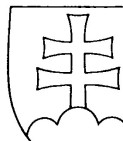


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 6310/77/2024-31401/2024/770070103/Z20

Žilina 22.08.2024



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 (ďalej len „zákon o IPKZ“), na základe vykonaného konania podľa § 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“),

mení a dopĺňa

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

č. 771-12934/2007/Chy/770070103 zo dňa 30.04.2007 na vykonávanie činnosti v prevádzke

„Skládka odpadov Lužtek“,

pre prevádzkovateľa **Spoločnosť Stredné Považie a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín,**
IČO: 34 119 647,

v znení neskorších zmien č. 7702-37613/2009/Chy/770070103-Z1 zo dňa 23.11.2009, č. 7430-25639/2012/Chy/770070103/Z2 zo dňa 21.09.2012, č. 1032-2102/2014/Chy/ 770070103/Z3-SP1 zo dňa 26.02.2014, č. 4331-22989/2014/Chy/770070103/Z4-KRZ2 zo dňa 02.09.2014, č. 5428-23826/2015/Koz/770070103/Z5-KR zo dňa 20.08.2015, č. 4619-16977/2016/Koz/770070103/Z6 zo dňa 17.06.2016, č. 6195-28150/2016/Kad/770070103/Z7-SP zo dňa 20.09.2016, č. 6960-32905/2017/Kad/770070103/Z8-SP zo dňa 23.10.2017, č. 5216-44395/2018/Kad/770070103/Z9 zo dňa 14.12.2018, č. 7116-8684/2019/Koz/770070103/Z10-SP zo dňa 11.03.2019 a č. 8476-42379/2018/Koz/770070103/Z11 zo dňa 06.12.2018, č. 6075-42807/2019/Koz/770070103/Z12 zo dňa 18.11.2019, 6148/77/2020-25230/2020/770070103/Z13 zo dňa 06.08.2020, č. 10295/77/2020-5265/2021/770070103/Z14 zo dňa 16.02.2021, č. 1356/77/202-8067/2021/ 770070103/Z15 zo dňa 11.03.2021, 5877/77/2022-12606/2022/770070103/Z16 zo dňa 06.04.2022, 7823/77/2022-

30289/2022/770070103/Z17-SP zo dňa 31.08.2022, 5788/77/2023-12120/2023/770070103/Z18 zo dňa 05.04.2023 a 6012/77/2023-18764/2023/770070103/Z19 zo dňa 29.05.2024 (ďalej len „integrované povolenie“) podľa § 3 ods. 2 zákona o IPKZ, takto:

**a)
mení**

znenie integrovaného povolenia č. 771-12934/2007/Chy/770070103 zo dňa 30.04.2007, v znení jeho neskorších zmien Z1 až Z19 nasledovne:

Skládka odpadov „Skládka odpadov Lužtek“ je podľa §2 ods. 1 písm. b) Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a ukladaní odpadovej ortuti v znení neskorších zmien (ďalej len „Vyhláška o skládkovaní odpadov“) zaradená do triedy skládok odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný.

Umiestnenie prevádzky: kraj Trenčiansky, okres Ilava, lokalita prevádzky v katastrálnom území Dubnica nad Váhom. Skládka odpadov Lužtek sa nachádza cca 860 m východne od Obce Bolešov, na ľavej strane rieky Váh, od ktorej je oddelená ochrannou protipovodňovou hrádzou.

Prevádzka je umiestnená na pozemkoch:

- V areáli prevádzky „Skládka odpadov Lužtek“, ktorá je vo vlastníctve prevádzkovateľa, je situovaná stavba:

- **„Skládka odpadov Lužtek – IV. etapa / severozápad“** je situovaná na časti parcely KN-C 4290/75 a na parcelách č. KN-C 4290/61 a 4290/68 v k.ú. Dubnica nad Váhom, v zmysle geometrického plánu č. 36335924-210-15, overeného Okresným úradom Ilava, katastrálny odbor pod č. 448/2015 zo dňa 12.08.2015. Parcely č. KN-C 4290/68 a 4290/75 sú vo vlastníctve prevádzkovateľa a parcela č. KN-C 4290/61 je v správe Urbárskej obce, pozemkové spoločenstvo Dubnica nad Váhom, ku ktorej má prevádzkovateľ nájomný vzťah na základe zmluvy o nájme nehnuteľnosti zo dňa 16.12.2014.
- **„Skládka odpadov Lužtek – IV. etapa / juhovýchod (1. a 2. kazeta)“** a to na časti parcely KN-C 4290/75 a na pozemkoch označených parcelným číslom KN-C 4290/77 a 4290/79 v k.ú. Dubnica nad Váhom, v zmysle geometrického plánu č. 36335924-115-20, overeného Okresným úradom Ilava, katastrálny odbor pod č. 61-340/2020 zo dňa 22.06.2020, ktoré sú vo vlastníctve prevádzkovateľa.
- **„Skládka odpadov Lužtek – IV. etapa / juhovýchod (3. a 4. kazeta)“** a to na časti parcely KN-C 4290/75 a na pozemku označenom parcelným číslom KN-C 4290/66 v k.ú. Dubnica nad Váhom, v zmysle geometrického plánu č. 36335924-015-23, overeného Okresným úradom Ilava, katastrálny odbor pod č. 61-60/2023 zo dňa 13.02.2023, ktoré sú vo vlastníctve prevádzkovateľa.
- **„Skládka odpadov Lužtek – Úprava odpadov pred skládkovaním“** a to na pozemkoch označených parcelným číslom KN-C 4290/69, KN-C 4290/76, KN-C 4290/83, KN-C 4290/84, KN-C 4241/1, KN-C 4241/2, KN-C 4231/5, KN-C 4213/27 a KN-C 4213/29 v k.ú. Dubnica nad Váhom, v zmysle geometrického plánu č. 36335924-118-23, úradne overeného Okresným úradom Ilava, katastrálny odbor pod č. G1-411/23 dňa 25.08.2023, ktorý bol zapísaný vo februári 2024 do katastrálnej mapy a listu vlastníctva č. 3594. Pozemky sú vo vlastníctve alebo v nájme prevádzkovateľa.

Pozemky KN-C 4290/69, KN-C 4290/76, KN-C 4290/83, KN-C 4290/84, KN-C 4241/1, KN-C 4231/5 sú vo vlastníctve stavebníka Spoločnosť Stredné Považie a.s. (LV č. 3594).

Právny vzťah stavebníka k stavebným pozemkom, ktoré prenajímateľ spravuje v zmysle zákona č. 97/2013 Z.z., vyplýva z nájomných zmlúv uzavretých medzi prenajímateľom a nájomcom (Spoločnosť Stredné Považie a.s.).

Prenajímateľom parcely č. KN-C 4213/29 a KN-C 4241/2 (LV č. 3963) v k.ú. Dubnica nad Váhom je Urbárska obec, pozemkové spoločenstvo Dubnica nad Váhom, Palárikova č. 183/16, 018 41 Dubnica nad Váhom. Stavebník má k pozemku nájomný vzťah na základe nájomnej zmluvy zo dňa 16.12.2014.

Prenajímateľom parciel č. 4213/27 (odčlenená od parcely č. KN-E 3262, LV č. 6042) v k.ú. Dubnica nad Váhom je Urbariát Lieskovec, pozemkové spoločenstvo, Družstevná 262/22, 018 41 Dubnica nad Váhom. Stavebník má k pozemku nájomný vzťah na základe nájomnej zmluvy zo dňa 01.07.2014.

Väčšia časť pozemkov v areáli prevádzky „Skládka odpadov Lužtek“ je vo vlastníctve prevádzkovateľa a k nižšie špecifikovaným častiam pozemkov má prevádzkovateľ uzatvorený nájomný vzťah, ktoré sú označené parcelnými číslami:

- KN-C 4213/30, 4213/31, 4213/28, 4238/14, 4238/15, 4238/16, 4239/8, 4290/38, 4290/37, 4290/36, 4213/18, 4213/3, 4238/11, 4238/4, 4238/5, 4238/10, 4442/2, 4213/14, 4213/39, 4210/7, 4213/2, 4213/11, 4239/2, 4238/8, 4290/14, 4210/9, 4290/22, 4238/6, 4290/13, 4210/2, 4238/3, 4239/6, 4213/17, 4290/20, 4239/5, 4210/10, 4290/16, 4290/21, 4290/17, 4290/12, 4290/18, 4238/7, 4290/19, 4239/10, 4239/9, 4213/40, 4213/18, 4230/3, 4213/29, 4238/13, 4241/9, 4290/9, 4231/4, 4232/1, 4238/2, 4241/2, 4290/61, 4213/6, 4290/48, 4213/24 a KN-E 3337/502 a 3338 s umiestnením v k.ú. Dubnica nad Váhom, ktoré sú v správe Urbárskej obce, pozemkové spoločenstvo Dubnica nad Váhom. Nájomný vzťah je na základe zmluvy o nájme nehnuteľnosti zo dňa 16.12.2014.
- KN-C 4213/7, 4213/12, 4239/3, 4213/34, 4213/32, 4213/15, 4213/16, 4213/27, 4290/3, 4290/44 a KN-E 3286/502 s umiestnením v k.ú. Dubnica nad Váhom, ktoré sú v správe Urbárskej obce, pozemkové spoločenstvo Lieskovec. Nájomný vzťah je na základe zmluvy o nájme nehnuteľnosti zo dňa 1.7.2014.

Inšpekcia, ako špeciálny stavebný úrad, vydala nasledujúce stavebné povolenia:

- Stavebné povolenie na stavbu „**Skládka Lužtek k.ú. Dubnica nad Váhom, Rekultivácia skládky II. etapy**“ č. 771-12934/2007/Chy/770070103 zo dňa 30.04.2007.
- Stavebné povolenie na stavbu „**Rozšírenie skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný Skládka odpadov Lužtek- IV. etapy**“ č. 1032-2102/2014/Chy/770070103/Z3-SP1 zo dňa 26.02.2014.
- Stavebné povolenie na stavbu „**Skládka odpadov Lužtek - Sklad PHM**“ č. 6195-28150/2016/Kad/770070103/Z7-SP zo dňa 20.09.2016.
- Stavebné povolenie na stavbu „**Skládka odpadov Lužtek - TEPLOVOD**“ č. 6960-32905/2017/Kad/770070103/Z8-SP zo dňa 23.10.2017.
- Stavebné povolenie na stavbu „**Skládka odpadov Lužtek – IV. etapy/uzavretie a rekultivácia - SO106, SO 106.1**“ č. 7116-8684/2019/Koz/770070103/Z10-SP zo dňa 11.03.2019.
- Stavebné povolenie na stavbu „**Skládka odpadov Lužtek – Úprava odpadov pred skládkovaním**“ č. 7823/77/2022-30289/2022/770070103/Z17-SP zo dňa 31.08.2022.

Inšpekcia, ako špeciálny stavebný úrad, vydala nasledujúce povolenia na užívanie stavieb:

- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka Lužtek k.ú. Dubnica nad Váhom, Rekultivácia skládky II. etapa**“ č. 7704-28549/2008/Chy/770070103-Z1-KRSP1 zo dňa 17.09.2009.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka Lužtek III. etapa – SO 06 Rekultivácia skládky**“ č. 4331-22989/2014/Chy/770070103/Z4-KRZ2 zo dňa 02.09.2014.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Rozšírenie skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný- Skládka odpadov Lužtek- IV. etapa – 1. výstavbová fáza/severozápad**“ č. 5428-23826/2015/Koz/770070103/Z5-KR zo dňa 20.08.2015.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka odpadov Lužtek - Sklad PHM**“ č. 4177-18346/2017/Chy/770070103/KR-Z3,Z7 zo dňa 08.06.2017.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie časti stavby „**Rozšírenie skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný - Skládka odpadov Lužtek - IV. etapa**“ – SO 302/III Oplotenie II. fáza“ č. 4177-18346/2017/Chy/770070103/KR-Z3,Z7 zo dňa 08.06.2017.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka odpadov Lužtek - TEPLOVOD, časť: SO-01 Administratívna budova, SO-04 Teplovod**“ č. 545-2690/2018/Kad/770070103/KR-Z8 zo dňa 26.01.2018.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Rozšírenie skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný - Skládka odpadov Lužtek- IV. etapa**“ časť: „**2. výstavbová fáza/juhovýchod (1. a 2. kazeta)**“ č. 6180/77/2020-24406/2020/770070103/KR-Z3 zo dňa 29.07.2020.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka odpadov Lužtek - IV. etapa/uzavretie a rekultivácia – SO106, SO 106.1**“ - 1. výstavbová fáza/severozápad skládky odpadov Lužtek (8 323 m²) č. 8905/77/2020-39155/2020/770290103/KR-Z10 zo dňa 20.11.2020.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka odpadov Lužtek - TEPLOVOD, časť: SO-02 Garáž**“ č. 8935/77/2020-39152/2020/770070103/KR2-Z8 zo dňa 23.11.2020 .
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Rozšírenie skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný - Skládka odpadov Lužtek- IV. etapa**“ časť: „**2. výstavbová fáza/juhovýchod (3. a 4. kazeta)**“ č. 5181/77/2023-7614/2023/770070103/KR2-Z3 zo dňa 24.02.2023.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka odpadov Lužtek - IV. etapa/uzavretie a rekultivácia – SO106, SO 106.1**“ - 2. fáza na ploche 8 518 m² č. 820/77/2022-8208/2022/770070103/KR2-Z10 zo dňa 06.05.2022.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka odpadov Lužtek - IV. etapa/uzavretie a rekultivácia – SO106, SO 106.1**“ - 3. časť na ploche 6 000 m² č. 7794/77/2023-23400/2023/770070103/KR3-Z10 zo dňa 26.06.2023.
- Kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie stavby „**Skládka odpadov Lužtek - Úprava odpadov pred skládkovaním**“ č. 9557/77/2023-36376/2023/770070103/KR-Z17 zo dňa 12.10.2023

Povolenia a súhlasy vydané pre prevádzku

A. Podľa zákona o ovzduší

Súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb malých zdrojov znečisťovania ovzdušia

Pri povolení stavieb jednotlivých častí skládky odpadov boli stavebníkovi/prevádzkovateľovi Spoločnosť Stredné Považie a.s., IČO: 34 119 647 vydané **súhlasy na vydanie rozhodnutí o povolení stavieb malých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien a na ich trvalé užívanie** v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia.

B. Podľa zákona o vodách

Povolenie na odber podzemnej vody

Podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.1 zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 1 písm. b) bod 1. vodného zákona sa prevádzkovateľovi Spoločnosť Stredné Považie a.s., IČO: 34 119 647 **povoľuje odber podzemnej vody** pre potreby prevádzky „Skládka odpadov Lužtek“ z vodného zdroja „HD-5 – Vrt skládka Lužtek“, ktorý bol zmenený na studňu, umiestnený na parc. č. KN-C 4213/27 v k.ú. Dubnica nad Váhom. Vlastníkom pozemku je Urbariát Lieskovec, pozemkové spoločenstvo, Dubnica nad Váhom a nájomcom pozemku je Spoločnosť Stredné Považie a.s., Trenčín na základe nájomnej zmluvy zo dňa 01.07.2014.

Časová platnosť povolenia na odber podzemných vôd: **do 14.12.2028.**

Podrobné podmienky povolenia sú uvedené v časti A. Podmienky prevádzkovania, 4. Osobitné užívanie vôd.

Povolenie na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do podzemných vôd

Podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 4 písm. e) vodného zákona sa prevádzkovateľovi Spoločnosť Stredné Považie a.s., IČO: 34 119 647 **povoľuje vypúšťanie vôd z povrchového odtoku**, po predčistení v sedimentačnej nádrži s nornou stenou, do vsaku.

Časová platnosť povolenia: **do 31.08.2034.**

Podrobné podmienky povolenia sú uvedené v časti B. Emisné limity, B.2.2. Podmienky pre vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do podzemných vôd.

C. Podľa zákona o odpadoch

Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov:

Inšpekcia vydala podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno a) zákona o odpadoch súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Skládka odpadov Lužtek“.

Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov „Skládka odpadov Lužtek“ je platný pokiaľ nedôjde k podstatnej zmene charakteru, činnosti alebo k rozšíreniu prevádzky, maximálne však do naplnenia celkovej projektovanej kapacity IV. etapy skládky **700 000 m³**.

Kapacita jednotlivých častí IV. etapy: severozápad: 265 000 m³

juhovýchod: 435 000 m³

Prevádzka „Skládka odpadov Lužtek“ je podľa § 2 Vyhlášky 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti kategorizovaná ako skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný.

V prevádzke je vykonávaná činnosť podľa prílohy č. 2 k zákonu o odpadoch:

- **D1** Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme,

- **D15** Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14 (skladované odpady uvedené v tabuľke č. 1. budú následne používané na prekrytie jednotlivých vrstiev odpadu alebo povolené stavebné práce, sanačné práce, rekonštrukčné práce, zásypové práce v tomto zariadení).

Projektovú dokumentáciu na uzatvorenie skládky odpadov, jej rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov po jej uzatvorení „SO 106 Uzavretie a rekultivácia“, so zákazkovým č. 10/18 RK z apríla 2018, vypracovanú autorizovanými stavebnými inžiniermi: Ing. Róbertom Kováčikom zapísaným v zozname registrovaných inžinierov pod reg. č.: 0330*I1 a Ing. Jozefom Vyslúžilom zapísaným v zozname registrovaných inžinierov pod reg. č.: 0241*A2, spolu s podobjektom „SO 106.1 Rekultivácia – Obslužná komunikácia“ so zákazkovým č. DS18-52 z apríla 2018, vypracovanej autorizovaným stavebným inžinierom Ing. Igorom Ševčíkom zapísaným v zozname registrovaných inžinierov pod reg. č.: 5047*Z*I2 inšpekcia schválila, ako celok, zmenou integrovaného povolenia, vydanou rozhodnutím č. 7116-8684/2019/Koz/770070103/Z10-SP, zo dňa 11.03.2019. Skutočná výška účelovej finančnej rezervy určená touto projektovou dokumentáciou pozostávala z investičných nákladov na uzavretie a rekultiváciu celej IV. etapy skládky odpadov stanovených v celkovej sume 1 304 493,41,- eur a z nákladov na zabezpečenie starostlivosti o skládku odpadov a na monitorovanie skládky odpadov po jej uzavretí, po dobu min. 30 rokov od jej uzatvorenia, v celkovej sume 478 300,- eur.

Skutočná výška účelovej finančnej rezervy po zohľadnení miery inflácie (k 31.12.2022) je 2 194 618,69 EUR. Táto suma je stanovená ako súčet projektovou dokumentáciou navrhovaných investičných nákladov na uzavretie a rekultiváciu celej IV. etapy skládky odpadov, po zohľadnení miery inflácie, v celkovej sume 1 605 831,39 EUR a nákladov na zabezpečenie starostlivosti o skládku odpadov a na monitorovanie skládky odpadov po jej uzavretí, po dobu min. 30 rokov od jej uzatvorenia, v celkovej sume 588 787,30 EUR.

Na 3. výstavbovej fáze IV. etapy Skládky odpadov Luštek/uzavretie a rekultivácia bolo už z ÚFR spolu čerpaných 563 498,05 EUR, z toho:

- „Skládka odpadov Luštek - IV. etapy – 1. výstavbová fáza“ v hodnote 201 416,60 EUR,
- „Skládka odpadov Luštek - IV. etapy – 2. výstavbová fáza“ v hodnote 209 849,45 EUR,
- „Skládka odpadov Luštek - IV. etapy – 3. výstavbová fáza“ v hodnote 152 232,00 EUR.

Výška účelovej finančnej rezervy pre celú IV. etapu, ktorá predstavuje minimálne 5% z rozpočtových nákladov na celé uzavretie a rekultiváciu, monitorovanie a zabezpečenie starostlivosti o skládku odpadov, ktorú je prevádzkovateľ povinný jednorazovo zložiť na osobitný účet, na ktorý bude odvádzať prostriedky účelovej finančnej rezervy určená v hodnote 89 139,67,- eur bola odvedená v 2 častiach. Čiastka 34 576,05,- eur pre IV.etapu/severozápad bola odvedená v 07/2016 a čiastka 54 563,62,- eur pre IV.etapu/juhovýchod bola odvedená v 01/2020.

Súhlas na uzavretie skládky odpadov alebo jej časti

Inšpekcia udelila súhlas podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 5. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno j) zákona o odpadoch na uzavretie:

- 1. časti IV. etapy 1. výstavbovej fázy/severozápad skládky odpadov „Skládka odpadov Luštek“, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie na ploche cca 8 323 m²,
- 2. časti IV. etapy 1. výstavbovej fázy/severozápad skládky odpadov „Skládka odpadov Luštek“, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie na ploche s výmerou 8 518 m²,

- 3 časti IV. etapy skládky odpadov „Skládka odpadov Luštek“, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie na ploche s výmerou 6 000 m².

Prevádzkovanie 1. časti „Skládky odpadov Luštek“ (I., II. a III. etapa) , t.j. ukladanie odpadov na 1. časť skládky odpadov bolo dňa 28.09.2012 ukončené.

Súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov

Inšpekcia schvaľuje podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods.1 písmeno e) zákona o odpadoch prevádzkový poriadok zariadenia na zneškodňovanie odpadov a zariadenia na zhodnocovanie odpadov „Prevádzkový poriadok PP č. 23 Skládka odpadov Luštek“ zo dňa 24.02.2023, pre prevádzku „Skládka odpadov Luštek“.

Prevádzkovateľ je povinný aktualizovať prevádzkový poriadok vždy pri akejkoľvek zmene prevádzkových podmienok a požiadať inšpekciu o súhlas na vydanie zmeny prevádzkového poriadku.

Súhlas na prevádzkovanie zariadenie na úpravu odpadov pred skládkovaním:

- Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písmeno c) zákona o odpadoch,
- Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 97 ods. 1 písmeno a) zákona o odpadoch.

Špecifikácia zhodnocovania a zneškodňovania ostatných odpadov v zariadení na úpravu odpadov pred skládkovaním činnosťou podľa prílohy č. 1 a č. 2 k zákonu o odpadoch:

- **D8** Biologická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12
- **D13** Zmiešavanie alebo miešanie pred použitím niektorej z činností D1 až D12 (ak sa nehodí iný D- kód, môže to zahŕňať predbežné činnosti pred zneškodnením vrátane predbežnej úpravy, ako aj okrem iného napr. triedenie, drvenie, stláčanie, peletizácia, sušenie, šrotovanie, kondicionovanie alebo triedenie pred akoukoľvek činnosťou D1 až D12)
- **R12** Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11

Kapacita zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním (množstvo odpadu vstupujúceho do zariadenia): **300 t spracovaných odpadov za deň a 40 t za hodinu**

Do zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním bude vstupovať zmesový komunálny odpad s katalógovým číslom **20 03 01**.

Súhlasy sú platné pri dodržaní podmienok určených týmto povolením a platnosti podkladov, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie týchto súhlasov. Prevádzkovateľ je povinný pri akejkoľvek plánovanej zmene v prevádzkovaní zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním ihneď o tejto skutočnosti informovať inšpekciu a požiadať o zmenu vydaného súhlasu.

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti:

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

5. Nakladanie s odpadmi

5.4. Sklárky odpadov, ako sú vymedzené v osobitnom predpise, ktoré prijímajú viac ako 10 t odpadu za deň alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t, okrem skládok inertných odpadov.

5.3. b) Zhodnocovanie alebo kombinácia zhodnocovania a zneškodňovania odpadu, ktorý nie je nebezpečný, s kapacitou väčšou ako 75 t za deň, ktoré zahŕňa:

1. biologická úprava
2. predúprava odpadov na spaľovanie alebo spopolňovanie.

NOSE-P: 109.06

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.

2. Zaradenie prevádzky podľa zákona o odpadoch

a) Prevádzka je podľa prílohy č. 2 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení jeho zmien a doplnkov (ďalej len „zákon o odpadoch“) zariadenie na zneškodňovanie odpadov činnosťou:

D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme

D15 Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14 (skladované odpady uvedené v tabuľke č. 1. budú následne používané na prekryvanie jednotlivých vrstiev odpadu alebo povolené stavebné práce, sanačné práce, rekonštrukčné práce, zásypové práce v tomto zariadení).

Špecifikácia zhodnocovania a zneškodňovania ostatných odpadov v zariadení na úpravu odpadov pred skládkovaním činnosťou podľa prílohy č. 1 a č. 2 zákona 79/2015 Z.z. o odpadoch:

D8 Biologická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12

D13 Zmiešavanie alebo miešanie pred použitím niektorej z činností D1 až D12 (ak sa nehodí iný D- kód, môže to zahŕňať predbežné činnosti pred zneškodnením vrátane predbežnej úpravy, ako aj okrem iného napr. triedenie, drvenie, stláčanie, peletizácia, sušenie, šrotovanie, kondicionovanie alebo triedenie pred akoukoľvek činnosťou D1 až D12)

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

b) Ďalšie vykonávané činnosti posudzované podľa všeobecne záväzných právnych predpisov **v odpadovom hospodárstve** (zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch):

- zhromažďovanie ostatných odpadov vznikajúcich pri vlastnej činnosti v prevádzke,
- zhromažďovanie nebezpečných odpadov vznikajúcich pri vlastnej činnosti v prevádzke.

3. Určenie kategórie zdroja znečisťovania ovzdušia:

Prevádzka je v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na ochranu ovzdušia (zákona č. 146/2024 Z.z. o ochrane ovzdušia) malým stacionárnym zdrojom znečisťovania ovzdušia.

4. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa všeobecne záväzných právnych predpisov **ochrany vôd** (zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov):

- odber podzemných vôd,
- vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do vsaku
- zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami.

5. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:

Prevádzka **nemá** zavedený systém environmentálneho manažérstva (EMS) alebo environmentálne orientovaného riadenia a auditu (EMAS). Prevádzka bola posúdená podľa požiadaviek na skládky odpadov uvedených vo vyhláške MŽP SR č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení ortuti (ďalej len „vyhláška č. 382/2018 Z. z.“).

6. Názov rozhodnutia Európskej komisie o záveroch o najlepších dostupných technikách:

- Ku dňu podania žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia nebolo uverejnené Vykonávacie rozhodnutie komisie (EÚ), ktorým sa stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre skládkovanie odpadov. Prevádzka bola posúdená podľa požiadaviek na skládky odpadov uvedených vo vyhláške č. 382/2018 Z. z.
- Vykonávacie rozhodnutie komisie (EÚ) 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 (úprava odpadov pred skládkovaním).

B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke:**1. Charakteristika prevádzky**

Etapa skládky	Začiatok prevádzky	Ukončenie činnosti	Uzatvorenie a rekultivácia	Projektovaná kapacita uloženého odpadu (m ³)	Plocha (m ²)
I. etapa	1997	2004	2004	132 000	15 300
II. etapa	2001	2006	2009	243 370	17 300
III. etapa	2006	2012	2014	255 021	22 500
IV. etapa/severozápad	2015			265 000	25 580
IV. etapa/juhovýchod (1. a 2. kazeta)	2020			193 830	14 475
IV. etapa/juhovýchod (3. a 4. kazeta)	2023			241 170	11 850

2. Opis prevádzky:

Celkové zariadenie skládky tvorí príjazdová komunikácia, spevnené vnútroareálové komunikácie a spevnené plochy, parkovisko, sociálno-prevádzková budova, garáž pre mechanizmy s manipulačnou plochou, sklad PHM, sklad NO, protipožiarne zariadenie, umývací rampa, cestná váha, žumpa na zhromažďovanie splaškových vôd, vstupná brána a brány pre núdzový príjazd a výjazd, oplotenie, informačná tabuľa, trafostanica, teleso skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný (s tesniacim systémom, drenážnym systémom, ochrannými hrádzami, nádržou priesakových kvapalín, systémom na odvádzanie a pozorovanie množstva a zloženia skládkového plynu), monitorovací systém podzemných a povrchových vôd, zariadenie na využívanie skládkových plynov, prípojka VN, trafostanica (stožiarová), rozvod NN. Súčasťou prevádzky je aj zariadenie na úpravu odpadov pred skládkovaním pozostávajúce zo spevnenej vodohospodársky zabezpečenej plochy, troch biostabilizačných boxov a akumulácie nádrže.

Členenie prevádzky:

1. informačná tabuľa – pri vstupe, obsahuje všetky náležitosti,
2. príjazdová komunikácia ku skládke odpadov a spevnené komunikácie v areáli skládky – asfaltová spevnená príjazdová komunikácia, vnútorná spevnená komunikácia,
3. vstupná brána, bočné brány a oplotenie – všetky brány sú uzamykateľné, odpady sa do zariadenia na zneškodňovanie odpadov dovážajú len cez vstupnú bránu, bočné brány slúžia na obslužné činnosti a protipožiarnu ochranu, je vybudované súvislé oplotenie celého areálu zariadenia, vrátane nádrže priesakovej kvapaliny a niektorých monitorovacích vrtov,
4. váha – mostová elektronická s počítačovou registráciou,
5. prevádzkový objekt s potrebným vybavením – vybudovaný, pracovisko váhy, kancelárie, sociálne zariadenie, vykurovanie teplovodné radiátorové
6. protipožiarne zariadenie – v prípade potreby zabezpečenie rozlievania priesakovej kvapaliny cisternovým vozidlom, hasiace prístroje, náradie v prevádzkovom objekte,
7. tesniaci systém skládky odpadov –

I.etapa:

- kombinované tesnenie t.j. minerálne tesnenie (3 x 200 mm ílu v zhutnenom stave a HDPE fólie hrúbky 2,0 mm) s kontrolným systémom fólie. Fólia je po celej ploche chránená pred mechanickým poškodením geotextíliou TATRATX 600 g.m⁻² a svahy sú navyše spevnené a chránené proti prerazeniu autoplášťami z osobných motorových vozidiel. Pneumatiky sú umiestnené na svahoch dna skládky,

II.etapa:

- podložie štrkové, nevyhovujúce, ílové minerálne tesnenie v troch vrstvách hrúbky 0,2 m, zhutnené na 96%, s koeficientom priepustnosti $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ + HDPE fólia hrúbky 2 mm, chránená geotextíliou o hmotnosti 1 200 g.m⁻², medzi fóliou a minerálnym tesnením bol uložený kontrolný monitorovací systém tesnosti izolačnej fólie, pneumatiky sú umiestnené na svahoch dna skládky,

III.etapa:

- podložie štrkové, nevyhovujúce, ílové minerálne tesnenie v dvoch vrstvách hrúbky 0,3 m, zhutnené, o priepustnosti $k_f = 1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ + HDPE fólia hrúbky 2,5 mm, pod fóliou je uložená rohož Kortex GTPP 30/30, za účelom zlepšenia pevnosti podložia telesa, na fólii je ochranná geotextília o hmotnosti 800 g.m⁻², svahy sú navyše chránené vrstvou ojazdených pneumatík, pod fóliou je zriadený kontrolný monitorovací systém tesnosti izolačnej fólie,

IV.etapa:

- podložie štrkové, nevyhovujúce, ílové minerálne tesnenie v dvoch vrstvách po 0,25 m, zhutnené, o priepustnosti $k_f \leq 1,0 \cdot 10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ + HDPE fólia hrúbky 2,5 mm, na fólii je ochranná geotextília 1000 g/m² s pevnosťou v ťahu a odolnosťou voči prerazeniu CBR > 7,0 kN, dno a svahy sú na celej IV. etape/severozápad a na IV. etape/juhovýchod (1. a 2. kazeta) navyše chránené vrstvou ojazdených pneumatík, pod fóliou je zriadený kontrolný monitorovací systém tesnosti izolačnej fólie, plošná drenáž priesakových vôd v celej ploche dna a svahov (praný štrk bez vápenatých prímiesí fr. 16-32 mm, hr. 500 mm s priepustnosťou $k_f \geq 1,0 \cdot 10^{-3} \text{ m.s}^{-1}$) a vonkajšie svahy sú mechanicky spevnené geobunkami na celú výšku,

8. drenážny systém

Odvádzanie a zachytávanie priesakovej kvapaliny zo skládkovacích priestorov I., II. a III. etapy je zrealizované vnútornou drenážou skládky, ktorá odvádza priesakovú kvapalinu z jednotlivých etáp do šácht hlavného zberača, ktorým je priesaková kvapalina zvedená do

prečerpávacej jímky, z ktorej je odčerpávaná a vyvážaná priesaková kvapalina do ČOV. Potrubné drény z jednotlivých etáp skládky sú zaústené do zberných kanalizačných šácht cez umelo vytvorené sifóny.

I. etapa:

- plošná drenáž, štrk frakcie 16-32 mm v hrúbke 300 mm, dve drenážne potrubia HDPE, perforované, o priemere 200 mm, zaústené do šácht hlavného zberača cez sifón, umiestnený v zbernej šachte, do vybudovaného zberného potrubia,

II. etapa:

- plošná drenáž, štrk frakcie 16-32 mm v hrúbke 300 mm, dve drenážne potrubia HDPE, perforované, o priemere 200 mm, zaústené do šácht hlavného zberača cez sifón, umiestnený v zbernej šachte, do vybudovaného zberného potrubia z I. etapy výstavby,

III. etapa:

- plošná drenáž štrk frakcie 16-32 mm v hrúbke 500 mm, dve drenážne potrubia HDPE, perforované, D 220 x 20,5 mm, každé je zaústené cez sifón, umiestnený v zbernej šachte, do vybudovaného zberného potrubia,

IV. etapa/severozápad:

- po realizácii celoplošného fóliového tesnenia, ochrannej geotextílie a pneumatík sa položilo do vzniknutých úžľabí odvodňovacie potrubie PEHD svetlosti DN 250 PN 10. Na dne skládky je potrubie z horných 2/3 svojho obvodu perforované (priemer štrbín 12 mm). Odvodňovacie potrubie je obsypané filtračným štrkom fr. 32/63 mm bez hlinitých prímiesí tzv. teleso filtra, ktoré je ohraničené tkanou geotextíliou PP15. Tkaná geotextília je zaťažaná filtračným štrkom fr. 16/32 mm v hrúbke 0,1 m.

Horné koncové úseky príslušných vetiev odvodňovacieho potrubia sú zakončené v priamom smere plynotesnou skrutkovou prírubou (skrutky – nehrdzavejúca oceľ) pre umožnenie prevádzkového čistenia a kontroly samochodnou videokamerou. Okrem toho sú 2 východné a 2 západné vetvy prepojené plnostenným potrubím zakončeným na korune východnej (resp. západnej) hrádze pre umožnenie periodického preplachovania.

Jednotlivé zberné vetvy prechádzajú naprieč severozápadnou obvodovou hrádzou. Severozápadná vetva zberača priesakových vôd je situovaná vo vonkajšej päte severozápadnej obvodovej hrádze vrátane prepojovacích šácht, prietokovej šachty a čerpaciej šachty. Na čerpaciu šachtu, v ktorej je osadené čerpadlo priesakových vôd, nadväzuje výtlačné potrubie PEHD DN 90 pre výtlač priesakových kvapalín do jestvujúcej akumuláčnej nádrže priesakových kvapalín (retenčnej nádrže).

IV. etapa/juhovýchod (1. a 2. kazeta, 3. a 4. kazeta):

- po realizácii celoplošného fóliového tesnenia, ochrannej geotextílie a pneumatík sa položilo do vzniknutých úžľabí odvodňovacie potrubie PEHD svetlosti DN 250 PN 10. Na dne skládky je potrubie z horných 2/3 svojho obvodu perforované (priemer dier či štrbín 12 mm). Odvodňovacie potrubie je obsypané filtračným štrkom fr. 32/63 mm bez hlinitých prímiesí tzv. teleso filtra, ktoré je ohraničené tkanou geotextíliou PP15. Tkaná geotextília je zaťažaná filtračným štrkom fr. 16/32 mm v hrúbke 0,1 m.

Odvodňovacie potrubie je na svojom spodnom (juhovýchodnom) konci napojené cez teleskopickú presuvku na SO 103/II – drenážny systém. Teleskopické prepojovacie prstence umožňujú vyrovnávanie dĺžkových zmien potrubia vyvolaných teplotnou rozťažnosťou. Presuvka aj potrubie sú dierované z horných 2/3.

Horné koncové úseky príslušných vetiev odvodňovacieho potrubia sú zakončené v priamom smere plynotesnou skrutkovou prírubou (skrutky - nehrdzavejúca oceľ) pre umožnenie prevádzkového čistenia a kontroly samochodnou videokamerou. Okrem toho sú 2 východné

a 2 západné vetvy prepojené plnostenným potrubím zakončeným na korune juhovýchodnej hrádze pre umožnenie periodického preplachovania.

Jednotlivé zberné vetvy prechádzajú naprieč juhovýchodnou obvodovou hrádzou. Juhovýchodná vetva zberača priesakových vôd je situovaná vo vonkajšej päte juhovýchodnej obvodovej hrádze vrátane prepojovacích šácht revízných šácht a čerpacej šachty. Na čerpaciu šachtu, v ktorej je osadené čerpadlo priesakových vôd, nadväzuje výtlačné potrubie PEHD DN 90 o dĺ. 160 m pre výtlak priesakových kvapalín do jestvujúcej akumulácie nádrže priesakových kvapalín (retenčnej nádrže).

9. zberné nádrže priesakových kvapalín a prečerpávacia jímka

V I. etape skládky bola vybudovaná nadzemná retenčná nádrž, tesnenie ktorej má rovnakú skladbu ako teleso I. etapy skládky, avšak s obráteným poradím vrstiev (štrkový drén je pod fóliou a nachádza sa v ňom kontrolná drenáž, ktorá je vyústená do kontrolnej šachty). Tesnená je HDPE fóliou hrúbky 2,0 mm a ílovým tesnením hrúbky 3 x 20,0 cm. Medzi ílovým tesnením a HDPE fóliou je kontrolná drenážna vrstva zo štrku frakcie 16-32, hrúbky 100-200 mm, v ktorej je uložená po obvode drenáž z perforovaných rúrok z HDPE priemeru 100 mm. Kontrolná drenáž je zaústená do kontrolnej šachty. Objem retenčnej nádrže je 3 000 m³. Maximálna hladina priesakovej kvapaliny v retenčnej nádrži je na kóte 231,3, t.j. vo výške 2,5 m od dna nádrže.

V jej susedstve, v rámci výstavby II. etapy skládky, bola vybudovaná rezervná retenčná nádrž s objemom 1 003 m³. Táto slúži ako rezerva, pre prípad naplnenia sa prevádzkovej nádrže, z ktorej sa priesakové kvapaliny v prípade potreby ponornými čerpadlami kedykoľvek do nej prečerpajú.

Tesnenie rezervnej retenčnej nádrže tvoria vrstvy ílového tesnenia a HDPE fólie hrúbky 2 mm s rovnakým technickým a materiálovým vyhotovením ako teleso II. etapy skládky. Z dôvodu monitorovania tesnosti nádrže je pod dnom nádrže medzi tesnením z HDPE fólie a minerálnym tesnením rovnako zriadená celoplošná drenáž zo štrku frakcie 16-22 mm o hrúbke 100 mm, v ktorej je po obvode uložené drenážne potrubie z hrdlových rúr DN 100. Zo štrkovej vrstvy je vyvedená plná rúra z HDPE, DN 100 do kontrolnej šachty. Ide o uzavretú železobetónovú konštrukciu z vodostavebného betónu rozmerov 1,5 x 1,5 m s výškou 3,3 m a hrúbkou steny 100 mm. Steny šachty z vonkajšej i vnútornej strany sú vyložené fóliou HDPE hrúbky 2 mm.

Akumulačná nádrž priesakových kvapalín zabezpečuje akumuláciu zachytených priesakových vôd z drenážnej vrstvy skládkovacích plôch už len z novej IV. etapy. Zostatkové priesakové kvapaliny z uzatvorenej a zrekultivovanej I., II. a III. etapy sú odvádzané už len do prečerpávacej jímky, z ktorej je odčerpávaná a vyvázaná priesaková kvapalina do ČOV.

10. drenážny systém skládkových plynov a zariadenie na ich využitie alebo zneškodnenie

Na skládke odpadov je od roku 2010 vybudovaný aktívny odplyňovací systém, ktorý pozostáva z čerpania a zachytávania skládkového plynu, kogeneračnej jednotky a vyvedenia elektrického výkonu do stožiarovej trafostanice a ďalej do distribučnej siete. Aktívny odplyňovací systém prevádzkuje spoločnosť MAEN SK spol. s r.o., Trenčín.

Aktívny odplyňovací systém pre zrekultivovanú a uzatvorenú časť Skládky odpadov Luštek obsahuje 5 odplyňovacích vrtov (pôvodný vrt a OV1 až OV4) v I. etape, 4 odplyňovacie vrty (OV5 až OV8) v II. etape a 5 odplyňovacích vrtov (OV9 až OV13) v III. etape.

Aktívny odplyňovací systém pre IV. etapu – 1. výstavbovú fázu/severozápad obsahuje 9 odplyňovacích vrtov (OV4/1 až OV4/9) a 6 odplyňovacích rýh (OR4/1 až OR4/6).

Aktívny odplyňovací systém pre IV. etapu – 2. výstavbovú fázu/juhovýchod (1. a 2. kazeta, 3. a 4. kazeta) bude vybudovaný až v priebehu skládkovania. Poloha a počet studní sa stanoví až

na základe merania aktuálneho vývinu plynu v závislosti na spektre a množstve ukladaných odpadov.

11. monitorovací systém podzemných vôd

- pre uzatvorenú 1. časť skládky pozostáva zo štyroch vrtov, z toho jeden referenčný vrt HD-11, je nad skládkou odpadov a tri indikačné vrty HD-5, HD-8, HD-10, sú pod skládkou odpadov, v smere prúdenia podzemných vôd,
- pre aktívnu prevádzkovanú časť skládky IV. etapa pozostáva z dvoch novovybudovaných vrtov a jedného jestvujúceho vrtu, z toho jeden je referenčný vrt V3 umiestnený nad skládkou odpadov a dva indikačné vrty V1, a HD4 umiestnených pod skládkou odpadov, v smere prúdenia podzemných vôd,

12. monitorovací systém povrchových vôd – pozostáva z dvoch odberných miest v rieke Váh, 1 pod skládkou odpadov a 1 nad skládkou odpadov, v smere toku.

13. monitorovací systém skládkových plynov

- uzatvorenej 1. časti skládky odpadov (I., II. a III. etapa), ktorá je aktívne odplyňovaná bude odber vzoriek skládkových plynov vykonávaný v jednom odbernom mieste na vstupe do čerpacej stanice kogeneračnej jednotky,
- prevádzkovanej časti IV. etapy – odber vzoriek je vykonávaný v odplyňovacích studniach, prípadne zarádzanými sondami v telese skládky,

14. odvodňovací systém pre vody z povrchového odtoku – dažďová voda zo spevnených plôch je odvádzaná rigolom, cez sedimentačnú nádrž do vsaku, mimo areál skládky, teleso skládky odpadov je nad úrovňou okolitého terénu,

15. zariadenie na čistenie dopravných prostriedkov – vozidlá sa v prípade potreby očistia na umývacej rampe, ktorá je súčasťou spevnenej komunikácie, voda je odvádzaná cez usadzovaciu šachtu HDPE potrubím do retenčnej nádrže priesakových kvapalín, plocha nie je opatrená lapačom ropných látok, umývanie sa vykonáva vodou z hadice,

16. sklad PHM – jednoduchá oceľová hala, ktorej nosnú konštrukciu stien tvorí zváraná konštrukcia z oceľových valcovaných profilov. Nosnú konštrukciu strechy tvoria zvárané priehradové oceľové väzníky a oceľové strešné väznice. Podlahu tvorí spádovaná doska z betónu s výstužou, ktorá je zaizolovaná proti spodnej vode, zemnej vlhkosti a tiež proti znečisťujúcim látkam pomocou HDPE fólie hr. 1,5 mm, povrch je ošetrený epoxidovou impregnáciou. Podlahová doska spolu so soklom tvoria v prípade úniku skladovaných alebo stáčaných látok havarijnú nádrž o objeme 7,8 m³. V podlahovej doske je navrhnutá zberná nádrž vnútorného rozmeru 400 x 400 x 300 mm opatrená liatinovou vtokovou mrežou. Nafta je uskladnená v štyroch dvojplášťových vrchom prepojených certifikovaných nádržiach NIV-Q s objemom každý 1 000 l. Oleje budú skladované v troch sudoch do 200 l a benzín v kanistri s objemom 20 l na oceľovej záchytnej vaničke s roštom s objemom 270 l. Stáčanie PHM bude prebiehať v sklade PHM z cisterny do nádrží. Výdaj PHM pre motorovú techniku bude realizovaný pomocou výdajného stojana v sklade PHM.

17. sklad nebezpečných odpadov – uzamykateľná oceľová nosná konštrukcia s dvojitou podlahou a bezodtokovou záchytnou nádržou s objemom 1,25 m³. Objekt je osadený cca 1 m nad spevnenou betónovo plochou a prístup je cez oceľové schodisko a rampu. Odpady sa skladujú vo vhodných plastových nádobách na nepriepustných podložkách, označené identifikačným listom nebezpečného odpadu.

18. garáž pre mechanizmy s manipulačnou plochou – betónová podlaha, zaizolovaná fóliou a opatrená náterom, s vybudovanými dvomi záchytnými šachtami, každá so záchytným objemom 0,1 m³,

19. zásobovanie vodou

- pitná voda sa dováža balená,
- úžitková voda je čerpaná z vrtu HD-5, studne pri prevádzkovom objekte, odber vody 0,65 l.s⁻¹, je vydané povolenie na odber vody,

20. nakladanie s odpadovými vodami

- odpadové splaškové vody sú zhromažďované v izolovanej betónovej žumpe o objeme 10 m³, odvážané na čistiareň odpadových vôd (ďalej len „ČOV“),
- odpadové priemyselné vody z čistenia vozidiel sú odvádzané cez usadzovaciu šachtu do retenčnej nádrže priesakových kvapalín,
- prebytky priesakovej kvapaliny sú odvážané na ČOV,

21. ďalšie zariadenia, ak to prevádzka skládky vyžaduje

- zachytávanie vetrom unášaných odpadov – prenosné siete v kovovom ráme, oplatenie a vysadené stromy,
- stráženie skládky odpadov – 24 hod. (obsluha + strážna služba),
- deratizácia – odborná organizácia, min. 2x za rok a v prípade potreby,
- hutnenie a rozhrňanie odpadu – nakladač; kompaktor – až keď bude väčšia hrúbka odpadu, min. 2 m,
- drvenie objemného odpadu – napr. kompaktorom,
- prekrývanie odpadu – výkopovým materiálom alebo iným vhodným materiálom,
- ostatné mechanizmy – traktor, nosič náradia (kosačka), prenosná elektrocentrála umiestnená v garáži pre stroje,
- prevádzkovateľ vedie prevádzkový denník skládky odpadov, zaznamenáva všetky údaje, ktoré je povinný sledovať,

22. uzatvorenie skládky odpadov

uzatvorenie I. etapy skládky odpadov

rozloha uzatvorenia I. etapy skládky odpadov: 15 300 m²,

uzatvorenie spočíva v realizácii tesniacich a filtračných vrstiev:

- plynová plošná drenáž – hr. 300 mm, kamenivo frakcie 16 – 32 mm,
- oddeľovacia vrstva – geotextília 200 g/m²,
- tesniaca minerálna vrstva – hr. 2x 250 mm s priepustnosťou $k_f = 3,57 \cdot 10^{-10}$ m/s,
- oddeľovacia vrstva – geotextília 200 g/m²,
- drenáž na odvedenie povrchových vôd – kamenivo hr. 500 mm, frakcie 16-32 mm,
- oddeľovacia vrstva – geotextília 200 g/m²,
- rekultivačná vrstva – zemina hr. 1 000 mm,
- spevnenie svahu z vonkajšej strany vegetačnými tvárnicami, na kótu 232,00 m n. m., vsadenými do krycej vrstvy zeminy po celom obvode telesa,
- zatravnenie celej plochy – výsev tráv, údržba zelene,

uzatvorenie II. etapy skládky odpadov

rozloha uzatvorenia II. etapy skládky odpadov: 17 300 m²,

uzatvorenie spočíva v realizácii tesniacich a filtračných vrstiev:

- plynová plošná drenáž – hr. 300 mm, kamenivo frakcie 16 – 32 mm,
- oddeľovacia vrstva – geotextília 200 g/m²,
- tesniaca minerálna vrstva – hr. 2x 250 mm s priepustnosťou $k_f = 3,57 \cdot 10^{-10}$ m/s,

- oddeľovacia vrstva – geotextília 200 g/m²,
- drenáž na odvedenie povrchových vôd – kamenivo hr. 500 mm, frakcie 16-32 mm,
- oddeľovacia vrstva – geotextília 200 g/m²,
- rekultivačná vrstva – zemina hr. 1 000 mm,
- spevnenie svahu z vonkajšej strany vegetačnými tvárniciami, na kótu 232,00 m n. m., vsadenými do krycej vrstvy zeminy po celom obvode telesa,
- zatrávnenie celej plochy – výsev tráv, údržba zelene,

uzatvorenie III. etapy skládky odpadov

- rozloha uzatvorenia III. etapy skládky odpadov: 22 606 m²,
uzatvorenie spočíva v realizácii tesniacich a filtračných vrstiev:
- plynová plošná drenáž – hr. 300 mm, štrk frakcie 16 – 32 mm,
- oddeľovacia vrstva – geotextília 200 g/m²,
- tesniaca minerálna vrstva – hr. 2x 250 mm s priepustnosťou $k_f = 6,797 \times 10^{-10}$ m/s,
- drenáž na odvedenie povrchových vôd – geokompozit,
- rekultivačná vrstva – zemina hr. 1 000 mm,
- spevnenie svahu z vonkajšej strany geobunkami, na kótu 232,00 m n. m., vsadenými do krycej vrstvy zeminy po celom obvode telesa,
- zatrávnenie celej plochy – výsev tráv, údržba zelene.

postupné uzatvorenie IV. etapy skládky odpadov

- rozloha uzatvorenia 1. časť (8 323 m²), 2. časť (8 518 m²), 3. časť (6 000 m²),
uzatvorenie spočíva v realizácii tesniacich a filtračných vrstiev:
- odplyňovacia vrstva – porézny inertný materiál hr. 300 mm
 - Sivohnedý štrk zle zrnentý, valúny štrku s priemerom 1, 3 a 5 cm, ojedinele s priemerom 6-10 cm
 - Sivohnedý piesčitý štrk zle zrnentý, valúny štrku s priemerom 1-8 cm, ojedinele s priemerom 10-15 cm
- prekryvná a ochranná vrstva tesnenia z vhodných zemín hr. 500 mm
- tesniaca vrstva – HDPE fólia hr. 1,5 mm
- drenážna vrstva - umelá drenážna vrstva geokompozit
- pokryvná vrstva - rekultivačná vrstva zeminy hr. 1000 mm
- zatrávnenie
- obslužná komunikácia

24. Úprava odpadov pred skládkovaním:

V zariadení na úpravu odpadov pred skládkovaním „Skládka odpadov Luštek – Úprava odpadov pred skládkovaním“ je realizovaná úprava odpadov pred ich uložením na skládku odpadov.

Zariadenie na úpravu odpadov je vybudované na betónovej vodohospodársky zabezpečenej spevnenej ploche s odvedením zrážkových vôd do novej akumuláčnej nádrže. Na časti spevnenej plochy sú pre urýchlenie procesu stabilizácie odpadu vybudované biostabilizačné boxy.

Činnosť úpravy odpadov pred skládkovaním zabezpečí oddelenie biologicky rozložiteľnej zložky zo zmesového odpadu a jej následnú biologickú stabilizáciu, t.j. zníženie biologickej aktivity skládkovaného odpadu na požadovanú úroveň.

Odpadové vody z manipulačnej plochy sú odvedené do akumuláčnej nádrže jednoduchým napojením plôch na okraj akumuláčnej nádrže – prepojením tesniacich HDPE fólií spevnenej plochy a AN. Maximálny využiteľný objem akumuláčnej nádrže bude 340 m³.

Odpadové vody zo záchytného potrubia v podlahe biostabilizačných boxov a odpadové vody z vrstiev pod podlahou boxov sú odvedené cez šachty KŠ1 do záchytnej šachty KŠ2, z ktorej gravitačne odtekajú potrubím do akumuláčnej nádrže.

Proces úpravy odpadu pred skládkovaním tvoria dva technologické celky:

- splitting,
- biostabilizácia.

Vstupný materiál (zmesový komunálny odpad) je odvážený na vstupe do zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním a presmerovaný na vysypanie na vyhradenú plochu určenú pre skladovanie vstupných odpadov. Tá je zabezpečená proti úletom ľahkých častí odpadu opornými deliacimi betónovými stenami. Technológia úpravy odpadu je nastavená na priebežné spracovanie vstupujúceho odpadu bez nutnosti skladovej kapacity.

Deliace steny, ktoré slúžia na vytváranie menších oddelených priestorov na skladovanie rôznych materiálov (mimo biostabilizačných boxov), sú vybudované z nasucho ukladaných betónových blokov, čo v dôsledku ich modulovateľnosti umožňuje realizáciu týchto stien podľa požiadaviek vyplývajúcich z prevádzkovania zariadenia na úpravu odpadov.

Splitting

Dovezený odpad určený k úprave pred skládkovaním je kolesovým čelným nakladačom zo skladovacej plochy vstupného materiálu dávkovaný priamo do násypky drviča odpadu. Pred dávkovaním odpadu do drviča budú zo vstupnej surovínovej zmesi vytriedené niektoré druhy veľkoobjemových monolitických odpadov, ako napr. drevo, inert a pod., ktoré budú prednostne určené na zhodnotenie.

Podrvený odpad je vynášacím dopravníkom, ktorý je súčasťou drviča odpadu, dávkovaný do násypky bubnového rotačného sita. Na vynášacom dopravníku drviča je umiestnený magnetický separátor za účelom separácie magnetických kovov z podrveného vstupného odpadu. Takto odseparovaný magnetický kovový odpad bude následne expedovaný k spracovaniu oprávnenými osobami prednostne na zhodnotenie.

Ostatný podrvený odpad bude vynášacím dopravníkom drviča prepadať do násypky bubnového rotačného sita, kde dôjde v dôsledku postupného gravitačného posunu drviny v smere spádu bubna za jeho súčasnej rotácie k prepadu časti drviny cez perforáciu v stenách bubna. Výstupom zo sita budú dve frakcie podrveného odpadu, tzv. „podsitná frakcia“ a „nadsitná frakcia“.

Výstupom zo sita sú dva druhy materiálu, ktoré sú vynášacími dopravníkmi sita umiestňované na oddelené hromady a z nich kolesovým čelným nakladačom expedované podľa ďalšieho spracovania:

1. drvina, ktorá prepadla sitom, tzv. „podsitná frakcia“;
2. drvina, ktorá neprepadla sitom, tzv. „nadsitná frakcia“.

Nadsitná frakcia, odpad s katalógovým č. 19 12 12, bude zneškodnená na skládke odpadov alebo použitá na výrobu alternatívnych palív.

Podsitná frakcia obsahujúca vysoký podiel biologicky rozložiteľnej zložky vstupujúceho odpadu je určená k úprave v ďalšom technologickom celku – biostabilizácii.

Biostabilizácia

Aeróbná biostabilizácia je proces, pri ktorom sú riadeným prevzdušňovaním materiálu iniciované a následne udržiavané optimálne podmienky (teplota, vlhkosť, dostupnosť kyslíka) pre mikrobiálne biodegradačné procesy rozkladajúce biologicky rozložiteľnú zložku materiálu.

Hlavným účelom technológie riadenej biostabilizácie, ktorá je aplikovaná aeróbnym spôsobom na podsitnú frakciu s obsahom biologicky rozložiteľnej zložky oddelenej v procese splittingu zo zmesového odpadu príp. iného odpadu, je redukcia: objemu odpadu, procesu dekompozície a

mikrobiálnej aktivity prebiehajúcej v odpade, nežiadúcich štrukturálnych zmien prebiehajúcich v odpade, tvorby emisií metánu a znižovania obsahu polutantov v priesakových kvapalinách.

Výstupom z procesu biostabilizácie je biologicky stabilizovaný odpad s požadovanými parametrami biologickej stability v zmysle platných právnych predpisov SR.

Biostabilizácia podsitnej frakcie je realizovaná v biostabilizačných boxoch, ktoré sú tvorené stenami z betónových blokov s prestrešením oceľovou konštrukciou s plechovou strešnou krytinou.

Pomocou nakladača sa box naloží odpadom do výšky 3,0 m. Do uskladneného materiálu sa prostredníctvom ventilátorov vháňa vonkajší vzduch do potrubí vedených pod podlahou boxu, kanálikov a výstiek zriadených v podlahovej doske boxu. Uložený odpad je týmto spôsobom v boxe aktívne prevzdušňovaný v potrebných intervaloch.

Proces biostabilizácie je sledovaný teplotnými sondami. Teplota odpadu počas procesu sa pohybuje okolo 70°C. Snímané hodnoty teplôt sú prostredníctvom prenosového kábla sledované v PC, ktorý je umiestnený v prevádzkovej budove. Proces biodegradácie resp. biostability v boxoch trvá cca 3 týždne.

Biologicky stabilizovaný odpad musí spĺňať požadované parametre biologickej stability (AT4) a (GS21), ktoré sú uvedené v prílohe č. 3a vyhlášky č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní.

V prípade splnených požiadaviek biodegradácie resp. biostability je stabilizovaný odpad po jeho odvážení uložený do telesa skládky odpadov pod katalógovým číslom 19 12 12. V prípade, že materiál po procese biostabilizácie je potrebný ešte ďalej dostabilizovať, bude ponechaný na dostabilizáciu v biostabilizačnom boxe.

Po ukončení procesu stabilizácie bude následne materiál resp. stabilizovaný odpad po jeho odvážení uložený do telesa skládky odpadov.

Výstupom z procesu úpravy odpadov pred skládkovaním sú odpady kategórie O v nasledovnom rozdelení:

1. Vytriedené druhy odpadov (odpady s katalógovým č. 19 12 02, 19 12 07 a 19 12 09)
2. Nadsitná frakcia (odpady s katalógovým č. 19 12 12, budú zneškodnené na skládke odpadov alebo použité na výrobu alternatívnych palív)
3. Podsitná frakcia (je určená na biostabilizáciu)
4. Biologicky stabilizovaný odpad (odpad s katalógovým č. 19 12 12 určený na zneškodnenie na skládke odpadov)

Vstupy do prevádzky:

- odpady určené na zneškodnenie a zhodnocovanie, inertný materiál na prekryvanie odpadu, voda, elektrická energia, pohonné hmoty, oleje, mazadlá, deratizačné prípravky, pomocné materiály ako priemyselná soľ, štrkodrava, nemrznúca zmes, sorpčné materiály (vapex), prostriedky na údržbu jednotlivých zariadení skládky (napr. náterové látky – farby, riedidlá; atď.).

Výstupy z prevádzky:

- priesaková kvapalina, odpadové splaškové vody, odpadové priemyselné vody, skládkové plyny, odpady vyprodukované pri prevádzkovaní zariadenia.
- výstupy z procesu úpravy odpadov pred skládkovaním: Vytriedené druhy odpadov (odpady s katalógovým č. 19 12 02, 19 12 07 a 19 12 09), nadsitná frakcia (odpady s katalógovým č. 19 12 12, budú zneškodnené na skládke odpadov alebo použité na výrobu alternatívnych palív).

Uzatvorením a rekultiváciou I., II. a III. etapy skládky odpadov **sa považuje 1. časť skládky odpadov za definitívne uzatvorenú**. Prevádzkovateľ je povinný na skládke odpadov vykonávať činnosti spojené s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov po jej uzatvorení minimálne po dobu 30 rokov od vydania potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov.

II. Záväzné podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

1. Všeobecné podmienky

- A.1.1.** „Skládka odpadov Lužtek“ - IV. etapa bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- A.1.2.** Prevádzkovateľ je povinný vykonávať na uzatvorenej 1. časti skládky odpadov všetky povinnosti, ktoré sa týkajú uzatvorenia a rekultivácie skládky odpadov, jej monitorovania a následnej starostlivosti o skládku odpadov v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.
- A.1.3.** Všetky plánované zmeny v charaktere prevádzky alebo v činnosti prevádzky alebo jej rozšírenie, ktoré môžu mať vplyv na životné prostredie, alebo významný negatívny vplyv na človeka, podliehajú integrovanému povoľovaniu a tieto zmeny musia byť inšpekcii vopred ohlásené.
- A.1.3.** Podmienky uložené v tomto integrovanom povolení sú pre prevádzkovateľa záväzné. Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- A.1.4.** Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať podmienky všetkých právoplatných rozhodnutí týkajúcich sa užívania stavby, ktorá je súčasťou prevádzky a užívania stacionárneho zdroja, ktorý je súčasťou prevádzky, ktoré boli vydané Slovenskou inšpekciou životného prostredia.
- A.1.5.** V prípade zmeny prevádzkovateľa, práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť orgánu štátneho dozoru zmenu prevádzkovateľa do desiatich dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností. Súčasťou oznámenia je doklad o prechode práv. Pri zániku prevádzkovateľa je za dodržanie povinností, vyplývajúcich z povolenia, zodpovedný vlastník prevádzky.
- A.1.6.** Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať skládku odpadov a zariadenie na úpravu odpadov pred skládkovaním len podľa schváleného prevádzkového poriadku skládky odpadov a zariadenia na zneškodňovanie a zhodnocovanie odpadov.
- A.1.7.** Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkovú dokumentáciu podľa všeobecne záväzných právnych predpisov (technologický reglement, prevádzkový poriadok, prevádzkový denník, obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi, vydané súhlasy, vyjadrenia a stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy). Prevádzkový denník je prevádzkovateľ povinný uchovávať 10 rokov od skončenia prevádzky zariadenia.
- A.1.8.** Prevádzkovateľ je povinný umožniť orgánu štátneho dozoru kontrolu prevádzky, najmä vstup do prevádzky, vyhotovenie fotodokumentácie a videozáznamu, 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 všetkých chemických látok.

- A.1.9.** Všetkým zamestnancom, ktorí vykonávajú práce v súlade s požiadavkami tohto povolenia, bude vždy k dispozícii kópia tohto povolenia.
- A.1.10.** Prevádzkovateľ je povinný aspoň 1 x ročne vykonať školenie pracovníkov prevádzky o technických, organizačných, bezpečnostných a hygienických opatreniach pri prevádzke zariadenia a o vedení prevádzkovej dokumentácie.
- A.1.11.** Ak v priebehu činnosti kogeneračnej jednotky prejde jej prevádzkovanie na prevádzkovateľa skládky odpadov, je prevádzkovateľ povinný túto skutočnosť ihneď inšpekcií oznámiť a požiadať o zmenu integrovaného povolenia v lehote do 10 dní od prechodu povinností na prevádzkovateľa.

2. Podmienky pre dobu prevádzkovania

- A.2.1.** Prevádzka musí byť po celý čas pod nepretržitou kontrolou prevádzkovateľa. Prevádzkovateľ je povinný zamedziť vstupu nepovolaným osobám do prevádzky a nekontrolovanému zloženiu odpadu.
- A.2.2.** Prevádzkovanie skládky odpadov a zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním uskutočňovať v pracovných dňoch od 7,00 do 15,00 hod. a mimo toho času, len na základe vopred oznámených požiadaviek dodávateľov odpadov prevádzkovateľovi skládky odpadov, ktorý zabezpečí prítomnosť zodpovedných pracovníkov skládky odpadov.

3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky

- A.3.1.** V skládkovacích priestoroch prevádzkovej časti skládky odpadov IV. etapa/severozápad a juhovýchod sa povoľuje skladovanie inertných odpadov činnosťou **D15** z vlastnej produkcie a odpady preberané od iných držiteľov odpadov, zaradených podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva, uvedených v tabuľke č. 1.:

tabuľka č. 1

Číslo druhu odpadu	Názov odpadu	Kategória
10 12 08	odpadová keramika, tehly, obkladačky a dlaždice a kamenina (po tepelnom spracovaní)	O
17 01 01	betón	O
17 01 02	tehly	O
17 01 03	škridly a obkladový materiál a keramika	O
17 01 07	zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
20 02 02	zemina a kamenivo	O
20 03 08	drobný stavebný odpad	O

- A.3.1.1.** Odpady uvedené v tabuľke č. 1. budú skladované činnosťou D15 len za účelom ich následného používania na prekryvanie jednotlivých vrstiev odpadu uložených

činnosťou D1 v prevádzkovej časti skládky odpadov, alebo pri vykonávaní povolených stavebných prác, sanačných prác, rekonštrukčných prác a zásypových prác na území prevádzky "Skládka odpadov Lužtek".

A.3.1.2. Odpady uvedené v tabuľke č. 1 sa nesmú skladovať činnosťou D15 na už uzatvorených a zrehabilitovaných plochách IV. etapy skládky odpadov.

A.3.1.3. Maximálne momentálne množstvo odpadov skladovaných činnosťou D15 nesmie byť vyššie ako 10 000 t.

A.3.2. Na prevádzkovej časti skládky odpadov – IV. etapa je dovolené zneškodnenie odpadov činnosťou D1 uložením na určenú plochu jednotlivých prevádzkovaných kaziet skládky odpadov do vyčerpania ich maximálnej projektovanej kapacity zaradených podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len „Katalóg odpadov“), kategórie O – ostatný odpad v rozsahu uvedenom v tabuľke č. 2:

tabuľka č. 2

Číslo druhu odpadu	Názov odpadu
01 01 01	odpad z ťažby rudných nerastov
01 01 02	odpad z ťažby nerudných nerastov
01 03 06	hlušina iná ako uvedená v 01 03 04 a 01 03 05
01 03 08	prachový a práškový odpad iný ako v 01 03 07
01 04 08	odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07
01 04 09	odpadový piesok a íly
01 04 10	prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 04 07
01 04 11	odpady zo spracovania potaše a kamennej soli iné ako uvedené v 01 04 07
01 04 12	hlušina a iné odpady z prania a čistenia nerastov iné ako uvedené v 01 04 07 a v 01 04 11
01 04 13	odpady z rezania a pílenia kameňa iné ako uvedené v 01 04 07
01 05 04	vrtné kaly a odpady z vodných vrtov
01 05 07	vrtné kaly a odpady z vrtov s obsahom barytu iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06
01 05 08	vrtné kaly a odpady z vrtov s obsahom chloridov iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06
02 01 01	kaly z prania a čistenia
02 01 03	odpadové rastlinné pletivá (len nevhodné na zhodnocovanie)
02 01 04	odpadové plasty (okrem obalov a nezhodnotiteľných po dotriedení odpadu)
02 01 07	odpady z lesného hospodárstva
02 01 09	agrochemické odpady iné ako uvedené v 02 01 08
02 01 10	odpadové kovy
02 02 03	materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie (okrem biologicky rozložiteľného odpadu)
02 03 01	kaly z prania, čistenia, lúpania, odstreďovania a separovania
02 03 02	odpady z konzervačných činidiel
02 03 04	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie
02 03 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
02 04 01	zemina z čistenia a prania repy

02 04 02	uhličitan vápenatý nevyhovujúcej kvality
02 04 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
02 05 01	látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie
02 06 01	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie
02 06 02	odpady z konzervačných činidiel
02 06 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
02 07 01	odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín
02 07 02	Odpad z destilácie liehovín
02 07 03	odpad z chemického spracovania
02 07 04	materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie
02 07 05	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku
03 01 01	odpadová kôra a korok
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04
03 03 01	odpadová kôra a drevo
03 03 02	usadeniny a kaly zo zeleného výluhu (po úprave čierneho výluhu)
03 03 05	kaly z odstraňovania tlačiarenských farieb pri recyklácii papiera (de-inking)
03 03 07	mechanicky oddelené výmety z drvenia odpadového papiera a lepenky
03 03 08	odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu
03 03 09	odpad z vápennej usadeniny
03 03 10	výmety z vlákien, kaly z vlákien, plnív a náterov z mechanickej separácie
03 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 03 03 10
04 01 01	odpadová glejovka a štiepenka
04 01 07	kaly z kvapalného odpadu neobsahujúceho chróm spracovaného najmä v mieste svojho vzniku
04 01 08	odpadová vyčinená koža (holina, stružliny, odrezky, brúsny prach) obsahujúca chróm
04 01 09	odpady z vypracovávaní a apretácie
04 02 09	odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér
04 02 10	organické látky prírodného pôvodu (napr. tuky, vosky)
04 02 15	odpad z apretácie iný ako uvedený v položke 04 02 14
04 02 17	farbivá a pigmenty iné ako uvedené v 04 02 16
04 02 20	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 04 02 19
04 02 21	odpady z nespracovaných textilných vlákien
04 02 22	odpady zo spracovaných textilných vlákien
05 01 14	odpady z chladiacich kolón
05 01 17	bitúmen
05 06 04	odpad z chladiacich kolón
05 07 02	odpady obsahujúce síru
06 03 16	oxidy kovov iné ako uvedené v 06 03 15
06 05 03	kaly zo spracovania kvapalného odpadu spracovaného v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 06 05 02
06 06 03	odpady obsahujúce sulfidy iné ako uvedené v 06 06 02
06 11 01	odpady z reakcií výroby oxidu titaničitého na báze vápnika
06 13 03	priemyselné sadze

07 02 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 02 11
07 02 13	odpadový plast
07 02 15	odpadové prísady iné ako uvedené v 07 02 14
07 02 17	odpady obsahujúce silikóny iné ako uvedené v 07 02 16
07 03 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 03 11
07 05 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 05 11
07 05 14	tuhé odpady iné ako uvedené v 07 05 13
07 06 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 06 11
07 07 12	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, iné ako uvedené v 07 07 11
08 01 12	odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11
08 01 14	kaly z farby alebo laku iné ako sú uvedené v 08 01 13
08 01 18	odpady z odstraňovania farby alebo laku iné ako uvedené v 08 01 17
08 02 01	odpadové náterové prášky
08 02 02	vodné kaly obsahujúce keramické materiály
08 03 13	odpadová tlačiarenská farba iná ako uvedená v 08 03 12
08 03 15	kaly z tlačiarenskej farby iné ako uvedené v 08 03 14
08 03 18	odpadový toner do tlačiarne iný ako uvedený v 08 03 17
08 04 10	odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09
08 04 12	kaly z lepidiel a tesniacich materiálov iné ako uvedené v 08 04 11
09 01 07	fotografický film a papiere obsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra
09 01 08	fotografický film a papiere neobsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra
09 01 10	fotoaparáty na jedno použitie bez batérií
09 01 12	fotoaparáty na jedno použitie s batériami iné ako uvedené v 09 01 11
10 01 01	popol, škvára a prach z kotlov (okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04)
10 01 02	popolček z uhlia
10 01 03	popolček z rašeliny a neošetreného dreva
10 01 05	tuhé reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika
10 01 06	popol z neošetreného dreva
10 01 07	reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika vo forme kalu
10 01 15	popol, škvara a prach z kotlov zo spoluspaľovania odpadov iné ako uvedené v 10 01 14
10 01 17	popolček zo spoluspaľovania odpadov iný ako uvedený v 10 01 16
10 01 19	odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 21	kaly z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 10 01 20
10 01 24	piesky z fluidnej vrstvy
10 01 25	odpady zo skladovania a úpravy paliva pre uhoľné elektrárne
10 01 26	odpady z úpravy chladiacej vody
10 02 01	odpad zo spracovania trosky

10 02 02	nespracovaná troska
10 02 08	tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 02 07
10 02 10	okuje z valcovania
10 02 12	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 02 11
10 02 14	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov iné ako uvedené v 10 02 13
10 02 15	iné kaly a filtračné koláče
10 03 02	anódový šrot
10 03 05	odpadový oxid hlinitý
10 03 16	peny iné ako uvedené v 10 03 15
10 03 18	odpady obsahujúce uhlík z výroby anód iné ako uvedené v 10 03 17
10 03 20	prach z dymových plynov iné ako uvedené v 10 03 19
10 03 22	iné tuhé znečisťujúce látky a prach (vrátane prachu z guľových mlynov) iné ako uvedené v 10 03 21
10 03 24	tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 23
10 03 26	kaly a filtračné koláče z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 25
10 03 28	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 03 27
10 03 30	odpady z úpravy soľných trosiek a čiernych sterov iné ako uvedené v 10 03 29
10 04 10	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 04 09
10 05 01	trosky z prvého a druhého tavenia
10 05 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach
10 05 09	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 05 08
10 05 11	stery a peny iné ako uvedené v 10 05 10
10 06 01	trosky z prvého a druhého tavenia
10 06 02	stery a peny z prvého a druhého tavenia
10 06 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach
10 06 10	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 06 09
10 07 01	trosky z prvého a druhého tavenia
10 07 02	stery a peny z prvého a druhého tavenia
10 07 03	tuhé odpady z čistenia plynov
10 07 04	iné tuhé znečisťujúce látky a prach
10 07 05	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov
10 07 08	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 07 07
10 08 04	tuhé znečisťujúce látky a prach
10 08 09	iné trosky
10 08 11	stery a peny iné ako uvedené v 10 08 10
10 08 13	odpady obsahujúce uhlík z výroby anód iné ako uvedené v 10 08 12
10 08 14	anódový šrot
10 08 16	prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 08 15
10 08 18	kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 08 17
10 08 20	odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 08 19
10 09 03	pecná troska
10 09 06	odlievacie jadrá a formy nepoužívané na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 05
10 09 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 07
10 09 10	prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 09 09
10 09 12	iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 09 11
10 09 14	odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 09 13

10 09 16	odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín, iné ako uvedené v 10 09 15
10 10 03	pecná troska
10 10 06	odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 05
10 10 08	odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 07
10 10 10	prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 10 09
10 10 12	iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 10 11
10 10 14	odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 10 13
10 10 16	odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín, iné ako uvedené v 10 10 15
10 11 03	odpadové vlákňité materiály na báze skla
10 11 05	tuhé znečisťujúce látky a prach
10 11 10	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním, iný ako uvedený v 10 11 09
10 11 12	odpadové sklo iné ako uvedené v 10 11 11
10 11 14	kal z leštenia a brúsenia skla iné ako uvedené v 10 11 13
10 11 16	tuhé odpady z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 11 15
10 11 18	kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 11 17
10 11 20	tuhé odpady z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku iné ako uvedené v 10 11 19
10 12 01	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním
10 12 03	tuhé znečisťujúce látky a prach
10 12 05	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov
10 12 06	vyradené formy
10 12 08	odpadová keramika, tehly, obkladačky a dlaždice a kamenina (po tepelnom spracovaní)
10 12 10	tuhé odpady z čistenia plynov iné ako uvedené v 10 12 09
10 12 12	odpady z glazúry iné ako uvedené v 10 12 11
10 12 13	kal z kvapalného odpadu spracovaného na mieste svojho vzniku
10 13 01	odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním
10 13 04	odpady z pálenia a hasenia vápna
10 13 06	tuhé znečisťujúce látky a prach (okrem 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 07	kaly a filtračné koláče z čistenia plynov
10 13 10	odpady z výroby azbestocementu iné ako uvedené v 10 13 09
10 13 11	odpady z kompozitných materiálov na báze cementu iné ako uvedené v 10 13 09 a 10 13 10
10 13 13	tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 13 12
10 13 14	odpadový betón a betónový kal
11 01 10	kaly a filtračné koláče iné ako uvedené v 11 01 09
11 01 14	odpady z odmasťovania iné ako uvedené v 11 01 13
11 02 03	odpady z výroby anód pre vodné elektrolytické procesy
11 02 06	odpady z procesov hydrometalurgie medi iné ako uvedené v 11 02 05
11 05 01	tvrdý zinok
11 05 02	zinkový popol
12 01 05	hobliny a triesky z plastov
12 01 13	odpady zo zvarovania
12 01 15	kaly z obrábania iné ako uvedené v 12 01 14
12 01 17	odpadový pieskovací materiál iný ako uvedený v 12 01 16
12 01 21	používané brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 12 01 20

15 01 05	kompozitné obaly
15 01 06	zmiešané obaly
15 01 09	obaly z textilu
15 02 03	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02
16 01 12	brzdové platničky a obloženie iné ako uvedené v 16 01 11
16 01 19	plasty (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu)
16 01 20	sklo (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu)
16 01 22	časti inak nešpecifikované
16 02 16	časti odstránené z vyradených zariadení iné ako uvedené v 16 02 15
16 03 04	anorganické odpady iné ako uvedené v 16 03 03
16 03 06	organické odpady iné ako uvedené v 16 03 05
16 11 02	výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 01
16 11 04	iné výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 03
16 11 06	výmurovky a žiaruvzdorné materiály z nemetalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 05
17 01 01	betón
17 01 02	tehly
17 01 03	škridly a obkladový materiál a keramika
17 01 07	zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06
17 02 01	drevo
17 02 02	sklo (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu)
17 02 03	plasty (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu)
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01
17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05
17 05 08	štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07
17 06 04	izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03
17 08 02	stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03
19 01 12	popol a škvára iné ako uvedené 19 01 11
19 01 14	popolček iný ako uvedený v 19 01 13
19 01 16	kotolný prach iný ako uvedený v 19 01 15
19 01 18	odpad z pyrolýzy iný ako uvedený v 19 01 17
19 01 19	piesky z fluidnej vrstvy
19 02 03	predbežne zmiešaný odpad zložený len z odpadov neoznačených ako nebezpečné
19 02 06	kaly z fyzikálno-chemického spracovania iné ako uvedené v 19 02 05
19 03 05	stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04
19 03 07	solidifikované odpady iné ako uvedené v 19 03 06
19 04 01	vitrifikovaný odpad
19 05 01	nekompostovaná frakcia komunálnych a podobných odpadov

19 05 02	nekompostovaná frakcia živočíšneho a rastlinného odpadu
19 05 03	kompost nevyhovujúcej kvality
19 08 01	zhrabky z hrablíc
19 08 02	odpad z lapačov piesku
19 08 05	kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd
19 08 12	kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11
19 08 14	kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13
19 09 01	tuhé odpady z primárnych filtrov a hrablíc
19 09 02	kaly z čírenia vody
19 09 03	kaly z dekarbonizácie
19 09 04	použité aktívne uhlie
19 09 05	nasýtené alebo použité iontomeničové živice
19 10 04	úletová frakcia a prach, iné ako uvedené v 19 10 03
19 12 01	papier a lepenka
19 12 04	plasty a guma
19 12 05	sklo
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06
19 12 08	textílie
19 12 09	minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)
19 12 12	iné odpady (vrátane zmiešaných materiálov) z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11
19 13 02	odpady zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 01
19 13 04	kaly zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 03
19 13 06	kaly zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 05
20 01 10	šatstvo
20 01 11	textílie
20 01 28	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice iné ako uvedené v 20 01 27
20 01 30	detergenty iné ako uvedené v 20 01 29 (okrem kvapalných)
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37
20 01 41	odpady z vymetania komínov
20 02 02	zemina a kamenivo
20 02 03	iné biologicky nerozložiteľné odpady
20 03 01	zmesový komunálny odpad
20 03 02	odpad z trhovísk
20 03 03	odpad z čistenia ulíc
20 03 04	kal zo septikov
20 03 06	odpad z čistenia kanalizácie
20 03 07	objemný odpad
20 03 08	drobný stavebný odpad

A.3.2. Na skládke odpadov je možné ukladať aj odpady z vlastnej produkcie, ktoré sú zaradené podľa Katalógu odpadov, v kategórii ostatný odpad:

- 17 01 07 – Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06,
- 17 03 02 – Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01,
- 17 05 04 – Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03,

- 17 09 04 – Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03,
- 19 08 14 – Kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13,
- 20 03 01 - Zmesový komunálny odpad.

A.3.3. Na skládke odpadov je zakázané ukladať iné druhy odpadov, ako sú uvedené v tomto povolení, bez povolenia inšpekcie.

A.3.4. Na skládke odpadov je zakázané zneškodňovať:

1. kvapalné odpady,
2. odpady, ktoré sú v podmienkach skládky výbušné, korozívne, okysličujúce, vysoko horľavé alebo horľavé,
3. odpad zo zdravotnej starostlivosti a veterinárnej starostlivosti, ktorého katalógové číslo pred jeho spracovaním je uvedené v prílohe č. 8; spracovanie takéhoto odpadu a následná zmena jeho katalógového čísla nemá vplyv na zákaz jeho skládkovania,
4. odpadové pneumatiky okrem pneumatík, ktoré sú použité ako konštrukčný materiál pri budovaní skládky, pneumatík z bicyklov a pneumatík s väčším vonkajším priemerom ako 1400 mm,
5. odpady, ktorých obsah nebezpečných látok presahuje hraničné hodnoty koncentrácie nebezpečných látok podľa prílohy č. 5,
6. vytriedený biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad,
7. biologicky rozložiteľný odpad z veľkoobchodu, maloobchodu a distribúcie,
8. vytriedené zložky komunálneho odpadu, na ktoré sa vzťahuje rozšírená zodpovednosť výrobcov, okrem nezhodnotiteľných odpadov po dotriedení, uvedené v § 13 písm. e) bod 7, § 33 písm. a) a § 43 ods. 3 písm. b) zákona o odpadoch.
9. biologicky rozložiteľný komunálny odpad zo záhrad a parkov, vrátane biologicky rozložiteľného odpadu z cintorínov, okrem nezhodnotiteľných odpadov po dotriedení.
10. odpad, ktorý neprešiel úpravou okrem:
 - inertného odpadu, ktorého úprava s cieľom zníženia množstva odpadu alebo jeho nebezpečenstva pre zdravie ľudí alebo pre životné prostredie nie je technicky možná,
 - odpadu, u ktorého by úprava neviedla k zníženiu množstva odpadu ani nezabránila ohrozeniu zdravia ľudí alebo ohrozeniu životného prostredia.

A.3.5. Zakazuje sa riediť a zmiešavať odpady s cieľom dosiahnuť hraničné hodnoty koncentrácie škodlivých látok v odpade podľa prílohy č. 5 zákona o odpadoch.

A.3.6. O odpade neprevzatom na skládku a do zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním informovať príslušný orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve – *bezodkladne*.

A.3.7. V prípade nálezu nebezpečných odpadov (výbušnina, uzavreté nádoby s neznámym odpadom, tlakové nádoby a pod.) bude ohrozený priestor uzavretý pre všetkých pracovníkov skládky odpadov a dodávateľov odpadu. Odstránenie a zneškodnenie nebezpečných odpadov vykonajú odborne spôsobilé osoby - *bezodkladne po zistení výskytu nebezpečných odpadov*.

A.3.8. Vstupným odpadom do zariadenia **na úpravu odpadov pred skládkovaním** je odpad kategórie „O“ ostatný uvedený v tabuľke č. 3.1:

tabuľka č. 3.1

Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odpadu
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O

Pozn.: Odpad bude následne spracovaný činnosťou D13.

A.3.9. Výstup zo zariadenia **na úpravu odpadov pred skládkovaním** činnosťou R12 je odpad kategórie „O“ ostatný uvedený v tabuľke č. 3.2:

tabuľka č. 3.2

Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odpadu
19 12 02	železné kovy (znečistené ostatnými odpadmi)	O
19 12 09	minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O

A.3.10. Výstup zo zariadenia **na úpravu odpadov pred skládkovaním** činnosťou D8 (po biostabilizácii) je odpad kategórie „O“ ostatný uvedený v tabuľke č. 3.3:

tabuľka č. 3.3

Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odpadu
19 12 12	Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O

A.3.11. Výstup zo zariadenia **na úpravu odpadov pred skládkovaním** s následnou činnosťou D1 je odpad kategórie „O“ ostatný uvedený v tabuľke č. 1.5:

tabuľka č. 3.4

Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odpadu
19 12 09	minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O

A.3.12. V prevádzke je povolené používanie nasledovných látok:

Vstupné suroviny:

- odpady preberané od pôvodcov za účelom skládkovania, v rozsahu tabuľky č. 2, ktoré sú zaradené podľa Katalógu odpadov, kategórie O – ostatný odpad, podľa kritérií uvedených v bodoch 2.2.1. a 2.2.3. prílohy k rozhodnutiu Rady EÚ (2003/33/ES) z 19. decembra 2002, ktorým sa stanovujú kritériá a postupy pre prijímanie odpadu na skládky odpadu, limitné hodnoty látok obsiahnutých v odpade nesmú presiahnuť limitné hodnoty ukazovateľov pre triedu skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný, uvedené v prílohe č. 1 vyhlášky č. 382/2018 Z.z.,
- stabilizované nereakčné nebezpečné odpady, ktorých limitné hodnoty látok obsiahnutých v odpade nesmú presiahnuť limitné hodnoty ukazovateľov pre triedu skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný, uvedené v prílohe č. 1 vyhlášky č. 382/2018 Z.z., a ktoré sa nesmú ukladať spolu s biologicky

rozložiteľným odpadom, ktorý nie je nebezpečný,

- komunálne odpady okrem vytriedených nebezpečných zložiek a vytriedených zložiek komunálnych odpadov,
- ostatné odpady z vlastnej produkcie,
- materiál na prekryvanie odpadu (väčšinou sa používa inertný materiál – zemina, stavebná suť):
 - 17 01 07 Zmesí betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 – O
 - 17 09 04 Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 – O
 - 17 05 04 Zemina a kamenivo iné ako uvedené 17 05 03–O
 - 17 05 06 Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 –O
- úžitková voda,
- balená pitná voda.

Znečisťujúce látky:

- motorová nafta a benzín, v množstve neprevyšujúcom potreby prevádzky,
- motorové, prevodové, hydraulické oleje a mazadlá, v množstve neprevyšujúcom potreby prevádzky,
- priesaková kvapalina,
- deratizačné prostriedky,
- nebezpečné odpady vzniknuté pri činnosti prevádzky.

Pomocné látky:

- čistiace a dezinfekčné prostriedky, čisté sorpčné materiály (napr. handry, vapex), pomocné látky na zimnú údržbu ciest (priemyselná soľ, štrkodrava), pomocné prostriedky na údržbu jednotlivých zariadení skládky (napr. náterové látky - farby, riedidlá, atď.), nemrznúca zmes, postrek proti burine....

Energie:

- elektrická energia.

Výstupy /výrobky:

- odpady z vlastnej činnosti.

A.3.13. Okrem uvedených znečisťujúcich látok nie je bez povolenia inšpekcie dovolené v prevádzke používať žiadne iné znečisťujúce látky.

A.3.14. Inšpekcia musí byť písomne upovedomená o každom plánovanom použití nových znečisťujúcich látok. K oznámeniu musí byť priložená karta bezpečnostných údajov znečisťujúcej látky.

A.3.15. Prevádzkovateľ je povinný mať k dispozícii platné karty bezpečnostných údajov všetkých používaných látok.

4. Osobitné užívanie vôd

A.4.1. Podmienky povolenia pre odber podzemnej vody

1. Základné údaje odberného miesta:

Podzemná voda je odoberaná z vodného zdroja s názvom „HD-5 – Vrt skládka Luštek, ktorý bol zmenený na studňu, umiestnenej na pozemku parc. č. KN-C 4213/27 v k.ú. Dubnica nad Váhom (v blízkosti sociálno-prevádzkovej budovy).

Studňa:

- vrtaná studňa, so zabudovanými pažnicami PVC Ø 160 cm, hĺbka 20 m,

- čerpadlo s výkonom 0,65 l/s,
- meranie odobratého množstva podzemnej vody vodomermom.

2. Povolené maximálne množstvo odberu:

Q_{\max} l.s ⁻¹	$Q_{r \max}$ m ³ .rok ⁻¹
0,65	2 000

3. Spôsob merania množstva odoberanej vody:

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

4. Časový interval odberu vôd:

Celodenne, celoročne.

5. Účel odberu:

Úžitková voda pre technologické účely (eliminovanie prašnosti na vnútroareálových komunikáciách, zásobovanie požiarnej nádrže v prípade požiaru, zálievka vegetačných plôch) a na hygienické účely pre zamestnancov v prevádzke.

A.4.2. Povinnosti odberateľa:

1. Všetky zmeny týkajúce sa povoleného odberu okamžite nahlásiť inšpekcii. Prípadné zvýšenie množstva odberu podzemnej vody je možné len na základe povolenia inšpekcie.
2. viesť evidenciu o množstve odobratej podzemnej vody. Údaje o množstve odobratej vody zaznamenávať do prevádzkovej evidencie 1x mesačne.
3. Množstvo odoberaných vôd merať certifikovaným meradlom overeným v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov o metrológii.
4. Udržiavať stavbu v dobrom technickom stave, tak aby nevzniklo nebezpečenstvo hygienických závad.
5. Vyhľadávať a opravovať prípadné úniky vody, všetky kontroly zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.
6. Práva a povinnosti vyplývajúce z tohto povolenia prechádzajú na ďalšieho nadobúdateľa majetku spojeného s osobitným užívaním vôd, ak bude tento majetok naďalej slúžiť účelu, na ktorý bolo povolenie na osobitné užívanie vôd vydané.
7. Ďalší nadobúdatelia sú povinní oznámiť inšpekcii, že došlo k prechodu alebo prevodu vlastníctva majetku, s ktorým bolo spojené osobitné užívanie vôd, do dvoch mesiacov odo dňa jeho uskutočnenia.

A.4.3. Platnosť povolenia:

Povolenie je platné **do 14.12.2028**.

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

5. Technicko-prevádzkové podmienky

A.5.1. Prevádzkovateľ je oprávnený prevádzkovať zariadenie na zneškodňovanie odpadov

„Skládka odpadov Lužtek“, maximálne do naplnenia projektovanej kapacity IV. etapy skládky 700 000 m³.

Kapacita jednotlivých častí IV. etapy: severozápad: 265 000 m³

: juhovýchod (1. a 2. kazeta): 193 830 m³

: juhovýchod (3. a 4. kazeta): 241 170 m³

- A.5.2.** Prevádzkovateľ je povinný skládku odpadov a zariadenie na úpravu odpadov pred skládkovaním, prevádzkovať podľa aktuálne schváleného prevádzkového poriadku „Prevádzkový poriadok PP č. 23 Skládka odpadov Lužtek“ zo dňa 24.02.2023“.
- A.5.2.** Mimo prevádzkového času areál prevádzky uzamykať a zabezpečiť systém kontroly a prístupu do prevádzky tak, aby sa zabránilo ukladaniu odpadov na skládku odpadov bez súhlasu prevádzkovateľa – *trvale*.
- A.5.3.** Vstup osôb a vozidiel do prevádzky, počas prevádzkovej doby, musí odsúhlasiť zodpovedný pracovník.
- A.5.4.** Na skládku odpadov a do zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním je možné preberať odpad až po kontrole druhu dodaného odpadu, jeho množstva, preverení údajov o dodávateľovi odpadu ako aj údajov o pôvode a vlastnostiach odpadu.
- A.5.5.** Odpad, ktorý nezodpovedá deklarovaným údajom zodpovedný pracovník skládky odpadov nesmie na skládku odpadov alebo do zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním prevziať.
- A.5.6.** O neprevzatom odpade musí prevádzkovateľ bezodkladne informovať príslušný Okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve.
- A.5.7.** Zodpovedný pracovník musí zaevidovať údaje o preberanom odpade do prevádzkového denníka a vyhotoviť držiteľovi odpadu potvrdenie o prevzatí odpadu. V prípade potreby, pri kaloch z priemyselných činností, zabezpečiť odber vzoriek odpadu a skúšky a analýzy odpadu na overenie deklarovaných údajov držiteľa odpadu, vlastnostiach a zložení odpadu.
- A.5.8.** Odpad privezený na skládku odpadov alebo do zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním môže byť presunutý na miesto jeho zneškodnenia až po kontrole jeho obsahu. Vizuálna kontrola odpadu sa musí vykonávať aj počas vysypávania odpadu na určenej časti skládky odpadov.
- A.5.9.** Prevzatý odpad musí byť na skládke odpadov uložený na vopred určenom mieste, podľa pokynov zodpovedného pracovníka tak, aby zosuvom odpadu, alebo hmotnosťou a tlakom odpadu nedošlo k porušeniu technického vybavenia kazety, t.j. tesnenia skládky odpadov, drenážnej vrstvy s drenážnym potrubím, plynových studní atď. Stabilizované nereakčné nebezpečné odpady sa musia ukladať v osobitnej, vymedzenej časti skládky odpadov, ktorá je viditeľne označená.
- A.5.10.** Na skládke odpadov musí byť dodržiavaná technológia skládkovania, t.j. ukladanie a hutnenie odpadu. Ukladaný komunálny odpad musí byť zhutňovaný a prekrývaný inertným materiálom po vrstvách maximálnej hrúbky 2 m, podľa schváleného prevádzkového poriadku skládky odpadov.
- A.5.11.** Prevádzkovateľ je povinný vytvoriť na skládke odpadov taký systém ukladania odpadov, aby aktívna plocha, t.j. plocha určená na ukladanie, drvenie, rozhrňanie a hutnenie odpadov, bez prekrytia inertným materiálom, bola primeraná manipulačnej ploche mechanizmov a vozidiel privážajúcich odpad, a aby nezasahovala na celú plochu

povrchu skládky odpadov.

- A.5.12.** Povrch odpadov aktuálne nevyužívanej plochy telesa skládky odpadov má byť zhutnený a prekrytý inertným materiálom - inertným odpadom.
- A.5.13.** Skládka odpadov musí byť vybavená funkčným zariadením na čistenie dopravných prostriedkov, ktoré zamedzí znečisteniu prístupovej komunikácie dopravnými prostriedkami vychádzajúcimi zo skládky odpadov.
- A.5.14.** Vizualne kontrolovať vozidlá odchádzajúce zo skládky odpadov a v prípade potreby zabezpečiť ich čistenie, aj čistenie príjazdovej komunikácie.
- A.5.15.** Odpad unášaný vetrom, zachytený na oplotení areálu prevádzky, alebo rozptýlený v jej blízkosti pozbierať a vrátiť späť do telesa skládky odpadov, minimálne 4 x za rok, pri zvýšenom výskyte, podľa potreby, činnosť zaznamenávať do prevádzkového denníka.
- A.5.16.** Vykonávať opatrenia vedúce k zníženiu prašnosti a zníženiu pachovej záťaže na telese skládky odpadov a jeho okolia, najmä kropením komunikácií a kropením telesa skládky odpadov, dôsledným hutnením odpadu, prekryvaním odpadu inertným materiálom.
- A.5.17.** Na odvádzanie skládkových plynov musí byť priebežne budovaná sieť odplyňovacích studní podľa projektovej dokumentácie.
- A.5.18.** Na skládke odpadov musí byť zabezpečené zachytávanie a spracovanie skládkového plynu, ak sa na skládke odpadov vytvára v technicky spracovateľnom množstve.
- A.5.19.** Uzavreté teleso skládky bude naďalej predmetom aktívneho odplynenia, ktoré podlieha samostatným rozhodnutiam príslušných orgánov štátnej správy. Po poklese tvorby skládkového plynu pod úroveň využiteľnú pre účely aktívneho odplynenia bude prevádzkovateľ odplynenia postupovať v zmysle rozhodnutí príslušných orgánov štátnej správy.
- A.5.20.** Prevádzkovateľ je povinný inšpekcii oznámiť stav poklesu tvorby skládkového plynu pod úroveň využiteľnú pre účely aktívneho odplynenia a spôsob ďalšieho nakladania so skládkovým plynom až do ukončenia jeho tvorby.
- A.5.21.** Prevádzkovateľ je povinný vykonávať monitoring skládky odpadov a prípadné využitie skládkového plynu tak dlho, ako je to potrebné, najmenej však 30 rokov od uzavretia skládky odpadov.
- A.5.22.** Zabezpečiť monitorovanie skládky odpadov podľa bodu I. tohto integrovaného povolenia.
- A.5.23.** Deratizáciu vykonávať min. 2 x za rok a v prípade potreby aj dezinfekciu a dezinfekciu prostredníctvom oprávnenej osoby. V prípade rozšírenia hlodavcov vykonať deratizáciu aj mimo plánu a o vykonaní tohto povolenia vykonať záznam do prevádzkového denníka.
- A.5.24.** Prevádzkovateľ je povinný viesť Evidenčný list skládky odpadov za obdobie kalendárneho roka, na tlačive predpísanom legislatívou platnou v odpadovom hospodárstve a zasielať ho OÚ Ilava a inšpekcii do 28. februára nasledujúceho roka. Evidenčný list skládky odpadov je povinný uchovávať v elektronickej alebo písomnej podobe po celý čas trvania prevádzky a 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov.
- A.5.25.** Viesť prevádzkový denník v zmysle legislatívy platnej v odpadovom hospodárstve, kde budú uvedené všetky kontroly a zistený stav kontrolovaných zariadení.

- A.5.26.** Vlastné vozidlá a mechanizmy pohybujúce sa trvale po skládke odpadov musia byť vybavené lapákom iskier.
- A.5.27.** Odstraňovať negatívne stavy a vplyvy zistené monitoringom skládky odpadov.
- A.5.28.** Zabezpečiť riadny stav všetkých technických zariadení, objektov a vybavenia skládky odpadov a zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním.
- A.5.29.** Počas prevádzkovania skládky odpadov je prevádzkovateľ povinný vytvárať účelovú finančnú rezervu (ďalej len „ÚFR“), ktorej prostriedky sa použijú na jej uzavretie, rekultiváciu, monitorovanie a údržbu skládky odpadov, najmenej na 30 rokov po jej uzatvorení.
- A.5.30.** Prevádzkovateľ skládky odpadov každoročne vypočíta ročnú výšku prostriedkov ÚFR ustanoveným spôsobom, podľa vzorca pre výpočet ÚFR, ktorý je uvedený v prílohe č. 5 k vyhláške č. 382/2018 Z. z.
- A.5.31.** Prevádzkovateľ skládky odpadov odvedie každoročne ročnú výšku prostriedkov ÚFR do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka vo výške určeného podielu z celkových nákladov na uzavretie, rekultiváciu a monitorovanie skládky odpadov a zabezpečenie starostlivosti o skládku odpadov po jej uzavretí na osobitný účet v štátnej pokladnici.
- A.5.32.** Prevádzkovateľ môže prostriedky ÚFR použiť po vydaní súhlasu inšpekcie na uzatvorenie skládky odpadov alebo jej časti, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 5. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 97 ods. 1 písm. j) zákona o odpadoch a to na základe písomného potvrdenia MŽP SR, v ktorom bude určený rozsah disponovania prostriedkami ÚFR potrebnými na zabezpečenie tejto činnosti.
- A.5.33.** Prevádzkovateľ je povinný najneskôr do šiestich mesiacov odo dňa naplnenia kapacity skládky odpadov alebo odo dňa uplynutia doby platnosti rozhodnutia na jej prevádzkovanie udeleného podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1 zákona o IPKZ požiadať o udelenie súhlasu na uzatvorenie skládky odpadov alebo jej časti, vykonanie jej rekultivácie a jej následné monitorovanie podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 5. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 97 ods. 1 písm. j) zákona o odpadoch.
- A.5.34.** Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkový denník uzatvorených častí skládky odpadov po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o ich uzatvorení.
- A.5.35.** 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.5.36.** Zabezpečiť kontrolu povrchu rekultivovaného telesa hlavne v období topenia snehov a intenzívnych alebo prívalových dažďov.
- A.5.37.** V prípade vzniku erózných rýh na povrchu rekultivovaného telesa, v rámci údržby zabezpečiť ich sanáciu doplnením vyplavenej zeminy. O vykonanej údržbe resp. opravách vykonať písomný záznam do prevádzkového denníka.
- A.5.38.** Vykonávať pravidelné kosenie rekultivovaného telesa skládky odpadov a ostatných trávnatých plôch v areáli prevádzky minimálne 3 krát ročne, podľa stavu vegetácie.
- A.5.39.** Zabezpečiť pravidelné odstraňovanie náletových drevín, ktoré by svojím koreňovým systémom mohli poškodiť funkčnosť povrchového tesnenia skládky odpadov.

- A.5.40.** S odpadmi, vznikajúcimi pri údržbe a monitoringu skládky bude prevádzkovateľ nakladať v zmysle platných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva.
- A.5.41.** Vykonávať monitoring uzatvorených častí v rozsahu podľa časti I. povolenia.
- A.5.42.** Prevádzkovateľ zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním je povinný viesť prevádzkovú dokumentáciu o technicko-organizačnom zabezpečení riadneho chodu zariadenia a minimalizácie jeho vplyvu na životné prostredie.
- A.5.43.** Prevádzková dokumentácia zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním musí obsahovať:
- technologický reglement
 - prevádzkový poriadok
 - prevádzkový denník
 - obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi,
 - vydané súhlasy, vyjadrenia a stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy.
- A.5.44.** V zariadení na úpravu odpadov pred skládkovaním je prevádzkovateľ povinný:
- vykonávať pravidelné čistenie skladovacích a manipulačných priestorov zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním.
 - vykonávať pravidelné čistenie priestorov biostabilizačných boxov vrátane kanálikov a výustiek zriadených v podlahovej doske boxu, aby bola zabezpečená dostatočná aerácia uloženého odpadu.
 - vykonávať pravidelné čistenie a údržbu mobilných a stacionárnych strojných zariadení vrátane dopravných pásov, násypiek a ďalšieho príslušenstva.
- Kontroly technického stavu, prípadné opravy alebo čistenie uvedených objektov zaznamenávať do prevádzkového denníka.
- A.5.45.** Prebytky vôd sústredených v akumuláčnej nádrži určenej pre zariadenie na úpravu odpadov pred skládkovaním musia byť odvádzané a čistené na čistiarni odpadových vôd.

6. Podmienky pre skladovanie a zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami:

- A.6.1.** Prevádzkovať skládku odpadov, zariadenie na úpravu odpadov pred skládkovaním a vykonávať údržbu všetkých zariadení podľa prevádzkových predpisov a pokynov od výrobcu tak, aby nedošlo k mimoriadnemu zhoršeniu kvality podzemných a povrchových vôd a k ohrozeniu alebo zhoršeniu kvality ovzdušia v zmysle všeobecných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia.
- A.6.2.** Prevádzkovateľ je povinný zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami a vykonať v stavbách a zariadeniach, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, opatrenia v zmysle záväzných právnych predpisov na úseku vodného hospodárstva.
- A.6.3.** Priesaková kvapalina má vlastnosti znečisťujúcej látky, preto musí byť prečerpávaná do autocisterien len na vyhovujúcej ploche, ktorá bude zabezpečená v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd.
- A.6.4.** Prevoz priesakovej kvapaliny musí byť zabezpečený v súlade s požiadavkami ADR.
- A.6.5.** Priemyselné odpadové vody z umývania vozidiel musia byť odvádzané do nádrže na priesakovú kvapalinu, cez usadzovaciu šachtu, ktorá je vybavená nornou stenou na zachytávanie ropných látok.
- A.6.6.** Usadzovaciu šachtu s nornou stenou prevádzkovať a vykonávať jej údržbu, podľa prevádzkového predpisu vypracovaného a schváleného prevádzkovateľom.

- A.6.7.** Usadzovacia šachta musí byť pravidelne, minimálne 2 x do roka, vyčistená od usadeného kalu. Vykonané čistenie musí byť zaznamenané v prevádzkovom denníku.
- A.6.8.** Kal zachytený v usadzovacej šachte musí byť zneškodnený na skládke odpadov.
- A.6.9.** Priesakovú kvapalinu zo skládky odpadov odvádzať drenážnym systémom priesakových kvapalín a zachytávať do vodotesnej retenčnej nádrže na priesakovú kvapalinu o objeme 3 000 m³.
- A.6.10.** Zabezpečiť odvádzanie priesakovej kvapaliny z uzatvoreného telesa skládky odpadov počas celej doby jej produkcie. Nie je možné prečerpávanie priesakovej kvapaliny na uzatvorený povrch telesa skládky odpadov.
- A.6.11.** Odpadové vody z manipulačnej plochy zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním odvádzať do akumuláčnej nádrže umiestnenej pri manipulačnej ploche. Maximálny využiteľný objem akumuláčnej nádrže je 340 m³.
- A.6.12.** Odpadové vody zo záchytného potrubia v podlahe biostabilizačných boxov a odpadové vody z vrstiev pod podlahou boxov odvádzať cez šachty KŠ1 do záchytnéj šachty KŠ2 do akumuláčnej nádrže umiestnenej pri manipulačnej ploche.
- A.6.13.** Výška hladiny v nádržiach musí byť pravidelne kontrolovaná a pri nadmernej tvorbe priesakovej kvapaliny a odpadových vôd sa musí odvážať na ČOV, na základe zmluvného vzťahu.
- A.6.14.** Výška hladiny priesakových vôd v nádrži a odpadových vôd v akumuláčnej nádrži nesmie prekročiť užitočný objem každej nádrže.
- A.6.15.** Vykonávať skúšky tesnosti nádrže na priesakovú kvapalinu a akumuláčnej nádrže prislúchajúcej k zariadeniu na úpravu odpadov pred skládkovaním v zmysle vyhlášky č. 200/2018 Z.z., (alebo v termíne určenom pri poslednej skúške tesnosti).
- A.6.16.** Pri zistení nepriaznivých ukazovateľov vo vzorkách podzemných vôd – kategória „C“, podľa Pokynu MSPNM SR a MŽP SR z 15.12.1997, (uverejnený vo Vestníku MŽP SR v roku 1998, ročník VI, čiastka 1), okrem vzoriek podzemných vôd z referenčných vrtov nad skládkou odpadov HD-7, HD-9 a HD-11, sa nesmie priesaková kvapalina späťne rozlievať do telesa skládky odpadov a prevádzkovateľ zabezpečí jej odvážanie na ČOV, na základe zmluvného vzťahu.
- A.6.17.** Kal zachytený v nádržiach na zachytávanie priesakových kvapalín, na základe vykonanej analytickej kontroly, musí byť odovzdaný osobe oprávnenej nakladať s odpadmi v zmysle platnej legislatívy odpadového hospodárstva, v súlade s ustanovením § 19 ods. 1 písm. f) zákona o odpadoch.
- A.6.18.** Splaškové odpadové vody musia byť zachytávané v podzemnej nepriepustnej žumpe a po jej naplnení musia byť vyvázané na vyhovujúcu čistiareň odpadových vôd, na základe hospodárskej zmluvy.
- A.6.19.** Viesť evidenciu vývozu splaškových vôd (dátum vývozu, množstvo splaškových vôd, miesto vývozu, doklad o vývoze).

B. Emisné limity

B.1. Emisie do ovzdušia

Emisné limity pre malý stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia nie sú stanovené.

B.2. Emisie do vôd

B.2.1. Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia vo vypúšťaných vodách z povrchového odtoku

Emisné limity pre vody z povrchového odtoku sa neurčujú.

B.2.2. Podmienky pre vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do podzemných vôd

Voda z povrchového odtoku:

V zmysle § 3 ods.3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ, sa povoľuje vypúšťanie vôd z povrchového odtoku, po predčistení v sedimentačnej nádrži s nornou stenou, do vsaku, za týchto podmienok:

B.2.2.1. Povoľenie je platné pre vypúšťanie vôd z povrchového odtoku z priestorov spevnených plôch, medzi garážami a sociálno-prevádzkovou budovou, v areáli prevádzky „Skládka Lužtek“, odvádzaných rigolom a vypúšťaných do vsaku na hranici areálu prevádzky.

B.2.2.2. Vody z povrchového odtoku, z ciest a spevnených plôch prevádzky, musia byť pred vypustením do vsaku predčistené vo funkčnom zariadení na zachytenie sedimentujúcich a plávajúcich látok - v sedimentačnej nádrži s nornou stenou.

B.2.2.3. Sedimentačná nádrž na zachytenie sedimentujúcich a plávajúcich látok musí byť prevádzkovaná v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom.

B.2.2.4. Obvodový rigol musí byť vybavený funkčným sedimentačným zariadením na zachytávanie plávajúcich látok.

B.2.2.5. Pravidelne čistiť obvodový rigol, vrátane sedimentačného zariadenia na zachytávanie plávajúcich látok, najmenej však 2 x za rok. O vykonanom čistení viesť záznam v prevádzkovom denníku.

Časová platnosť povolenia:

B.2.2.6. Platnosť povolenia: do 31.08.2034.

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

B.3. Hluk a vibrácie

Vzhľadom na lokalizáciu prevádzky mimo obytnej zóny a charakter priemyselnej činnosti sa limitné hodnoty pre hluk a vibrácie nestanovujú.

B.4. Biologická stabilita

Výstup z úpravy zmesového odpadu, musí spĺňať parameter biologickej stability uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Parameter	Limitná hodnota	Jednotka
Spotreba kyslíka po 4 dňoch (AT4)*	10	mgO ₂ /g sušiny
Produkcia plynov po 21 dňoch (GS21)**	20	l/kg sušiny

*) AT4 – test respiračnej aktivity, testovacia metóda na hodnotenie stability bioodpadu na základe merania spotreby O₂ za 4 dni podľa prílohy č. 2 Vyhlášky 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuťi

**) GS21 – testovacia metóda na stanovenie produkcie plynov za 21 dní v anaeróbných podmienkach.

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

- C.1.** Vonkajšie odvodňovacie rigoly udržiavať v prevádzkyschopnom stave, čisté nezanesené tak, aby mohli plniť svoju funkciu.
- C.2.** Zabezpečiť pravidelné odstraňovanie vetrom unášaných odpadov mimo oplotený areál prevádzky.
- C.3.** Priesakovú kvapalinu odovzdávať do vhodného zariadenia so schopnosťou odbúravať znečisťujúce zložky. V prípade, že priesaková kvapalina spĺňa kritériá pre prijímanie odpadov na skládku odpadov pre odpady, ktoré nie sú nebezpečné, podľa platných predpisov na úseku odpadového hospodárstva, je možné ju používať na kropenie telesa skládky odpadov (rozlievaním).
- C.4.** Vykonávať prečistenie drenážneho potrubia. Prečistenie zaznamenať do prevádzkového denníka - 2 x rok.
- C.5.** Drenážny systém priesakových kvapalín ako celok i jeho jednotlivé časti chrániť proti poškodeniu pri výstavbe, v priebehu prevádzky i po uzatvorení skládky odpadov.
- C.6.** Zabezpečiť kontrolu odpadu privezeného na skládku odpadov alebo do zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním ešte pred jeho vyložením na určené miesto.
- C.7.** Prevádzkovateľ zaistí dostatočné množstvo inertného materiálu/odpadu na prekryvanie uloženého zhutneného odpadu. Spôsob ukladania a vrstvenia odpadu je obsiahnutý v schválenom Prevádzkovom poriadku skládky odpadov. Umiestňovanie odpadov na skládke odpadov vykonávať takým spôsobom, aby sa zabránilo prípadným zosuvom.
- C.8.** Skládkový plyn musí byť prednostne energeticky využitý podľa všeobecne záväzných predpisov na úseku odpadového hospodárstva, pričom platia emisné limity podľa prílohy č. 4 štvrtej časti Vyhlášky 248/2023 Z.z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia. Ak energetické využitie skládkového plynu nie je možné, skládkový plyn sa spáli na poľnom horáku, pričom platia požiadavky uvedené v prílohe č. 7, časť VI., bod 8. Vyhlášky 248/2023 Z.z.
- C.9.** Zariadenie na úpravu odpadov pred skládkovaním musí spĺňať požiadavky uvedené vo vykonávacom rozhodnutí Komisie (EÚ) 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.

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

D.1. Podmienky pre zhromažďovanie a nakladanie s nebezpečným odpadom

- D.1.1.** Prevádzkovateľovi pri prevádzkovaní zariadenia vznikajú alebo môžu vznikať ako pôvodcovi nasledovné druhy nebezpečných odpadov uvedené v tabuľke č. 4 (informatívne údaje), zaradené podľa Katalógu odpadov:

tabuľka č. 4:

Kód odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu
13 01 10	Nechlórované minerálne hydraulické oleje	N
13 02 04	Chlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 05	Nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 06	Syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 03 06	Chlórované minerálne izolačné a teplotnosné oleje iné ako uvedené v 13 03 01	N
13 03 08	Syntetické izolačné a teplotnosné 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 13	Brzdové kvapaliny	N
16 01 14	Nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky,	N
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
16 06 01	Olovené batérie	N
16 08 02	Použité katalyzátory obsahujúce nebezpečné prechodné kovy alebo nebezpečné zlúčeniny prechodných kovov	N
16 08 07	Použité katalyzátory kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 05 03	Zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
19 07 02	Priesaková kvapalina zo skládky odpadov obsahujúca nebezpečné látky	N

- D.1.2.** Prevádzkovateľ zhromažďuje nebezpečné odpady vyprodukované pri vlastnej činnosti zaradené podľa Katalógu odpadov uvedené v podmienke D.1.1. Pri vzniku nového druhu nebezpečného odpadu je prevádzkovateľ povinný správne zaradiť odpad, alebo zabezpečiť správnosť zaradenia odpadu podľa Katalógu odpadov a oznámiť túto skutočnosť inšpekcii.
- D.1.3.** Prevádzkovateľ musí pri zaobchádzaní s nebezpečným odpadom plniť povinnosti držiteľa odpadov, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.
- D.1.4.** Prevádzkovateľ je povinný minimalizovať vznik nebezpečných odpadov.
- D.1.5.** Nebezpečné odpady vznikajúce z vlastnej činnosti triediť a zhromažďovať oddelene podľa ich druhov vo vhodných nepriepustných obaloch zabezpečených pred znehodnotením, odcudzením alebo proti nežiaducemu úniku do okolitého prostredia.
- D.1.6.** Všetky miesta zhromažďovania, sklady, manipulačné plochy, nádoby a kontajnery na nebezpečné odpady musia byť označené varovnými symbolmi a identifikačným listom nebezpečných odpadov.
- D.1.7.** Nebezpečné odpady odovzdávať na zhodnotenie, resp. zneškodnenie len oprávneným osobám, ktoré majú oprávnenie na zhodnocovanie, resp. zneškodňovanie predmetných nebezpečných odpadov, príp. sú držiteľom autorizácie v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve, na základe platných zmluvných vzťahov (organizácie sa musia pri uzatváraní zmluvných vzťahov

preukázať právoplatným rozhodnutím na nakladanie s nebezpečnými odpadmi, resp. autorizáciou).

- D.1.8.** Prepravu nebezpečných odpadov zabezpečovať prostredníctvom držiteľa vozidla, ktoré vyhovuje ustanoveniam všeobecne záväzných predpisov o preprave nebezpečných vecí a ktoré je vybavené certifikátom ADR.
- D.1.9.** Pracovníci, ktorí zaobchádzajú s nebezpečným odpadom, musia byť oboznámení s postupom zaobchádzania s nebezpečným odpadom a s plánom opatrení pre prípad havárie pri zaobchádzaní s nebezpečným odpadom.
- D.1.11.** Plán opatrení pre prípad havárie pri zaobchádzaní s nebezpečným odpadom musí byť umiestnený na viditeľnom a prístupnom mieste, v mieste zhromažďovania alebo skladovania nebezpečných odpadov.
- D.1.12.** Odosielateľ nebezpečného odpadu je povinný plniť ohlasovacie povinnosti v zmysle § 26 ods. 2 zákona o odpadoch - zasielať príslušnému Okresnému úradu podľa miesta nakládky ohlásenie o preprave nebezpečného odpadu na kópii sprievodného listu nebezpečného odpadu. Ohlásenie o prepravovanom nebezpečnom odpade sa podáva za obdobie kalendárneho mesiaca do desiateho dňa nasledujúceho mesiaca. Doklady o podaní predmetných ohlásení archivovať po dobu 5 rokov.

D.2. Všeobecné podmienky pre zhromažďovanie ostatných odpadov a nakladanie s odpadmi

- D.2.1.** Prevádzkovateľovi pri prevádzkovaní zariadenia vznikajú, prípadne môžu vznikať ako pôvodcovi nasledovné druhy odpadov, uvedené v tabuľke č. 5 (informatívne údaje):

tabuľka č.5:

P. č.	Označenie odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
1.	16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O
2.	17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
3.	17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
4.	17 04 05	Železo a oceľ	O
5.	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
6.	17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O
7.	19 07 03	Priesaková kvapalina zo skládky odpadov iná ako uvedená v 19 07 02	O
8.	19 08 14	Kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13	O
9.	20 01 01	Papier a lepenka	O
10.	20 01 02	Sklo	O
11.	20 01 39	Plasty	O
12.	20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O

- D.2.2.** V prevádzke sa vykonáva zhromažďovanie ostatných odpadov.
- D.2.3.** Prevádzkovateľ je povinný pri svojej činnosti postupovať tak, aby minimalizoval vznik vlastného odpadu.
- D.2.4.** Vzniknuté odpady je prevádzkovateľ povinný prednostne materiálno alebo energeticky

zhodnocovať.

- D.2.5.** Prevádzkovateľ je povinný každý nový vzniknutý druh odpadu okamžite zaradiť podľa Katalógu odpadov.
- D.2.6.** Prevádzkovateľ je povinný odpady vznikajúce pri prevádzke triediť podľa druhov, zhromažďovať ich do určených obalov a kontajnerov podľa spôsobu zhodnotenia, resp. zneškodnenia.
- D.2.7.** Zabezpečiť separovanie zložiek komunálnych odpadov kategórie ostatný (papier, kartón, plasty, kovy a sklo). Zabezpečiť ich zhromažďovanie podľa jednotlivých druhov a odovzdávať na ďalšie zhodnotenie.
- D.2.8.** viesť evidenciu o vznikajúcich a zhromažďovaných odpadoch na predpísaných tlačivách v zmysle legislatívy platnej v odpadovom hospodárstve a uchovávať ju počas piatich rokov v elektronickej alebo písomnej podobe.
- D.2.9.** Údaje z evidencie vznikajúcich odpadov ohlasovať podľa všeobecne záväzných právnych predpisov platných v oblasti odpadového hospodárstva raz ročne OÚ Ilava a inšpekcii do 28. februára nasledujúceho roka a ohlásenie uchovávať počas piatich rokov v písomnej podobe.
- D.2.10.** Odpad je možné zhromažďovať najdlhšie jeden rok pred jeho zneškodnením alebo najdlhšie tri roky pred jeho zhodnotením.
- D.2.11.** Zverejniť na svojom webovom sídle všetky platné rozhodnutia, ktoré boli pre prevádzku vydané.
- D.2.12.** Prevádzkovateľ je povinný plniť povinnosti vyplývajúce zo zákona č. 329/2018 Z.z. o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č. 587/2004 Z.z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o poplatkoch).

Podmienky súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov

- D.3.1.** Skládka odpadov je zaradená do triedy Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný.
- D.3.2.** V prevádzke sa vykonáva zneškodňovanie odpadov činnosťou podľa prílohy č. 2 k zákonu o odpadoch:
 - **D1** Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov)
 - **D15** Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku) - skladované odpady budú následne používané na prekrývanie jednotlivých vrstiev odpadu alebo povolené stavebné práce, sanačné práce, rekonštrukčné práce, zásypové práce vykonávané v tejto prevádzke.
- D.3.3.** Na skládke odpadov je dovoľené zneškodňovanie odpadov zaradených podľa katalógu odpadov, uvedených v tabuľke č. 2 (zoznam odpadov povolených na skládkovanie) a je tiež dovoľené skladovanie inertných odpadov zaradených podľa katalógu odpadov, uvedených v tabuľke č. 1 (zoznam inertných odpadov povolených na skladovanie).
- D.3.4.** Ak prevádzkovateľ použije prijímaný odpad uvedený v tabuľke č. 1. na stavebné práce, sanačné práce, rekonštrukčné práce, zásypové práce, alebo na prekrývanie jednotlivých vrstiev odpadu, môže byť dočasne skladovaný podľa potrieb prevádzkovateľa v

skládkovacích priestoroch IV. etapy Skládky odpadov Luštek činnosťou D15 v súlade s podmienkami A.3.1.2. a A.3.1.3., odkiaľ bude postupne podľa potreby odoberaný a použitý v súlade s § 3 ods. 2 zákona č. 329/2018 o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Potreba použitia vyššie uvedených odpadov vznikne v rôznom čase počas prevádzky skládky a v prípade skladovania výkopovej zeminy na rekultiváciu bude táto použitá na stavebné práce súvisiace s rekultiváciou skládky až po ukončení zavážania skládky odpadov alebo jej časti.

- D.3.5.** Prijaté odpady uvedené v tabuľke č. 1, ktoré sa následne budú skladovať v súlade s podmienkou D.3.4. budú evidované s kódom nakladania D15.
- D.3.6.** Evidencia bude vedená o množstve prijatých a skladovaných odpadoch činnosťou D15 a o množstvách následne zhodnotených, resp. zneškodnených odpadov so zapísaním účelu a spôsobu ich použitia v prevádzke.
- D.3.7.** Prevádzkovateľ bude každoročne ohlasovať ustanovené údaje z evidencie na samostatnom tlačive "Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním" s kódom nakladania D15.
- D.4.** V prevádzke nie je dovolené zneškodňovanie iných odpadov, okrem odpadov uvedených v tomto integrovanom povolení.
- D.5.** Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenčný list skládky odpadov, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.

Podmienky súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním

- D.6.** V zariadení na úpravu odpadov pred skládkovaním sú vykonávané činnosti podľa prílohy č. 2 k zákonu o odpadoch:
- **D8** Biologická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12
 - **D13** Zmiešavanie alebo miešanie pred použitím niektorej z činností D1 až D12 (ak sa nehodí iný D- kód, môže to zahŕňať predbežné činnosti pred zneškodnením vrátane predbežnej úpravy, ako aj okrem iného napr. triedenie, drvenie, stláčanie, peletizácia, sušenie, šrotovanie, kondicionovanie alebo triedenie pred akoukoľvek činnosťou D1 až D12)
 - **R12** Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11
- D.7.** Prevádzkovateľovi ako pôvodcovi vznikajú v zariadení na úpravu odpadov nasledovné druhy ostatných odpadov:

tabuľka č. 6

Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odpadu
19 12 02	železné kovy (znečistené ostatnými odpadmi)	O
19 12 09	minerálne látky (napr. piesok, kamenivo)	O
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O

- D.8.** Odpady, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi po ukončení procesu úpravy ako pôvodcovi, je povinný ich odovzdať oprávnenej osobe na zhodnotenie alebo zneškodnenie, pokiaľ nebudú zneškodnené v telese skládky odpadov.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

- E.1.** Priebežne vykonávať opatrenia vedúce k hospodárnemu využívaniu energie vo všetkých priestoroch zariadenia (napr. modernizácia osvetľovacích telies, vykurovacieho systému).
- E.2.** Pravidelne kontrolovať a nastavovať manipulačnú techniku v prevádzke, s ohľadom na spotrebu množstva pohonných hmôt.

F. Opatrenia na predchádzanie havárii a na obmedzenie následkov v prípade havárií

- F.1** Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosť tak, aby predišiel možným haváriám na skládke odpadov.
- F.2** Všetky úkony spojené s údržbou a kontrolou prevádzky musí obsluha zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.
- F.3** Zabezpečovať pravidelné školenia zamestnancov o prevádzkovom poriadku, ako aj protipožiarne a BOZP školenia. O vykonaných školeniach viesť evidenciu.
- F.4** Pri hasení požiaru vykonať včasný zásah a zvoliť správny spôsob hasenia a správne hasivo. Po bezprostrednom uhasení plameňov je nutné vykonať rozhrnutie a následné prekrytie požiariska zeminou a vykonávať ďalšie sledovanie na zamedzenie opakovaného rozhorenia.
- F.5** Všetky manipulačné plochy, kde sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, zabezpečiť tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do vôd povrchových alebo podzemných.
- F.6** Na miestach, kde sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami budú k dispozícii prostriedky na odstránenie prípadných odkvapov. Použité sanačné materiály do doby zneškodnenia uskladniť tak, aby bolo zamedzené kontaminácii povrchových alebo podzemných vôd.
- F.7** V prípade, že dochádza k úniku znečisťujúcich látok (pohonné hmoty, oleje, mazadlá...) na nespevnený terén, v dôsledku poruchy na zariadení, zamedziť ďalšiemu úniku látky, oznámiť únik nadriadenému pracovníkovi, zistiť poruchu na zariadení, opraviť poruchu.
- F.8** 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 prijatých opatreniach na predchádzanie takých stavov.
- F.9** Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať inšpekcii vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti, pri vážnom a bezprostrednom ohrození normy kvality životného prostredia.
- F.10** V prípade výpadku kompaktora na dlhší čas (v dôsledku poruchy na zariadení), zabezpečiť zhutňovanie odpadu iným vhodným mechanizmom.
- F.11** V prípade výpadku váhy na dlhší čas (v dôsledku poruchy na zariadení), zabezpečiť váženie

odpadov na inom vhodnom vážiacom zariadení.

F.12 V prípade výpadku dodávky elektrickej energie do prevádzky zabezpečiť náhradný zdroj energie tak, aby pri prevádzke zariadení nedošlo k ohrozeniu alebo poškodeniu životného prostredia.

F.13 Ak bude prevádzkovateľ pravidelne zaobchádzať v prevádzke s tuhými znečisťujúcimi látkami v množstve väčšom ako 1 t alebo s kvapalnými znečisťujúcimi látkami v množstve väčšom ako 1 m³ alebo zaobchádza s tuhými prioritnými nebezpečnými látkami v množstve väčšom ako 0,3 t alebo s kvapalnými prioritnými nebezpečnými látkami v množstve väčšom ako 0,3 m³, je povinný zostaviť plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej len "havarijný plán"), predložiť ho orgánu štátnej vodnej správy na schválenie.

G. Minimalizácie diaľkového znečisťovania a cezhraničný vplyv znečistenia

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. Obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

Prevádzka vzhľadom na svoje umiestnenie a charakter vykonávaných činností nespôsobuje vysoký stupeň celkového znečistenia v mieste prevádzky.

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. Monitoring emisií do ovzdušia:

Monitorovanie prevádzkovanej IV. etapy

tabuľka č. 7

Parameter	Frekvencia*	Metóda analýzy/Technika
obsah CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , H ₂ S a atmosferický tlak	4 x ročne počas prevádzky	Podľa schválených metodík. Monitorovanie prevádzkovanej IV. etapy vykonávať meraním zloženia skládkového plynu vo vybudovaných odplyňovacích studniach, prípadne zarážanými sondami v telese skládky

* Po uzavretí skládky odpadov vyhodnocovať uvedené ukazovatele 2 x ročne.

I.1.1.1 Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia.

I.1.1.2 Monitorovanie uzatvorenej 1. časti skládky odpadov (I., II. a III. etapy), ktorá je aktívne odplyňovaná, bude odber vzoriek skládkových plynov vykonávaný v jednom odbornom

mieste na vstupe do čerpacej stanice kogeneračnej jednotky 2 x ročne v rozsahu uvedenom v tabuľke č. 7.

I.1.1.3 Prevádzkovateľ bude viesť prevádzkovú evidenciu malého zdroja znečisťovania ovzdušia v súlade s požiadavkami vyplývajúcimi zo všeobecne záväzných predpisov na úseku ochrany ovzdušia.

I.1.1.4 Vizuálne kontrolovať funkčnosť systému na odvádzanie skládkových plynov, najmenej však jedenkrát za šesť mesiacov, o kontrole vykonávať záznam v prevádzkovej evidencii a výsledok kontroly oznámiť Mestu Dubnica nad Váhom.

I.1.2. Vizuálne posúdenie prašnosti a zápachu:

I.1.2.1. Prevádzkovateľ zabezpečí sledovanie prašnosti a zápachu v rozsahu a podľa požiadaviek uvedených v tabuľke č.8.

tabuľka č. 8

Miesto emisie: Teleso skládky odpadov – počas prevádzky skládky odpadov			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metódy analýzy / Technika
Sekundárna prašnosť	Podľa potreby	Vizuálne	V prípade nepriaznivých ukazovateľov - použiť technicky dostupné prostriedky
Zápach	Podľa potreby	Senzoricky	V prípade nepriaznivých ukazovateľov - prekrytie utlačenej vrstvy odpadov zeminou

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

Kontrola hodnôt ukazovateľov znečistenia v podzemných vodách, priesakových kvapalinách a povrchových vodách bude uskutočňovaná tak, ako je uvedené v tabuľkách č. 9a, 9b, 10a, 10b a 11:

I.2.1a Monitorovanie podzemných vôd uzatvorenej 1. časti skládky odpadov (I., II. a III. etapa) je uvedené v tabuľke č. 9a.

tabuľka č. 9a

Miesto merania: Monitorovací referenčný vrt HD-11 a monitorovacie indikačné vrty HD-5, HD-8, HD-10			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
Základný rozsah ukazovateľov kvality podzemných vôd z monitorovacích vrtov: teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, NH_4^+ , TOC, CHSK_{Cr} , BSK_5 , NEL_{IR} , aniónaktívne tenzidy, Cr_{celk} , bór v [mg/l].	I. a III. cyklus 2 x ročne	Odber vzoriek z vrtov HD-11 nad skládkou odpadov, HD-5, HD-8, HD-10, pod skládkou odpadov	Podľa schválených metodík/ výsledky porovnať s pokynom MSPNM SR a MŽP SR (viď. A.6.16.)

I.2.1.b Monitorovanie podzemných vôd prevádzkovej aktívnej časti skládky odpadov - IV. etapy je uvedené v tabuľke č. 9b.

tabuľka č. 9b

Miesto merania: monitorovací referenčný vrt V3, monitorovacie indikačné vrty V1, HD4			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
Základný rozsah ukazovateľov kvality podzemných vôd z monitorovacích vrtov: teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, NH_4^+ , TOC, CHSK_{Cr} , BSK_5 , NEL_{IR} , aniónaktívne tenzidy, Cr_{celk} , bór v [mg/l].	I., II. a IV. cyklus 3 x ročne *	Odber vzoriek z monitorovacích vrtov V3 nad skládkou odpadov, V1 a HD4 pod skládkou odpadov	Podľa schválených metodík/ výsledky porovnať s pokynom MSPNM SR a MŽP SR (viď. A.6.16.)
Rozšírený rozsah: teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, NH_4^+ , TOC, CHSK_{Cr} , BSK_5 , $\text{NEL}_{\text{IČ}}$, aniónaktívne tenzidy, Cr_{celk} , arzén, ortuť, meď, kadmium, olovo, zinok, nikel, bór, AOX, fenoly, fluoridy [mg/l]	III. cyklus 1 x ročne v letných mesiacoch	Odber vzoriek z monitorovacích vrtov V3 nad skládkou odpadov, V1 a HD4 pod skládkou odpadov	detto

* Po celkovom uzatvorení skládky odpadov 1 x ročne v I. cykle

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

I.2.1.2 Ukazovatele teplota, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť budú určované priamo na mieste odberu vzoriek.

I.2.1.3 O výsledkoch merania vypracuje odborná organizácia ročnú správu.

I.2.1.4 Monitorovacie objekty udržiavať riadne uzatvorené a zabezpečené proti vniknutiu, ich otvorenie sa povoľuje len za účelom odberu vzorky a údržby.

I. 2.2. Priesakové kvapaliny

I.2.2a Monitoring priesakovej kvapaliny vznikajúcej z uzatvorenej 1. časti skládky odpadov (I., II. a III. etapy), zachytávanej v prečerpávacej jímke je uvedený v tabuľke č. 10a.

tabuľka č. 10a

Miesto merania: prečerpávacia jímka priesakovej kvapaliny			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
Množstvo priesakových kvapalín	2 x ročne	V súlade s PP skládky odpadov	Podľa schválených metodík. Zaznamenávať tiež množstvo odváňané na čistiareň odpadových vôd.

Základný rozsah ukazovateľov kvality priesakových kvapalín: teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, NH_4^+ , TOC, CHSK_{Cr} , BSK_5 , NEL_{IR} , aniónaktívne tenzidy, Cr_{celk} , bór v [mg/l].	I. , III. cyklus 2 x ročne	V súlade s PP skládky odpadov	Podľa schválených metodík
---	-------------------------------	----------------------------------	------------------------------

I.2.2.b Monitoring priesakovej kvapaliny vznikajúcej z prevádzkovej aktívnej časti skládky odpadov - IV. etapy zachytávanej v akumuláčnej retenčnej nádrži je uvedený v tabuľke č. 10b.

tabuľka č. 10b

Miesto merania: retenčná nádrž priesakových kvapalín			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
Množstvo priesakových kvapalín	1 x mesačne	V súlade s PP skládky odpadov	Podľa schválených metodík. Zaznamenávať tiež množstvo odvázané na čistiareň odpadových vôd.
Základný rozsah ukazovateľov kvality priesakových kvapalín: teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, NH_4^+ , TOC, CHSK_{Cr} , BSK_5 , NEL_{IR} , aniónaktívne tenzidy, Cr_{celk} , bór v [mg/l].	I., II. a IV. cyklus 3 x ročne	V súlade s PP skládky odpadov	Podľa schválených metodík
Rozšírený rozsah: teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, NH_4^+ , TOC, CHSK_{Cr} , BSK_5 , $\text{NEL}_{\text{IČ}}$, aniónaktívne tenzidy, Cr_{celk} , ortuť, meď, arzén, kadmium, olovo, zinok, nikel, bór, AOX, fenoly, fluoridy [mg/l]	III. cyklus 1 x ročne v letných mesiacoch	V súlade s PP skládky odpadov	detto

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

I.2.2.2 Ukazovatele - teplota, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, budú určované priamo na mieste odberu vzoriek.

I.2.2.3 Po uzatvorení skládky odpadov monitorovanie kvality priesakových kvapalín vykonávať 2 x ročne, v základnom rozsahu ukazovateľov.

I.2.2.4 O výsledkoch merania vypracuje odborná organizácia ročnú správu.

I.2.3. Povrchové vody

tabuľka č.11

Miesto merania: Vodný tok Váh, v dvoch odberných miestach, P-1 nad skládkou a P-2 pod skládkou v smere toku			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
Základný rozsah ukazovateľov kvality povrchových vôd: teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, NH_4^+ , TOC, CHSK_{Cr} , BSK_5 , NEL_{IR} , aniónaktívne tenzidy, Cr_{celk} , bór [mg/l].	I., II. a IV. cyklus 3 x ročne *	Vzorky sa odoberú z povrchového toku v profile P-1 nad skládkou odpadov a v profile P-2 pod skládkou odpadov v smere toku.	Podľa schválených metodík/ výsledky porovnať s prílohou č.1 k nariadeniu vlády č.296/2005 Z.z.
Rozšírený rozsah: teplota vody, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť, NH_4^+ , TOC, CHSK_{Cr} , BSK_5 , NEL_{I} , aniónaktívne tenzidy, Cr_{celk} , ortuť, meď, arzén, kadmium, olovo, zinok, nikel, bór, AOX, fenoly, fluoridy [mg/l]	III. cyklus 1 x ročne v letných mesiacoch	Vzorky sa odoberú z povrchového toku v profile P-1 nad skládkou odpadov a v profile P-2 pod skládkou odpadov v smere toku.	Podľa schválených metodík/ výsledky porovnať s prílohou č.1 k nariadeniu vlády č.296/2005 Z.z.

* Po celkovom uzatvorení skládky odpadov 1 x ročne v I. cykle.

I.2.3.1 Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia.

I.2.3.2 Ukazovatele - teplota, farba, zápach, zákal, pH, elektrická vodivosť - budú určované priamo na mieste odberu vzoriek.

I.2.3.3 O výsledkoch merania vypracuje odborná organizácia ročnú správu.

I.2.4. Monitoring kvality vlastného zdroja podzemnej vody vykonávať podľa tabuľky č. 12:

tabuľka č.12

Miesto monitorovania	Sledovaný parameter	Podmienky merania	Frekvencia merania (monitorovania)
Objekt sociálno-prevádzkovej budovy	Kvalita pitnej vody <u>Minimálny rozbor</u>	Odber vzoriek sa vykonáva v zmysle *	1 x ročne

* všeobecne záväzné platné predpisy, ktorými sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu

I.3. Ďalší monitoring**I.3.1. Monitorovanie meteorologických údajov**

Vykonávať pravidelný zber údajov, alebo použiť údaje z najbližšej meteorologickej stanice a pravidelne vyhodnocovať podľa tabuľky č. 13.

tabuľka č.13

Miesto merania: Skládka odpadov / najbližšia meteorologická stanica		
Parameter	Frekvencia počas prevádzky	Po uzatvorení skládky odpadov
Množstvo zrážok	mesačný súčet	mesačný súčet
Vyparovanie	mesačný súčet	-

I.3.2. Topografia skládky odpadov

Vyhodnocovať topografiu skládky odpadov podľa parametrov uvedených v tabuľke č. 14.

tabuľka č.14

Miesto merania : Skládka odpadov			
Parameter	Frekvencia počas prevádzky	Podmienky merania	Poznámka
Plocha pokrytá odpadom, objem a zloženie odpadu, miesto uloženia stabilizovaného nebezpečného odpadu, metódy ukladania odpadu, čas a trvanie ukladania odpadu, výpočet voľnej kapacity	1 x ročne	V súlade s PP skládky odpadov	Merané parametre budú podkladom pre situačný plán skládky odpadov.
Sadanie úrovne telesa skládky odpadov	1 x ročne	V súlade s PP skládky odpadov	Po uzatvorení skládky odpadov sa meranie vykoná v rovnakej frekvencii, ako počas prevádzky.

I.3.3. Monitoring biologickej stability

Prevádzkovateľ je povinný predložiť inšpekcii protokol, v ktorom bude zhodnotené splnenie požiadavky biologickej stability (AT4 a GS21) výstupov z úpravy zmesového komunálneho odpadu (podsitná aj nadsitná frakcia), zneškodňované činnosťou D1, uvedené v podmienke B.4. integrovaného povolenia.

I.4. Kontrola hluku

Nestanovuje sa.

I.5. Kontrola spotreby energií

I.5.1. Prevádzkovateľ bude monitorovať spotrebu energií za prevádzku každý mesiac a túto bude zaznamenávať.

I.5.2. 1 x ročne vyhodnotiť všetky zaznamenané spotreby energií.

I. 6. Kontrola prevádzky

I.6.1. V prevádzkovom denníku skládky odpadov a zariadenia na úpravu odpadov pred skládkovaním evidovať nasledovné záznamy o:

- menách zamestnancov zodpovedných za prevádzku zariadenia v príslušný deň,
- časovom využití zariadenia v príslušný deň,
- množstve a druhoch prevzatých odpadov na zneškodnenie, vrátane označenia ich pôvodcov prípadne držiteľov (evidujú sa i údaje o vozidle),
- mieste uloženia odpadov na skládke odpadov,
- neprevzatí odpadu od pôvodcu a dôvody neprevzatia,
- spôsobe nakladania s pevnými a kvapalným odpadmi, vznikajúcimi z vlastnej činnosti na skládke odpadov,
- odobratých vzorkách odpadov, ich vyhodnotení a výsledných analýzach,
- technickom stave zariadení na skládke odpadov (kompaktor, nakladač, čerpacia technika a pod....),
- poruchách a haváriách zariadenia, mimoriadnych udalostiach na skládke odpadov a spôsobe ich odstránenia, vrátane ich záverov a vyhodnotení,
- odstavení zariadenia,
- vykonaných revíziách technických a technologických zariadení,
- údržbe a oprave technických a technologických zariadení,
- kontrolách vykonaných orgánmi štátnej správy a čase ich trvania,
- dodržiavaní limitov a osobitných technických podmienok určených na prevádzku zariadenia,
- umiestnení nebezpečných odpadov a stabilizovaných nebezpečných odpadov na skládke odpadov podľa topografickej siete v prevádzkovom poriadku skládky odpadov,
- zhutnení odpadu podľa osobitného predpisu,
- hrúbke pracovnej vrstvy po zhutnení a o prekrývaní komunálnych odpadov a biologicky rozložiteľného odpadu inertným odpadom a inertným materiálom, napríklad zeminou, ak ide o skládku odpadov,
- odbere vzoriek z monitorovacích vrtov, ak ide o skládku odpadov,
- množstve a druhoch inertných odpadov a inertných materiálov použitých na prekrývanie uloženého odpadu, ak ide o skládku odpadov,
- prečerpávaní vôd akumulovaných v telese skládky odpadov na odpad, ak ide o skládku odpadov,
- ďalších prevádzkových činnostiach, ktoré sa v daný deň v prevádzke vykonali napr.:
- záznamy o vykonaných školeniach zamestnancov,
- záznamy o spotrebe znečisťujúcich látok, vody.

I.6.2. Prevádzkový denník skládky odpadov bude uchovávaný do skončenia monitorovania po uzavretí skládky odpadov.

I.7. Podávanie správ

I.7.1. Úplné správy budú uchovávané alebo predkladané podľa tabuľky č. 15.

tabuľka č. 15

	Informácia/údaj	Frekvencia uchovávanía správ	Príjemca správy	Frekvencia podávania správ
1.	Kompletné údaje o prevádzke a emisiách do ovzdušia a vôd do Integrovaného registra informačného systému v súlade so zákonom o IPKZ	Počas prevádzkovania skládky odpadov a do 30 rokov po jej uzavretí	SHMÚ Bratislava Inšpekcia Žilina	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka za predchádzajúci kalendárny rok
2.	Záverečná ročná správa z monitoringu podzemných vôd, povrchových vôd a priesakových kvapalín	Počas prevádzkovania skládky odpadov a 30 rokov po jej uzavretí	Inšpekcia Žilina OÚ Ilava	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka
3.	Záverečná ročná správa z monitoringu skládkových plynov	Počas prevádzkovania skládky odpadov a 30 rokov po jej uzavretí	Inšpekcia Žilina, OÚ Ilava, SHMÚ Bratislava, RUVZ Považská Bystrica.	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka
4.	Ročná správa z vyhodnotenia topografických údajov skládky odpadov	Počas prevádzkovania skládky odpadov a 30 rokov po jej uzavretí	Inšpekcia Žilina, OÚ Ilava	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka
5.	Výsledky monitoringu kvality vlastného zdroja podzemnej vody	Počas prevádzkovania skládky odpadov v elektronickej alebo v písomnej podobe	Inšpekcia Žilina	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka
6.	Nahlasovať množstvo odobratých podzemných vôd	Počas prevádzkovania skládky odpadov v elektronickej alebo v písomnej podobe	Inšpekcia Žilina, SHMU Bratislava	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka
7.	Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním, typ "P", "D" a „R“	5 rokov v elektronickej alebo v písomnej podobe	Inšpekcia Žilina, OÚ Ilava	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka
8.	Evidenčný list skládky odpadov	Počas prevádzkovania skládky odpadov a 30 rokov po jej uzavretí	Inšpekcia Žilina, OÚ Ilava	1 x ročne do 28. februára nasledujúceho roka

10.	Ohlásenie o množstvách uložených odpadov a vybratých a odvedených poplatkoch za uloženie odpadov na SO (§8 zákona o poplatkoch)	Počas prevádzkovania skládky odpadov a minimálne 5 rokov od ukončenia skládkovania	OÚ Ilava, Environmentálny fond	1 x štvrťročne do 60 dní po uplynutí štvrťroka
-----	---	--	-----------------------------------	---

OÚ Ilava – Okresný úrad Ilava, odbor starostlivosti o životné prostredie

Inšpekcia Žilina – odbor IPKZ

SHMÚ Bratislava – Slovenský hydrometeorologický ústav Bratislava

I.7.2. Ostatné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa a predkladané podľa tabuľky č. 16.

Tabuľka č. 16

Náplň správy	Uchovávanie správ	Frekvencia a dátum dodania správy	Príjemca správy
Záznamy alebo protokoly z kontrol inšpekcie a ostatných orgánov štátnej správy	počas prevádzkovania skládky odpadov a do 30 rokov po jej uzavretí	do 10 dní od obdržania vyhotovených správ	Inšpekcia Žilina
Mimoriadne udalosti, havárie a nadmerný okamžitý únik znečisťujúcich látok do životného prostredia	počas prevádzkovania skládky odpadov a do 30 rokov po jej uzavretí	hlásenie ihneď po vzniku , záverečná správa do 60 dní od vzniku	dotknuté orgány
Správa dokladujúca plnenie všetkých podmienok integrovaného povolenia, ktoré majú lehotu plnenia	uchováva sa 5 rokov v písomnej forme	1 x ročne do 28.februára nasledujúceho roka	Inšpekcia Žilina

I.7.3. Bezodkladne informovať inšpekciu v prípade zistenia nasledovných havarijných stavov:

- poškodenie stability telesa skládky odpadov, zosuvy, porušenie stability zemnej hrádze, požiar na skládke odpadov,
- vznik akejkoľvek havárie v zmysle zákona o vodách alebo zákona o ovzduší, po vykonaní nevyhnutných opatrení,
- prekročenie prípustného znečistenia podzemných vôd, zistených analýzou odobratých vzoriek z monitorovacích vrtov,
- prekročenie prípustného znečistenia povrchových vôd, zistených analýzou odobratých vzoriek,
- výskyt nebezpečného odpadu na skládke odpadov, ktorého okamžité odstránenie zo skládky odpadov nie je možné,
- preplnenie akumulčných nádrží nad maximálnu hladinu, nekontrolovaný únik priesakových kvapalín do podzemných a povrchových vôd mimo telesa skládky odpadov.

I.7.4. Úplné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa 30 rokov po uzavretí skládky odpadov.

I.7.5. V prípade, že sledované ukazovatele z vyhodnotenia monitoringu podľa tohto povolenia budú dlhodobo vykazovať nemennú a minimálnu hodnotu, alebo bude

zaznamenaný výrazný pokles pod stanovené záväzné hodnoty, môže prevádzkovateľ skládky odpadov požiadať o zmenu rozsahu a intervalu monitorovania.

I.8. Požiadavky na spôsob a metódy evidencie prevádzky

- I.8.1.** Prevádzkovateľ je povinný podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva viesť a uchovávať evidenciu o množstve, druhu a pôvode odpadov prevzatých do zariadenia a o nakladaní s nimi na Evidenčnom liste odpadu v súlade s legislatívou platnou pre odpadové hospodárstvo. Evidencia sa vykonáva priebežne.
- I.8.2.** Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú dokumentáciu zariadenia v rozsahu a spôsobom ustanovenom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva: technologický reglement, prevádzkový poriadok, prevádzkový denník, obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi, vydané súhlasy, vyjadrenia a stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy. Prevádzkový denník sa uchováva do skončenia monitorovania po uzavretí t.j. 30 rokov.
- I.8.3.** Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenčný list skládky odpadov v rozsahu a spôsobom ustanovenom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva.

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

- J.1.** Prevádzkovateľ, v prípade zlyhania činnosti v prevádzke, je povinný dodržiavať opatrenia uvedené v Prevádzkovom poriadku.
- J.2.** Všetky zmeny v prevádzke musí prevádzkovateľ neodkladne hlásiť inšpekcii.

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

- K.1.** Predpokladané ukončenie činnosti v prevádzke okamžite nahlásiť inšpekcii.
- K.2.** Po ukončení skládkovania odpadov je prevádzkovateľ povinný vykonať opatrenia na zníženie nepriaznivých vplyvov skládky odpadov do doby realizácie jej uzatvorenia, t.j. odpady zhutniť a povrch telesa prekryť súvislou vrstvou inertného materiálu – odpadu, hrúbky minimálne 0,2 m, aby nedochádzalo k úletom uloženého odpadu.
- K.3.** Technologické zariadenia vybudované pre prevádzku skládky odpadov (drenážny systém, monitorovacie sondy, potrubie odplynenia skládky odpadov, nádrže na priesakové kvapaliny) zachovať v činnosti i po uzavretí skládky odpadov, minimálne po dobu tvorby priesakových kvapalín a skládkového plynu.
- K.4.** So žiadosťou o súhlas na uzavretie a rekultiváciu skládky odpadov pri ukončení činnosti skládky odpadov predložiť aktualizovanú projektovú dokumentáciu pre uzatvorenie skládky odpadov, v ktorej bude dopracované:
- nakladanie s priesakovými kvapalinami a skládkovými plynmi po uzatvorení skládky,
 - spôsob využitia alebo odstránenia jestvujúcich objektov na skládke po jej uzatvorení.

- K.5.** Po ukončení zneškodnenia odpadov v zariadení alebo po ukončení prevádzky zariadenia vykonávať opatrenia na sledovanie a odstraňovanie negatívnych následkov na životné prostredie. Sledovanie dopadu na životné prostredie vykonávať v súlade s projektovou dokumentáciou na uzavretie skládky, jej rekultiváciu a monitorovanie.
- K.6.** Po ukončení činnosti prevádzky alebo plánovanom odstavení činnosti, prevádzkovateľ musí vhodným spôsobom znížiť dopad na životné prostredie, odstrániť dočasné prevádzkové budovy a prevádzkové zariadenia, odpady vznikajúce z vlastnej činnosti, materiály, ktoré by mohli znečistiť životné prostredie.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 771-12934/2007/Chy/770070103 zo dňa 30.04.2007, v znení jeho neskorších 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, podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 771-12934/2007/Chy/770070103 zo dňa 30.04.2007, pre prevádzku „Skládka odpadov Lužtek“, na základe žiadosti prevádzkovateľa Spoločnosť Stredné Považie a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín, IČO: 341 196 47 zo dňa 26.02.2024, doručenej inšpekcii dňa 27.02.2024 a zaevidovanej pod č. 8171/2024.

Správny poplatok podľa sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov sa neukladá, nakoľko zmena integrovaného povolenia nemá charakter podstatnej zmeny.

Inšpekcia v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ písomne upovedomila listom č. 6310/77/2024-9069/2024/770070103/Z20 zo dňa 04.03.2024 účastníkov konania a dotknutý orgán o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Skládka odpadov Lužtek“, prevádzkovateľa Spoločnosť Stredné Považie a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčína určila lehotu na vyjadrenie 30 dní odo dňa doručenia.

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

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

Inšpekcia podľa § 11 ods. 10 zákona o IPKZ upustila od ústneho pojednávania, nakoľko ide o konanie o vydanie zmeny povolenia neuvedenej v odseku 9 § 11 zákona o IPKZ, pomery sú inšpekcii známe z integrovaného povoľovania predmetnej prevádzky „Skládka odpadov Lužtek“ a žiaden z účastníkov konania nepožiadala o nariadenie ústneho pojednávania.

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 lehote, ktorá uplynula dňa 06.04.2024, sa k navrhovanej zmene integrovaného povolenia nebolo doručené žiadne písomné stanovisko účastníkov konania ani dotknutého orgánu.

Predmetom zmeny integrovaného povolenia bolo:

1. Nová štruktúra a číslovanie povolenia – zosúladienie s ostatnými povoleniami vydávanými inšpekciou.
2. Aktualizovanie znenia opisu prevádzky a časti II. integrovaného povolenia podľa súčasného stavu.
3. Zmena podmienok v časti „D“ a ich doplnenie z dôvodu zmeny legislatívnych predpisov.
4. Aktualizovanie podmienok I.7. – dátumov podávania správ v súvislosti so zmenou legislatívnych predpisov.

Prevádzkovateľ vo svojej žiadosti zo dňa 26.02.2024 žiadal aj o vypustenie vybraných ukazovateľov (ortuť, meď, kadmium, olovo a fluoridy) z rozšíreného monitoringu vykonávaného raz ročne v III. cykle v priesakovej kvapaline, v podzemných vodách a povrchových vodách. Uvedený monitoring sa týka prevádzkovanej aktívnej časti skládky odpadov (IV. etapa).

Nakoľko sa jedná o aktívnu časť skládky odpadov, do ktorej sú v súčasnosti ukladané odpady, ktorých zloženie sa môže meniť, inšpekcia tejto časti žiadosti prevádzkovateľovi nevyhovuje a ponecháva rozsah monitorovania v pôvodnom znení. Podľa Vyhlášky MŽP SR č. 282/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti, Príloha č. 4, v časti poznámky je uvedené, že príslušný orgán štátnej správy môže prehodnotiť frekvenciu a upraviť sledovanie parametrov najskôr päť rokov po uzatvorení, rekultivácii a monitorovaní skládky odpadov.

Návrh tohto rozhodnutia bol prevádzkovateľovi zaslaný elektronickou poštou na pripomienkovanie, pričom dňa 21.08.2024 bola inšpekcii doručená e-mailová pošta, v ktorej zástupca prevádzkovateľa odsúhlasil navrhované znenie zmeny integrovaného povolenia.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o vodách, zákona o odpadoch a zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e:

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

Ing. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa:

Spoločnosť Stredné Považie a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín

Mesto Dubnica nad Váhom, Bratislavská 434/9, 018 41 Dubnica nad Váhom

Po nadobudnutí právoplatnosti:

Okresný úrad Ilava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Mierové námestie 81/18, 019 01 Ilava