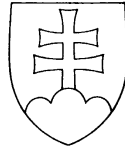


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Žilina**  
**Legionárska 5, 012 05 Žilina**

Číslo: 3448-10604/2019/Chy/770220104/Z12

V Žiline, dňa 18. 04. 2019



## 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 NR SR 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. c) bod 4. a podľa § 19 ods.1 zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

**vydáva zmenu**

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

č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007, vydaného inšpekciou na vykonávanie činnosti v prevádzke

#### **„Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“**

pre prevádzkovateľa **T+T, a.s., A. Kmeť'a 18, 010 01 Žilina, IČO: 36 400 491**, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 26.06.2007 a jeho zmien č. 3298-31715/2008/Chy/770220104-Z1, zo dňa 26.09.2008, č. 10355-42201/2008/Mat/770220101/Z2, zo dňa 16.12.2008, č. 3969-6843/2009/Chy/770220104/Z4-SP2, zo dňa 25.02.2009, č. 6721-22327/2009/Chy/770220104-Z5-KRSP2, zo dňa 03.07.2009, č. 6732-23216/2009/Chy/770220104/Z5, zo dňa 14.07.2009, č. 9927-41126/2009/Chy/770220104-Z6-KRZ4, zo dňa 16.12.2009, č. 9928-41589/2009/Chy/770220104/Z7-SP3, zo dňa 21.12.2009, č. 6359-30267/2011/Daň/770220104/Z8, zo dňa 22.12.2011, č. 5595-24296/2016/Chy/770220104/Z9-SP, zo dňa 15.08.2016 a č. 6228-34589/2018/Chy/770220104/Z11-SP, zo dňa 16.10.2018 (ďalej len „jeho zmeny“) podľa § 3 ods. 2 zákona o IPKZ, takto:

a)

V časti:

**I. Súčasťou integrovaného povolenia činnosti prevádzky „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“ je:**

(strana 1/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

**v oblasti odpadového hospodárstva:**

- udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) bod 1. zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“).

**Súčasťou konania je:**

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

Inšpekcia udeľuje súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Prevádzkový poriadok Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec, pre prevádzku „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“, podľa § 97 ods.1 písm. e) zákona o odpadoch po vykonanej zmene, v súvislosti so zmenou monitorovania vplyvu skládky odpadov na životné prostredie po jej definitívnom zatvorení. Súhlas je v zmysle ustanovenia § 97 ods. 16 zákona o odpadoch platný do 31.03.2024.

b)

V časti

**A. Zaradenie prevádzky**

(strana 2/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

**mení a dopĺňa takto:**

**1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:**

Priemyselná činnosť podľa prílohy č.1 k zákonu o IPKZ, ktorá bola v prevádzke vykonávaná:

**5.4. Skládky odpadov, ktoré môžu prijať viac ako 10 t denne alebo majú celkovú kapacitu väčšiu ako 25 000 t, s výnimkou skládok odpadov na inertné odpady**

**NOSE-P: 109.06**

**2. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia :**

Skládka odpadov je v zmysle zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov malým zdrojom znečisťovania ovzdušia až do skončenia tvorby skládkového plynu.

**3. Zaradenie skládky odpadov:**

Skládka odpadov bola zaradená podľa § 25 ods. 1 vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti do triedy skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný.

**4. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:**

Prevádzka je zaradená do systému environmentálneho manažérstva. Prevádzkovateľ je držiteľom certifikátu ISO 14 001.

c)

V časti

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

### **1. Charakteristika prevádzky**

(strana 3/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení strana 18/60 rozhodnutia č. 5595-24296/2016/Chy/770220104/Z9-SP, zo dňa 15.08.2016)

#### **mení a dopĺňa takto:**

- dátum začatia činnosti prevádzky: r. 1993
- ukončenie činnosti jestvujúcej časti skládky odpadov: 15.07.2009
- dátum začatia činnosti I. etapy kazety úpravy skládky odpadov: júl 2009
- dátum začatia činnosti II. etapy kazety úpravy skládky odpadov: január 2010
- **ukončenie činnosti kazety úpravy skládky odpadov: 07.01.2014**
- **definitívne uzatvorenie skládky odpadov** (právoplatnosť kolaudačného rozhodnutia č. 8504-40400/2018/Chy/770220104/KR-Z11 zo dňa 23.11.2018): **27.12.2018**
- **potvrdenie o uzatvorení skládky odpadov: 28.12.2018**
- umiestnenie prevádzky: kraj Žilinský, okres Žilina, lokalita prevádzky – Žilina - Považský Chlmec
- celková projektovaná kapacita prevádzky : 1 710 304,3 m<sup>3</sup> uloženého odpadu z toho:
- kapacita kazety úpravy skládky odpadov: 178 000,- m<sup>3</sup>
- **celkové množstvo uložených odpadov: 1 667 304,3 m<sup>3</sup>**
- celková rozloha skládky : 11,2 ha
- plocha kazety úpravy skládky odpadov: 23 180 m<sup>2</sup>, z toho:
  - plocha I. etapy kazety úpravy skládky odpadov: 16 080 m<sup>2</sup>,
- rozsah uzatvorenej časti pôvodnej skládky odpadov do r. 2007: po 4. stupeň (terasa),
- uzatvorená plocha 1. etapy uzatvorenia časti skládky odpadov: 22 850 m<sup>2</sup>,
- uzatvorená plocha 2. etapy uzatvorenia, časť 2a. časť 2b. skládky odpadov: 25 940 m<sup>2</sup>,
- uzatvorená plocha 2. etapy uzatvorenia, časť 2c. skládky odpadov: 10 340 m<sup>2</sup>
- činnosť, vykonávaná v prevádzke podľa prílohy č.3 k zákonu č.223/2001 Z.z. o odpadoch, zneškodňovanie odpadov činnosťou D1 – uloženie do zeme alebo na povrchu zeme - **bola ukončená 07.01.2014.**

d)

V časti:

### **2. Opis prevádzky:**

(strana 3/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení strana 2/5 rozhodnutia č. 6359-30267/2011/Daň/770220104/Z8, zo dňa 22.12.2011)

#### **Mení znenie celej časti nasledovne:**

### **2. Opis prevádzky:**

- členenie prevádzky :

- a) informačná tabuľa – pri vstupe, Oznam o uzatvorení skládky odpadov,
- b) príjazdová komunikácia ku skládke odpadov bola pri uzatváraní skládky odpadov odstránená,
- c) vstupná brána a oplotenie - uzamykateľná brána, súvislé oplotenie celého areálu zariadenia a samostatne oplotená a uzamknutá nádrž priesakovej kvapaliny č.1,
- d) váha – elektronická s počítačovou registráciou - je využívaná pre zariadenie triediarne,

- e) prevádzkový objekt s potrebným vybavením – vybudovaný, pracovisko váhy, kancelárie, sociálne zariadenie, vykurovanie plynovými spotrebičmi, je využívaná pre zariadenie triediarne,
  - f) protipožiarne zariadenie – hasiace prístroje, náradie pri prevádzkovom objekte,
  - g) tesniaci systém skládky odpadov -
    - stará časť – podložie štrkové, nevyhovujúce, ílové tesnenie hrúbky 1 m s priepustnosťou  $10^{-8}$ , nevyhovujúce,
    - nová časť – podložie štrkové, nevyhovujúce, minerálna vrstva - ílové tesnenie hrúbky 0,7- 0,9 m s priepustnosťou  $10^{-9}$  –  $10^{-8}$ , nevyhovujúce + dvojmo položená PVC fólia chránená geotextíliou, nevyhovujúce,
  - h) drenážny systém so zbernou nádržou priesakových kvapalín – priečnu drenáž tvoria flexibilné rúry s priemerom 100 mm, uložené v štrkovom lôžku vo vzdialenosti 50 m, ktoré sú zaústené do obvodovej kanalizácie z PVC rúr s priemerom 300 mm, každý stupeň telesa má samostatný odvodňovací systém, zberné šachty jednotlivých stupňov sú navzájom prepojené kanalizačnými rúrami s priemerom 300 mm, ktoré sú zaústené do zberných nádrží na priesakovú kvapalinu,
    - nádrž č.1 – sedimentačná, otvorený bazén, objem 1 500 m<sup>3</sup>, bez signalizácie, tesnenie dna - fólia HDPE 1,5 mm, minerálne tesnenie nie je definované,
    - nádrž č.2 - otvorený bazén, prečerpávacía stanica s čerpadlom, bez signalizácie objem 500 m<sup>3</sup>, tesnenie dna - fólia HDPE 1,5 mm, minerálne tesnenie nie je definované,
  - h1.)** čistenie priesakovej kvapaliny: na skládke bola vybudovaná a uvedená do činnosti mechanicko-biologická čistiareň odpadových vôd s chemickým dočistením a dezinfekciou vody, pre 350 EO od výrobcu U-Plast Trade s.r.o., Žilina, odpadová voda je po prečistení odvádzaná do zásobnej nádrže **kontinuálne** vypúšťaná do recipientu vodného toku Váh,
  - h2.)** zdroj úžitkovej vody - kopaná studňa pri ČOV: odber vôd sa už nevykonáva, využíva sa ako monitorovací objekt na odber vzoriek podzemných vôd,
  - h3.)** splaškové odpadové vody zo sociálneho zariadenia v budove čistiarne odpadových vôd sú čistené v samostatnej malej biologickej čistiarni odpadových vôd situovanej vedľa prevádzkovej budovy, typ AQUAPLAST (AQP-5/1) s čerpadlom GRIZZLY TPK 310 K, a dúchadlovým agregátom SECOH EL 80. Vyčistené odpadové vody sú odvádzané do akumuláčnej nádrže vyčistených priesakových kvapalín (spoločná nádrž s vyčistenou priesakovou kvapalinou z ČOV) a po zmiešaní sú kontinuálne vypúšťané do recipientu.
  - i) drenážny systém skládkových plynov a zariadenie na ich využitie alebo zneškodnenie – pasívne odplynenie - vertikálne drény po obvode telesa skládky z perforovaných betónových skruží s priemerom 1m, vyplnené štrkom, aktívne odplynenie – navrtané odplyňovacie studne so zabudovanými HDPE perforovanými rúrami s priemerom 160 mm, obsypané štrkom, ktoré sú zaústené do zberného HDPE potrubia, ktorým je plyn odvádzaný do kontajnerového spaľovacieho zariadenia,
  - j) zariadenie na využitie alebo zneškodnenie skládkových plynov - zariadenie je kontajnerové, typ WS READY 800, kde sa v horáku spaľuje zvyškový skládkový plyn, prevádzkovateľom zariadenia je spoločnosť TERRASYSTEMS, s.r.o., Banská Bystrica,
  - k) monitorovací systém podzemných vôd – pozostáva z porovnávacieho vrtu V9 nad skládkou, monitorovacieho vrtu V6 pod skládkou odpadov a z vrtanej studne VS1,
  - l) monitorovací systém skládkových plynov – odplyňovacími šachtami v počte 17 kusov,
  - m) odvodňovací systém pre povrchové vody – skládka nemá vybudovaný vlastný odvodňovací systém, teleso skládky odpadov je nad úrovňou okolitého terénu,
  - n) zariadenie na čistenie dopravných prostriedkov- po uzatvorení skládky sa nepoužíva,
- vstupy do prevádzky: - pohonné hmoty, oleje, mazadlá na údržbu uzatvoreného povrchu skládky odpadov,

- výstupy z prevádzky: - priesaková kvapalina, odpadové splaškové vody, skládkové plyny, odpady vyprodukované pri údržbe uzatvoreného povrchu skládky odpadov,

- technológia skládkovania:

Pôvodná skládka odpadov pozostáva z dvoch častí. Stará časť skládky odpadov bola založená na začiatku 50 – tých rokov minulého storočia v bývalej ťažobni štrkopieskov. Táto časť skládky odpadov nemá požadované tesniace prvky. V roku 1993 bola stará časť upravená do roviny a na vrstvu odpadov bola položená ílovitá tesniaca vrstva s  $k_f = 1 \cdot 10^{-8}$ , hrúbky 1 m spolu s drenážnou vrstvou (drenáž Ø 200 mm obsypaná štrkom). Druhá (nová) časť skládky odpadov bola vybudovaná na základe územného rozhodnutia č. 34089 zo dňa 14.2.1989 pre umiestnenie stavby „Rozšírenie skládky TKO Považský Chlmec“, kde bolo vybudované umelé tesnenie s PVC fóliou.

ObÚŽP Žilina vydal rozhodnutím č. j. 2/3404/92 zo dňa 29.10.1992 súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Rozšírenie skládky TKO v Považskom Chlmeči“ pre skládku s osobitnými podmienkami vtedajšiemu prevádzkovateľovi „Mestský úrad Žilina“. Dňa 22.6.1998 vydal OÚ v Žiline, OŽP, rozhodnutím č.98/02634/OÚ OŽP-De súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov III. stavebnej triedy „Skládka Žilina – Považský Chlmec“ pre prevádzkovateľa Ing. Peter Suchoň – TERA, Žilina. Na základe rozhodnutia č. 2000/03832/OÚ OŽP-De zo dňa 8.12.2000 sa prevádzkovateľom skládky odpadov III. stavebnej triedy „Žilina – Považský Chlmec“ stala spoločnosť T+T spol. s r.o. Žilina.

Na základe rozhodnutia OÚ v Žiline, OH č. 2001/03026/OÚ OŽP-De zo dňa 13.12.2001 pre prevádzkovateľa T+T s.r.o. Žilina, bola skládka prekategORIZOVANÁ na skládku odpadov pre odpad, ktorý nie je nebezpečný.

Spoločnosť T+T, a.s., Žilina prevádzkuje skládku odpadov na základe integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím inšpekcie č. 774-5414/2007/Chy/ 770220104, zo dňa 19.02.2007 a jeho neskorších zmien. Pôvodné teleso skládky nespĺňalo požiadavky na tesnenie pre skládky na odpad, ktorý nie je nebezpečný, preto bolo prevádzkovanie pôvodnej časti skládky odpadov 15.07.2009 ukončené. Časť pôvodnej skládky odpadov bola už v minulosti, pred rokom 2007, uzatvorená a zrekultivovaná.

Rozhodnutím č. 3969-6843/2009/Chy/770220104-Z4-SP2, zo dňa 25.02.2009 inšpekcia vydala stavebné povolenie na stavbu „Úprava skládky odpadov Žilina – Považský Chlmec“ (ďalej len „kazeta úpravy SO“), ktorá bola uvedená do trvalého užívania kolaudačnými rozhodnutiami č. 6721-22327/2009/Chy/770220104-Z5-KRSP2, zo dňa 03.07.2009 a č. 9927-41126/2009/Chy/770220104-Z6-KRZ4, zo dňa 16.12.2009. Kazeta bola vybudovaná vo voľnom priestore medzi starou a novou časťou pôvodnej skládky odpadov. Kazeta úpravy skládky odpadov spĺňala požiadavky na tesnenie skládok odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný. Zneškodňovanie odpadov v tejto časti bolo ukončené 07.01.2014.

Na uzatvorenie skládky odpadov vydala inšpekcia v integrovanom povoľovaní nasledovné stavebné povolenia:

- č. 9928-41589/2009/Chy/770220104-Z7-SP3, zo dňa 21.12.2009 pre stavbu „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec - Uzatvorenie, rekultivácia a monitorovací systém“ I. etapa,
- č. 5595-24296/2016/Chy/770220104/Z9-SP, zo dňa 15.08.2016 pre stavbu „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec - Uzatvorenie, rekultivácia a monitorovací systém Dodatok – rozdelenie 2. etapy rekultivácie skládky“, časť 2a. a 2b,
- č. 6228-34589/2018/Chy/ 770220104/Z11-SP, zo dňa 16.10.2018 pre stavbu „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec – Uzatvorenie, rekultivácia a monitorovací systém časť 2c. – Úprava projektu“.

Pre uvedené stavby vydala inšpekcia nasledovné kolaudačné rozhodnutia:

- č. 6583-25750/2018/Chy,Rek/770220104/KR-Z7,Z9, zo dňa 30.07.2018 pre stavby „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec – Uzatvorenie, rekultivácia a monitorovací systém“ I. etapa a „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec - Uzatvorenie, rekultivácia a monitorovací systém Dodatok – rozdelenie 2. etapy rekultivácie skládky“ časť 2a. a 2b.
- č. 8504-40400/2018/Chy/770220104/KR-Z11, zo dňa 23.11.2018 pre stavbu „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec – Uzatvorenie, rekultivácia a monitorovací systém časť 2c. – Úprava projektu“.

Zloženie krycej a rekultivačnej vrstvy v 1. etape uzatvorenia:

- plynová drenáž zo štrku frakcie 16 – 32 mm v hrúbke 300 mm,
- minerálne tesnenie z ilovitých zemín v hrúbke 2 x 250 mm, s  $k \leq 1,0 \times 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ ,
- odvodňovacia drenážna vrstva štrku frakcie 16 – 32 mm v hrúbke 500 mm,
- rekultivačná vrstva zeminy hr. 1 000 mm (potencionálne úrodné horniny, úrodná vrstva pôdy,
- osiatie trávovým semenom a výsadba drevín.

Zloženie krycej a rekultivačnej vrstvy v 2. etape uzatvorenia:

- vyrovnávacia vrstva zeminy hr. 200 mm zhutnená,
- odplyňovacia vrstva z filtračného drenážneho systému SECUDRAIN 131 C,
- tesnenie z geosyntetickej minerálnej tesniacej rohože BANTOFIX NSP 4300,
- drenážna vrstva z filtračného drenážneho systému SECUDRAIN 131 C WD401,
- krycia vrstva zeminy hr. 1 000 mm (potenciálne úrodné horniny, úrodná vrstva pôdy),
- zatrávenie krycej vrstvy bude vykonané trávnuou zmesou s odporúčaným zložením: mätonoh trváci (20%), lipnica lúčna (20%), kostrava červená (30%), a hrebienka obyčajná, psinček biely, lipnica hájna, ďatelina (spolu 30%) v objeme 20 g trávnej zmesky na 1 m<sup>2</sup> plochy.

Odplynenie skládky odpadov po jej uzatvorení zabezpečuje jestvujúci systém odplynenia, vybudovaný pri počas aktívneho prevádzkovania pôvodnej skládky odpadov a odplyňovacie studne v počte 17 ks, ktoré boli vybudované počas uzatváranie skládky odpadov. Spracovanie skládkových plynov je zabezpečené dodávateľsky s prevádzkovateľom zariadenia spol. TERRASYSTEMS, s.r.o. Povstalecká 18, 974 01 Banská Bystrica, na základe zmluvy o prevádzkovaní zariadenia a preto nie je súčasťou integrovaného povolenia.

Priesaková kvapalina zo skládky odpadov je až do úplného skončenia jej tvorby zhromažďovaná v dvoch akumuláčnych nádržiach s objemom 1 500 m<sup>3</sup> a 500 m<sup>3</sup>. Zachytená priesaková kvapalina je čistená vo vlastnej čistiarne odpadových vôd v prevádzke. Po znížení tvorby priesakovej kvapaliny na množstvo, kedy jej čistenie už nebude možné, bude až do skončenia jej tvorby odvážaná na čistenie na zmluvnú čistiareň odpadových vôd.

### **Opis biologickej čistiarne odpadových vôd AQP-5/1:**

a) Projektované parametre :

Kapacita čistiarne: 2-5 EO

- $Q_{24}$ : 0,75 m<sup>3</sup>.deň<sup>-1</sup> splaškovej odpadovej vody,
- celkové zaťaženie BSK<sub>5</sub> 0,3 kg.deň<sup>-1</sup>
- objem aktivačnej nádrže 1,42 m<sup>3</sup>,
- objem dosadzovacej nádrže 0,42 m<sup>3</sup>,
- objem kalojemu 0,45 m<sup>3</sup>,
- príkon dúchadla 80 W,
- priemer základnej nádrže 1 270 mm a výška bez nadstavby 1 500 mm,
- garantované hodnoty na odtoku z čistiarne odpadových vôd:
  - BSK<sub>5</sub> do 20 mg.l<sup>-1</sup>
  - NL do 25 mg.l<sup>-1</sup>.

Čistiareň odpadových vôd je vytvorená zo 7 nádrží s nasledovnými parametrami:

- primárna nádrž	s objemom	7,0 m <sup>3</sup>	doba zdržania	3 hod
- denitrifikačná nádrž		43,0 m <sup>3</sup>	doba zdržania	17,5 hod
- aktivačná nádrž		190,0 m <sup>3</sup>	doba zdržania	69 hod
- dosadzovacia nádrž		23,0 m <sup>3</sup>	doba zdržania	5,5 hod
- kalová nádrž		25,0 m <sup>3</sup>		
- nádrž vyčistenej vody		12,0 m <sup>3</sup>	doba zdržania	4,5 hod
- nádrž chemického kalu		21,0 m <sup>3</sup>		

## **Biologická časť čistiarne odpadových vôd**

### **Primárna nádrž**

Do primárnej nádrže je zaústené výtlačné potrubie z akumulácie nádrže a vratný kal z dosadzovacej nádrže. V nádrži je umiestnená pH sonda, ktorá zabezpečuje optimálne rozpätie pre priebeh nitrifikácie 7,0 – 8,8 pH. V prípade nízkeho pH na prítoku sonda zapne čerpanie NaOH zo zásobnej nádrže.

### **Denitrifikačná nádrž**

Denitrifikačná nádrž je prevádzkovaná ako anoxická s premiešavaním ponorným čerpadlom a hrubobublinovým premiešavacím systémom. Do denitrifikačnej nádrže je privedená odpadová voda z primárnej nádrže a vnútorná interná recirkulácia z aktivačnej nádrže pomocou ponorného kalového čerpadla ovládaného z elektrorozvádzača podľa nastaveného režimu čerpania.

### **Aktivačná - nitrifikačná nádrž**

V aktivačnej nádrži dochádza k odstraňovaniu organického znečistenia. Na dne aktivačného priestoru sa nachádza prevzdušňovací systém, ktorý zavádza do aktivačnej zmesi kalu a vody jemné bublinky vzduchu. Prevzdušňovanie je regulované pomocou kyslíkovej sondy a frekvenčného meniča, ktorý reguluje otáčky elektromotora dúchadlových agregátov tak, aby bolo požadované obohatenie kyslíkom cca 2 – 3 mg O<sub>2</sub>/l. Odtok aktivovanej zmesi do dosadzovacej nádrže je potrubím DN 200 mm. Prebytočný kal je z aktivačného priestoru prečerpávaný pomocou ponorného kalového čerpadla do kalovej nádrže.

### **Dosadzovacia nádrž**

Aktivovaná zmes je privádzaná do ukládacieho valca umiestneného v dosadzovacej nádrži. Smerom k hladine klesá rýchlosť prúdenia a dochádza k oddeľovaniu kalu od predčistenej vody, ktorý klesá ku dnu. Dno je upravené spádom do stredu priestoru so sklonom 1,7 : 1. Vyčistená voda je odtokovým žľabom odvádzaná do nádrže vyčistenej vody. Kal usadený na dne priestoru prečerpáva mamutkové čerpadlo späť do primárnej nádrže ako vratný kal.

### **Kalový priestor**

V aktivačnej nádrži je vyhradený priestor pre oddelené aeróbne uskladnenie kalu prevzdušňovaním s objemom 25 m<sup>3</sup>.

Prebytočný kal z aktivačnej nádrže je prečerpávaný pomocou ponorného kalového čerpadla do kalovej nádrže dimenzovanej na 30 – 60 dňovú zásobu kalu. **Usadený kal je prečerpávaný cisternovým vozidlom a ukladaný na skládke odpadov. Manipulácia s prebytočným kalom je vykonávaná nad nepriepustnou betónovou, havarijne zabezpečenou plochou tak, aby prípadnými únikmi prečerpávaného kalu nedochádzalo k znečisťovaniu podlažia.**

### **Zásobovanie vzduchom**

Vzduch pre prevádzku čistiarne je nasávaný dvoma dúchadlovými agregátmi Lutos cez vzduchový filter a je privádzaný do systému vzduchových potrubí, kde časť vzduchu ide do prevzdušňovacieho systému v aktivačnej nádrži, časť do mamutkových čerpadiel a premiešavacieho systému. Vzduch je možné ovládať aj ručne pomocou klapiek a ventilov

umiestnených na rozvodnom potrubí.

### **Chemická časť čistiarne odpadových vôd**

Chemický stupeň čistiarne odpadových vôd slúži na dočistenie biologicky vyčistenej vody, ak táto nespĺňa odtokové parametre na vypúšťanie do povrchových vôd. Voda po biologickom vyčistení je z dosadzovacej nádrže privedená do nádrže vyčistenej vody s objemom cca 10 m<sup>3</sup>. V nádrži sú umiestnené dve ponorné kalové čerpadlá ovládané plavákovými spínačmi. Po naplnení nastavenej výšky hladiny bude voda odčerpávaná kontinuálne do odtokového potrubia. V prípade výskytu zvýšenej koncentrácie sledovaných parametrov bude táto presmerovaná na chemický stupeň čistiarne odpadových vôd do dvojice reaktorov.

### **Reaktor**

Do reaktorov sú automaticky, pomocou dávkovacích čerpadiel načerpávané zo zásobných nádrží príslušné zrážadlá. Po ukončení cyklu chemického zrážania bude vyčistená voda odčerpaná cez pieskové filtre 1 + 1, kde sa zachytia zostávajúce vločky chemického kalu na ďalšie použitie. Vyčistená voda je pred ďalším použitím dezinfikovaná automatickým prídávaním chlórnanu. Oddelený kal je po ukončení cyklu automaticky prečerpávaný do nádrže chemického kalu, odkiaľ sa v pravidelných časových intervaloch odoberie na ďalšie uskladnenie.

### **Zásobné nádrže chemikálií**

Nádrže sú umiestnené v prevádzkovej budove v priestore spoločne s reaktormi. V nádržiach sú umiestnené jednotlivé chemikálie (flokulanty, hydroxid na úpravu pH, chlórnan na dezinfekciu, fosfor P) Každá nádrž je označená a vybavená dávkovacím čerpadlom, ktoré je ovládané podľa nastavenej automatiky.

### **Meranie a regulácia čistiarne odpadových vôd**

Prevádzka čistiarne odpadových vôd je riadená automaticky. Dúchadlové agregáty, ponorné kalové čerpadlá, dávkovacie čerpadlá sú ovládané automatickou prevádzkou nastavenou v elektrorozvádzači.

### **Stanovenie sedimentu kalu**

Obsluha odoberie 1 liter zmesi z aktivačnej nádrže počas chodu prevzdušňovacieho zariadenia min. 10 minút. Naleje túto vzorku do Imhoffovho kužela, alebo 1 lit. odmerného valca a po 30 minútach odčíta množstvo sedimentu v ml/l. Hodnota sedimentu by mala byť v rozmedzí 250 až 550 ml/l (optimálne 300 ml/l). Pri sedimente nad 500 ml/l obsluha vykoná odkalenie prebytočného kalu, aby bol sediment na hodnote cca 300 ml/l. Odkalenie sa vykoná otvorením klapky do kalovej nádrže a uzavretím klapky do denitrifikačnej nádrže na výtlačnom potrubí kalového čerpadla, ktoré slúži na vnútornú recirkuláciu. Voda sa prečerpá do kalovej nádrže po dobu cca 10 – 20 minút. Po odkalení sa opäť nastaví normálny chod. Klapky sa vrátia do pôvodnej polohy tak, aby čerpadlo čerpalo vodu do denitrifikačnej nádrže. PO 24 hodinách sa opätovne prevedie skúška na sediment kalu. V prípade vysokého sedimentu obsluha znova vykoná celý proces odkalovania, až hodnota sedimentu klesne na optimálnu hodnotu.

e)

V časti:

### **A. Podmienky prevádzkovania**

#### **1. Všeobecné podmienky:**

(strana 6/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007

**mení znenie celej časti nasledovne:**

#### **1. Všeobecné podmienky:**

**A.1.1.** Činnosti vykonávané na skládke odpadov po jej uzatvorení budú vykonávané v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.



- A.1.2.** Prevádzkovateľ skládky odpadov je povinný zabezpečiť pravidelnú kontrolu prevádzky, minimálne 1x za týždeň a v prípade výskytu mimoriadnych zrážok (prívalové dažde, topenie snehu).
- A.1.3.** 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, poskytnúť pravdivé a úplné informácie a vysvetlenia bezprostredne súvisiace s povolením a poskytnúť sprievod povereného zamestnanca prevádzkovateľa.
- A.1.4.** Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať inšpekcii všetky plánované zmeny charakteru alebo činnosti prevádzky, ktoré môže mať dôsledky na životné prostredie.
- A.1.5.** Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne informovať inšpekciu o porušení podmienok povolenia.
- A.1.6.** Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne informovať inšpekciu o vzniku havárie alebo inej mimoriadnej udalosti alebo o nadmernom okamžitom úniku emisií alebo látok v prevádzke.
- A.1.7.** Prevádzkovateľ je pri porušení podmienok povolenia povinný bezodkladne prijať opatrenia, ktoré zabezpečia bezodkladné opätovné splnenie požiadaviek povolenia.
- A.1.8.** Prevádzkovateľ je povinný odstrániť v určenej lehote nedostatky zistené kontrolou prevádzky a vykonať dodatočné vhodné nápravné opatrenia v prevádzke uložené inšpekciami.
- A.1.9.** Prevádzkovateľ je povinný monitorovať prevádzku v súlade s podmienkami určenými v povolení minimálne po dobu 30 rokov od jej definitívneho uzatvorenia, t.j. do skončenia roku 2048.
- A.1.10.** Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky a evidované údaje uchovávať najmenej päť rokov.
- A.1.11.** Prevádzkovateľ je povinný inšpekcii oznamovať informácie, ktoré vychádzajú z výsledkov monitorovania emisií podľa § 21 ods. 2 písm. k) a iné požadované údaje, ktoré inšpekcii umožňujú overiť plnenie podmienok povolenia.
- A.1.12.** Všetkým zamestnancom, ktorí vykonávajú práce v súlade s požiadavkami tohto povolenia, bude vždy k dispozícii kópia tohto povolenia.
- A.1.13.** V prípade zmeny prevádzkovateľa skládky odpadov práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť inšpekcii zmenu prevádzkovateľa do desiatich dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.

f)

Časť:

## **A. Podmienky prevádzkovania**

### **2. Podmienky pre dobu prevádzkovania**

(strana 7/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

**ruší časť „2. Podmienky pre dobu prevádzkovania“**

Uvedené podmienky sa rušia v plnom rozsahu.

g)

V časti:

**A. Podmienky prevádzkovania**

**3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie**

(strana 7/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

**ruší časť „3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie“**

Uvedené podmienky sa rušia v plnom rozsahu.

h)

V časti:

**A. Podmienky prevádzkovania**

**4. Odber vody**

**Podmienky pre odber vody**

(strana 1/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení strany 8/17 rozhodnutia č. 3298-31715/2008/Chy/770220104-Z1, zo dňa 26.09.2008)

**ruší časť „4. Odber vody - Podmienky pre odber vody“**

Uvedené podmienky pre odber vody sa rušia v plnom rozsahu.

ch)

V časti:

**A. Podmienky prevádzkovania**

**5. Technicko-prevádzkové podmienky**

(strana 12/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

**ruší časť „5. Technicko-prevádzkové podmienky“**

Uvedené podmienky sa rušia v plnom rozsahu.

i)

V časti:

**A. Podmienky prevádzkovania**

**6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu s NL**

(strana 14/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

**ruší časť „6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu s NL“**

Uvedené podmienky sa rušia v plnom rozsahu.

j)

V časti:

**A. Podmienky prevádzkovania**

**7. Podmienky pre uzavretie a rekultiváciu skládky odpadov**

(strana 14/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení strany 21/60 rozhodnutia č. 5595-24296/2016/Chy/770220104/Z9-SP, zo dňa 15.08.2016)

## **ruší časť „7. Podmienky pre uzavretie a rekultiváciu skládky odpadov“**

Uvedené podmienky sa rušia v plnom rozsahu.

**k)**

**V časti:**

### **A. Podmienky prevádzkovania**

**vkladá novú časť 2), ktorá znie:**

#### **2) Podmienky pre vykonávanie údržby, monitorovania a kontroly uzatvorenej skládky odpadov po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení**

**A.2.1.** Prevádzkovanie skládky odpadov a preberanie odpadov do zariadenia za účelom ich zneškodnenia skládkovaním bolo ukončené dňa 18.09.2014. Do areálu prevádzky ani na uzatvorený a zrekultivovaný povrch telesa skládky odpadov sa nesmú ukladať žiadne odpady.

**A.2.2.** Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti spojené s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov podľa schváleného prevádzkového poriadku po jej uzatvorení minimálne po dobu 30 rokov od vydania potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov. Vydaním potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov sa považuje skládka odpadov za definitívne uzatvorenú.

**A.2.3.** Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkový denník uzatvorenej skládky odpadov po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení.

**A.2.4.** Prevádzkovateľ je povinný viesť v prevádzkovom denníku evidenciu všetkých vykonaných činností v súvislosti s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov po jej uzatvorení po dobu minimálne 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov.

**A.2.5.** Zabezpečiť odvádzanie a zachytávanie priesakovej kvapaliny z telesa skládky odpadov počas celej doby jej produkcie. Nie je možné prečerpávanie priesakovej kvapaliny na uzatvorený povrch telesa skládky odpadov.

**A.2.6.** Zachytávaná priesaková kvapalina bude čistená na vlastnej ČOV, resp. odvázaná na čistenie na zmluvnú ČOV na základe platnej zmluvy počas celej doby jej produkcie.

**A.2.7.** Pravidelne kontrolovať výšku hladiny priesakovej kvapaliny v akumuláčnych nádržiach.

**A.2.8.** Pravidelne vykonávať údržbu a kontrolu objektu čistiarne odpadových vôd, záchytných nádrží a čerpadiel na prečerpávanie priesakovej kvapaliny tak, aby bolo zabezpečené bezproblémové prečerpávanie priesakovej kvapaliny počas celej doby jej prevádzkovania.

**A.2.9.** Prevádzkovateľ je povinný čistiareň odpadových vôd prevádzkovať v súlade s Prevádzkovým poriadkom čistiarne odpadových vôd.

**A.2.10.** Evidovať množstvo vyčistenej priesakovej kvapaliny ako aj množstvo priesakovej kvapaliny odvezenej na zneškodnenie na ČOV.

- A.2.11.**Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať malú biologickú čistiareň odpadových vôd AQUAPLAST typ AQP-5 v súlade s Manipulačným a prevádzkovým poriadkom, ktorý vypracovala spoločnosť U-PLAST TRADE, spol. s r.o., Stodolová ul.1/3430, 010 01 Žilina.
- A.2.12.**Pri nakladaní s kalom usadeným v nádržiach na zachytávanie priesakovej kvapaliny a s kalom vznikajúcom v objekte čistiarne odpadových vôd zabezpečiť, aby nedochádzalo k ohrozovaniu alebo znečisťovaniu podzemných a povrchových vôd.
- A.2.13.**Raz za 10 rokov sa budú vykonávať skúšky nepriepustnosti nádrží na priesakovú kvapalinu.
- A.2.14.**Počas tvorby priesakovej kvapaliny vykonávať prečistenie drenážneho systému raz ročne. Prečistenie zaznamenať do prevádzkového denníka.
- A.2.15.**Vykonávať pravidelnú kontrolu stavu revízných kanalizačných šacht, minimálne 2 x ročne. V prípade zistenia poruchy zabezpečiť ich opravu.
- A.2.16.**Splaškové odpadové vody musia byť odvádzané do malej biologickej čistiarne odpadových. Po naplnení kapacity žumpy, splaškovú odpadovú vodu vyvážať na vhodnú čistiareň odpadových vôd, na základe hospodárskej zmluvy s prevádzkovateľom čistiaceho zariadenia.
- A.2.17.**Povrchové vody pritekajúce z okolia skládky odpadov a z uzatvoreného povrchu telesa skládky odpadov musia byť odvádzané obvodovým rigolom povrchových vôd tak, aby sa zabránilo poškodeniu tesniacich a rekultivačných vrstiev vybudovaných na skládke odpadov.
- A.2.18.**Obvodové rigoly udržiavať v prevádzky schopnom stave, t.j. čisté a nezanesené tak, aby mohli riadne plniť svoju funkciu.
- A.2.19.**Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať monitorovanie a kontrolu skládky odpadov počas najmenej 30 rokov od vydania potvrdenia o definitívnom uzatvorení skládky odpadov, v súlade s požiadavkami všeobecne záväzných právnych predpisov pre skládku odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný.
- A.2.20.**Vplyv skládky odpadov na kvalitu podzemných vôd v okolí skládky odpadov musí byť sledovaný v monitorovacích objektoch V9 porovnávací vrt nad skládkou odpadov, monitorovací vrt V6 pod skládkou odpadov a vrtaná studňa VS1, minimálne po dobu 30 rokov od vydania potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov.
- A.2.21.**Vykonávať pravidelnú kontrolu stavu monitorovacích objektov V6, V9, VS1, minimálne 2 x ročne. V prípade zistenia poruchy zabezpečiť ich opravu.
- A.2.22.**Manipulácia s motorovou naftou a ropnými olejmi používanými do mechanizmov, využívaných pri údržbe skládky odpadov musí byť vykonávaná takým spôsobom, aby sa v prípade úniku týchto nebezpečných látok zabránilo ich prieniku do povrchových alebo podzemných vôd.
- A.2.23.**Zabezpečiť údržbu obslužných komunikácií v takom rozsahu, aby vyhovovali potrebám monitoringu a celkovej údržby uzavretej skládky odpadov.

- A.2.24.**Zabezpečiť kontrolu povrchu rekultivovaného telesa skládky odpadov a odplyňovacích studní, hlavne v období topenia snehov a intenzívnych alebo privalových dažďov.
- A.2.25.**V prípade vzniku erózných rýh na povrchu rekultivovaného telesa, v rámci údržby zabezpečiť ich sanáciu doplnením vyplavenej zeminy. V prípade poškodenia obvodových hrádzi telesa skládky odpadov, vykonať opravu poškodenej časti v potrebnom rozsahu. O vykonanej údržbe, resp. opravách vykonať písomný záznam do priebežnej evidencie.
- A.2.26.**V prípade vzniku havarijného stavu postupovať podľa prevádzkového poriadku skládky odpadov a schváleného havarijného plánu. O vzniku havarijného stavu a vykonaných opatreniach informovať inšpekciu najneskôr do troch dní.
- A.2.27.**Vykonávať pravidelné kosenie rekultivovaného telesa skládky odpadov a ostatných trávnatých plôch v areáli prevádzky minimálne 2 krát ročne, podľa stavu vegetácie.
- A.2.28.**Zabezpečiť starostlivosť o kríky a stromy vykonávaním prerezávky podľa potreby, v prípade nutnosti vykonať ochranné postreky.
- A.2.29.**Zabezpečiť pravidelné odstraňovanie náletových drevín, ktoré by svojím koreňovým systémom mohli poškodiť funkčnosť povrchového tesnenia skládky odpadov.
- A.2.30.**Vzniknutý bio odpad zo starostlivosti o zeleň sa bude odvážať na zhodnotenie v kompostárni.
- A.2.31.**S odpadmi, vznikajúcimi pri údržbe a monitoringu skládky, bude prevádzkovateľ nakladať v zmysle platných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva.
- A.2.32.**Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu odpadov vzniknutých pri údržbe a monitorovaní uzatvorenej skládky odpadov, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.
- A.2.33.**Monitorovať tvorbu a zloženie skládkového plynu v uzatvorenej skládke odpadov podľa podmienky integrovaného povolenia č. I.1., 2 x ročne.
- A.2.34.**Prevádzkovateľ je povinný inšpekciu oznámiť stav tvorby skládkového plynu pod úroveň technicky spracovateľného množstva a spôsob ďalšieho nakladania so skládkovým plynom až do ukončenia jeho tvorby.
- A.2.35.**Zabezpečiť, aby počas celej doby tvorby skládkového plynu, v technicky spracovateľnom množstve, bolo vykonávané jeho zachytávanie a spracovanie.
- A.2.36.**Kvalita podzemných vôd v okolí skládky odpadov musí byť sledovaná vo vzorkách podzemných vôd odobratých z monitorovacích objektov V6, V9 a VS1, 2 x ročne, v základnom rozsahu ukazovateľov podľa podmienky č. I.2.1. do uplynutia požadovanej doby 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov, t.j. do konca roku 2048.
- A.2.37.**Monitorovať množstvo a zloženie priesakových kvapalín 2 x ročne v základnom rozsahu ukazovateľov podľa podmienky č. I.2.2. do uplynutia požadovanej doby 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov, t.j. do konca roku 2048, resp. až do ukončenia jej tvorby.
- A.2.38.**Vykonávať topografiu skládky odpadov podľa podmienky č. I.3.2, jedenkrát ročne sledovať sadanie úrovne uzatvoreného telesa skládky odpadov do uplynutia požadovanej doby 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov, t.j. do konca roku 2048.

**A.2.39.**Prevádzkovateľ je povinný predkladať a uchovávať správy o prevádzke podľa podmienky č. I.5., tabuľka č.4 do uplynutia požadovanej doby 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov, t.j. do konca roku 2048.

**A.2.40.**Vhodnou formou pravidelne sprístupňovať výstupy monitoringu predmetnej činnosti pre dotknutú verejnosť na webovej stránke prevádzkovateľa.

**A.2.41.**Prostriedky tvoriace účelovú finančnú rezervu (ďalej len „ÚFR“) určené na monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení, musia byť vedené na osobitnom účte štátnej pokladnice.

**A.2.42.**Prevádzkovateľ je povinný zapracovať podmienky tohto povolenia do prevádzkových predpisov v lehote do 30 dní od právoplatnosti tohto povolenia.

I)

V časti

## **B. Emisné limity**

(strana 14/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení strany 21/60 rozhodnutia č. 5595-24296/2016/Chy/770220104/Z9-SP, zo dňa 15.08.2016)

### **B.1 Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia**

Emisné limity znečisťujúcich látok do ovzdušia sa neurčujú.

### **B.2 Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách a osobitných vodách**

#### Priemyselné odpadové vody :

V zmysle § 8 ods. 2 písm. b)1. zákona o IPKZ, inšpekcia povoľuje T + T, a.s., vypúšťať priemyselné odpadové vody z mechanicko-biologickej čistiarny odpadových vôd na skládke TKO Žilina - Považský Chlmec do vodného toku Váh za týchto podmienok :

**B.2.1.** Množstvo vypúšťaných priemyselných odpadových vôd nesmie prekročiť hodnoty uvedené v nasledovnej tabuľke č. 1.a).

Tabuľka č. 1.a)

<u>Hodnoty povoleného množstva vypúšťaných odpadových vôd</u>		
Max. hodinový prietok l/s	m <sup>3</sup> /deň	m <sup>3</sup> /rok
0,58	50	18 250

**B.2.2.** Spôsob merania množstva vypúšťaných odpadových vôd :

1. Meranie prietoku odpadových vôd vypúšťaných do recipienta bude prevádzkovateľ zabezpečovať Parshallovým merným žľabom P1 so šírkou hrdla 25 mm s ultrazvukovou sondou SENZONAR SIA-360 a s vyhodnocovacou jednotkou NIVOSONAR SWW-321-1, ktorá zaznamenáva okamžitý prietok odpadových vôd na odtoku z čistiarny odpadových vôd a celkový prietok odpadových vôd. Vyhodnocovacia jednotka je umiestnená v priestore technologického rozvádzača.

2. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať následné overovanie meradla každé 2 roky v súlade s právnymi predpismi o štátnej metrologickej kontrole (vyhl. č.210/2000 Z.z. o meradlách

a metrologickej kontrole v znení neskorších predpisov) a viesť knihu prevádzkovania meradla a namerané hodnoty archivovať najmenej 5 rokov.

**B.2.3.** Pre vypúšťanie priemyselných odpadových vôd z čistiarne odpadových vôd na skládke TKO Žilina - Považský Chlmec do vodného toku Váh sa stanovujú emisné limity uvedené v tabuľke č. 1.b).

Tabuľka č. 1.b)

Limitné hodnoty znečistenia prípustné pre vypúšťanie vyčistených odpadových vôd			
Ukazovateľ	Koncentračné hodnoty	Bilančné hodnoty	
	(mg/l)	kg/deň	t/rok
CHSK <sub>Cr</sub>	400	20	7,3
BSK <sub>5</sub>	25	1,25	0,45
NL	25	1,25	0,45
N-NH <sub>4</sub>	15/50 <sup>(Z1)</sup> /- <sup>(Z2)</sup>	0,75/2,5/-	0,27/0,91/-
Zn	2 mg.l <sup>-1</sup>	0,1	0,036
Cd	0,15 mg.l <sup>-1</sup>	0,0075	0,0027
Cu	0,50 mg.l <sup>-1</sup>	0,025	0,0091
Hg	0,10 mg.l <sup>-1</sup>	0,005	0,0018
Ni	0,50 mg.l <sup>-1</sup>	0,025	0,0091
Pb	0,50 mg.l <sup>-1</sup>	0,025	0,0091
Cr <sub>celk.</sub>	0,50 mg.l <sup>-1</sup>	0,025	0,0091
As	0,20 mg.l <sup>-1</sup>	0,01	0,0036
AOX	1,0 mg.l <sup>-1</sup>	0,05	0,018
TOX	50% účinku		
pH	6 - 9		

<sup>(Z1)</sup> hodnoty platia v období, počas ktorého je teplota odpadovej vody na odtoku z biologického stupňa nižšia než 12 °C. Teplota vody na tento účel sa považuje za nižšiu než 12 °C, ak zo štyroch meraní realizovaných počas dňa minimálne v 4 – hodinových intervaloch boli aspoň v dvoch meraniach teploty nižšie než 12 °C,

<sup>(Z2)</sup> ukazovateľ sa nesleduje v období, počas ktorého je teplota odpadovej vody na odtoku z biologického stupňa nižšia než 9 °C. Teplota vody na tento účel sa považuje za nižšiu než 9 °C, ak zo štyroch meraní realizovaných počas dňa minimálne v 4 – hodinových intervaloch boli aspoň v dvoch meraniach teploty nižšie než 9 °C.

**B.2.4.** Ďalšie podmienky povolenia na vypúšťanie odpadových vôd :

1. Miesto vypúšťania odpadových vôd: tok Váh, číslo povodia 4-21-07-001, riečny km 250,2, pravý breh toku, výustné potrubie.
2. Spôsob vypúšťania odpadových vôd: **kontinuálne.**
3. Miesto odberu vzoriek: **v priestore merného objektu (Paršalov žľab).**
4. Početnosť odberu vzoriek:
  - 4 rozbory ročne - pre stanovenie ukazovateľov teplota, CHSK<sub>Cr</sub>, BSK<sub>5</sub>, NL, N-NH<sub>4</sub>, pH, AOX, TOX<sub>lim</sub>,
  - 4 rozbory v roku 2009 pre stanovenie ukazovateľov Hg, Cd, As, Pb, Cu, Zn, Ni, Cr<sub>celk.</sub>, v ukazovateľoch, v ktorých sa preukáže, že všetky vzorky vyhovovali určeným limitným hodnotám, môžu sa vykonávať v nasledujúcich rokoch 2 rozbory. Ak v priebehu ďalších

rokov jedna zo vzoriek nevyhovie, musia sa v nasledujúcom roku vykonať 4 rozborov. Ak tieto 4 rozborov vyhovujú platnému povoleniu, môžu sa opäť v nasledujúcich rokoch vykonať len 2 rozborov.

5. Spôsob odberu vzoriek: - 2 – hodinová zlievaná vzorka získaná zlievaním minimálne 5 čiastkových vzoriek úmerných prietoku, odoberaných v rovnakých časových intervaloch počas 2 hodín- pre stanovenie ukazovateľov CHSK<sub>Cr</sub>, BSK<sub>5</sub>, NL, N-NH<sub>4</sub>, Zn, Cd, Cu, Hg, Ni, Pb, Cr<sub>celk</sub>, As, TOX<sub>lim</sub>, pH. Teplotu odpadovej vody merať priamo v mieste odberu,  
- ukazovateľ AOX sa stanovuje v bodovej vzorke.
6. Metóda a spôsob vykonávania rozborov  
- do úvahy budú brané iba výsledky tých analýz, ktoré odoberú a stanovia laboratória uvedené vo Vestníku MŽP SR a určené pre vykonávanie rozborov v stanovených ukazovateľoch.
7. Metódy stanovenia sledovaného ukazovateľa :  
- podľa prílohy č.4 nariadenia vlády č.296/2005 Z.z. použiť možno aj inú metódu, ak jej detekčný limit, presnosť a správnosť zodpovedajú odporúčanej metóde.
8. Spôsob vyhodnotenia merania prietokov a rozborov vypúšťaných vôd :  
Prevádzkovateľ je povinný zdokumentovať dosiahnutie súladu s povolenými množstvami vypúšťaných odpadových vôd a stanovenými hodnotami.
9. Vykonávať monitoring odpadových vôd v rozsahu uvedenom v bode č. I.2.3.1 tohto rozhodnutia.
10. V prípade zistenia prekročenia limitných hodnôt uvedených v tabuľke č. 1.b), do 48 hodín od obdržania protokolu z rozboru, spustiť chemický stupeň čistenia vypúšťaných odpadových vôd. Najneskôr do 10 dní od obdržania protokolu výsledok protokolu zaslať inšpekcii a informovať ju o termíne spustenia chemického stupňa.

**B.2.5.** Množstvá, limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia a podmienky povolenia na vypúšťanie odpadových vôd uvedené v bodoch B.2.3. až B.2.4 sa vzťahujú na súčasné vypúšťanie odpadových vôd z čistiarne odpadových vôd a zostávajú v platnosti **do 31.03.2029.**

### **B.3 Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie**

Limity pre hluk a vibrácie sa neurčujú.

m)

Časť:

### **D. Opatrenia pre minimalizáciu, nakladanie a zneškodnenie odpadov**

#### **Podmienky súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov**

(strana 15/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení strana 33/60 rozhodnutia č. 5595-24296/2016/Chy/770220104/Z9-SP, zo dňa 15.08.2016)

ruší celú časť

### **„D. Opatrenia pre minimalizáciu, nakladanie a zneškodnenie odpadov“**

Uvedená časť sa ruší v plnom rozsahu.



n)

Časť:

**E. Podmienky hospodárenia s energiami**

(strana 18/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

ruší celú časť

**„E. Podmienky hospodárenia s energiami“**

Uvedená časť sa ruší v plnom rozsahu.

o)

Časť:

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

(strana 15/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení strana 8/13 rozhodnutia č. 6732-23216/2009/Chy/770220104/Z5, zo dňa 14. 07. 2009)

ruší celú časť

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

Uvedená časť sa ruší v plnom rozsahu.

p)

Časť:

**G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania**

(strana 18/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

ruší celú časť

**„G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania“**

Uvedená časť sa ruší v plnom rozsahu.

r)

Časť:

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

(strana 19/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

ruší celú časť

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

Uvedená časť sa ruší v plnom rozsahu.

s)

Časť:

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

(strana 19/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení neskorších zmien)

**ruší pôvodný text časti „I“ v plnom rozsahu****a vkladá nový text ktorý znie nasledovne:****I.1 Kontrola emisií do ovzdušia****I.1.1.** Monitorovanie tvorby a zloženia skládkového plynu uskutočňovať tak, ako je uvedené v tabuľke č.2.

Tabuľka č. 2

Parameter	Frekvencia*	Metóda analýzy/Technika
obsah CH <sub>4</sub> , CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S, H <sub>2</sub> a barometrický tlak	2 x ročne	Podľa schválených metódik. Meranie vykonávať certifikovaným analyzátorom skládkových plynov na vstupe do kogeneračného zariadenia*.

\* do ukončenia prevádzky kogeneračného zariadenia

**I.1.2.** Prevádzkovateľ zabezpečí pravidelné kontrolovanie účinnosti systému na odvádzanie skládkových plynov, 2 x ročne.**I.1.3** Prevádzkovateľ bude viesť prevádzkovú evidenciu malého zdroja znečisťovania ovzdušia, v súlade s požiadavkami vyplývajúcimi zo všeobecne záväzných predpisov na úseku ochrany ovzdušia.**I.1.4** Kontrolu emisií zo spaľovacieho zariadenia skládkových plynov do ovzdušia vykonávať podľa podmienok príslušného orgánu ochrany ovzdušia.**I.1.5** Po ukončení prevádzky kogeneračného zariadenia je prevádzkovateľ povinný nahradiť zariadenie horákom a naďalej vykonávať zneškodňovanie skládkového plynu kontinuálnym alebo občasným spaľovaním do uplynutia požadovanej doby 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov, t.j. do konca roku 2048, resp. až do ukončenia jeho tvorby.**I.1.6** O vykonanom spaľovaní skládkového plynu v horáku viesť evidenciu, t. j. čas a doba spaľovania skládkového plynu v horáku.**I.1.7** Po ukončení prevádzky kogeneračného zariadenia je prevádzkovateľ povinný naďalej vykonávať monitorovanie tvorby a zloženia skládkového plynu tak, ako je uvedené v tabuľke č.1. do uplynutia požadovanej doby 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov, t.j. do konca roku 2048, resp. až do ukončenia jeho tvorby.**I.1.8** Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia.**I.1.9** O vykonaných meraniach vypracovať ročnú správu z monitorovania tvorby a zloženia skládkového plynu.

## I.2 Kontrola emisií do podzemných vôd, priesakových kvapalín a odpadových vôd

Kontrola hodnôt ukazovateľov znečistenia v podzemných vodách, priesakových kvapalinách a povrchových vodách bude uskutočňovaná tak, ako je uvedené v tabuľkách č. 3 a 4:

### I.2.1. Podzemné vody

Tabuľka č. 3

<b>Miesto merania:</b> referenčný vrt V9 nad skládkou a monitorovací vrt V6 pod skládkou odpadov a vo vŕtanej studni VS1			
<b>Parameter</b>	<b>Frekvencia</b>	<b>Podmienky merania</b>	<b>Metóda analýzy/ Technika</b>
pri odbere v ukazovateľoch: hladina podzemnej vody, teplota vody, pH, elektrická vodivosť, laboratórne v ukazovateľoch: rozpustený kyslík, rozpustené látky, amónne ióny, CHSK <sub>Cr</sub> , BSK <sub>5</sub> , TOC, NEL-IR, bór, bárium, chróm, arzén, nikel, [mg/l]	2 x ročne	Odber vzoriek z vrtov V9 – nad skládkou odpadov, V6, – pod skládkou odpadov a vo vŕtanej studni VS1	Podľa schválených metodík/výsledky porovnať s pokynom MSPNM SR a MŽP SR

**I.2.1.1** Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia.

**I.2.1.2** Monitorovacie objekty udržiavať riadne uzatvorené a zabezpečené proti cudziemu vniknutiu, ich otvorenie sa povoľuje len za účelom odberu vzorky a údržby.

### I. 2.2. Priesakové kvapaliny

Tabuľka č. 4

<b>Miesto merania:</b> Sedimentačná nádrž priesakových kvapalín č.1*, akumulčná nádrž č.2 (alebo šachta pred vstupom do akumulčnej nádrže č.2) **			
<b>Parameter</b>	<b>Frekvencia</b>	<b>Podmienky merania</b>	<b>Metóda analýzy/ Technika</b>
Množstvo priesakových kvapalín	2 x ročne	Meranie množstva vykonávať v sedimentačnej	Podľa schválených metodík. Zaznamenávať tiež množstvo odvázané na čistiareň odpadových vôd.
pri odbere v ukazovateľoch: teplota vody, pH, elektrická vodivosť, laboratórne v ukazovateľoch: rozpustený kyslík, rozpustené látky, nerozpustené látky, amónne ióny, CHSK <sub>Cr</sub> , BSK <sub>5</sub> , TOC, NEL-IR, bór, bárium, chróm, arzén, nikel, [mg/l]	2 x ročne	Odber vzoriek podľa podmienky č. I.2.2.3	Podľa schválených metodík/porovnať s Prílohou k rozhodnutiu Rady EÚ z 19. decembra 2002 (viď. A.5.18).

\* - počas prevádzky čistiarne odpadových vôd

\*\* - po ukončení prevádzky čistiarne odpadových vôd

**I.2.2.1** Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia.

- I.2.2.2** Počas prevádzky vlastnej čistiarene odpadových vôd odoberať vzorky priesakových kvapalín zo sedimentačnej nádrže priesakových kvapalín č.1. Po ukončení prevádzky čistiarene odpadových vôd odoberať vzorky priesakových kvapalín z oboch miest ich zachytávania.
- I.2.2.3** Po ukončení prevádzky vlastnej čistiarene odpadových vôd zisťovať množstvo priesakových kvapalín odvázaných na zmluvnú čistiareň odpadových vôd z oboch miest zachytávania priesakových kvapalín a zistené údaje evidovať v prevádzkovej evidencii.

### **I.2.3 Odpadové vody vypúšťané z čistiarene odpadových vôd do recipienta:**

- I.2.3.1** Kontrolu kvality vypúšťaných odpadových vôd vykonávať na odtoku z čistiarene odpadových vôd pred zaústením do recipienta v súlade s podmienkou B.2.4.
- I.2.3.2** V písomnej forme 1x ročne do 15.02. predložiť výsledky rozborov za predchádzajúci kalendárny rok inšpekcii.
- I.2.3.3** Prevádzkovateľ je povinný plniť oznamovaciu povinnosť podľa § 6 ods. 6 vodného zákona poverenej osobe - Slovenský hydrometeorologický ústav Bratislava, raz ročne.
- I.2.3.4** Výsledky rozborov odpadových vôd vrátane merania množstiev archivovať minimálne 5 rokov.
- I.2.3.5** Kontrolu množstva vyčistených odpadových vôd vypúšťaných do recipienta zabezpečovať kontinuálnym monitorovacím systémom merania odtokových vôd.

### **I.3. Topografia skládky odpadov**

- I.3.1.** Jedenkrát ročne sledovať sadanie úrovne telesa skládky odpadov. Vyhodnotenie každoročne zasielať na inšpekciu.

### **I. 4. Kontrola prevádzky**

- I.4.1.** V prevádzkovom denníku viesť a uchovávať evidenciu:
- mená zamestnancov zodpovedných za údržbu a kontrolu prevádzku v príslušný deň,
  - záznamy o technickom stave zariadení na skládke odpadov (čerpacia technika a pod...),
  - záznamy o vykonaných revíziách technických a technologických zariadení,
  - záznamy o údržbe a oprave technických a technologických zariadení,
  - záznamy o poruchách, havarijných stavoch, mimoriadnych udalostiach na skládke odpadov, vrátane opisu postupov, záverov a vyhodnotení,
  - záznamy o vývoze a o množstve vyvezenej priesakovej kvapaliny na čistiareň odpadových vôd,
  - záznamy o vykonanom monitorovaní prevádzky.
- I.4.2.** Prevádzkový denník skládky odpadov bude uchovávaný do skončenia monitorovania po uzavretí skládky odpadov.

**I.5. Podávanie správ**

**I.5.1.** Úplné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa a predkladané podľa tabuľky č.5.

Tabuľka č.5

Náplň správy	Uchovávanie správ	Frekvencia a dátum dodania správy	Príjemca správy
Kompletné údaje o prevádzke a jej emisiách v súlade so zákonom č. 205/2004 Z.z.	30 rokov po jej uzavretí	1 x ročne do 31. mája nasledujúceho roka	SHMÚ Bratislava Inšpekcia (odbor IPK)
Záverečná ročná správa z monitoringu podzemných vôd, priesakových kvapalín a vypúšťaných odpadových vôd	30 rokov po jej uzavretí	1 x ročne do 31. januára nasledujúceho roka	Inšpekcia OÚ Žilina, OSŽP
Ročná správa z monitoringu skládkových plynov	30 rokov po jej uzavretí	1 x ročne do 31. januára nasledujúceho roka	Inšpekcia OÚ Žilina, OSŽP
Správa z vyhodnotenia topografických údajov skládky odpadov	30 rokov po jej uzavretí	1 x ročne do 31. januára nasledujúceho roka	Inšpekcia OÚ Žilina, OSŽP
Evidenčný list skládky odpadov	30 rokov po jej uzavretí	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka	Inšpekcia OÚ Žilina, OSŽP

**I.5.2.** Bezodkladne informovať inšpekciu v prípade zistenia nasledovných havarijných stavov:

- nedovolené zloženie odpadu na skládke odpadov bez vedomia prevádzkovateľa,
- zosuv alebo zrútenie bočných svahov skládky odpadov, resp. poškodenie stability telesa skládky odpadov,
- požiar na skládke odpadov,
- preplnenie akumulčných nádrží priesakovej kvapaliny, nekontrolovaný únik priesakovej kvapaliny na okolitý terén pri zvýšenom prítoku priesakových kvapalín následkom dlhotrvajúcich dažďov.

t)

Časť

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

(strana 24/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007)

**ruší časť „J. Požiadavky pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke“ v plnom rozsahu.**

u)

V časti

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

(strana 25/29 rozhodnutia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 v znení neskorších zmien)

**mení podmienky K.1 a K.2. nasledovne**

- K.1** Technické a technologické zariadenia vybudované pre prevádzku skládky odpadov (drenážny systém, monitorovacie vrty, potrubie odplynenia skládky odpadov, akumuláčny nádrže) zachovať v činnosti i po uzavretí skládky odpadov, minimálne po dobu tvorby priesakových kvapalín a skládkového plynu.
- K.2** Prevádzkové budovy, technické a technologické zariadenia, ktoré sa už nebudú v prevádzke využívať, je prevádzkovateľ povinný odstrániť, na základe platného povolenia na odstránenie stavby vydaného inšpekciou, najneskôr po ukončení monitorovania po dobu 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov.

**Ruší pôvodné podmienky K.1a., K.3., K.3a., K.4. a K.5.**

Uvedené podmienky sa rušia v plnom znení.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 a jeho zmien.

## **O d ô v o d n e n i e:**

Inšpekcia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa T+T, a.s., A. Kmeťa 18, 010 01 Žilina zo dňa 14.01.2019, ktorá bola na inšpekcii zaevidovaná dňa 15.01.2019 pod č. 9668/2019/OIPK, predložených dokladov a na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4 a § 33 ods. 1 písm. b) zákona o IPKZ, podľa zákona o správnom konaní vydáva podľa § 19 ods.1 zákona o IPKZ, podľa zákona o odpadoch a zákona o správnom konaní, zmenu integrovaného povolenia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 na vykonávanie činnosti v prevádzke „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“, predmetom ktorej je prehodnotenie a aktualizácia niektorých podmienok súvisiacich so zmenou používaných surovín, so skladovaním surovín a odpadov a schválenie zmeny prevádzkového poriadku v súvislosti so zmenami v monitorovaní skládky odpadov po jej definitívnom uzatvorení a rekultivácii.

V zmysle zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch, sadzobníka správnych poplatkov časť X. Životné prostredie položka 171a sa správny poplatok za zmenu integrovaného

povolenia, ktorá nie je podstatnou zmenou nestanovil, s prihliadnutím na rozsah a náročnosť posudzovanej zmeny v prevádzke.

Inšpekcia podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ, listom č. 3448-5827/2019/Chy/770220104/Z12, zo dňa 15.02.2019, písomne upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia a určila lehotu na podanie vyjadrenia 30 dní odo dňa doručenia upovedomenia.

Podľa § 11 ods. 5 písm. b) zákona o IPKZ doručila účastníkom konania, okrem prevádzkovateľa, a dotknutým orgánom stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti a oznámila, že do žiadosti, spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy) na Inšpekcii v pracovných dňoch čase od 9:00 hod. do 14:00 hod.

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.

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.

V stanovenej lehote, ktorá uplynula 21.03.2019, bolo inšpekcii doručené stanovisko Mesta Žilina č. 4413/2019-12919/2019-OŽP-KLM, zo dňa 11.03.2019, v ktorom je uvedené nasledovné vyjadrenie:

- Mesto Žilina súhlasí so zmenou integrovaného povolenia pre prevádzku „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“ v oblasti odpadov, spočívajúcej v udelení súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) bod 1. zákona o odpadoch, ak budú dodržané všetky platné právne predpisy v oblasti životného prostredia.

V stanovenej lehote neboli inšpekcii doručené iné stanoviská účastníkov konania ani dotknutých orgánov.

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

- v oblasti odpadov:
  - konanie o zmene súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) bod 1. zákona o odpadoch.

Súčasťou konania bolo prehodnotenie a aktualizácia podmienok integrovaného povolenia podľa § 33 ods. 1 písm. b) zákona o IPKZ.

Inšpekcia v rámci zmeny integrovaného povolenia **vyhovela** požiadavkám prevádzkovateľa o zmenu monitorovania prevádzky po jej uzatvorení, uvedeným v žiadosti o zmenu integrovaného povolenia zo dňa 14.01.2019.

Inšpekcia určila podmienky pre vykonávanie údržby, monitorovania a kontroly uzatvorenej skládky odpadov po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení.

Inšpekcia schválila „Prevádzkový poriadok Skládky odpadov Žilina – Považský Chlmec, pre prevádzku „Skládka odpadov Žilina – Považský Chlmec“, po vykonanej zmene, v súvislosti so zmenou monitorovania vplyvu skládky odpadov na životné prostredie po jej definitívnom zatvorení.

Inšpekcia na základe vykonaného konania o zmene integrovaného povolenia č. 774-5414/2007/Chy/770220104, zo dňa 19.02.2007 preskúmala žiadosť v zmysle zákona o IPKZ, vyžiadala si vyjadrenie dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplynulo zo zákona o IPKZ a zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o odpadoch a zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou zmeny integrovaného povolenia a preto rozhodla tak, ako sa uvádza 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 povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkov 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. Kmeťá č.18, 010 01 Žilina
2. Mesto Žilina, Nám. Obetí komunizmu č.1, 010 01 Žilina

## **Po nadobudnutí právoplatnosti:**

3. Okresný úrad v Žiline, Odbor starostlivosti o ŽP, štátna správa odpadového hospodárstva, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina