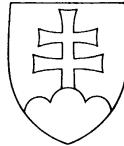


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Žilina**  
**Legionárska 5, 012 05 Žilina**

Číslo: 5239/77/2020-15309/2020/770220314/Z5

Žilina 25. 05. 2020



**ROZHODNUTIE**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), podľa § 19 ods. 1 a § 33 ods. 1 písm. f) 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)

**mení a dopĺňa**

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

č. 7845-6111/2015/Koz/770220314 zo dňa 03.03.2015  
na vykonávanie činností v prevádzke

**„Intenzifikácia zhodnotenia a energetického využitia komunálneho odpadu“,**  
umiestnenej na adrese Dolný Hričov, Horný Hričov – areál T+T, a.s.,

prevádzkovateľovi

**T+T, a.s., Andreja Kmeťa 18, 010 01 Žilina, IČO: 36 400 491**

v znení jeho neskorších zmien č. 3984-15320/2015/Koz/770220314/Z1 zo dňa 27.05.2015, č. 5442-22720/2016/Koz/770220314/Z2 zo dňa 18.07.2016, č. 7012/77/2019-10821/2020/770220314/Z3 zo dňa 03.04.2020, č. 10305-2279/2020/Koz/770220314/Z4 zo dňa 27.01.2020, podľa § 3 ods. 1 a 2 zákona o IPKZ nasledovne:

a)

**Časť:**

Súčasťou integrovaného povolenia je podľa zákona o IPKZ

(strana 2/35 rozhodnutia č. 7845-6111/2015/Koz/770220314 zo dňa 03.03.2015)

**dopĺňa nasledovne:**

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

b)

**V časti**

II. Podmienky povolenia, v bode C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník (BAT-BREF)

(strana 22-23/35 rozhodnutia č. 7845-6111/2015/Koz/770220314 zo dňa 03.03.2015)

**dopĺňa ďalšie podmienky C.7. až C.21.:**

- C.7.** Vykonávať a dodržiavať zavedený systém manažérstva kvality a systém environmentálneho manažérstva podľa noriem STN EN ISO 9001:2016, STN EN ISO 14001:2016, systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa normy STN OHSAS 18001:2008. Pred uplynutím platnosti aktualizovať certifikát vydaný ITQ – CZ s.r.o., platný do 27.12.2020 a certifikát vydaný ITQ – CZ s.r.o., platný do 24.09.2021. (BAT 1 Vykonávacieho rozhodnutia Komisie č.201//1147 z 10.08.2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o BAT pri spracovaní odpadu /ďalej len „BAT a príslušné číslo“).
- C.8.** Dodržiavať a uplatňovať riadený postup charakterizácie a predbežného prijímania odpadu (objednávka, zmluva, sprievodné listy odpadu), vykonávať váženie, evidenciu a následnú vizuálnu kontrolu prijímaného odpadu, sledovať tok odpadu, vykonávať kontrolu výstupných odpadov, uskladňovať vstupný odpad na základe jeho zloženia, vizuálnej kontroly a deklarovaných vlastností od dodávateľa odpadu, vykonávať manuálnu (vizuálna) separáciu nespracovateľného odpadu, resp. nebezpečného odpadu, separáciu organických častíc, separáciu kovových častí v jednotlivých separátoroch, oddeľovať odpad na jednotlivé frakcie prostredníctvom riadeného nastavenia jednotlivých zariadení, nezmiešavať odpady. Pri týchto činnostiach dodržiavať schválené postupy, uvedené v Prevádzkovom poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadu a v Technologickom reglemente. (BAT2)
- C.9.** V rámci systému environmentálneho manažérstva inšpekcia určuje vykonať oprávnenou osobou, určenou dodávateľom odľučovacieho zariadenia, **2 x ročne kontrolu funkčnosti a účinnosti inštalovaného odľučovacieho zariadenia na tuhé znečisťujúce látky – cyklónu**, po dobu 3 rokov (t.j. v rokoch 2020, 2021 a 2022). Prevádzkovateľom schválený Plán údržby a servisu daného odľučovacieho zariadenia a Správu a vyhodnotenie vykonanej kontroly doložiť inšpekcii, ktorá rozhodne o ďalšom postupe. (BAT3, BAT8, BAT 14)
- C.10.** Pri uskladňovaní odpadov dodržiavať požiadavky podmienok C.2. a C.3. tohto rozhodnutia. Pri zhromažďovaní nebezpečného postupovať v súlade s Havarijným plánom a Prevádzkovým poriadkom. (BAT4)

- C.11.** Zabezpečiť bezpečné nakladanie s odpadom a bezpečný prevoz odpadu na príslušné miesto uskladnenia alebo spracovania podľa spoločnosťou T+T, a.s. schváleného a riadeného postupu prepravy odpadu. (BAT5)
- C.12.** V termíne do **30.11.2020** doložiť inšpekcii stanovisko oprávnenej osoby, v ktorom bude posúdené, či pri aktuálnom zložení komunálneho odpadu sa môže celkový obsah prchavého organického uhlíka, vyjadrený ako C, označený skratkou **TVOC** nachádzať v merateľnom množstve v toku odpadových plynov, ktoré odchádzajú do vonkajšieho ovzdušia cez cyklón, z dôvodu, že pri priemernom výkone linky 24 t/h. sa odseparuje cca 6 t/h. organickej frakcie. (BAT8, BAT31)
- C.13.** Oznámiť inšpekcii mailovou poštou, že bol podaný **podnet na zápach** z predmetnej prevádzky obyvateľmi obcí Horný Hričov, Dolný Hričov, OÚ Žilina, OSŽP, resp. inými osobami. Oznámenie zaslať inšpekcii v príslušný deň, v ktorom bol prevádzkovateľ príslušnými orgánmi kontaktovaný. (BAT 10, BAT12, BAT13)
- C.14.** Monitorovať celkovú spotrebu vody v prevádzke odoberanej z verejnej vodovodnej siete (v súlade s podmienkou A.4.2. integrovaného povolenia č. 7845-6111/2015/Koz/770220314 zo dňa 03.03.2015 v znení neskorších predpisov /ďalej len „IP“/), z nej určiť podiel **pre hygienické účely**, ďalej spotrebu **energií, surovín, tvorbu zvyškov** – t.j. odpadov vznikajúcich z technologickej linky (podmienka C.3. IP) na mesačnej báze, vyhodnocovať 1x ročne. Výsledky predložiť inšpekcii pri kontrole, na vyžiadanie inšpekcie. (BAT 11)
- C.15.** V termíne do **31.05.2021** doložiť inšpekcii správu z merania vibrácií a hluku vo vonkajšom prostredí, na hranici pozemku, resp. v dotyku s obytnou zónou. Merania vykonať oprávnenou osobou. (BAT17)
- C.16.** S cieľom zabrániť vzniku emisií hluku a vibrácií je prevádzkovateľ **trvale povinný** strojné zariadenia obsluhovať skúseným a zaškoleným personálom, udržiavať ho v dobrom technickom stave a pravidelne ho kontrolovať. O všetkých poruchách a opravách je povinný vykonať záznam do vedenia prevádzkovej evidencie (do prevádzkového denníka). (BAT18)
- C.17.** S cieľom predchádzať vzniku možných havárii, zabrániť ich dôsledkom a incidentom pre životné prostredie je prevádzkovateľ trvale povinný používať ochranné opatrenia v predmetnej prevádzke, ako ochrana zariadenia pred zlovoľnými činmi; systém ochrany pred požiarimi a výbuchmi obsahujúci zariadenia na prevenciu, zisťovanie a hasenie; prístupnosť a prevádzkyschopnosť príslušného kontrolného zariadenia v núdzových situáciách. V prípade vzniku havárie je povinný postupovať podľa prevádzkového poriadku skladu pohonných hmôt a v zmysle schváleného Havarijného plánu. O všetkých vzniknutých haváriách a incidentoch je povinný vykonať záznam do vedenia prevádzkovej evidencie (do prevádzkového denníka) a nahlasovať ich príslušným orgánom v zmysle aktuálne platnej legislatívy. (BAT21)
- C.18.** Pri výrobe tuhého alternatívneho paliva je prevádzkovateľ povinný využívať výlučne odpady uvedené v tabuľkách č. 1 a 2 IP. (BAT22)
- C.19.** Na efektívne využívanie energie je prevádzkovateľ povinný používať Plán nákladov s nákladovými položkami (elektrická energia, PHM). Plán je povinný 1 x ročne vyhodnocovať, v členení na jednotlivé nákladové položky. (BAT23)

- C.20.** Maximalizovať opakované používanie obalov (vratné veľkokapacitné kontajnery) ako súčasť plánu nakladania so zvyškami a cieľom znížiť množstvo odpadu určeného na zneškodnenie.(BAT24)
- C.21.** Na odlúčenie prachových častíc z odsávaného vnútorného prostredia trvale používať nainštalovaný cyklón, za účelom zníženia emisií prachu, kovov viazaných na pevné častice, PCDD/F a dioxínov podobných PCB do ovzdušia. V prípade **rekonštrukcie** technologickej linky doplniť druhý stupeň čistenia, t.j. za odlučovacie zariadenie - cyklón doplniť textilný filter, ktorého výdych bude spĺňať požiadavky na meracie miesto (podľa STN EN 15259. (BAT 25)

Ostatné podmienky pre prevádzku „Intenzifikácia zhodnotenia a energetického využitia komunálneho odpadu“ prevádzkovateľa T+T, a.s., Andreja Kmeťa 18, 010 01 Žilina, uvedené v integrovanom povolení č. 7845-6111/2015/Koz/770220314 zo dňa 03.03.2015 a jej zmenách zostávajú nezmenené v platnosti.

## **O d ô v o d n e n i e:**

Inšpekcia ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného § 19 ods. 1 a § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 7845-6111/2015/Koz/770220314 zo dňa 03.03.2015 v znení neskorších zmien pre prevádzku „Intenzifikácia zhodnotenia a energetického využitia komunálneho odpadu“ na základe žiadosti prevádzkovateľa T+T, a.s., Andreja Kmeťa 18,010 01 Žilina, doručenej elektronickou poštou cez ÚPVS dňa 08.04.2020, zaevidovanej na inšpekcii dňa 15.04.2020 pod č. 11174/2020.

Inšpekcia v zmysle čl. II. ods. 2. zákona o IPKZ určila správny poplatok za vydanie podstatnej zmeny integrovaného povolenia pre existujúcu prevádzku v súlade so sadzovníkom správnych poplatkov položka 171a na sumu vo výške 250 €. Platobný predpis zaslala prevádzkovateľovi e-mailom dňa 19.04.2020.

Predmetom podstatnej zmeny integrovaného povolenia je prehodnotenie a aktualizácia podmienok integrovaného povolenia podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ, z dôvodu uplatňovania Vykonávacieho rozhodnutia Komisie č.201//1147 z 10.08.2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o BAT pri spracovaní odpadu.

Inšpekcia v zmysle § 11 ods. 10 písm. b), c) a d) zákona o IPKZ upustila od zverejnenia žiadosti podľa § 11 ods. 5 písm. c), zverejnenia výzvy a informácií podľa § 11 ods. 5 písm. d) a požiadania obce podľa § 11 ods. 5 písm. e) zákona o IPKZ z dôvodu, že sa nejedná o konanie podľa § 11 ods. 9 zákona o IPKZ.

Inšpekcia v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ písomne upovedomila listom č. 5239/77/2020-12207/2020/770220314/Z5 zo dňa 21.04.2020 účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí správneho konania vo veci vydania podstatnej zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Intenzifikácia zhodnotenia a energetického využitia komunálneho odpadu“

prevádzkovateľa T+T, a.s., Andreja Kmet'a 18,010 01 Žilina a určila lehotu na vyjadrenie 30 dní odo dňa doručenia.

Podľa § 11 ods. 5 písm. b) zákona o IPKZ inšpekcia doručila týmto subjektom stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom, žiadosť a oznámila, kde je možné nahliadnuť do žiadosti, príloh a robiť z nej kópie, odpisy alebo výpisy. Zároveň oznámila, že ak žiadny z účastníkov konania v určenej lehote nepožiadá o nariadenie ústneho pojednávania, inšpekcia upustí od jeho nariadenia podľa § 11 ods. 10 zákona o IPKZ.

V určenej lehote na vyjadrenie sa k navrhovanej zmene integrovaného povolenia bolo inšpekcii doručené stanovisko obce Dolný Hričov č.2020/932 zo dňa 28.04.2020, v ktorom obec uviedla, že žiadosť o zmenu integrovaného povolenia prevádzky „Intenzifikácia zhodnotenia a energetického využitia komunálneho odpadu“, prevádzkovateľa T+T, a.s., Andreja Kmet'a 18, 010 01 Žilina, umiestnenej v areáli Dolný Hričov a Horný Hričov, v zmysle § 9 ods. 1 písm. a) a § 12 ods. 1 „zákona o IPKZ“ berie na vedomie bez výhrad.

Z dôvodu uplatňovania Vykonávacieho rozhodnutia Komisie č.201//1147 z 10.08.2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o BAT pri spracovaní odpadu vykonala inšpekcia v predmetnej prevádzke kontrolu, ktorá je podrobne spracovaná a vyhodnotená v Správe o kontrole č.6/2019, č. 4269-10817/2019/Koz/770220314 zo dňa 20.03.2019.

V závere kontroly je konštatované, že z vykonaného porovnania činnosti, postupov resp. skutočne vykonávaných technologických operácií v jednotlivých častiach prevádzky v nadväznosti na závery BAT vyplynulo, že prevádzkovateľ nesleduje tok odpadových plynov v predpísaných parametroch: prach a TVOC (celkový obsah prechodného organického uhlíka, vyjadrený ako C). Preskúmaním relevantných podmienok integrovaného povolenia prevádzky z hľadiska ich prípadnej aktualizácie pre postupy a činnosti dané rozsahom pôsobnosti BAT vyplynulo, že aktuálne platné vydané integrované povolenie pre prevádzku a prevádzkovateľa neustanovuje emisné limity pre odpadové plyny prach a TVOC a povinnosť prevádzkovateľa vykonávať merania emisií do ovzdušia.

Preto inšpekcia v podmienke C.9. určila vykonať po dobu 3 rokov (t.j. v rokoch 2020, 2021 a 2022) oprávnenou osobou 2 x ročne kontrolu funkčnosti a účinnosti inštalovaného odlučovacieho zariadenia na tuhé znečisťujúce látky – cyklónu a doložiť inšpekcii prevádzkovateľom schválený Plán údržby a servisu daného odlučovacieho zariadenia a Správu a vyhodnotenie vykonanej kontroly. Po doručení týchto podkladov rozhodne inšpekcia o ďalšom postupe. V podmienke C.21. inšpekcia určila, že v prípade rekonštrukcie technologickéj linky bude požadovať doplniť druhý stupeň čistenia, t.j. za odlučovacie zariadenie - cyklón doplniť textilný filter, ktorého výdych bude spĺňať požiadavky na meracie miesto (podľa STN EN 15259), nakoľko v súčasnosti, podľa doloženého písomného stanoviska oprávnenej osoby na výkon merania (EKO TERM SERVIS s.r.o. Košice – e-mail zo dňa 17.10.2019), meranie TZL na cyklóne nie je možné vykonať, pretože cyklón nemá zriadený výdych, na ktorom by bolo možné zriadiť meracie miesto podľa požiadaviek STN EN 15259 a vírivé cyklónové prúdenie nevyhovuje požiadavkám predmetnej technickej normy, uvedených v kapitole 6.2.1. písm. c) bod 2).

V podmienke C.12. inšpekcia zaviazala prevádzkovateľa, doložiť v termíne do 30.11.2020 stanovisko oprávnenej osoby, v ktorom bude posúdené, či pri aktuálnom zložení komunálneho odpadu sa môže celkový obsah prechodného organického uhlíka, vyjadrený ako C, označený skratkou TVOC nachádzať v merateľnom množstve v toku odpadových plynov, ktoré odchádzajú do vonkajšieho ovzdušia cez cyklón, z dôvodu, že pri priemernom výkone linky 24 t/h. sa odseparuje cca 6 t/h. organickej frakcie. (BAT8, BAT31)

Ďalej v podmienke C.13. zaviazala prevádzkovateľa oznámiť inšpekcii mailovou poštou, že bol prevádzkovateľ príslušnými orgánmi kontaktovaný, že bol podaný podnet na zápach

z predmetnej prevádzky obyvateľmi obcí Horný Hričov, Dolný Hričov, OÚ Žilina, OSŽP, resp. inými osobami. Uvedené je z dôvodu, že inšpekcia v súčasnosti koná o vydanie integrovaného povolenia pre spoločnosť GBS group, s.r.o., Lučenec, predmetom ktorej je doplnenie ďalšieho technologického zariadenia – recyklačného drviča BANDIT BEAST 2680 do areálu T+T, a.s. Dolný Hričov. Uvedené zariadenie bude na voľnom priestranstve a môže byť zdrojom zápachu, hluku a vibrácií. Zároveň v podmienke C.15. určila prevádzkovateľovi doložiť v termíne do 31.05.2021 správu z merania vibrácií a hluku vo vonkajšom prostredí, na hranici pozemku, resp. v dotyku s obytnou zónou. Merania vykonať oprávnenou osobou.

V podmienke C.14. určila inšpekcia povinnosť monitorovať celkovú spotrebu vody v prevádzke odoberanej z verejnej vodovodnej siete. Pre monitoring celkovej spotreby vody platí podmienka A.4.2. IP. Z celkovej spotreby prevádzkovateľ určí podiel vody spotrebovanej na hygienické účely. Ďalej je prevádzkovateľ povinný monitorovať spotrebu energií, surovín, tvorbu zvyškov – t.j. odpadov vznikajúcich z technologickej linky. Pre monitoring tvorby zvyškov platí podmienka C.3. IP. Monitoring spotreby vody, energií, surovín a tvorby zvyškov je prevádzkovateľ povinný vykonávať na mesačnej báze a vyhodnocovať ho 1x ročne. Výsledky bude predkladať inšpekcii pri kontrole, pri ich vyžiadaní.

Súčasťou integrovaného povolenia podľa zákona o IPKZ bolo:

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

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrenia účastníka konania zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ a podmienky podľa zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povolenia a preto rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

## **P o u č e n i e:**

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

Ing. Mariana Martinková  
riaditeľka

Doručuje sa:

1. T+T, a.s., A. Kmeťa 18, 010 01 Žilina
2. Obec Dolný Hričov, Obecný úrad, 013 41 Dolný Hričov
3. Obec Horný Hričov, Obecný úrad, 013 42 Horný Hričov

Po nadobudnutí právoplatnosti:

1. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vysokoškolákov 8556/33B,  
010 08 Žilina