

V rámci aktuálního znění výrokové části integrovaného povolení jsou zapracovány dosud vydané změny příslušného integrovaného povolení. Uvedený dokument má pouze informativní charakter a není závazný.

Aktuální znění výrokové části integrovaného povolení č.j. MSK 153797/2006 ze dne 10.10.2006 (nabytí právní moci dne 28.10.2006), ve znění pozdějších změn:

změna č.	čj.	ze dne	nabytí právní moci
1.	MSK 146124/2007	10.10.2007	27.10.2007
2.	MSK 156186/2008	13.10.2008	31.10.2008
3.	MSK 93704/2009	10.6.2009	30.6.2009
4.	MSK 37305/2012	27.3.2012	28.3.2012
5.	MSK 11369/2014	31.1.2014	20.2.2014
6.	MSK 90982/2015	24.7.2015	14.8.2015
7.	MSK 34305/2018	16.3.2018	6.4.2018
8.	MSK 63565/2018	12.7.2018	31.7.2018
9.	MSK 155784/2019	6. 11. 2019	23. 11. 2019
OR 9.	MSK 169048/2019	20. 11. 2019	25. 11. 2019
10.	MSK 87110/2020	30. 11. 2020	29. 12. 2020

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní úřad podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, a v návaznosti na přechodné ustanovení čl. II bodu 1 zákona č. 222/2006 Sb., kterým se mění zákon č. 76/2006 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, a některé další zákony, po provedení správního řízení podle zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení (správní řád), ve znění pozdějších předpisů, a v návaznosti na přechodná ustanovení § 179 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění zákona č. 413/2005 Sb., rozhodl takto:

Právnícké osobě **Technické služby města Vítkova, příspěvková organizace**, se sídlem **Dělnická 705, 749 01 Vítkov, IČ 00037494**, se vydává

integrované povolení

podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

Identifikační údaje zařízení :

Název: **Skládka TKO Nové Těchanovice**

Provozovatel: Technické služby města Vítkova, příspěvková organizace, Dělnická 705, 749 01 Vítkov, IČ 00037494

Kategorie: 5.4. - skládky, které přijímají více než 10 t denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t, s výjimkou skládek inertního odpadu.

Umístění: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Vítkov
Katastrální území: Nové Těchanovice

I.

Popis zařízení a s ním přímo spojených činností:

a) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

Skládka TKO Nové Těchanovice

Zařízení se nachází v k.ú. Nové Těchanovice cca 3 km severovýchodně od obce Vítkov. Jedná se o skládku skupina S - ostatní odpad, podskupina S-OO3 dle vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Zařízení je přiděleno identifikační číslo CZT 00840 podle § 78 odst. 2 písm. x) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a změně některých dalších zákonů.

Skládka sestává z jednotlivých etap (0. až III. etapy). 0. etapa (skládkování ukončeno v roce 1996) v současné době slouží jako provozní plocha a je na ní umístěno technické zázemí zařízení (váha, komunikace, vrátnice, sociální zařízení). I. etapa je zrekultivována (ukládání odpadů ukončeno v roce 2007) má rozlohu 8 710 m². V současné době je provozována II. etapa skládky o výměře cca 8 399 m². III. etapa (vedení do provozu v roce 2019) o výměře 4 200 m². Celková projektovaná kapacita I. etapy je 60 000 t, II. etapy je 104 200 t, III. etapy je cca 52 000 t. Zařízení je vyjmenovaný stacionární zdroj označený kódem 2.2. dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

Skládkový plyn je dočasně zneškodňován přes koksokompostové filtry, které jsou umístěny na jednotlivých odplyňovacích studnách. Po ukončení skládkování na etapách budou nahrazeny centrálním koksokompostovým filtrem a sběrným potrubím.

b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci

- Akumulační nádrže na průsakovou vodu. V rámci realizace stavby „Skládka odpadů Nové Těchanovice, III. etapa rozšíření skládky“ bude vybudována nová jímka na průsakovou vodu o objemu 1 800 m³.
- Čerpací jímka
- Kanalizace A, B
- Odplyňovací šachty
- Centrální biofiltr - neaktivní plocha I. etapy je v současnosti plně zrekultivovaná a zaslepené odběrové studny (vrty) bioplynu V1-V5 jsou napojeny na centrální biofiltr.
- Koksokompostové filtry - skládkový plyn je na ploše aktivní II. etapy doposud zneškodňován přes šest provizorních koksokompostových filtrů KKF (F7-F12), které jsou umístěny na vyústění jednotlivých odběrových, odplyňovacích studen (OS7-OS12).
- Provozní plocha - umístěná na tělese 0. etapy, na které jsou přechodně shromažďovány konstrukční, technologické materiály a odpady

- Kompostárna – zařízení k využívání odpadů je umístěno v areálu skládky TKO Nové Těchanovice v prostoru pod 3. etapou skládky. Jedná se o využívání biologického odpadu formou aerobního kompostování za účelem výroby kompostu. Plochy jsou asfaltové a vyspádované do dvou záchytných jímek. Projektovaná kapacita zařízení je max. 1 500 t biologicky rozložitelných odpadů za rok. Zařízení je vyjmenovaný stacionární zdroj označený kódem 2.3. dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zařízení je přiděleno identifikační číslo CZT 01241 podle § 78 odst. 2 písm. x) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a změně některých dalších zákonů.
- Deponie zemin a kompostu – je umístěna na pozemku par. č. 313/12, 313/1, 957/2, 308/4 a 308/5 o rozměrech 50 x 100 m s max. výškou 5 m. Maximální okamžitá kapacita deponie je 25 000 t, z toho 20 000 t zeminy a 5 000 t kompostu.

c) Přímo spojené činnosti

- Příjem a evidence odpadu
- Nakládání s průsakovou vodou
- Nakládání se skládkovým plynem
- Monitoring
- Rekultivace

II.

Krajský úřad stanovuje společnosti Technické služby města Vítkova, příspěvková organizace, se sídlem Dělnická 705, 749 01 Vítkov, IČ 00037494, jako provozovateli uvedeného zařízení dle § 13 odst. 3 písm. d), odst. 4 a odst. 5 zákona o integrované prevenci

závazné podmínky provozu zařízení,

a to :

1. Emisní limity v souladu s § 14 odst. 1 a 3 zákona o integrované prevenci a související monitoring

1.1. Ovzduší

Nejsou stanoveny.

1.2. Voda

Nejsou stanoveny.

1.3. Hluk, vibrace a neionizující záření

Nejsou stanoveny.

2. Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí a ohrožování zdraví člověka pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti, pokud k takovému riziku či ohrožení zdraví člověka může dojít

- 2.1.** Na jednotlivých etapách skládky, kde došlo k ukončení ukládání odpadů, bude bezprostředně vytvořena vyrovnávací rekultivační vrstva. Rekultivace u II. až III. etapy skládky bude provedena nejpozději do 3 let po ukončení ukládání odpadů na příslušné etapě.
- 2.2.** Provoz uzavřené skládky se bude řídit ustanoveními provozního řádu uzavřené skládky, který provozovatel zařízení předloží krajskému úřadu ke schválení minimálně 2 měsíce před ukončením ukládání odpadů do poslední etapy.
- 2.3.** Krajskému úřadu bude minimálně 6 měsíců před plánovanou rekultivací II. a III. etapy skládky předložen projekt rekultivace zpracovaný v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a požadavky ČSN 83 8035.

3. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady

- 3.1.** Zařízení bude provozováno v souladu s dokumenty schválenými v části III. kapitole A. bodu 1) výrokové části integrovaného povolení.
- 3.2.** Kromě aktivní plochy musí být zbylá část skládkového tělesa překryta inertními odpady či materiály o mocnosti cca 0,15 m.
- 3.3.** Odpady na těleso skládky ukládat tak, aby pata svahu byla nejméně 0,5 m od zámku fóliového těsnění, tj. aby nedocházelo ke skládkování mimo zabezpečenou plochu skládky a průsakové vody ze skládky byly bezpečně odváděny do akumulacních jímek průsakových vod.
- 3.4.** Krajskému úřadu budou v rámci zprávy o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení dle kapitoly 11. výrokové části rozhodnutí předkládány doklady o množství a původu materiálů či odpadů využívaných v rámci rekultivace II. a III. etapy skládky TKO Nové Těchanovice.
- 3.5.** Podmínky k provozování zařízení k využívání odpadů pod názvem „Kompostárna Nové Těchanovice, Zařízení k využívání odpadů“:
 - a) Zařízení bude provozováno v souladu s provozním řádem, který je schválen v části III. kapitole A. bodu 1) písm. b) výrokové části rozhodnutí.
 - b) Příslušní pracovníci budou s provozním řádem prokazatelně seznámeni, pravidelně proškoleni, o provedených školeních bude vedena evidence zápisem do prezenčních listin a provozní řád bude součástí vybavy zařízení.
 - c) V rámci provozování tohoto zařízení bude nakládáno pouze s odpady uvedenými v provozním řádu zařízení.
- 3.6.** Souhlasné závazné stanovisko z hlediska nakládání s odpady pro stavbu „Skládka odpadů Nové Těchanovice, III. etapa rozšíření skládky“ za splnění následujících podmínek:
 - a) V zařízení staveniště vytvořit podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů v souladu se stávajícími předpisy v oblasti odpadového hospodářství. Zajistit důslednou evidenci odpadů, vznikajících v průběhu stavby, způsobu jejich odstranění nebo využití. Odpady přednostně nabízet k využití.
 - b) Doklady o prokázání způsobu nakládání s odpady vznikajícími stavební činností předložit stavebnímu úřadu v rámci procesu povolování užívání stavby. Krajskému úřadu budou tyto doklady předloženy včetně průběžné evidence odpadů vznikajících stavební činností v rámci místního šetření podle § 14 odst. 3 zákona o odpadech. Evidence odpadů bude vedena v rozsahu - název

stavby, kat. číslo odpadu, druh odpadu, kategorie odpadu, množství odpadu, název oprávněné osoby, které byl odpad předán.

- c) V rámci místního šetření, které bude provedeno v souladu s § 14 odst. 3 zákona o odpadech před zahájením ukládání odpadů na skládku, budou krajskému úřadu předloženy:
- doklady o kvalitě použitého bentonitového těsnění dle bodu 7.2.1 ČSN 83 8030 Skládání odpadů - Základní podmínky pro navrhování a výstavbu skládek a certifikát bentonitového těsnění dle bodu 8.1 ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění skládek,
 - certifikát foliového těsnění dle bodu 8.1 ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění skládek,
 - doklady o těsnosti svárů fóliového těsnění dle bodu 13 ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění skládek,
 - doklad, ze kterého bude zřejmé, že je splněna podmínka stanovená v bodě 4.3 ČSN 83 8030, že je nejvyšší hladina podzemní vody nejméně 1 m pod úrovní nejnižšího těsnícího prvku skládky,
 - doklady o splnění požadavků na drenážní systém dle bodu 8.5 ČSN 83 8030 (původ, zrnitost tloušťka drenážní vrstvy, umístění trubních drénů – fotodokumentace)
 - doklad o finančním zajištění první fáze provozu III. etapy skládky dle § 48a zákona o odpadech.
 - těleso III. etapy skládky bude vybaveno monitorovacím systémem, kterým bude ověřována celistvost obou těsnících prvků (bentonitového a foliového) do doby, než úroveň odpadu dosáhne výšky nejméně 2 m nad horní úroveň těsnění skládky, měření bude prováděno 2 x ročně (bod 9.4 ČSN 83 8036)
 - při použití odpadů do ochranné vrstvy těsnících prvků voda z nezaskládované plochy nesmí být vypouštěna přímo do recipientu (bod 8.2.2 ČSN 83 8033)

3.7. Souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy se uděluje za následujících podmínek:

- a) Souhlas se uděluje na dobu od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí **do 13. 12. 2019.**
- b) Provozovatel zařízení může vyčerpat z účtu zřízeného pro účely ukládání peněžních prostředků k vytváření finanční rezervy na rekultivaci, zajištění péče o skládku a asanaci po ukončení jejího provozu, vedeného pod č. 19-8384350267/0100 u bankovního ústavu Komerční banka, a.s., částku ve výši: 494.710,90,- Kč (slovy: čtyřstadevadesátčtyřtisícsetdeset korun českých a devadesát haléřů).

3.8. Realizace záměru stavby „Skládka odpadů Nové Těchanovice rozšíření 2. etapy“ se povoluje za těchto podmínek:

- a) V zařízení staveniště budou vytvořeny podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů v souladu se stávajícími předpisy v oblasti odpadového hospodářství. Bude zajištěna důsledná evidence odpadů, vznikajících v průběhu stavby, způsobu jejich odstranění nebo využití. Odpady budou přednostně nabízeny k využití.
- b) Doklady o prokázání způsobu nakládání s odpady vznikajícími stavební činností budou předloženy stavebnímu úřadu v rámci procesu povolování užívání stavby. Krajskému úřadu budou tyto doklady předloženy včetně průběžné evidence odpadů vznikajících stavební činností v rámci místního šetření podle § 14 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o odpadech“). Evidence odpadů bude vedena v rozsahu – název stavby, kat. číslo odpadu, druh odpadu, kategorie odpadu, množství odpadu, název oprávněné osoby, které byl odpad předán.

- c) V rámci místního šetření, které bude provedeno v souladu s § 14 odst. 3 zákona o odpadech před zahájením ukládání odpadů na plochu rozšíření II. etapy skládky, budou krajskému úřadu předloženy:
1. doklady o kvalitě použitého bentonitového těsnění dle bodu 7.2.1 ČSN 83 8030 Skládání odpadů – Základní podmínky pro navrhování a výstavbu skládek a certifikát bentonitového těsnění dle bodu 8.1 ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění skládek,
 2. certifikát foliového těsnění dle bodu 8.1 ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění skládek,
 3. doklady o těsnosti svárů fóliového těsnění dle bodu 13. ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění skládek,
 4. doklady o splnění požadavků na drenážní systém dle bodu 8.5 ČSN 83 8030 (původ, zrnitost tloušťka drenážní vrstvy, umístění trubních drénů – fotodokumentace),
 5. doklad o finančním zajištění první fáze provozu II. etapy skládky dle § 48a zákona o odpadech,
 6. těleso II. etapy skládky (rozšířená část) bude vybaveno monitorovacím systémem, kterým bude ověřována celistvost obou těsnících prvků (bentonitového a foliového) do doby, než úroveň odpadu dosáhne výšky nejméně 2 m nad horní úroveň těsnění skládky, měření bude prováděno 2 x ročně (bod 9.4 ČSN 83 8036).
- d) Po výběru zhotovitele rekultivačních prací, před zahájením rekultivačních prací, bude krajskému úřadu doručena dokumentace vybraného řešení rekultivace II. etapy skládky včetně posouzení stability vybraného řešení a aktualizovaná verze provozního řádu zařízení: „Rekultivace skládky TKO Nové Těchanovice“, identifikační číslo zařízení CZT01755.
- e) Bezprostředně po dokončení rekultivace II. etapy skládky, v průběhu povoloovacího řízení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, budou krajskému úřadu doručeny následující doklady:
1. doklady prokazující splnění podmínek stanovených pro zvolený druh těsnění dle ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění skládek,
 2. doklady prokazující splnění požadavků na drenážní vrstvu v souladu s bodem 8.4 ČSN 83 8035 Skládání odpadů – Uzavírání a rekultivace skládek,
 3. doklady prokazující splnění požadavků na odplyňovací systém skládky dle bodů 9. a 10. ČSN 83 8034 a bodu 7. 3.3 ČSN 83 8035,
 4. certifikované údaje výrobců o splnění požadavků dle ČSN 838030 – 838035, a to v případě použití výrobků.

4. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny

- 4.1.** Veškeré manipulační plochy, kde se nakládá s látkami závadnými vodám, zabezpečit tak, aby nedošlo k úniku těchto látek do vod povrchových, podzemních nebo geologického prostředí.
- 4.2.** Pro zamezení vzniku pevných úletů bude důsledně dodržován postup hutnění a zvlhčování aktivní plochy skládky. V případě úniku pevných úletů do okolí zařízení, budou tyto provozovatelem zařízení bez zbytečného prodlení odstraněny, o tomto bude proveden záznam do provozního deníku skládky.
- 4.3.** Obvodový příkop, který odvádí dešťové vody mimo těleso skládky, bude udržován v provozuschopném stavu tak, aby mohl řádně plnit svoji funkci. Prováděná údržba bude zaznamenávána do provozního deníku skládky.

- 4.4.** Stacionární zdroje v rámci zařízení budou provozovány v souladu s provozními řády, jejichž plnění je uloženo v části III. kapitole A. bodu 2) integrovaného povolení.

5. Další zvláštní podmínky ochrany zdraví člověka a životního prostředí, které úřad shledá nezbytnými s ohledem na místní podmínky životního prostředí a technickou charakteristiku zařízení

Nejsou stanoveny.

6. Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

- 6.1.** Průběžně činit opatření vedoucí k hospodárnému využívání surovin a energie ve všech prostorách zařízení. Případná opatření budou zaznamenávána do provozního deníku a nahlášena krajskému úřadu v souhrnné zprávě předkládané k 1.5. následujícího kalendářního roku v souladu s kapitolou 11 v části II. výroku tohoto rozhodnutí.
- 6.2.** Přírodní zdroje pro účely technického zabezpečení skládky budou používány minimálně, pro technické zabezpečení skládky budou využity odpady v souladu s PŘ skládky. O použití těchto materiálů bude vedena samostatná evidence, jejíž vyhodnocení provede provozovatel vždy ke konci kalendářního roku a vyhodnocení uvede v souhrnné zprávě předkládané krajskému úřadu k 1.5. následujícího kalendářního roku v souladu s kapitolou 11 v části II. ve výroku tohoto rozhodnutí

7. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- 7.1.** Provozovatel zařízení je povinen provozovat zařízení v souladu s havarijním plánem schváleným v části III. výrokové části integrovaného povolení.
- 7.2.** Místa ohrožená výbuchem, v důsledku hromadění a silného vyvěrání skládkového plynu, musí být označena příslušnými značkami se symbolem nebezpečí a dodržovat protipožární opatření předepsaná příslušnými právními normami.
- 7.3.** Při rozšiřování skládky bude zajištěno spolehlivé navázání těsnících systémů jednotlivých etap. To platí jak pro zřizování skládky, tak pro její uzavírání. Celistvost fólie bude po položení drenážních nebo krycích vrstev zkontrolována oprávněnou osobou, u provozovatele bude k dispozici doklad o provedení této kontroly.
- 7.4.** Hladina vod v jímce průsakových vod bude udržována na takové úrovni, aby v případě jejich zvýšené produkce v důsledku přívalových srážek nebo dlouhotrvajícího deště nedošlo k přetečení jímek a znečištění geologického prostředí, podzemních nebo povrchových vod.
- 7.5.** Při přijímání odpadů do zařízení a jejich ukládání do tělesa skládky budou tyto odpady kontrolovány i s ohledem na omezení rizika zahoření a vzniku požáru. V případě podezření na odpady s rizikem zahoření bude do provozního deníku skládky o tomto proveden zápis společně s opatřením, které bylo přijato k omezení tohoto rizika.

8. Postupy nebo opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka

- 8.1.** V případě jakýchkoliv dalších situací odlišných od podmínek běžného provozu bude postupováno v souladu se schváleným PŘ skládky a havarijním plánem.

- 8.2.** Všechny vzniklé havarijní situace budou zaznamenány v provozních záznamech. O každé havarijní situaci bude sepsán zápis.
- 8.3.** Při poruše vážního a elektronického evidenčního systému nebo neočekávaného výpadku elektrické energie pro jeho provoz, bude vedena evidence v rozsahu a souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. a jeho prováděcími předpisy. Po opětovném zprovoznění vážního a evidenčního systému do něj obsluha neprodleně doplní chybějící data.

9. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování

9.1. Podzemní voda

Vzorky podzemních vod budou odebírány z 6 hydrogeologických vrtů:

- PV-1 a PV-11A (přítokový profil nad skládkou)
- PV-2 a PV-13 (částečný odtokový profil)
- PV-13 a PV-14 (odtokový profil pod skládkou)

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

parametr	četnost měření během provozu
změna úrovně hladiny podzemní vody ve vrtech [m]	před a po odběru vzorku
pH, teplota vody, konduktivita, NL, RL, NO ³⁻ , NH ₄ ⁺ , Cl ⁻ , Cu, Pb, Zn, fenoly, C ₁₀ – C ₄₀ , BSK ₅	2 x ročně (jaro, podzim)

- Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou.
- Způsob odběru vzorků: jednorázový odběr.
- Chemická analýza vzorků bude prováděna oprávněnou laboratoří.

9.2. Povrchová voda

- Vzorky povrchových vod budou odebírány z vodoteče Horník v blízkosti areálu skládky v profilech P1 a P2

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

Parametr	četnost měření během provozu
pH, teplota vody, konduktivita, NL, RL, NO ³⁻ , NH ₄ ⁺ , Cl ⁻ , Cu, Pb, Zn, fenoly, NEL, BSK ₅	2 x ročně (jaro, podzim)

- Vzorky budou odebírány oprávněnou osobou.
- Způsob odběru vzorků: jednorázový odběr.
- Chemická analýza bude prováděna oprávněnou laboratoří.

9.3. Průsaková voda

- Vzorke průsakových vod budou odebírány na vtoku do jímky průsakových vod skládky.

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

parametr	četnost měření během provozu
úroveň hladiny průsakové vody v jímce	denně
množství předaných průsakových vod [m ³]	při předání na ČOV
pH, teplota vody, konduktivita, CHSK _{Cr} , RL, NO ³⁻ , NH ₄ ⁺ , Cl ⁻ , SO ₄ ²⁻ ,	1 x ročně (pokud nebude proveden rozbor v rámci předání na ČOV)

- Vzorke budou odebírány oprávněnou osobou.
- Způsob odběru vzorků: jednorázový odběr.
- Chemická analýza bude prováděna oprávněnou laboratoří.

9.4. Skládkový plyn

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

parametr	četnost měření během provozu
odběr vzorků plynu a stanovení složení skládkového plynu na vstupu do filtru: CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , N ₂ bude dopočítáván (vše v objemových %), dále množství H ₂ S (ppm). Teplota (teploměrem), atmosférický tlak (barometrem) a vlhkost vzduchu. Z poměrů vstupních a výstupních hodnot bude stanovena účinnost filtrů.	1 x ročně (duben) 4 odběry z centrálního filtru I etapy a 6 odběrů z filtrů II etapy skládky
komplexní monitoring skládky: odběr vzorků plynu a stanovení obj. % CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , N ₂ bude dopočítáván, teploty a atmosférického tlaku, množství úniků na ploše. Měření povrchové migrace metanu CH ₄ na povrchu filtrů.	1 x ročně (září) 4 odběry z centrálního filtru I etapy a 6 odběrů z filtrů II etapy skládky, měření povrchové migrace methanu

- Monitorování povrchové migrace skládkového plynu bude probíhat na všech etapách skládky, které nejsou napojeny na provozuschopný sběrný pasivní systém skládkového plynu za následujících podmínek:
 - Měření musí být prováděno osobou s autorizací
 - Kontrola složení skládkového plynu bude prováděna zjišťováním povrchové migrace plynu metodou flux-box (CH₄).
- Monitoring skládkového plynu bude dále doplněn o měření v jímacích studnách plynu a o měření pomocí zárazných sond.
- Vzorke skládkového plynu budou odebírány v jarním/podzimním období, tj. v období, kdy existují pro mikroorganismy vhodné podmínky k tvorbě skládkového plynu. Venkovní teplota nesmí klesnout pod 5 °C.

- V závěrečné zprávě monitoringu bude vypočtena střední koncentrace CH₄ v hloubce 0,6 m [objemová %] a měrná produkce plynu, přepočtená na 1.10⁶ m³ odpadu [m³/h].

9.5. Koksokompostové filtry

Frekvence odběru vzorků a rozsah analýzy:

parametr	četnost měření během provozu
CH ₄ , atmosférický tlak, teplota	2 x ročně

- Vzorky budou odebírány autorizovanou osobou.

9.6. Další monitoring

- a) Denně sledované ukazatele:
 - funkčnost technického vybavení skládky - vizuálně.
- b) Ročně sledované ukazatele:
 - množství odpadů na skládce, dodržování schválené figury skládky a změny tvaru skládkového tělesa dle kapitoly 9 ČSN 83 8036; vlastní geodetická práce bude realizována dle norem ČSN 01 3410 a ČSN 01 3411,
 - celistvost fólie pomocí geoelektrického měření při výstavbě etap 1 x ročně (sledovat do doby, než úroveň odpadů dosáhne výšky nejméně 2 m nad horní úroveň těsnění skládky).

9.7. Vyhodnocení monitoringu

- a) Při monitoringu budou zaznamenány časové údaje o provedených pozorováních a měřeních, výsledky pozorování a měření, okolnosti, které mohou výsledky ovlivnit (např. údaje o teplotě, srážkách), a také mimořádné okolnosti, které nastaly v průběhu pozorování nebo měření nebo v období od posledního předchozího pozorování nebo měření.
- b) Celý monitoring bude uzavřen závěrečnou zprávou, která bude krajskému úřadu předložena v souladu s kapitolou 11. v části II. výroku integrovaného povolení.

10. Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění či znečištění překračujícího hranice států a k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

Opatření nejsou uložena.

11. Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení včetně povinnosti předkládat úřadu údaje požadované k ověření shody s integrovaným povolením

Zpráva o postupu vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení bude za uplynulý kalendářní rok zasílána krajskému úřadu, vždy k 1.5. následujícího kalendářního roku. První zaslání krajskému úřadu bude v roce 2007.

12. Požadavky k ochraně životního prostředí uvedené v závěru zjišťovacího řízení posouzení vlivů na životní prostředí č.j. 94888/ENV/07 ze dne 3.1.2008

Nejsou stanoveny.

13. Podmínky uvedené ve vyjádření (stanovisku) příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví

Ve stanovisku Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, zn. HOK/OV-285/213.5/06/002 ze dne 11.5.2006, nejsou stanoveny.

III.

A. Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:

1) uděluje souhlas s provozním řádem:

- a) „Provozní řád Skládka TKO Nové Těchanovice“, přiděleno č. 87110/2020/I
- b) „PROVOZNÍ ŘÁD – KOMPOSTÁRNA NOVÉ TĚCHANOVICE“, přiděleno č. 34305/2018/II
- c) „Provozní řád Rekultivace skládky TKO Nové Těchanovice“, přiděleno č. 87110/2020/II

2) ukládá plnění:

- a) „PROVOZNÍ ŘÁD stacionárního zdroje KOMPOSTÁRNA NOVÉ TĚCHANOVICE“, přiděleno č. 34305/2018/III
- b) „Provozní řád stacionárního zdroje Skládka TKO Nové Těchanovice“, přiděleno č. 87110/2020/III

3) schvaluje:

- a) „Plán opatření pro případy havárie při nakládání se závadnými látkami“, přiděleno č. 63565/2018/III

4) vydává:

- a) souhlasné závazné stanovisko podle § 79 odst. 4 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, k záměru realizace stavby: „Skládka odpadů Nové Těchanovice, Navýšení kóty ukládání odpadů II. etapy skládky“
- b) povolení provozu dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, pro stacionární zdroje: „Skládka TKO Nové Těchanovice“, „Kompostárna Nové Těchanovice“

B. Krajský úřad podle § 44 odst. 2 zákona o integrované prevenci ruší následující pravomocné rozhodnutí

- 1) Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, pod č.j. 28736/2005/ŽPZ/Hel/0004 ze dne 7.11.2005, ve věci souhlasu k provozování zařízení k odstraňování odpadů a s jeho provozním řádem podle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb.
- 2) Městského úřadu Vítkov, odboru životního prostředí, pod č.j. MUVI 38377/2006 ze dne 14.9.2006, ve věci schválení havarijního plánu Skládky tuhého komunálního odpadu Nové Těchanovice (I. a II. etapa) podle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb.

C. Tímto integrovaným povolením jsou nahrazena tato rozhodnutí, stanoviska, vyjádření a souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů

- 1) souhlas k provozování zařízení k odstraňování odpadů a s jeho provozním řádem podle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 2) závazné stanovisko podle § 79 odst. 4 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 3) souhlas k činnosti, která by mohla snížit krajinný ráz podle § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů,
- 4) schválení havarijního plánu dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů,
- 5) souhlas k čerpání z prostředků finanční rezervy podle § 51 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 6) povolení provozu stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.