpadov) a obsah iných surovín na výrobu druhotných palív.

I.4.9. Prevádzkovateľ zariadenia je povinný viesť nasledujúcu evidenciu druhotných palív

a) stála prevádzková evidenciu, ktorú tvoria:

1. doklad o registrácii REACH druhotného paliva podľa osobitného predpisu, alebo dokumentácia, ktorá preukazuje, že sú splnené podmienky podľa osobitného predpisu,
2. certifikát alebo iný zodpovedajúci doklad o manažérstve kvality alebo doklad o certifikácii odborne spôsobilou osobou,

b) ročná prevádzková evidencia, ktorú tvoria:

1. ročná evidencia o výrobe druhotných palív,
2. ročná evidencia o dovoze druhotných palív,
3. ročná evidencia o predaji druhotných palív,
4. ročná evidencia o spotrebe druhotných palív výrobcom (ktoré neboli dodané na trh),

c) priebežná prevádzková evidencia, ktorú tvoria:

1. vyhlásenie o druhotnom palive,
2. certifikát o odbere vzorky, ak nie je spoločný s certifikátom podľa tretieho bodu,
3. analytický certifikát alebo iný zodpovedajúci doklad o obsahu znečisťujúcej látky.

Ročná evidencia o výrobe/dovoze druhotných palív

Ročná evidencia sa vedie v závislosti od charakteru vyrábaného druhotného paliva a obsahuje najmä údaje o:

1. spotrebe odpadov podľa druhu odpadov a iných surovín na výrobu druhotných palív,
2. dodávateľoch odpadov,
3. množstve a druhu vyrobeného druhotného paliva,
4. údaje o priemerných hodnotách obsahu znečisťujúcich látok.

Ročná evidencia o predaji druhotných palív

Ročná evidencia sa vedie v závislosti od charakteru vyrábaného druhotného paliva a obsahuje najmä údaje o:

1. odberateľovi paliva,
2. množstve predaného paliva.

I.4.10. Prevádzkovateľ môže výstupný produkt po úprave odpadov **činnosťou R3** použiť na priamu aplikáciu do pôdy až po preukázaní splnenia požiadaviek § 2 ods. 5 zákona o odpadoch a nasledujúcich požiadaviek Smernice EÚ č. 86/278/EEC:

a) Medzné hodnoty koncentrácií ťažkých kovov v pôde v zmysle Prílohy č. I.A Smernice EÚ č. 86/278/EEC

(mg/kg sušiny v reprezentatívnej vzorke pôdy definovanej v prílohe II. C hodnote pH 6-7)

1. Odber vzorky pôdy

Reprezentatívna vzorka pôdy, určený na rozbor sa získa spravidla zmiešaním 25 dielčích hĺbkových vzoriek odobratých z plochy nepresahujúcej 5 ha, ktorá je využívaná na rovnaké účely. Vzorky musí byť odoberané z hĺbky 25 cm; ak je povrchová vrstva ornice menšia ako táto hodnota, vzorkovacia hĺbka nesmie byť menšia ako 10 cm.

2. Odber vzoriek kalov

Vzorka kalu musí byť dostatočne reprezentatívna pro výrobu kalu, musí byť odoberaná po úprave, ale ešte pred dodávkou užívateľovi.

3. Metódy rozboru

Rozbor ťažkých kovov sa musí vykonávať po rozklade vzorky silnou kyselinou. Referenčnou metódou je atómová absorpčná spektrometria (AAS) a medza detekcie pro každý kov by nemala byť väčšia ako 10 % príslušnej medznej hodnoty.

Ukazovateľ	mg/kg sušiny
kadmium	1-3
meď	50-140
nikel	30-75
olovo	50-300
zinok	150-300
ortuť	1-1,5
chróm	—

b) Medzné hodnoty koncentrácií ťažkých kovov v kaloch používaných v poľnohospodárstve v zmysle Prílohy č. I.B Smernice EÚ č. 86/278/EEC

Ukazovateľ	mg/kg sušiny
kadmium	20-40
meď	1000-1750
nikel	300-400
olovo	750-1200
zinok	2500-4000
ortuť	16-25
chróm	—

c) Medzné hodnoty koncentrácií ťažkých kovov, ktoré môžu byť ročne vnesené do poľnohospodárskej pôdy, stanovené na základe 10-ročného priemeru v zmysle Prílohy č. I.C Smernice EÚ č. 86/278/EEC

Ukazovateľ	kg/ha/rok
kadmium	0,15
meď	12
nikel	3
olovo	15
zinok	30
ortuť	0,1
chróm	–

I.5. Kontrola hluku a vibrácií

Opatrenia na kontrolu hluku v okolí prevádzky sa neurčujú.

Kontrola vibrácií sa nestanovuje.

I.6. Kontrola spotreby energií

I.6.1. Monitorovať mesačnú spotrebu elektrickej energie, údaje zaznamenávať do prevádzkového denníka a vyhodnocovať 1 x ročne.

I.7. Kontrola prevádzky a technického stavu prevádzky

I.7.1. Zabezpečiť kontrolu prevádzky a technického stavu prevádzky tak, ako je uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Tabuľka č.17.

Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy
Kontrola prevádzkovania technologických zariadení	1 x denne	Zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
Kontrola spôsobu nakladania s NO, vznikajúcimi z činnosti prevádzky a spôsob zabezpečenia miest na zhromažďovanie NO	1 x týždenne	Zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
Vizuálna kontrola tesnosti nádrží, potrubí a nádob, v ktorých sú skladované ZL a NO	1 x denne	Zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
Generálna revízia všetkých zariadení prevádzky a príslušenstva	1 x ročne	Zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
Skúšky nepriepustnosti nádrží, záchytných vaní, rozvodov ZL po oprave, rekonštrukcii alebo odstávke dlhšej ako jeden rok.	pred spustením prevádzky *	Prostredníctvom odborne spôsobilej osoby	Podľa platných STN
Kontrola vodomeroz a odčítanie spotreby vody pre spoločnosť GBS group, spol. s r.o. Lučenec, podľa uzatvorenej zmluvy medzi T+T, a.s. Dolný Hričov a GBS group, spol. s r.o. Lučenec	1 x mesačne	Zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu

Kontrola úseku kanalizačnej siete, potrubných rozvodov odpadovej vody a vody z povrchového odtoku v mieste spoločnosti GBS group, spol. s r.o. Lučenec, podľa uzatvorenej zmluvy medzi T+T, a.s. Dolný Hričov a GBS group, spol. s r.o. Lučenec	1 x za 6 mesiacov	kontrolu zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu
Čistenie a údržba kanalizačnej siete, potrubných rozvodov odpadovej vody v mieste spoločnosti GBS group, spol. s r.o. Lučenec, podľa uzatvorenej zmluvy medzi T+T, a.s. Dolný Hričov a GBS group, spol. s r.o. Lučenec	podľa výsledkov kontroly	zabezpečuje obsluha prevádzky	podľa prevádzkového predpisu

* - pri kolaudácii, po oprave, rekonštrukcii alebo odstávke dlhšej ako 1 rok

I.8. Predkladanie správ z monitoringu

I.8.1. Úplné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa a predkladané podľa nasledujúcej tabuľky:

Tabuľka č.17.

Náplň správy	Frekvencia podávania správ	Dátum dodania správy	Forma správy	Príjemca správy
IPKZ				
Kompletné údaje o prevádzke a emisiách v súlade so zákonom o IPKZ	1 x ročne	do 15. februára nasledujúceho roka	Písomná	SHMÚ Bratislava
				Inšpekcia * (odbor IPK Žilina)
Ochrana ovzdušia				
Informácie o zdroji (vznetový spaľovací motor drviaceho zariadenia), emisiách a dodržovaní emisných limitov (vyplnením údajov do príslušných tabuliek NEIS).	Písomnou formou resp. aj elektronickou formou	OÚ Žilina		1 x ročne do 15. februára nasledujúceho roka
Oznamovanie plánovaného termínu vykonania oprávneného merania	Písomnou formou	OÚ Žilina SIŽP – OIPK Žilina		5 pracovných dní pred začatím oprávneného merania
Správy z ďalších oprávnených meraní	Písomnou formou	OÚ Žilina SIŽP – OIPK Žilina		do 60 dní od vykonania merania
Odpady				
Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním ako pôvodca odpadu	1 x ročne	28. februára nasledujúceho roka	písomná	Inšpekcia (odbor IPK Žilina)

Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním ako držiteľ odpadu				
Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním ako zhodnocovateľ odpadu za každú činnosť zvlášť				OÚ v Žiline, Odbor starostlivosti o životné prostredie
Ostatné				
Záznamy alebo protokoly z kontrol dotknutých orgánov	do 10 dní od ich obdržania		písomná	Inšpekcia (odbor IPK Žilina)
Mimoriadne udalosti, havárie a nadmerný okamžitý únik emisií	podľa výskytu	- hlásenie ihneď - záverečné správy do 60 dní od vzniku danej udalosti	písomná	Inšpekcia (odbor IPK Žilina) dotknuté orgány podľa schválených havarijných plánov
Súhrnná správa dokladujúca plnenie všetkých termínovaných podmienok integrovaného povolenia	1 x ročne	do 15. februára nasledujúceho roka	písomná	inšpekciu (odbor IPK Žilina)

odbor IPK Žilina – odbor integrovaného povoľovania a kontroly Žilina; SHMÚ – Slovenský hydrometeorologický ústav

* spolu s dokladom o zaslaní správy SHMÚ

- I.8.2.** Prevádzkovateľ je súčasne povinný viesť stálu a priebežnú prevádzkovú evidenciu v rozsahu všeobecne záväzných právnych predpisov životného prostredia a schválených prevádzkových predpisov a evidované údaje uchovávať najmenej 5 rokov.
- I.8.3.** Prevádzkovateľ je povinný neodkladne hlásiť inšpekcii všetky mimoriadne situácie, havárie a havarijné úniky znečisťujúcich látok zo zariadení do životného prostredia a oznámenie o prerušení prevádzky na dobu dlhšiu ako 3 mesiace.
- I.8.4.** Výsledky vykonaných meraní musí prevádzkovateľ zaznamenávať do prevádzkovej evidencie. Výsledky monitoringov vykonávaných externými organizáciami musia byť uložené u prevádzkovateľa. Do prevádzkovej evidencie musí prevádzkovateľ zaznamenávať aj časové údaje o vykonaných pozorovaniach a meraniach, výsledky pozorovaní a meraní, okolnosti, ktoré môžu výsledky ovplyvniť (údaje o teplote, zrážkach,..) a tiež mimoriadne okolnosti, ktoré nastali v priebehu pozorovania, merania, alebo v období od posledného merania.

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

- J.1.** Všetky zmeny v prevádzke musí prevádzkovateľ neodkladne hlásiť inšpekcii.
- J.2.** Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia inšpekcie zaviesť alebo testovať nové zariadenia (prístroje), ktoré môžu zvýšiť znečistenie životného prostredia.

- J.3.** Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia skúšať alebo používať žiadne iné odpady, materiály a suroviny, ktoré môžu zvýšiť znečistenie životného prostredia.
- J.4.** V prípade zlyhania činnosti v prevádzke postupovať podľa opatrení uvedených v havarijnom pláne a v prevádzkovom predpise.
- J.5.** Obsluha prevádzky musí byť riadne vyškolená o technických, bezpečnostných a hygienických pokynoch pri prevádzke zariadenia, o svojich povinnostiach, ktoré musí dodržiavať pri prevádzkovaní zariadenia .
- J.6.** V prípade zlyhania činnosti v prevádzke zabezpečiť odčerpanie a zneškodnenie pracovných médií, dekontamináciu zariadenia, rozvodov a ostatných prevádzkových priestorov, zabezpečiť odstránenie a likvidáciu vzniknutých odpadov v súlade s všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.

K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke

- K.1.** V prípade ukončenia činnosti v prevádzke okamžite nahlásiť zámer inšpekcii.
- K.2.** Vypracovať „Správu o plánovanom ukončení činnosti spolu s opatreniami na vylúčenie rizík znečisťovania z prevádzky po ukončení jej činnosti“ a správu predložiť inšpekcii na schválenie.

Lehota: do 1 mesiaca od oznámenia ukončenia činnosti v prevádzke

- K.3.** Prevádzkovateľ zabezpečí odstavenie prevádzky v zmysle prevádzkových predpisov a inšpekciou schválenej správy o plánovanom ukončení činnosti spolu s opatreniami na vylúčenie rizík znečisťovania z prevádzky.

Lehota: do troch mesiacov od schválenia správy inšpekciou

- K.4.** Prevádzkovateľ zariadenia po skončení uvedenej činnosti je povinný zabezpečiť demontáž technologických zariadení, odovzdanie všetkých druhov odpadov oprávneným odberateľom a oznámiť písomne ukončenie prevádzky zariadenia tunajšiemu úradu, pokiaľ nepreberie túto činnosť nástupnícky subjekt. Nástupnícky subjekt je povinný zosúladiť činnosť zariadenia s príslušnými ustanoveniami § 114 ods. 4 zákona o odpadoch.

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 vykonaného konania podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 1 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 12. zákona o IPKZ, v súlade s vyhláškou č.231/2013 Z.z. o informáciách podávaných EK, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do NEIS a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. e) bod 2. zákona o odpadoch, podľa § 8 ods. 5 a § 19 zákona o IPKZ, podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, vydáva integrované povolenie na základe žiadosti prevádzkovateľa GBS group, s.r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec, zastúpeného

spoločnosťou INECO, s.r.o., Banská Bystrica zo dňa 20.12.2019 o vydanie integrovaného povolenia pre prevádzku „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680,440 HS“, zaevidovanú na inšpekcii dňa 20.12.2019, pod číslom 48599/2019.

Prevádzkovateľ uhradil správny poplatok podľa sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov podľa položky 171a, prevodom z účtu vo výške 1 400,- eur.

Žiadosť neobsahovala všetky požadované údaje, preto inšpekcia rozhodnutím č. 10850-1195/2019/Koz/770070103 zo dňa 17.01.2020 konanie o vydaní integrovaného povolenia prerušila. Žiadateľ spolu so žiadosťou nepredložil nasledujúce dokumenty a informácie potrebné k vydaniu integrovaného povolenia menovite:

- ✓ Žiadosť o vydanie integrovaného povolenia upravenú a doplnenú o požadované údaje v zmysle konzultácie vykonanej dňa 16.01.2020.
- ✓ Upravený Technologický reglement – konkrétne údaje o technológii v zmysle § 10 ods. 3 Vyhlášky č. 371/2015 Z.z.
- ✓ Upravený Prevádzkový poriadok – konkrétne údaje o prevádzkovaní v zmysle § 10 ods. 6 Vyhlášky č. 371/2015 Z.z.
- ✓ Východiskovú správu vyhotovenú v zmysle § 8 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v nadväznosti na § 3 Vyhlášky MŽP SR č. 11/2016 Z.z.
- ✓ Zmluvu o prenájme pozemku, na ktorom sa nachádza prevádzka, uzatvorenú s majiteľom pozemku najmenej na dobu 5 rokov.
- ✓ Zámer činnosti a zmenu zámeru činnosti, ktoré boli použité k posudzovaniu o EIA.
- ✓ Originál predkladaných odborných posudkov v písomnej forme (s podpisom) a osvedčením o odbornej spôsobilosti autorov posudkov.
- ✓ Návod k obsluhu a údržbe predmetného zariadenia, Prevádzkovo-technická dokumentácia zariadenia od výrobcu.
- ✓ Certifikát zariadenia od výrobcu.
- ✓ Projektovú dokumentáciu prevádzky (technickú správu a nákres umiestnenia prevádzky v areáli T+T a prístupovej cesty, pohybu vozidiel po prevádzke, umiestnenia zariadenia, skladovacích priestorov prijatých odpadov a výstupov zo zariadenia, umiestnenia skladu PH a olejov, skladu NO, váhy a sociálneho zabezpečenia pracovníkov).
- ✓ Prevádzkovú dobu zariadenia a čas preberania odpadov (od – do).
- ✓ Zabezpečenie všetkých manipulačných plôch a skladovacích priestorov (konkrétne skladba z akých materiálov sa skladá plocha – certifikáty, resp. iné doklady od použitých materiálov).
- ✓ Údaje, akým spôsobom sa bude vykonávať prevádzkovanie zariadenia v zlých poveternostných podmienkach (dážď, sneh, víchrica a pod.) nakoľko výstupný produkt by nemal byť vlhký, preto že sa má používať ako palivo a zariadenie je vystavené poveternostným vplyvom, resp. aj skladované odpady.
- ✓ Údaje, akým spôsobom sa obmedzí prašnosť:
 - či bude vykonané navrhované zakapotovanie zariadenia – ak áno, predložiť technický popis,
 - pri skrápaní spôsob napojenia na zdroj vody a havarijné zabezpečenie únikov vôd po skrápaní zo zariadenia.
- ✓ Údaje, akým spôsobom sa budú skladovať jednotlivé prijaté odpady a produkty po spracovaní (najmä kaly).
- ✓ Aká je maximálna skladovacia kapacita jednotlivých druhov odpadov.
- ✓ Informácie o zabezpečení prevádzky a jej označení.
- ✓ Zoznam všetkých zariadení používaných v prevádzke (aj manipulačnej techniky).
- ✓ Zmluvy na dodávanie odpadov a odber výstupných odpadov, resp. materiálov.
- ✓ Dokladovať zabezpečenie odovzdávania vznikajúcich nebezpečných odpadov.
- ✓ Údaje, akým spôsobom a kde sa budú zhromažďovať vznikajúce nebezpečné odpady.

- ✓ Údaje, akým spôsobom a kde sa budú skladovať znečisťujúce látky (nafta, oleje, mazadlá), v akom maximálnom množstve, zabezpečenie manipulácie s nimi.
- ✓ Plán preventívnych opatrení na zabránenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup pri ich úniku (havarijný plán).

Dňa 12.03.2020 prevádzkovateľ niektoré doklady do žiadosti doplnil. Chýbajúce doklady mal doplniť do 23.04.2020.

Pre dlhodobú pracovnú neschopnosť pracovníčky inšpekcie bolo vybavenie žiadosti o vydanie integrovaného povolenia pridelené dňa 13.03.2020 inej pracovníčke odboru OIPK IŽP v Žiline.

Po podrobnom preštudovaní žiadosti pracovníčka odboru OIPK informovala podávateľa žiadosti e-mailom zo dňa 07.04.2020, že nie sú doplnené všetky požadované podklady a dňa 14.04.2020 doplnila ďalšie chýbajúce podklady, ktoré bolo potrebné do žiadosti doplniť, menovite:

- ✓ Zvyšné podklady podľa rozhodnutia č. 10850-1195/2019/Koz/770070103 zo dňa 17.01.2020, ktoré ešte neboli inšpekcii doručené.
- ✓ Stanovisko všeobecného stavebného úradu Obce Dolný Hričov, resp. spoločného stavebného úradu, že sa pre umiestnenie PS 1 Recyklačný drvič nevyžaduje vydanie územného rozhodnutia, ani stavebné povolenie a že predmetná stavba je v súlade s územným plánom obce.
- ✓ Doklad o tom, že únosnosť terénu bude vhodná pre umiestnenia drviča.
- ✓ Doklad o tom, že drvič nebude umiestnený v oblasti telefónnych a elektrických vedení.
- ✓ Doklady od manipulačnej plochy, že bude vyhovovať z hľadiska ochrany podzemných vôd.
- ✓ Odborný posudok z hľadiska ochrany ovzdušia doplniť aj pre kaly a vápenné kaly.
- ✓ V prípade, že je drvič už nainštalovaný, tak doklady o oboznámení obsluhy s Prevádzkovým poriadkom, s návodom na obsluhu, s predpismi o požiarnej ochrane a s havarijným plánom.
- ✓ Vysvetlenie, či sa budú zhodnocovať kaly s katalógovými číslami 02 01, 02 03, 02 05, 02 06, 02 07 a kaly z ČOV 19 06, 19 09 a 20 03, ktoré boli posudzované v EIA, alebo či sa budú zhodnocovať len kaly 19 08 05.
- ✓ Vysvetlenie, či sa odpad 19 12 12 bude v prevádzke zhodnocovať na výrobu TAP, pretože nespĺňa podľa doloženého odborného posudku požiadavky pre TAP.
- ✓ Opatrenia pre prípad havárie pre nebezpečné odpady, ktoré budú vznikať počas prevádzky zhodnocovania odpadu – v Havarijnom pláne nie je špecificky uvedený postup pre odpady 15 01 10, 15 02 02, 16 01 07 a 16 06 01.
- ✓ Podrobný popis úpravy odpadov vhodných na výrobu kompostu na drviči a následnej homogenizácie s vápennými kalmi, bentonitom, rohovinovou múčkou, urýchľovačom kompostovania a mestskou zeleňou.
- ✓ Plán vzorkovania druhotného paliva.
- ✓ Konkrétne povinnosti pri údržbe drviča odporúčané výrobcom zariadenia – ich doplnenie do Prevádzkového poriadku zariadenia.
- ✓ Súhlas podľa § 27 vodného zákona na uskutočnenie navrhovanej činnosti.

Dňa 16.03.2020 bola v SR vyhlásená mimoriadna situácia ohľadom koronavírusu a obmedzenia s touto situáciou súvisiace. Pre obmedzenú možnosť získania a zhromaždenia všetkých požadovaných podkladov v stanovenej lehote, prevádzkovateľ prostredníctvom splnomocnenej organizácie INECO, s.r.o., Banská Bystrica požiadal dňa 24.04.2020 inšpekciu o predĺženie lehoty na doplnenie všetkých chýbajúcich podkladov. Inšpekcia žiadosti prevádzkovateľa vyhovel a konanie prerušila. V súlade s § 11 ods. 7 zákona o IPKZ určila 90 dňovú lehotu na doplnenie podkladov. Prevádzkovateľ požadované doklady doplnil dňa 24.08.2020.

Inšpekcia dňa 28.08.2020 upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí konania vo veci vydania integrovaného povolenia pre prevádzku „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680,440 HS“ prevádzkovateľovi GBS group, s.r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec.

Správny orgán zároveň v súlade s § 11 ods. 5 zákona o IPKZ doručil účastníkom konania a dotknutým orgánom žiadosť prevádzkovateľa a stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke, určil lehotu na vyjadrenie, ktorá uplynula 28.09.2020 a zverejnil podstatné údaje o podanej žiadosti na internetovej stránke a na úradnej tabuli SIŽP spolu s výzvou zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku a výzvu verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania spolu s lehotou na podanie vyjadrenia. Do určeného termínu 28.09.2020 sa neprihlásila za účastníka konania žiadna zainteresovaná verejnosť, ani žiadna zainteresovaná verejnosť nezaslala vyjadrenie.

V súlade s § 11 ods.5 písm. e) zákona o IPKZ inšpekcia požiadala obec Dolný Hričov, aby do 3 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia so žiadosťou zverejnil na svojom webovom sídle a zároveň na úradnej tabuli obce, alebo aj iným v mieste obvyklým spôsobom, nasledujúce informácie:

- žiadosť a stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom, ktoré sú súčasťou žiadosti, najmenej na 15 dní,
- výzvu zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzvu zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku, výzvu verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania, najmenej na 30 dní a informácie, na ktorom mieste je možné nahliadnuť do žiadosti spolu s prílohami, či sa pre prevádzku vyžadovalo posudzovanie jej vplyvu na životné prostredie a či bolo vykonané a ktoré orgány majú v konaní postavenie dotknutých orgánov.

Súčasne inšpekcia požiadala obec Dolný Hričov, aby jej oznámila, kedy a akým spôsobom vykonala zverejnenie žiadosti a výziev.

Podľa § 15 zákona č. 39/2013 Z. z. inšpekcia nariadila ústne pojednávanie na deň 24.11.2020, vo veci vydania integrovaného povolenia pre predmetnú prevádzku, listom pod č. 134/77/2020-34367/2020/775540119/IP zo dňa 10.11.2020 pre účastníkov konania a dotknuté orgány a samostatne listom pod č. 134/77/2020-34363/2020/775540119/IP zo dňa 10.11.2020 pre OU Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek ŽP - posudzovanie vplyvov na životné prostredie.

Okresný úrad Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina k ich riešeniu zaslal nasledujúce záväzné stanovisko č. OU-ZA-OSZP3-2021/007181-004 zo dňa 12.02.2021:

Okresný úrad Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku EIA, ako príslušný orgán štátnej správy na posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa § 1 a § 5 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o ŽP a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a zákona č.180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v súlade s ustanoveniami zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a § 56 písm. c) zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon EIA) dáva v zmysle § 38 ods. 4) zákona EIA nasledovné záväzné stanovisko.

K predloženej žiadosti boli predložené nasledovné podklady – pozvánka na ústne pojednávanie č. 10850/2019-34367/2020/77554011/IP zo dňa 09.11.2020, písomného vyhodnotenia spôsobu zapracovania podmienok rozhodnutia.

Navrhovaná činnosť je plánovaná v Žilinskom kraji, okres Žilina, p.č. KN C 1249/3, k.ú. Dolný Hričov, vedených v KN ako zastavané plochy a nádvoría mimo zastavaného územia obce. Predmetom navrhovanej činnosti je zhodnocovanie ostatných odpadov. Predpokladané súhrnné množstvo 36 000 t/rok.

Porovnanie údajov stanovených v rozhodnutí zo zisťovacieho konania OÚ Žilina, OSŽP č.j. OU-ZA-OSZP3-2019/011416-004/Hnl zo dňa 10.06.2019 pre navrhovanú činnosť „Mobilné zariadenie na zhodnocovanie odpadov – doplnenie nových druhov zhodnocovaných odpadov“ s údajmi vo vyššie uvedených podkladoch pre vydanie integrovaného povolenia je možné konštatovať, že predložené podklady pre vydanie povolenia pre činnosť „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov - Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS „, je v súlade so zákonom o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a s rozhodnutím zo zisťovacieho konania, vydaným OÚ Žilina, OSŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku EIA pod č.j. OU-ZA-OSZP3-2019/011416-004/Hnl zo dňa 10.06.2019.

V rámci rozhodnutia zo zisťovacieho konania boli určené vo výrokovej časti nasledovné podmienky s nasledným vyhodnotením:

- a) Zariadenie bude využívané na mieste vzniku odpadu, v rámci areálu spoločnosti T+T, a.s., od ktorej už v súčasnosti odoberá odpad vzniknutý separáciou komunálneho odpadu. S akýmkoľvek inými odpadovými prúdmi bude zariadenie nakladať priamo v mieste ich vzniku.

Riešenie: Prevádzkovateľ bude zariadenie prevádzkovať v rámci areálu spoločnosti T+T, a.s., od ktorej bude odoberať len povolený odpad na zhodnotenie v drviči BANDIT BEAST 2680, 440 HS. Zariadenie bude prevádzkovať ako stacionárne.

- b) K žiadosti o súhlas k umiestneniu stavby v zmysle zákona č.137/2010 Z.z. o ovzduší doložiť odborný posudok

Riešenie: K žiadosti bol doložený odborný posudok imisno – prenosového posudzovania vplyvu navrhovanej činnosti „Úprava odpadov na prenosnom drviacom zariadení v stacionárnom móde“ na kvalitu ovzdušia znečisťujúcimi látkami v zmysle § 17 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov, vypracovaná oprávnenou osobou Ing. Viliam Carach, PhD, Hutka 26, 086 36 Nižná Polianka, č. osvedčenia 87/36347/2016 s platnosťou do 03.08.2021.

- c) Všetky spevnené plochy, na ktorých bude vykonávaná zmena navrhovanej činnosti upraviť tak, aby sa zamedzilo prípadnému úniku znečisťujúcich látok do povrchových a podzemných vôd.

Riešenie: Činnosť bude vykonávaná v jestvujúcom areáli T+T, a.s. Žilina, na ploche, pre ktorú je schválený havarijný plán. Znečistené dažďové vody z manipulačných plôch sú zvedené do vpustu, napojeného na kanalizáciu, ktoré dažďové vody odvádza cez odlučovač ropných látok do kanalizačnej sústavy.

- d) V prípade umiestnenia zariadenia v areáli T+T, a.s. Dolný Hričov dodržiavať trasu tranzitu materiálu výlučne po diaľničnej komunikácii D3, ďalej po diaľničnom privádzači smerom k letisku a následne po cestných komunikáciách II. triedy až do areálu Zberne odpadu, s vylúčením sídelných útvarov.

Riešenie: Trasa tranzitu materiálu bude výlučne po diaľničnej komunikácii D3, ďalej po diaľničnom privádzači smerom k letisku a následne po cestných komunikáciách II. triedy 2091 a 2090 až do areálu Zberne odpadu – T+T, a.s. Dolný Hričov

V lehote určenej správnym orgánom na vyjadrenie sa k žiadosti, ktorá uplynula 28.09.2020 boli inšpekcií doručené nasledujúce stanoviská:

- Obec Dolný Hričov
- RÚVZ so sídlom v Žiline
- OÚ Žilina, OSŽP, ŠSOO

Obec Dolný Hričov

Stanovisko k vydaniu záväzného stanoviska ku žiadosti o súhlas na prevádzku zariadenia na zhodnocovanie odpadov č. 2020/1854 zo dňa 08.09.2020.

Spoločnosť INECO, s.r.o., so sídlom Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica oprávnená zastupovať spoločnosť GBS group, s.r.o., so sídlom Partizánska 17, 984 01 Lučenec, požiadala Obec Dolný Hričov podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov o vydanie záväzného stanoviska k žiadosti o súhlas na prevádzku zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Prevádzka sa nachádza v k.ú. Dolný Hričov, na pozemku par.č.1249/3, LV č. 1788, v existujúcej zberni odpadov v areáli spoločnosti T+T, a.s., priemyselná zóna obce Dolný Hričov, v rámci intravilánu obce.

V zariadení sa bude zhodnocovať odpad kategórie O- ostatný odpad, zaradený pod katalógové čísla v žiadosti spoločnosti INECO, s.r.o., zo dňa 07.09.2020.

Zoznam vykonávaných činností:

- R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)
 - R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11
- R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12

Obec Dolný Hričov ako účastník konania podľa § 113 ods. 4 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov vydáva záväzné stanovisko ku žiadosti o súhlas na prevádzku zariadenia na zhodnocovanie odpadov a k vydaniu rozhodnutia nemá námietky ani pripomienky a nevyžaduje vydanie územného rozhodnutia, ani stavebného povolenia, že predmetná stavba je v súlade s územným plánom obce. O trasovaní telefónneho a elektrického vedenia v mieste umiestnenia drviča obec nemá vedomosti.

RÚVZ so sídlom v Žiline

Vyjadrenie k vydaniu integrovaného povolenia č. A/2020/02489/PPL/Kr zo dňa 02.10.2020

Žiadosťou doručenou na RÚVZ so sídlom v Žiline dňa 31.08.2020, požiadala SIŽP, IŽP Žilina o vyjadrenie k vydaniu integrovaného povolenia pre prevádzku: „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“, navrhovateľa: GBS group, Partizánska 17, 984 01 Lučenec, IČO: 50 223 241. V predmetnej prevádzke sa bude vykonávať zhodnocovanie odpadov kategórie „O“ na jestvujúcom mobilnom zariadení v Dolnom Hričove, parc. č.: KN C 1249/3, k.ú. Dolný Hričov. Prevádzka je umiestnená v rámci intravilánu obce Dolný Hričov.

V blízkosti je vedená diaľničná cestná komunikácia (D3/E50). Množstvo zhodnocovaných odpadov kategórie O sa v rámci navrhovanej činnosti plánuje na 36 000 t/rok.

Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite - systém nakladania s odpadmi v rámci územia SR je charakterizovaný nevyhnutnosťou zlepšiť a rozlíšiť kapacity pre zhodnocovanie odpadov. Je nevyhnutné hľadanie a zavádzanie nových účinnejších technológií na spracovanie odpadov. Jednou z možností zvyšovania miery zhodnocovania odpadov je výroba tuhých alternatívnych palív z odpadových zdrojov bežne dostupných v jednotlivých lokalitách,

ktoré sú vhodné na následné energetické zhodnotenie za účelom výroby tepelnej, prípadne elektrickej energie z primárnych energetických zdrojov. Navrhovaná činnosť rieši výrobu alternatívnych vstupných surovín z odpadov kategórie „O“ s použitím mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov, pričom výsledným produktom spracovania je tuhé alternatívne palivo. Plánovaný sortiment zhodnocovaných odpadov

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat.
02 01 03	odpadové rastlinné pletivá	O
02 01 04	odpadové plasty okrem obalov	O
02 01 07	odpady z lesného hospodárstva	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
04 02 09	Odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér)	O
04 02 21	odpady z nespracovaných textilných vlákien	O
04 02 22	odpady zo spracovaných textilných vlákien	O
07 02 13	odpadový plast	O
15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	obaly z plastov	O
15 01 03	obaly z dreva	O
15 01 05	kompozitné obaly	O
15 01 06	zmiešané obaly	O
15 01 09	obaly z textilu	O
16 01 19	plasty	O
17 02 01	drevo	O
17 02 03	plasty	O
19 12 01	papier a lepenka	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 08	textílie	O
19 12 10	horľavý odpad (palivo z odpadov)	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O
20 01 01	papier a lepenky	O
20 01 03	viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)	O
20 01 10	šatstvo	O
20 01 11	Textílie	O
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 01 39	Plasty	O

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov – recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS je výkonné zariadenie na mechanické spracovanie najdôležitejších druhov vstupného materiálu, dreva, plastov a rôzneho druhu odpadu. Využitie má na prevádzkach, kde sa spracúva biomasa, na skládkach odpadu, v teréne pri lesnej ťažbe, spracovaní odpadu z údržby zelene a podobne. Drvič bude využívaný ako stacionárne zariadenie. Pre prevádzku nevyžaduje pripojenie k žiadnej infraštruktúre. Zdrojom energie je integrovaný vznetový motor Caterpillar na motorovú naftu. Celé zariadenie je osadené na mobilnom návese pre klasický nákladný ťahač. Činnosť celého zariadenia zabezpečuje vznetový spaľovací motor na naftu, pohon jednotlivých

pohyblivých častí zabezpečuje hydraulika s kompresorom a nádržou na hydraulický olej. Spracovávaný materiál vstupuje do zariadenia cez podávač so zásobníkom. Do neho je dávkovaný obsluhou či už manuálne alebo pomocou mobilnej techniky. Podávač posúva materiál systémom oceľového lištového podávacieho systému s hydraulickým pohonom ku vstupnému otvoru podávača. Vo vstupnom otvore je podávací valec, ktorý rotáciou posúva materiál do vnútra drviacej komory. V drviacej komore je materiál drvený drviacim rotorom s vymeniteľnými zubmi, následne je v drviacej komore s vymeniteľným protibritom formátovaný na požadované rozmery. Produkt vypadáva cez rošt drviacej komory na vynášací pásový dopravník. Z dopravníka padá produkt na určené miesto, ktorým môže byť spevnená manipulačná plocha, skladovací box alebo kontajner.

Zamestnanci

Zhodnocovanie odpadov budú zabezpečovať 4 pracovníci – 1 hlavný operátor a 3 pracovníci zabezpečujúci dávkovanie vstupnej suroviny do zariadenia.

V zariadení budú vykonávané činnosti R3 a R12:

- R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)

Touto činnosťou bude zhodnotený odpad z materiálovej skupiny plasty, papier, textil a drevo. Zhodnocovaný bude len odpad bez nebezpečných vlastností (ostatný odpad), zaradený pod príslušné katalógové čísla, uvedené v zozname zhodnocovaných odpadov.

Činnosťou R3 nebudú zhodnocované nebezpečné odpady.

Touto činnosťou bude odpad zhodnotený na výrobu – tuhé druhotné palivo a ostatné druhotné palivo, preukázaním jeho súladu s požiadavkami na kvalitu druhotných palív budú splnené podmienky pre stav konca odpadu.

V prípade že vyrobená šarža paliva nebude spĺňať požiadavky na druhotné palivo, bude výstupom z procesu úpravy odpadov (činnosťou R12) odpadové palivo, určené výlučne pre zariadenia na spaľovanie alebo spoluspaľovanie odpadov, ako spaľovňa odpadov, zariadenie na spoluspaľovanie odpadov, ako je cementáreň pri výrobe cementu, vápenka pri výrobe vápna alebo iné technické a technologické zariadenie na spoluspaľovanie odpadov

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

Vstupné suroviny a produkty

Činnosťou R12 bude v mobilnom zariadení vyrábané odpadové palivo – tuhé alternatívne palivo (TAP) z odpadov z materiálových skupín plasty, papier, textil a drevo, zaradené do kategórie odpadu, uvedenom v zozname zhodnocovaných odpadov.

Činnosťou R12 nebudú zhodnocované nebezpečné odpady.

Vyrobené odpadové palivo – TAP, bude určené na energetické využitie v zariadeniach na spaľovanie odpadov a v zariadeniach na spoluspaľovanie odpadu, ako spaľovňa odpadov, zariadenie na spoluspaľovanie odpadov, ako je cementáreň pri výrobe cementu, vápenka pri výrobe vápna alebo iné technické a technologické zariadenia na spoluspaľovanie odpadov. Odpadové palivo nesmie byť spaľované v bežných spaľovacích zariadeniach a technologických zariadeniach. Typickým príkladom zariadenia na spoluspaľovanie odpadov je rotačná cementárenská pec v cementárni pri výrobe cementu.

Vlastnosti odpadového paliva musia zodpovedať požiadavkám na daný typ paliva, pre TAP sú uvedené v príslušnej technickej norme. Požiadavky na kvalitu odpadového paliva môžu byť špecifikované aj v zmluve o dodávke odpadového paliva odberateľovi.

Doprava

V prípade spracovávaní celkového navrhovaného množstva odpadovej suroviny a následného odvozu TAP, t.j. 36 000 t/rok, sa pre prevádzku mobilného zariadenia uvažuje s dopravným zaťažením na úrovni 14 jzd/28 prejazdov nákladných vozidiel denne. Uvedené množstvo zahŕňa nákladnú dopravu vstupných materiálov (priemerne 139/deň) a výstupného produktu (priemerne 139 t/deň). Z uvedeného množstva vyplýva, že na dovezenie vstupného materiálu v rámci dennej prevádzky na úrovni spracovávaní celkového navrhovaného množstva odpadov je potrebných 7 nákladných vozidiel s nosnosťou 20 t. Rovnaký počet vozidiel je potrebný aj na odvoz

spracovanej suroviny. Pre navrhovanú činnosť sa uvažuje 260 pracovných dní, t.j. 2080 pracovných hodín.

Priemerná predpokladaná úroveň dopravného zaťaženia z osobnej automobilovej dopravy, v dôsledku dochádzky obsluhy mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov, je cca 3 vozidlá, t.j. 6 prejazdov denne. Tranzit materiálu bude realizovaný výlučne po diaľničnej komunikácii D3, ďalej po diaľničnom privádzači smerom k letisku a následne po cestných komunikáciách II. Triedy až do areálu Zberne odpadu, čím sa úplne vyhne sídelným útvarom.

Vplyv na ovzdušie

Predpokladaným zdrojom znečisťujúcich látok v jestvujúcej prevádzke mobilného zariadenia je zvýšená intenzita dopravy na príjazdovej trase o 28 prejazdov nákladných automobilov, pri spracovaní celkového množstva 36 000 t/rok, čím dôjde aj k navýšeniu imisnej záťaže z emisií z dopravných mechanizmov. Vplyv na emisnú situáciu bude mať aj zvýšená prašnosť, ktorá sa však dá účinne eliminovať zabudovaným skrápacím zariadením, ako aj navrhovanými konštrukčnými riešeniami.

Posudzovaná lokalita sa nachádza vo vzdialenosti približne 500 m od najbližšej obytnej zástavby (južným smerom na diaľnicu D3). Hlavným zdrojom znečistenia ovzdušia na jestvujúcej prevádzke mobilného zariadenia je dieselový agregát, ktorý je charakterizovaný ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia v zmysle platnej legislatívy.

Ďalším zdrojom emisií navrhovanej činnosti sú prachové častice, v prípade nedostatočnej vlhkosti spracovávaných materiálov. Úletu prachových častíc je možné zabráňovať systémom na skrápanie, zabudovaným v rámci mobilného zariadenia. Prídavné konštrukčné riešenie na zníženie celkovej prašnosti je riešené kapotážou výstupného dopravníka a inštaláciou vodiacej plachty, zabráňujúcej odnosu jemných častíc materiálu.

Produkované odpadové vody

Počas činnosti predmetnej prevádzky nevznikajú splaškové vody a ani technologické vody z vlastného zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Dažďové vody z komunikácií, skladových a manipulačných plôch sú odvádzané do kanalizácie. Skladovacie plochy sú betónové, spevnené, izolované. Kontaminované dažďové vody z každej manipulačnej plochy sú zvedené vyspádovaním do vpustu, napojeného na kanalizáciu cez odlučovač ropných látok.

Hluk a vibrácie

Navrhovaná činnosť je situovaná v zóne, ktorá je funkčne vymedzená ako obytné územie s plochami verejnej občianskej vybavenosti. Od najbližších obytných domov je vzdialená s plochami verejnej občianskej vybavenosti. Od najbližších obytných domov je vzdialená približne 500 m vzdušnou čiarou. Mobilné zariadenie bude umiestnené na ploche ohraničenej betónovým plotom, ktoré v tomto prípade spĺňa funkciu protihlukovej steny. V bezprostrednom okolí umiestnenia navrhovanej činnosti sa nachádzajú prevažne technické prevádzky. Pôvodcom hluku je motor a drvič mobilného zariadenia. Hlučnosť zariadenia je podľa špecifikácie na úrovni 80 dB vo vzdialenosti 15 m od zariadenia. Charakter hluku, ako aj jeho intenzita, sa môže mierne meniť v závislosti od charakteru spracovávanej suroviny.

Realizáciu navrhovanej činnosti dôjde k navýšeniu hladiny intenzity hluku, ktorá však nebude prekračovať limity stanovené legislatívou pre stanovené územie. V prípade, že by tieto limity boli prekročené, budú realizované vhodné opatrenia na zmiernenie hlukovej záťaže v okolí realizovanej činnosti.

Záver:

1. Prevádzkovateľ navrhovanej činnosti je povinný dodržiavať trasu tranzitu materiálu výlučne po diaľničnej komunikácii D3, ďalej po diaľničnom privádzači smerom k letisku a následne po cestných komunikáciách II. Triedy až do areálu Zberne odpadu, s vylúčením sídelných útvarov.
2. Prevádzka zameraná na zhodnocovanie odpadov je povinná vykonávať svoju činnosť za podmienok vyplývajúcich zo zákona č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Jednotlivé

zdroje hluku a vibrácií musia spĺňať prípustné hodnoty hluku vo vonkajšom prostredí, ktoré sú stanovené vyhláškou MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

3. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť podľa § 30 ods. 1 písm. b) zákona NR SR č.355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia, vypracovanie písomného posudku o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika.
4. Prevádzka :“Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“, navrhovateľa: GBS group, s.r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec, IČO:50 223 241 bude umiestnená v intraviláne obce Dolný Hričov, parcela KN C 1249/3, k.ú. Dolný Hričov. Podľa súčasne platného Územného plánu obce Dolný Hričov je navrhovaná činnosť situovaná v zóne, ktorá je funkčne vymedzená ako obytné územie s plochami verejnej občianskej vybavenosti. Od najbližších obytných domov bude predmetná prevádzka vzdialená približne 500 m vzdušnou čiarou. Umiestnenie predmetnej prevádzky nie je v súlade s Územným plánom obce Dolný Hričov, ktorý je v súčasnosti platný.
5. Podľa vyjadrenia starostu obce Dolný Hričov je parcela KN C 1249/3, k.ú. Dolný Hričov navrhnutá ako priemyselná zóna, a to v novom návrhu – Doplnok územného plánu obce Dolný Hričov. Tento doplnok t.č. ešte nie je schválený. Prevádzka :“Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS „, môže byť umiestnená len v priemyselnej zóne obce Dolný Hričov.

Na ústnom pojednávaní v danej veci konanom dňa 24.11.2020 sa zúčastnili starosta obce Dolný Hričov, budúci prevádzkovateľ a inšpekcia. Na ústnom pojednávaní, v súlade s ustanoveniami § 15 ods. 3 zákona o IPKZ a § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní, bola daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia. Na ústnom pojednávaní bola prerokovaná žiadosť, podstatné podmienky rozhodnutia a pripomienky a námety účastníkov konania a dotknutých orgánov uplatňované k žiadosti. O ústnom pojednávaní bola spísaná zápisnica č. 134/77/2020-39400/2020/775540119/IP, zo dňa 24.11.2020.

Inšpekcia prečítala na ústnom pojednávaní protichodné – RÚVZ so sídlom v Žiline a obce Dolný Hričov. Z hľadiska umiestnenia stavby obec uviedla, že povolenie predmetnej činnosti nevyžaduje vydanie územného rozhodnutia, ani vydanie stavebného povolenia a že činnosť bude v súlade s územným plánom obce Dolný Hričov.

RÚVZ so sídlom v Žiline vo svojom stanovisku uviedol, že podľa súčasne platného Územného plánu obce Dolný Hričov je navrhovaná činnosť situovaná v zóne, ktorá je funkčne vymedzená ako obytné územie s plochami verejnej občianskej vybavenosti. Od najbližších obytných domov bude predmetná prevádzka vzdialená približne 500 m vzdušnou čiarou. Umiestnenie predmetnej prevádzky nie je v súlade s Územným plánom obce Dolný Hričov, ktorý je v súčasnosti platný.

Z dôvodu, že stanoviská boli protichodné, inšpekcia informovala starostu obce a budúceho prevádzkovateľa, že bude postupovať podľa § 13 zákona o IPKZ.

Starosta obce sa vyjadril, že inšpekcii zašle po obdržaní jej žiadosti o vyjadrenie sa k pripomienkam RÚVZ so sídlom v Žiline stanovisko.

Listom pod č. 134/77/2020-39593/2020/775540119 zo dňa 26.11.2020 požiadala inšpekcia Obec Dolný Hričov o stanovisko k námietke RÚVZ so sídlom v Žiline k povoleniu činnosti - zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS, v obytnej zóne obce Dolný Hričov, nakoľko Doplnok územného plánu obce Dolný Hričov ešte nebol schválený a prevádzka môže byť umiestnená len v priemyselnej zóne obce Dolný Hričov. Na doručenie stanoviska určila lehotu 30 dní. Prílohou listu bolo stanovisko RÚVZ so sídlom v Žiline č. A/2020/02489/PPL/Kr zo dňa 02.10.2020.

Do doby doriešenia rozporu podľa § 13 zákona o IPKZ inšpekcia konanie v predmetnej veci rozhodnutím prerušila.

Obec Dolný Hričov zaslala stanovisko k námietke RÚVZ so sídlom v Žiline č. 2021/284 zo dňa 03.02.2021, v ktorom uvádza, že podľa „Regulatívov funkčného usporiadania riešeného územia“ sa parcela KN C 1249/3, k.ú. Dolný Hričov nachádza na ploche určenej pre priemysel, mimo obytnej zóny, t.j. naďalej trvá na svojom záväznom stanovisku č.2020/1854 zo dňa 08.09.2020.

Z dôvodu, že obec Dolný Hričov nezmenila svoje záväzné stanovisko, inšpekcia si dňa 09.02.2021 vyžiadala potvrdenie alebo zmenu záväzného stanoviska od nadriadeného orgánu v súlade s § 13 ods. 3 zákona o IPKZ.

Zároveň dňa 09.02.2021 požiadala aj RÚVZ so sídlom v Žiline listom o stanovisko k vyjadreniu obce Dolný Hričov k povoleniu činnosti - zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS, v obytnej zóne obce Dolný Hričov.

Dňa 25.02.2021 inšpekcia obdržala od RÚVZ so sídlom v Žiline nové stanovisko č. A/2021/00388/PPL/Kr zo dňa 23.02.2021, v ktorom RÚVZ oznámil inšpekcii, že dňa 04.02.2021 požiadal Obec Dolný Hričov – starostu obce Dolný Hričov o oficiálnu písomnú garanciu, že parcela KN C 1249/3, k.ú. Dolný Hričov, kde má byť umiestnená prevádzka „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“, je navrhnutá ako priemyselná zóna. Táto skutočnosť musí byť zahrnutá v novom návrhu – aktuálny doplnok územného plánu obce Dolný Hričov. Po schválení predmetného doplnku – aktuálny doplnok územného plánu obce Dolný Hričov predložiť na RÚVZ so sídlom v Žiline.

Následne dňa 22.02.2021 Obec Dolný Hričov – starosta obce zaslal RÚVZ so sídlom v Žiline – ev.č. Aú2021/000882 stanovisko – garanciu obce Dolný Hričov vo veci „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“, navrhovateľa : GBS group, s.r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec, IČO: 50 223 241.

Toto stanovisko – garanciu obce Dolný Hričov RÚVZ so sídlom v Žiline akceptuje a zasiela v prílohe na vedomie. Zároveň RÚVZ so sídlom v Žiline zasielal výpis z uznesenia z mimoriadneho verejného zasadnutia Obecného zastupiteľstva, konaného dňa 23.02.2018 na OcÚ v Dolnom Hričove.

Záver: RÚVZ so sídlom v Žiline akceptuje záväzné stanovisko obce Dolný Hričov č. 2020/1854 zo dňa 08.09.2020 a č. 2021/284 zo dňa 03.02.2021. RÚVZ so sídlom v Žiline trvá na vyjadrení k vydaniu IP pre prevádzku „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“, navrhovateľa : GBS group, s.r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec, IČO: 50 223 241, ktoré bolo vydané dňa 02.10.2020 pod č. A/2020/02489/PPL/Kr a súhlasí s umiestnením prevádzky „Stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS“ na parcele KN C 1249/3, k.ú. Dolný Hričov, s dodržaním stanoviska – garancie obce Dolný Hričov:

Obec Dolný Hričov predmetnú parcelu KN C 1249/3, k.ú. Dolný Hričov a predmetné územie schválila uznesením OZ č. 24/2018 zo dňa 23.02.2018. Zadanie pre vypracovanie územného plánu obce Dolný Hričov je dané územným regulatívom UR C – územie priemyselnej výroby a technickej vybavenosti (plánovaný priemyselný park) 08/2018. Predmetný územný plán obce Dolný Hričov spolu s uvedeným územným regulatívom UR C – územie priemyselnej výroby a technickej vybavenosti (plánovaný priemyselný park) bude v OZ obce Dolný Hričov schválený v období do 31.12.2021, resp. do 31.02.2022, podľa vývoja pandemickej situácie v súvislosti so šírením vírusovej infekcie COVID -19 v trámci SR. V predmetnej prevádzke sa bude vykonávať zhodnocovanie odpadov kategórie „O“ na stacionárnom zariadení v Dolnom Hričove, par.č. KN C – 1249/3, k.ú. Dolný Hričov.

Povoľovaná prevádzka technologickým vybavením a geografickou pozíciou nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu a inšpekcia neuložila opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania.

Porovnanie navrhovanej činnosti s BAT pre „Waste Treatment“ procesy:

Sledovaný parameter alebo riešenie	Hodnota parametra alebo riešenia prevádzky	Zdôvodnenie rozdielov /návrh opatrení/
Všeobecné metódy uplatňované pred následným zhodnotením	- homogenizácia vstupnej suroviny (drvenie) - sušenie odpadu	- činnosť homogenizácie a drvenia je vlastnou hlavnou činnosťou navrhovaného Zariadenia na zhodnocovanie - v súlade
Tepelné spracovanie	- rovnomerné dávkovanie - optimálna zdržná doba odpadu v reaktore (do dôkladného rozkladu organických látok) - automatické riadenie a kontrola procesu - minimalizácia odstávok a nábehov pre zabezpečenie kontinuálneho chodu	odpad bude rovnomerne dávkovaný, zdržná doba riadená podľa kvality žiadaného plynu, prevádzka nepretržitá celý rok, použije sa riadiaci systém - v súlade
Využitie energie a spotreba surovín	- hlavnou produkovanou zložkou je materiálový produkt, dosahujúci stav konca odpadu, ktorého hlavným ďalším využitím je využitie ako palivo, t.j. energetické využitie	v súlade
Emisie do ovzdušia	- čistenie palív vyrobených z odpadu	Výstupom z procesu zhodnocovania je tuhé druhotné palivo, s parametrami čistoty na úrovni požadovanej relevantnou legislatívou - v súlade
Hluk	- obmedzovanie emisií hluku z prevádzky zariadení	Zariadenia umiestnené v priemyselnom areáli, vo vzťahu k obytným zónam dostatočne odhlučnené priľahlou zástavbou areálu - v súlade
Automatické riadenie prevádzky	- automatický riadiaci systém	riadiaci a ovládací systém - v súlade

Navrhovaná prevádzka spĺňa požiadavky BAT. V podmienke C.7. inšpekcia určila prevádzkovateľovi vypracovať v termíne do 31.03.2022 plán energetickej efektívnosti a vyhodnocovania energetickej efektívnosti daného procesu v súlade s BAT23 písm. a) Vykonávacieho rozhodnutia 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.

V bode B.1. tohto povolenia určila inšpekcia emisné limity pre Vznetrový (dieselový) spaľovací motor o výkone 330 kW, v súlade s prílohou č. 4 k vyhláške č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, podľa časti IV., bod 5.2 (5. Spaľovacie zariadenie zložené zo stacionárnych piestových spaľovacích motorov). Zároveň určila podmienky zabezpečenia rozptylu pre nové zariadenia podľa prílohy č. 9 k vyhláške č. 410/2012 Z.z., I. Požiadavky na zabezpečenie rozptylu, t.j. emisie zo stacionárnych zdrojov treba do ovzdušia odvádzať tak, aby nespôsobovali významné znečistenie ovzdušia. Odpadové plyny sa musia riadne vypúšťať cez komín tak, aby sa umožnil ich nerušený transport voľným prúdením a zabezpečil dostatočný rozptyl vypúšťaných znečisťujúcich látok pod podmienkou dodržania kvality ovzdušia, a tým zabezpečená ochrana zdravia ľudí a ochrana životného prostredia.

Emisné limity pre podzemné vody sa nestanovili, nakoľko prevádzka sa bude nachádzať v prenajatých priestoroch prevádzky T+T, a.s. Dolný Hričov, pre ktorú už je vypracovaná východisková správa, podľa ktorej vykonáva T+T a.s. monitoring podzemnej vody.

Emisné limity pre odpadové vody (splaškové odpadové vody a dažďové odpadové vody) sa nestanovili, pretože prevádzkovateľ recyklačného drviča bude využívať priestory a sociálne zariadenia prevádzky T+T, a.s. Dolný Hričov, ktorý odpadové vody vypúšťa cez záchytnú nádrž a odlučovač ropných látok AS TOP 20 DFS do verejnej kanalizácie. Priemyselné odpadové vody z prevádzky recyklačného drviča nebudú vznikať.

Emisné limity pre vibrácie sa neurčili, nakoľko prevádzka nebude zdrojom nadmerných vibrácií, ktoré by mali negatívny vplyv pre okolité vonkajšie priestory a životné prostredie.

Určenie limitov pre vnútorné pracovné prostredie je v kompetencii RÚVZ so sídlom v Žiline.

Emisné limity pre neionizujúce žiarenia sa nestanovili, nakoľko prevádzka nebude zdrojom ionizujúceho žiarenia, alebo niektorého druhu z elektromagnetických žiarení.

Emisné limity pre pôdu sa nestanovili, nakoľko prevádzka sa nachádza v areáli T+T a.s., pre ktorú už je vypracovaná východisková správa, podľa ktorej vykonáva T+T a.s. monitoring pôdy.

V podmienke I.4. určila inšpekcia, akým spôsobom a v akom rozsahu bude prevádzkovateľ vykonávať kontrolu a monitoring odpadov.

Súčasťou konania podľa zákona o IPKZ bolo:
v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:

- konanie o vydanie súhlasu na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa tohto zákona, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 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 „zákon o vodách“),

v oblasti ochrany ovzdušia:

- súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení stredného zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- určenie emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona o ovzduší,
- určenie rozsahu a požiadaviek vedenia prevádzkovej evidencie zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 12. zákona o IPKZ, v súlade s vyhláškou č. 231/2013 Z.z. o informáciách poskytovaných EK, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do NEIS a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení,

v oblasti odpadov:

- konanie o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o odpadoch),

- konanie o udelení súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písm. e) bod 2. zákona o odpadoch,
- schválenie východiskovej správy podľa § 8 ods. 5 zákona o IPKZ.
 - Nakoľko sa jedná o areál T+T, a.s., Dolný Hričov, s ktorým má nájomca GBS group, spol. s r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec uzavretú zmluvu o nájme časti parcely č.1249/3, nebytových priestorov, zastavaných plôch a nádvoria, na ktorých bude vykonávať zhodnocovanie odpadov na Stacionárnom zariadení na zhodnocovanie odpadov Recyklačný drvič BANDIT BEAST 2680, 440 HS a prevádzkovateľ T+T, a.s., Dolný Hričov súhlasí s jej použitím aj pre potreby spoločnosti GBS group spol. s r.o. Lučenec, na východiskové zhodnotenie znečistenia pôdy a podzemných vôd sa použije Východisková správa pre prevádzku „Intenzifikácia zhodnotenia a energetického využitia komunálneho odpadu“ zo septembra 2014.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a vykonaného ústneho pojednávania zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, vodného zákona, zákona o ovzduší, zákona o odpadoch a podľa 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 môže podať odvolanie na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina:

- a) účastník konania podľa § 53 a § 54 zákona o správnom konaní do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia,
- b) aj ten, kto nebol účastníkom konania, ale len v rozsahu, v akom sa namieta nesúlad povolenia s obsahom rozhodnutia podľa zákona č. 24/2006 Z.z. Zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 140c ods. 9 stavebného zákona do 15 pracovných dní odo dňa zverejnenia rozhodnutia.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa:

1. GBS group, s.r.o., Partizánska 17, 984 01 Lučenec
v zastúpení:
INECO, s.r.o, Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica
2. T+T, a.s., Andreja Kmeťa 18, 010 01 Žilina
3. Obec Dolný Hričov, Obecný úrad, Osloboditeľov 131, 013 41 Dolný Hričov

Po nadobudnutí právoplatnosti:

4. Obec Dolný Hričov, Stavebný úrad, Zámok 104, 014 01 Bytča
5. Okresný úrad Žilina, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Vysokoškolákov 8556/33B
010 01 Žilina - ŠSOO, ŠSOH, ŠVS, ŠSOPaK, EIA
6. Okresný úrad Žilina, Odbor krízového riadenia, J.Kráľa 4, 010 01 Žilina
7. OR HaZZ v Žiline, Námestie požiarnikov 1, 010 01 Žilina
8. RÚVZ so sídlom v Žiline, V.Spanyola 27, 010 01 Žilina
9. Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 010 01 Žilina
10. SSC, Martina Rázusa 8175/104A, 010 01 Žilina