

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA
Odbor životního prostředí
Žižkova 57, 587 33 Jihlava, Česká republika
Pracoviště: Seifertova 24, Jihlava

Číslo jednací: KUJI 84600/2010
Spisová zn.: OZP 1204/2010 Kle

Rozhodnutí

Krajský úřad kraje Vysočina, odbor životního prostředí (dále jen „krajský úřad“) jako příslušný správní úřad podle ustanovení § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), v platném znění (dále jen „zákon o integrované prevenci“) a podle ustanovení § 67 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, mění v řízení o **3. změně integrovaného povolení při podstatné změně v provozu zařízení** podle § 19a odst. 1 zákona o integrované prevenci v souladu s ustanovením § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci **výrokovou část** pravomocného integrovaného povolení vydaného pod č.j. KUJI 13372/03 OŽP/Kle-IP, ze dne 21. 11. 2003, ve znění úplné změny při podstatné změně IP č.j. KUJI 45382/2006 ze dne 14. 6. 2006 a znění nepodstatné 2. změny č.j. KUJI 60460/2009 dne 5. 8. 2009, která zní nyní takto:

Krajský úřad jako příslušný správní úřad podle ustanovení § 13 odst. 3 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), v platném znění vydává

integrované povolení

právní osobě:

**ESKO-T s.r.o. se sídlem Třebíč, Komenského náměstí 286/17, PSČ 674 01,
s přiděleným IČ 25333411** (dále jen „provozovatel“)

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

„Skládka TKO Petrůvky“
(dále jen „zařízení“)

Umístění zařízení

kraj: Vysočina
město: Petrůvky
katastrální území: Petrůvky
parcelní číslo: 851/2

Celkový popis zařízení a přímo spojených činností

Skládka odpadů S-OO3 Petruvky slouží k odstraňování odpadů skládkováním (D1), a to především odpadů převzatých od původců odpadů ze svozové oblasti Třebíčska. Skládka odpadů je vybudována a provozována v souladu s ČSN 83 8030 a dalšími souvisejícími normami a v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. a jeho prováděcími vyhláškami, především vyhláškou MŽP č. 383/2001 Sb. a vyhláškou MŽP č. 294/2005 Sb. jako skládka odpadů podskupiny S-OO3.

Projektovaná kapacita zařízení:

- již povolené sekce 1. – 7.: 600 000 m³
- nově budovaná sekce č. 8: 206 457 m³
- max. kóta zaplnění skládky (bez rekultivačních vrstev): 548,43 m n. m.
- předpokládané množství ukládaných odpadů: 30 - 40 tis. t.rok-1

Dle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, je skládka odpadů zařazena do 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.

Dle přílohy č. 4 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, je skládka odpadů zařízení k odstraňování odpadů – ukládání v úrovni nebo pod úrovní terénu, kód D1.

Dle vyhlášky MŽP ČR č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky, je skládka zařazena do podskupiny S-OO3 a je určena pro ukládání odpadů kategorie ostatní odpad, včetně odpadů s podstatným obsahem organických biologicky rozložitelných látek, odpadů, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu a odpadů z azbestu za podmínek stanovených v § 7 vyhl. č. 294/2005 Sb.

Dle přílohy č. 1 nařízení vlády č. 615/2006 Sb., kterým se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, je skládka posuzována jako střední zdroj znečišťování ovzduší.

Skládce byl Krajským úřadem kraje Vysočina přidělen identifikační kód zařízení CZJ00070, tento kód bude sloužit jako oficiální identifikátor zařízení, bude používán provozovatelem při komunikaci s veřejnou správou v rámci ČR a partnerskými organizacemi, při vedení evidence, při nakládání s odpady v zařízení (přejímka, předání), aj.

1) Technické a technologické jednotky podle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb.:

Skládka odpadů – těleso skládky (1. – 7. sekce):

Skládka je rozdělena do 7 sekcí (které jsou již vybudovány, každá sekce cca o ploše 1 ha), které jsou podle potřeb postupně otevírány a naplněné sekce jsou uzavírány a rekultivovány dle projektu rekultivace. Technické řešení tělesa skládky se skládá z těsnícího systému, který zabraňuje pronikání průsakových vod do podloží skládky, aktivní odplyňovací systém se postupně buduje a postupně napojuje na koncovou technologii využití skládkového plynu v kogenerační jednotce, kterou provozuje jiný provozovatel.

1. Těsnicí systém skládky

- zhutněná pláň
- minerální těsnění 3x20 cm
- PEHD fólie tl. 2 mm
- geotextilie 800 g.m-2

2. Odvodňovací systém – štěrk frakce 16-32 v tl. 300 mm, v této drenážní vrstvě se nachází hlavní sběrný drén, svodné drény, oddělovací hráze, revizní a provzdušňovací šachty.

3. Průsakové vody jsou jímány v železobetonové jímce o užitém objemu 2x 160 m³.

4. Dešťové vody jsou zachycovány obvodovými příkopy a jsou vyústěny do blízké vodoteče – potok Zátoky, č.h.p. 4-16-03-023.

5. Evidence odpadů probíhá na mostové váze s výstupem na PC, hutnění odpadů je prováděno kompaktořem BOMAG BC 571 RB. Skládka je oplocena. Monoblok s velínem, šatnou a sociálním zázemím se nachází u vstupu na skládku.

Skládka odpadů – těleso skládky (8. sekce):

V územním řízení bylo povoleno rozšíření skládky o další sekce (8. – 10.). V současné době se žádá o povolení k výstavbě jedné z nich – sekce č. 8.

1) Těsnicí systém skládky:

- Zhutněná a urovaná pláň - součinitel filtrace $k_f \leq 1 \times 10^{-7} \text{ m.s}^{-1}$ (po zhutnění)
- Bentonitová rohož - součinitel filtrace $k_f \leq 1,2 \times 10^{-11} \text{ m.s}^{-1}$
- HDPE fólie tl. 2 mm
- Netkaná geotextilie 800 g.m-2

Vzájemnou součinností dvou typů těsnících bariér se získá součtový efekt těsnění a také se vrstvy vzájemně pojišťují při případných poruchách a vytváří si i vzájemnou ochranu. Bentonitová rohož certifikovaná pro použití na skládkách TKO vytváří pro fóliové membrány ideální podkladní vrstvu a preventivně tak zabráňuje vzniku poruch. Plastová fólie pak brání změnám vlhkosti a výrazně zvyšuje funkční způsobilost bentonitového těsnění. Propustnost bude kontrolována in situ polními propustoměry. Kontrola pláňe bude prováděna kombinací vizuální prohlídky po pojezdu naložených nákladních aut, statickou zatěžovací deskou a odběrem vzorků pro laboratorní vyhodnocení.

2) Drenážní systém skládky:

Na geotextilii bude proveden drenážní systém skládky, který se skládá z plošného drénu z tříděného štěrku frakce 16 - 32 v tl. 300 mm (oválné valouny) a dvou větví sběrného drénu DA 225 z trub PEHD DA 225 PN10 uvnitř skládky perforovaných ze 2/3, mimo dno skládky z potrubí plného. Prostup hrázkami bude proveden z plného potrubí DA 225 PN 10 a s pomocí prostupových těsnících límců fólií těsnění. Sběrné drény v úžlabích dvou částí 8. sekce skládky budou uloženy na zdvojenou geotextilii (netkaná geotextilie 350 g/m² v pásu š. 2,8 m bude položena na ochrannou geotextilii 800 g/m²) a obsypány proti zanášení tzv. obráceným filtrem – štěrk frakce 32 – 63. Na jeho povrchu bude položena další geotextilie se separační funkcí (netkaná geotextilie 350 g/m² v pásu š. 3,2 m). Poté bude obsyp drénu překryt plošným drénem v tl. 300 mm. V drenážní vrstvě (plošném drénu tl. 300 mm) mohou být k jejímu zpevnění použity ojeté pneumatiky, které budou tímto štěrkem prospány.

3) Odvedení průsakových vod, jímka průsakových vod

Celková délka svodného drénu průsakových vod je 190,04 m. Svodný drén je proveden z potrubí PE – HD DA 315 PN 6, potrubí bude ukládáno do pískového lože v pažené rýze a obsypáno tříděnou zeminou. Na trase svodného drénu jsou navrženy dvě revizní šachty. Průsakové vody jsou jímány v nové jímce průsakových vod o užitém objemu 2 x 500 m³, jímka je provedená jako železobetonová dvoukomorová, těsněná hydroizolací. Na hlavní jímku (1000 m³) navazuje usazovací jímka o objemu 20 m³, která bude s hlavní částí jímky propojena přepadem. Odtok z jímky bude čerpáním do výtlačného vodovodního potrubí pro zpětnou závlahu skládky nebo do cisternových vozů.

4) Odvedení dešťových vod

Dešťové vody jsou zachycovány obvodovými příkopy a jsou vyústěny do blízké vodoteče – potok Zátoky, č.h.p. 4-16-03-023. Příčný profil příkopu bude lichoběžníkového tvaru, šířka ve dně 0,52 m, minimální hloubka příkopu 0,5 m, dno příkopu bude zpevněno betonovou příkopovou tvárnici TBM - Q 500/600 v pískovém loži.

b) Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb.

Recyklace stavebních odpadů

Zařízení sestává ze skladovací a manipulační plochy k uskladnění odpadů a materiálů před a po aplikaci technologie recyklace (R5), k umístění mobilní recyklační linky a pro pojezd manipulační a dopravní techniky, identifikační kód CZJ00057.

Výdejna PH (skladování a výdej nafty)

Jedná se o skladovací přemístitelnou dvouplášťovou nádrž o objemu 6 m³ (ocelový plech, půdorys 1,5 x 3 m) na naftu s výdejním samoobslužným stojanem ADAST ADAKREDIT. Umístění na zpevněné ploše s odlučovačem ropných látek

Plocha pro biologicky rozložitelných odpadů (BRO)

Zařízení se nachází na ploše stávající skládky (na 6. sekci). Na ploše jsou využívány bioodpady aerobním kompostováním a jsou tak odkloněny z ukládání do skládky. Jedná se o zařízení kód R3, identifikační kód CZJ00069.

c) Přímě spojené činnosti

- příjem a evidence odpadu
- hutnění odpadu
- doprava – příjezdové a obslužné komunikace
- zabezpečení skládky – brána a oplocení
- nakládání s průsakovými vodami a drenážní systém
- odplynění skládky – odběrné plynové studny (kogenerační jednotku provozuje jiný subjekt)
- rekultivace skládky (již proběhly rekultivace 1.- 5. sekce)
- celkový monitoring

Krajský úřad podle § 13 odst. 4 zákona o integrované prevenci stanoví následující závazné podmínky provozu zařízení a s ním přímo spojených činností, dále postupy a opatření zabezpečující plnění těchto podmínek:

a) Emisní limity, opatření na ochranu ovzduší, vody a proti hluku a související monitoring

Ovzduší:

provozovatel zařízení bude plnit podmínky ochrany ovzduší:

Tabulka 1 - Emisní zdroje a termíny plnění závazného emisního limitu a podmínky provozu

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limit, podmínky provozu	Podle
Skládka - střední zdroj znečišťování ovzduší	zápach	platný v době měření	platného prováděcího právního předpisu
	metan	platný v době měření	platného prováděcího právního předpisu
	TZL*)	platný v době měření	platného prováděcího právního předpisu
plocha pro využití BRO - střední zdroj znečišťování ovzduší	zápach**)	platný v době měření	platného prováděcího právního předpisu
	TZL*)	platný v době měření	platného prováděcího právního předpisu

*) vnášení TZL do ovzduší je třeba snižovat a vyloučit v maximální míře, která je prakticky dosažitelná, tj. na všech místech a při operacích, kde dochází k emisím TZL do ovzduší a s ohledem na technické možnosti používat dle povahy procesu vodní clony, skrápění, odprašovací nebo mlžící zařízení,

***) zkondenzované výpary a voda vznikající při kompostovacím procesu (zrání kompostů) smí být u stavebně neuzavřených a nezakrytých kompostáren používána k vlhčení kompostu pouze tehdy, je-li zamezeno obtěžování okolí zápachem,

b) Podmínky nakládání s odpady

- 1) Provozovatel bude plnit ustanovení schválených předpisů:
 1. PROVOZNÍ ŘÁD SKLÁDKY ODPADŮ S-OO3 PETRŮVKY, listopad 2010 (dále jen provozní řád)
 2. PROVOZNÍ ŘÁD zařízení k využití biologicky rozložitelných odpadů - PLOCHA PRO VYUŽITÍ BRO, březen 2009
 3. PROVOZNÍ ŘÁD Recyklace stavebních odpadů Petrůvky, červen 2006.

- 2) Schvaluje se 1. fáze provozu skládky a provozní řád skládky.
- Zahájení činností spojených s odstraňováním odpadů na skládce - 8. sekce je možné až krajský úřad provede místní šetření, aby ověřil, že skládka splňuje podmínky stanovené v jím vydaném souhlasu.
 - Zároveň při tomto zahájení je provozovatel skládky povinen dokladovat krajskému úřadu, jak finančně zajistil první fázi provozu skládky nebo její části (8. sekce) podle § 48a zákona o odpadech.
- 3) V zařízení je možno odstraňovat uložením pouze schválené druhy odpadů kategorie ostatní odpad a odpady z azbestu dle podmínek stanovených v § 7 vyhlášky č. 294/2005 Sb.

Tab. 2 - Seznam odpadů, které je povoleno na skládku přijímat

01	ODPADY Z GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU, TĚŽBY, ÚPRAVY A DALŠÍHO ZPRACOVÁNÍ NEROSTŮ A KAMENE
01 01	Odpady z těžby nerostů
01 01 01	Odpady z těžby rudných nerostů
01 01 02	Odpady z těžby nerudných nerostů
01 03	Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerostů
01 03 06	Jiná hlušina neuvedená pod čísly 01 03 04 a 01 03 05
01 03 08	Rudný prach neuvedený pod číslem 01 03 07
01 03 09	Červený kal z výroby oxidu hlinitého neuvedený pod číslem 01 03 07
01 04	Odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů
01 04 08	Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 09	Odpadní písek a jíly
01 04 10	Nerudný prach neuvedený pod číslem 01 04 07
01 04 11	Odpady ze zpracování potaše a kamenné soli neuvedené pod číslem 01 04 07
01 04 12	Hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 04 11
01 04 13	Odpady z řezání a broušení kamene neuvedený pod číslem 01 04 07
01 05	Vrtné kaly a jiné vrtné odpady
01 05 07	Vrtné kaly a odpady obsahující baryt neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
01 05 08	Vrtné kaly a odpady obsahující chloridy neuvedené pod čísly 01 05 05 a 01 05 06
02	ODPADY ZE ZEMĚDĚLSTVÍ, ZAHRADNICTVÍ, RYBÁŘSTVÍ, LESNICTVÍ, MYSLIVOSTI A Z VÝROBY A ZPRACOVÁNÍ POTRAVIN
02 01	Odpady ze zemědělství, zahradnictví, lesnictví, myslivosti, rybářství
02 01 04	Odpadní plasty (kromě obalů)
02 03	Odpady z výroby a ze zpracování ovoce, zeleniny, obilovin, jedlých olejů, kaka, kávy a tabáku; odpady z konzervářského tabákového průmyslu z výroby droždí a kvasničného extraktu, z přípravy a kvašení melasy
02 03 02	Odpady konzervačních činidel
02 03 03	Odpady z extrakce rozpouštědly
02 04	Odpady z výroby cukru
02 04 02	Odpad uhličitanu vápenatého

02 06	Odpady z pekáren a výroby cukrovínek
02 06 02	Odpady konzervačních činidel
02 07	Odpady z výroby alkoholických a nealkoholických nápojů (s výjimkou kávy, čaje a kaka)
02 07 03	Odpady z chemického zpracování
04	ODPADY Z KOŽEDĚLNÉHO, KOŽEŠNICKÉHO A TEXTILNÍHO PRŮMYSLU
04 01	Odpady z kožedělného a kožešnického průmyslu
04 01 02	Odpad z loužení
04 01 06	Kaly obsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
04 01 08	Odpady usní (postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chrom
04 01 09	Odpady z úpravy a apretace
04 02	Odpady z textilního průmyslu
04 02 09	Odpady z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
04 02 15	Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
04 02 17	Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
05	ODPADY ZE ZPRACOVÁNÍ ROPY, ČIŠTĚNÍ ZEMNÍHO PLYNU A Z PYROLYTICKÉHO ZPRACOVÁNÍ UHLÍ
05 01	Odpady ze zpracování ropy
05 01 13	Kaly z napájecí vody pro kotle
05 01 14	Odpad z chladicích kolon
05 01 17	Asfalt
05 06	Odpady z pyrolytického zpracování uhlí
05 06 04	Odpad z chladicích kolon
06	ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ
06 11	Odpady z výroby anorganických pigmentů a kalidel
06 11 01	Odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titančitého
07	ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ
07 02	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání plastů, syntetického kaučuku a syntetických vláken
07 02 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 02 11
07 02 13	Plastový odpad
07 02 15	Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
07 02 17	Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
07 05	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání farmaceutických výrobků
07 05 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 05 11
07 05 14	Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
08	ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNÍCÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV

08 01 Odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků	
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
08 01 14	Jiné kaly z barev nebo z laků neuvedené pod číslem 08 01 13
08 01 16	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
08 01 18	Jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17
08 02 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání ostatních nátěrových hmot (včetně keramických materiálů)	
08 02 01	Odpadní práškové barvy
08 02 02	Vodné kaly obsahující keramické materiály
08 03 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tiskařských barev	
08 03 07	Vodné kaly obsahující tiskařské barvy
08 03 13	Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
08 03 15	Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
08 03 18	Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
08 04 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsnicích výrobků)	
08 04 10	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
08 04 12	Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11
08 04 14	Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 13
08 04 16	Jiné odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 15
09 ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRŮMYSLU	
09 01 Odpady z fotografického průmyslu	
09 01 08	Fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
09 01 10	Fotoaparáty na jedno použití bez baterií
10 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESŮ	
10 01 Odpady z elektráren a jiných spalovacích zařízení (kromě odpadů uvedených v podskupině 19)	
10 01 01	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)
10 01 02	Popílek ze spalování uhlí
10 01 03	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 15	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuvedené pod číslem 10 01 14
10 01 17	Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
10 01 19	Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 21	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
10 01 24	Písky z fluidních loží
10 01 25	Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny

10 01 26	Odpady z čištění chladicí vody
10 02 Odpady z průmyslu železa a oceli	
10 02 08	Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
10 02 12	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
10 02 14	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 02 13
10 02 15	Jiné kaly a filtrační koláče
10 03 Odpady z pyrometalurgie hliníku	
10 03 02	Odpadní anody
10 03 18	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 03 17
10 03 20	Prach ze spalin neuvedený pod číslem 10 03 19
10 03 22	Jiný úlet a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) neuvedené pod číslem 10 03 21
10 03 24	Pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 03 23
10 03 28	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 03 27
10 03 30	Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů neuvedené pod číslem 10 03 29
10 04 Odpady z pyrometalurgie olova	
10 04 10	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 04 09
10 05 Odpady z pyrometalurgie zinku	
10 05 09	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 05 08
10 06 Odpady z pyrometalurgie mědi	
10 06 10	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 07 Odpady z pyrometalurgie stříbra, zlata a platiny	
10 07 03	Pevný odpad z čištění plynu
10 07 05	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 07 08	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 07 07
10 08 Odpady z pyrometalurgie jiných neželezných kovů	
10 08 13	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 08 12
10 08 14	Odpadní anody
10 08 16	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 08 15
10 08 18	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 08 17
10 08 20	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 08 19
10 09 Odpady ze slévání železných odlitků	
10 09 06	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 08	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
10 09 10	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
10 09 14	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
10 09 16	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
10 10 Odpady ze slévání odlitků neželezných kovů	

10 10 06	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
10 10 08	Licí formy a jádra použítá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
10 10 10	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
10 10 12	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
10 10 14	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
10 10 16	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
10 11 Odpady z výroby skla a skleněných výrobků	
10 11 03 ^{OBČ}	Odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 11 05	Úlet a prach
10 11 10	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09
10 11 12	Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
10 11 14	Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13
10 11 16	Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
10 11 18	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 17
10 11 20	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 11 19
10 12 Odpady z výroby keramického zboží, cihel, tašek a staviv	
10 12 01	Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 03	Úlet a prach
10 12 05	Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
10 12 06	Vyřazené formy
10 12 08	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
10 12 10	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 19
10 12 12	Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
10 12 13	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
10 13 Odpady z výroby cementu, vápna a sádry a předmětů a výrobků z nich vyráběných	
10 13 01	Odpad surovin před tepelným zpracováním
10 13 06	Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 07	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 13 09* ¹⁾	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
10 13 10 ¹⁾	Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
10 13 11	Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10
10 13 13	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
10 13 14	Odpadní beton a betonový kal

11	ODPADY Z CHEMICKÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV, Z POVRCHOVÝCH ÚPRAV KOVU A JINÝCH MATERIÁLŮ A Z HYDROMETALURGIE NEŽELEZNÝCH KOVŮ
11 01	Odpady z chemických povrchových úprav, z povrchových úprav kovů a jiných materiálů (např. galvanizace, zinkování, moření, leptání, fosfátování, alkalické odmašťování, anodická oxidace)
11 01 10	Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 10 01 09
11 01 14	Odpady z odmašťování neuvedené pod číslem 11 01 13
11 02	Odpady z hydrometalurgie neželezných kovů
11 02 03	Odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
11 02 06	Odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
12	ODPADY Z TVÁŘENÍ A Z FYZIKÁLNÍ A MECHANICKÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY KOVŮ A PLASTŮ
12 01	Odpady z tváření a z fyzikální a mechanické povrchové úpravy kovů a plastů
12 01 05	Plastové hobliny a třísky
12 01 15	Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14
12 01 21	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
15	ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ
15 01	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
15 01 02 ³⁾	Plastové obaly
15 01 05 ³⁾	Kompozitní obaly
15 01 06	Směsné obaly
15 01 07 ^{OBČ 3)}	Skleněné obaly
15 01 09 ³⁾	Textilní obaly
15 02	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy
15 02 03	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16	ODPADY V TOMTO KATALOGU JINAK NEURČENÉ
16 01	Vyřazená vozidla (autovraky) z různých druhů dopravy (včetně stavebních strojů) a odpady z demontáže těchto vozidel a z jejich údržby
16 01 03 ²⁾	Pneumatiky
16 01 19	Plasty
16 01 20	Sklo
16 01 22	Součástky jinak blíže neurčené
16 03	Vadné šarže a nepoužité výrobky
16 03 04	Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
16 03 06	Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
16 11	Odpadní vyzdívky a žáruvzdorné materiály
16 11 02	Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod 16 11 01
16 11 04	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03
16 11 06	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05

17	STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)
17 01	Beton, cihly, tašky a keramika
17 01 01 ^{OBČ}	Beton
17 01 02 ^{OBČ}	Cihly
17 01 03 ^{OBČ}	Tašky a keramické výrobky
17 01 07 ^{OBČ}	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 02	Dřevo, sklo a plasty
17 02 02 ^{OBČ}	Sklo
17 02 03	Plasty
17 03	Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 05	Zemina (včetně vytěžených zeminy z kontaminovaných míst), kamení a vytěžená hlušina
17 05 04 ^{OBČ}	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 06	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 08	Štěrka ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07
17 06	Izolační materiály a stavební materiály s obsahem azbestu
17 06 01* ¹⁾	Izolační materiál s obsahem azbestu
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 06 05* ¹⁾	Stavební materiály obsahující azbest
17 09	Jiné stavební a demoliční odpady
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03
18	ODPADY ZE ZDRAVOTNICTVÍ A VETERINÁRNÍ PÉČE A / ANEBO Z VÝZKUMU S NIMI SOUVISEJÍCÍHO (S VÝJIMKOU KUCHYŇSKÝCH ODPADŮ A ODPADU ZE STRAVOVACÍCH ZAŘÍZENÍ, KTERÉ SE ZDRAVOTNICTVÍM BEZPROSTŘEDNĚ NESOUVISÍ)
18 01	Odpady z porodnické péče, z diagnostiky, z léčení nebo prevence nemocných lidí
18 01 04	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce (např. obvazy, sádrové obvazy, prádlo, oděvy na jedno použití, dětské pleny)
18 02	Odpady z výzkumu, diagnostiky, léčení nebo prevence nemocí zvířat
18 02 03	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
19	ODPADY ZE ZAŘÍZENÍ NA ZPRACOVÁNÍ ODPADU, Z ČISTÍREN ODPADNÍCH VOD PRO ČIŠTĚNÍ TĚCHTO VOD MÍSTO JEJICH VZNIKU A Z VÝROBY VODY PRO SPOTŘEBU LIDÍ A VODY PRO PRŮMYSLOVÉ ÚČELY MÍSTO JEJICH VZNIKU A Z VÝROBY
19 01	Odpady ze spalování nebo z pyrolýzy odpadů
19 01 12	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 14	Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
19 01 16	Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
19 01 18	Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
19 01 19	Odpadní písky z fluidních loží

19 02 Odpady z fyzikálně-chemických úprav odpadů (např. odstraňování chromu či kyanidů, neutralizace)	
19 02 03	Upravené směsi odpadů obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
19 02 06	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování neuvedené pod číslem 19 02 05
19 04 Vitrifikovaný odpad a odpad z vitrifikace	
19 04 01	Vitrifikovaný odpad
19 05 Odpady z aerobního zpracování pevných odpadů	
19 05 01	Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
19 05 02	Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
19 05 03	Kompost nevyhovující jakosti
19 08 Odpady z čištění odpadních vod jinde neuvedené	
19 08 01	Shrabky z česlí
19 08 02	Odpady z lapáků písku
19 09 Odpady z výroby vody pro spotřebu lidí nebo vody pro průmyslové účely	
19 09 04	Upotřebené aktivní uhlí
19 09 05	Nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměníčů
19 12 Odpady z úpravy odpadů jinde neuvedené (např. třídění, drcení, lisování, peletizace)	
19 12 04	Plasty a kaučuk
19 12 05	Sklo
19 12 08	Textil
19 12 09	Nerosty (např. písek, kameny)
19 12 10	Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu)
19 12 12	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
19 13 Odpady ze sanace zeminy a podzemní vody	
19 13 02	Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
19 13 04	Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
20 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚRADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU	
20 01 Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině 15 01)	
20 01 02 ^{OBČ 3)}	Sklo
20 01 28	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
20 01 39 ³⁾	Plasty
20 01 41	Odpady z čištění komínů
20 02 Odpady ze zahrad a parků (včetně hřbitovního odpadu)	
20 02 02 ^{OBČ}	Zemina a kameny
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad
20 03 Ostatní komunální odpady	
20 03 01	Směsný komunální odpad

20 03 02	Odpad z tržišť
20 03 03	Uliční smetky
20 03 06	Odpad z čištění kanalizace
20 03 07	Objemný odpad

Poznámka:

1. Na skládku nesmí být uloženy odpady z výše uvedeného seznamu, pokud by měli jednu nebo více nebezpečných vlastností.
 2. Odpady označené ^{OBC} jsou odpady, které lze na skládku přijmout bez zkoušek za určitých podmínek, stanovených v článku 4 bod 3 tohoto PŘ.
 3. Kaly budou přijímány pouze v rypném stavu.
 4. ¹⁾ Odpady obsahující azbest budou na skládku ukládány jen za podmínek, které stanoví § 7 vyhlášky č. 294/2005 Sb.
 5. ²⁾ Pneumatiky pouze jsou-li používány jako konstrukční prvek k technickému zabezpečení skládky v souladu s provozním řádem skládky.
 6. ³⁾ Pouze pokud odpad není dále materiálově nebo energeticky využitelný. Toto musí být od původce odpadu zdokladováno prohlášením, které může být součástí Základního popisu odpadu.
- 4) K TZS je možné používat jen odpady uvedené v kapitole 4.2 provozního řádu. Odpad 16 01 03 pneumatiky využívat pouze jako konstrukční prvek.
 - 5) Dodržovat postupy přejímky odpadů do zařízení v souladu s přílohou č. 1 vyhlášky č. 294/2005 Sb. Při odstraňování odpadů uložením postupovat v souladu s přílohami č. 3, 4 a 5 vyhlášky č. 294/2005 Sb.
 - 6) Při přijímání odpadu katalogového čísla 18 01 04 s ohledem na prevenci infekce klást důraz na zpracovaný základní popis odpadu (zejména popis vzniku a stanovení kritických ukazatelů).
 - 7) Provozovatel zařízení vydá písemné potvrzení o každé dodávce odpadu přijaté na skládku. Jestliže odpad nebyl do zařízení přijat, oznámí provozovatel tuto skutečnost krajskému úřadu.
 - 8) Pokud i po vstupní kontrole je do zařízení přijat odpad, který nelze v zařízení odstraňovat (zejména N složky objemného komunálního odpadu), je nutné odpad ihned předat oprávněné osobě.
 - 9) Pro ukládání odpadů bude využívána co nejmenší plocha složiště na tělese skládky tak, aby se co nejvíce omezila prašnost a pevné úlety. Vysypané odpady budou průběžně hutněny vhodným hutnicím mechanismem, a zapracovávány do skládkového tělesa.
 - 10) Pokud z činnosti provozovatele vzniknou nebezpečné odpady, nebudou v zařízení shromažďovány, ale ihned předány oprávněné osobě.
 - 11) Umísťování odpadu na skládku se musí dít takovým způsobem, aby byla zaručena stabilita vlastního tělesa skládky a s ním spojených konstrukcí, zejména aby se zabránilo sesuvům.
 - 12) Provozní řád bude pravidelně aktualizován (dohlížecí orgány, tel. čísla, jména pracovníků na skládce apod.) a nejpozději do 5 dnů od aktualizace předložen krajskému úřadu.
 - 13) Skládky bude označena aktuální informační tabulí, která bude zpracována ve smyslu § 4 odst. 2 písm. d) vyhlášky č. 383/2001 Sb.
 - 14) Bude-li výsledkem recyklace stavebních odpadů výrobek určený k prodeji, musí splňovat náležitosti uvedené zák. č. 22/1997 Sb. a NV č. 163/2002 Sb. V ostatních případech s ním nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 294/2005 Sb.

c) Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí

Voda

- 1) Drenážní systém průsakových vod jako celek i jeho jednotlivé části musí být chráněny proti poškození při výstavbě, v průběhu provozu i po uzavření skládky.
- 2) Z dosud nezaskládovaných sekcí skládky odstraňovat nálety dřevin a travin a udržovat v nezaneseném stavu, tak aby nemohlo dojít k poškození těsnícího prvku skládky.
- 3) Průsakové vody musí být zneškodňovány rozléváním na povrch skládky, přebytky pak odvozem do zařízení se schopností odbourat znečišťující složky (ČOV).
- 4) Veškeré manipulační plochy, kde je/bude nakládáno s látkami závadnými budou zabezpečeny tak, aby nedošlo k úniku těchto látek do vod povrchových nebo podzemních.
- 5) V místech, kde je/bude nakládáno s látkami závadnými budou k dispozici prostředky pro likvidaci případných úkapů. Použité sanační materiály budou do doby likvidace uskladněny tak, aby bylo zabráněno ohrožení povrchových nebo podzemních vod.
- 6) Odlučovač ropných látek umístěný u výdejných pohonných hmot provozovat v souladu s technickými požadavky výrobce, zejména pravidelně zajišťovat údržbu a servis.

Ovzduší

- 1) Provozovatel bude plnit ustanovení schválených předpisů:
 1. PROVOZNÍ ŘÁD STŘEDNÍHO ZDROJE ZNEČIŠŤOVÁNÍ OVZDUŠÍ SKLÁDKA TKO PETRŮVKY, listopad 2010,
 2. PROVOZNÍ ŘÁD znečišťovatele ovzduší dle zákona č. 86/2002 Sb. PLOCHA PRO VYUŽITÍ BRO, březen 2009,
- 2) Průběžně budou činěna opatření vedoucí ke snížení prašnosti ve složišti a jeho okolí zejména: kropením komunikace užitkovou vodou, zpětným rozlivem průsakových vod na těleso skládky, důsledným hutněním odpadu, překrýváním neaktivních částí tělesa (složiště) materiálem k TZS.
- 3) Pro ukládání odpadů bude nejprve na vnějším okraji skládky vytvořena hrázka (1 – 2 m) z materiálu k TZS tak, aby nezajištěným okrajem skládky nedocházelo k nekontrolovanému úniku skládkového plynu do ovzduší. Opatřením dojde současně k pohledovému zakrytí ukládaného odpadu.
- 4) Odplyňovací studny musí být plynotěsně uzavřeny.
- 5) Mechanizace v zařízení bude pravidelně podrobována seřízení pohonných jednotek k zajištění co nejnižší produkce výfukových emisí.

Hluk

- 1) Mechanizace na skládce bude udržována v takovém technickém stavu, aby nedocházelo k nadměrným hlukovým emisím, např. z důvodu poškození tlumičů a celistvosti výfukových potrubí.

Další podmínky

- 1) Výstavbu 8. sekce skládky provádět dle schválené projektové dokumentace, v souladu s technickými normami pro skládkování odpadů (ČSN řady 83 803n).
- 2) Zajistit, aby kapacita jímký výluhových vod splňovala požadavky ČSN 83 8033.
- 3) V souladu s bodem 9.4 ČSN 83 8036 nejméně 2 x ročně ověřovat celistvost těsnicího systému do doby, než úroveň odpadů dosáhne výšky nejméně 2 m nad horní úroveň těsnění.
- 4) Při výstavbě a následném provozování nesmí dojít ke znečištění povrchových nebo podzemních vod ani k ohrožení jejich jakosti nedovoleným nakládáním se závadnými látkami.
- 5) K závěrečné kontrolní prohlídce před vydáním kolaudačního souhlasu bude správnímu orgánu doložen atest použité těsnicí fólie a zkouška nepropustnosti nové jímký průsakových vod.
- 6) V souvislosti se zpracováním plánů povodí, sledováním změn v povodí a zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnovy všech útvarů vod (§ 23, 23a zákona č. 254/2001 Sb. v platném znění) a v souvislosti se zjišťováním a hodnocením povrchových a podzemních vod (§ 21, odst. 1, 2 a 5 zákona č. 254/2001 Sb. v platném znění) požadujeme, aby byly předávány výsledky monitoringu podzemních a průsakových vod. Výsledky předávat každoročně s.p. Povodí Moravy vždy do 31. 3. následujícího roku.
- 7) Používané mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu a musí být dodržována preventivní opatření k zabránění případným úkapům či únikům ropných látek.
- 8) Případný odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.
- 9) V zařízení je zakázáno: kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm, volný pohyb zvířat, ukládání odpadů mimo vymezený prostor ve skládce, vynášet uložené odpady mimo areál skládky.

d) Podmínky pro hospodárné využívání surovin a energie

- 1) Průběžně budou činěna opatření vedoucí k hospodárnému využívání energie ve všech prostorách zařízení (např.: modernizace osvětlovacích těles, topného systému).
- 2) Bude zajištěna úspora přírodních zdrojů pro účel průběžného technického zabezpečení skládky zejména jejich nahrazováním odpady povolenými k přijetí do zařízení pro TZS, maximálně 25 % objemu všech uložených odpadů uložených na skládce za každý kalendářní rok.
- 3) Odpady k TZS použité do tělesa skládky a odpady k vytváření rekultivační vrstvy budou splňovat podmínky vyhlášky č. 294/2005 Sb.

e) Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků

- 1) V prostoru zařízení a v jeho okolí je třeba respektovat, že zde může docházet k nahromadění nebo silnému vyvěrání skládkového plynu (zejména u těchto objektů: potrubní vedení a kabelové kanály, sběrače průsakových vod, jámy, šachty, studny, vrty a sondy úrovně hladiny podzemních vod, vodní drenáže pod skládkou a v jejím okolí). Místa ohrožená výbuchem musí být vhodně označena (např. příslušnými značkami se symbolem nebezpečí).

- 2) Při rozšiřování skládky o nové etapy je nutno zajistit spolehlivé navázání těsnících systémů jednotlivých etap. To platí jak pro zřizování skládky, tak pro její uzavírání. Celistvost fólie je nutno po položení drenážních nebo krycích vrstev zkontrolovat (například pomocí geoelektrického nebo sensorického měření). Výsledky budou do 15 dnů po měření oznámeny krajskému úřadu.
- 3) Pro všechny druhy těsnění skládek je nepřípustné, aby vozidla přivázející odpady a mechanismy pro jejich rozhrnování a hutnění pojížděla přímo po povrchu těsnícího nebo vnitřního drenážního systému.
- 4) Jímky průsakových vod musí mít udržovány hladinu průsakových vod nejvýše do hodnoty vyznačené jako maximální. Provozovatel ihned provede viditelné označení maximální hladiny v jímkách.
- 5) Plnit plán havarijních opatření obsažených v aktuálním provozním řádu Skládky odpadů S-OO3 Petrůvky, listopad 2010.
- 6) Při přijímání odpadů do zařízení a jejich ukládání do tělesa skládky budou tyto odpady řádně kontrolovány i s ohledem na omezení rizika zahoření a vzniku požáru.
- 7) Pohonné hmoty, oleje a další látky pro provoz a údržbu mechanismů v zařízení budou řádně zabezpečeny proti nežádoucím únikům, které by mohly ohrozit kvalitu podzemních a povrchových vod a znečistit půdu.
- 8) Všechny vzniklé havarijní situace musí být zaznamenány v provozním deníku skládky s uvedením:
 - data vzniku,
 - informované instituce a osoby,
 - data a způsobu provedeného řešení dané havárie.
- 9) Každá havárie bude ohlášena příslušnému úřadu a krajskému úřadu.
- 10) Provozovatel je povinen řídit se rozhodnutím příslušného úřadu o způsobu a termínech nápravných opatření, která je třeba učinit. Tato opatření se uskutečňují na náklady provozovatele.

f) Opatření pro provoz v situacích odlišných od podmínek běžného provozu

- 1) V případě poruchy vážného a evidenčního systému nebo neočekávaného výpadku elektrické energie pro jeho provoz je obsluha skládky povinna vést evidenci v rozsahu a souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. a § 21 vyhlášky č. 383/2001 Sb. Po opětovném zprovoznění vážného a evidenčního systému do něj obsluha neprodleně doplní chybějící data.
- 2) V případě neočekávaného výpadku elektrické energie je nutno zajistit kontrolu zaplnění jímek průsakových vod a včas zajistit odvoz těchto vod do zařízení k tomu určenému (ČOV).
- 3) V případě havarijní situace, při které by mohlo dojít k porušení těsnící vrstvy skládky (např. požár, výbuch) bude proveden kontrolní monitoring podzemních a povrchových vod.

g) Způsob monitorování zařízení

Během provozování skládky a ve stádiu následné péče po jejím uzavření probíhá sledování podle programu kontroly a monitorování:

- sledování jakosti a množství průsakových vod
- sledování podzemních a povrchových vod v okolí skládky
- sledování množství a složení skládkového plynu
- sledování tělesa skládky
- sledování a analýza zemin v okolí skládky
- kontrolu souladu přijímání odpadů s kritérii stanovenými pro zařízení
- kontrolu funkčnosti všech opatření určených k ochraně životního prostředí
- kontrolu plnění podmínek stanovených v povolení skládky

Jakost a množství průsakových vod

monitoring průsakové vody: bude realizován na výtoku z vnitřního drenážního systému do jímky, v případě 0 přítoku prostřednictvím jímek průsakových vod (jímka 1.-7. sekce, jímka 8.sekce).

Tabulka: parametr a četnost měření průsakových vod

parametr	četnost měření během provozu
množství likvidovaných průsakových vod [m ³]	při každém odvozu na ČOV
teplota vody, pH, konduktivita, fenolový index, CN _{celk.} , HCN, As, Cd, Cr _{celk.} , Hg, Ni, Pb, Se, patogeny	1 x rok

- podmínky a způsob odběru vzorků: vzorky budou odebírány oprávněnou laboratoří, statický odběr vzorku.

metoda a podmínky měření: měření bude zajištěno akreditovanou laboratoří. Tím je zaručeno, že podmínky a použité metody měření budou v souladu s příslušnými normami.

Jakost podzemních a povrchových vod

Pro sledování jakosti a množství vody v okolí skládky se měří:

úroveň hladiny a jakost podzemních vod v okolí skládky

monitoring podzemních vod: bude realizován prostřednictvím objektů: HI-1, HI-6, HI-8, HI-10

monitoring povrchových vod: bude realizován na odtoku povrchových (srážkových) vod z prostoru skládky pod 8. sekcí skládky.

Při překročení limitu B kritérií znečištění podzemních vod dle Metodického pokynu MŽP č.3/1996 zajistit kontrolní měření v rozsahu daném tímto metodickým pokynem a následně přijmout opatření při potvrzení výsledků k odstranění nežádoucího stavu.

Tabulka: parametr a četnost měření podzemních a povrchových vod

parametr	četnost měření během provozu
teplota vody, pH, vodivost, Cl ⁻ , N-NO ₃ , N-NO ₂ , N-NH, Ca, Mg, Fe, Mn, celková mineralizace, NEL, CHSK _{Cr} , Pb, Cd, Cu, As, Cr _{celk.} , Cr ⁶⁺ , Hg, anioaktivní tenzidy a kyanidy _{celkové} , chlorované uhlovodíky- DCE, TCE, PCE, polychlorované bifenyly- delor 103, delor 106, polyaromatické uhlovodíky-naftalen, fenantren, fluoranten, antracen, pyren	2 x ročně podzemní (jaro, podzim)
	1x ročně povrchové

před odběrem vzorků vod bude změřena úroveň hladiny v monitorovacích vrtech a jejich hloubka. Totéž bude provedeno po ukončení čerpání.

podmínky a způsob odběru vzorků: vzorky budou odebírány oprávněnou laboratoří; dynamický odběr čerpadlem.

metoda a podmínky měření, autorizace: měření bude zajištěno akreditovanou laboratoří. Tím je zaručeno, že podmínky a použité metody měření budou v souladu s příslušnými normami.

Jakost a množství skládkového plynu

Pozn. do doby napojení na čerpací stanici plynu se podmínky nestanoví, z každé sekce bude čerpán plyn po dosažení výšky odpadů 5 m.

Po napojení na čerpací stanici plynu:

- jako doklad o kvalitě a množství plynu bude sloužit záznam z kontinuálního analyzátoru čerpací stanice skládkového plynu (CH₄, O₂).
- monitorovat kvalitu skládkového plynu měřením obsahu CH₄, O₂ a CO₂ N₂ (dusík dopočítávan do 100 %) na kontrolních bodech odplyňovacího systému v měsíčních intervalech a evidovat naměřené hodnoty.

Další monitoring

Níže popsaný monitoring zařízení bude realizován provozovatelem, případně smluvně zajištěnou odbornou firmou. Cílem je získat úplné a věrohodné informace o meteorologických ukazatelích, stavu technického vybavení zařízení, chování skládkového tělesa a zbývající volné kapacitě pro ukládání odpadu.

- a) Denně sledované ukazatele
úroveň hladiny průsakové vody v jímkách,
funkčnost technického vybavení skládky - vizuálně.
- b) Dále bude sledování výšky hladiny podzemní vody prováděno 2 x ročně, před odběrem vzorků podzemní vody z monitorovacích vrtů.
- c) Ročně sledované ukazatele
množství odpadů na skládce, dodržování schválené figury skládky (zejména sklon svahů), sesedání a změny tvaru skládkového tělesa – pomocí pevného měřičského bodu a přístroje pro toto sledování.

- d) pravidelně bude prováděna kontrola konstrukce jímek (konstrukce jímký se kontroluje nejméně 1 x za 2 roky).
- e) monitoring zemin provádět každých 5 let. (V roce 2004, 2009 byla aktualizována analýza zemin v okolí skládky).

V rozsahu parametrů:

As, Ba, Be, Cd, Co, Cr_{celk.}, Cr⁶⁺, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sn, V, Zn, NEL, CN_{celk.}, CN_{tox}, fenoly, chlorované uhlovodíky- DCE, TCE, PCE, PCB - delor 103, delor 106, polyaromatické uhlovodíky- naftalen, fenantren, fluoranten, antracen, pyren. Metoda a podmínky měření, autorizace: měření bude zajištěno akreditovanou laboratoří. Tím je zaručeno, že podmínky a použité metody měření budou v souladu s příslušnými normami. Situace odběru – výchozí stav (1993, 1999).

- Výsledky provedených měření se budou zaznamenávat do provozního deníku, s výjimkou monitoringu vod, jehož výsledky budou uloženy v provozní budově skládky k případné kontrole. Zaznamenány budou 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.

- Po provedené analýze budou akreditovanou laboratoří nebo jinou oprávněnou osobou porovnány výsledky rozborů podzemních, povrchových a výluhových vod s hodnotami získanými předchozím sledováním, metodickým pokynem č. 3/1996 a NV 61/2003 Sb. Bude-li zjištěna anomálie, bude neprodleně posouzena a vyhodnocena. Bude-li příčinou anomálie havarijní stav, budou neprodleně provedena nápravná opatření.

h) Opatření k zajištění vysoké úrovně ochrany životního prostředí jako celku

- 1) Provoz plynového hospodářství a všech zdrojů znečišťování ovzduší bude veden tak, aby nedocházelo k nadměrným únikům emisí znečišťujících látek do ovzduší a překračování emisních limitů.
- 2) Volná ventilace skládkového plynu je nepřipustná.
- 3) Průběžně budou činěna opatření k omezení negativních vlivů ze skládky, a to hutněním odpadů, překrýváním, recirkulací průsakové vody, instalací mobilních záchytných sítí v okolí složiště pro záchyt pevných úletů a pravidelným sběrem odpadů, které se dostaly ze složiště nebo svozových vozidel do areálu zařízení a mimo něj.
- 4) Odpadní vody z mytí vozidel (WAP) nesmí odcházet do vod povrchových nebo podzemních. Musí být zajištěna likvidace těchto vod.
- 5) Obvodový příkop musí být udržován v provozuschopném stavu, tj. čistý a nezanesený tak, aby mohl řádně plnit svoji funkci. V případě tvorby výmolů budou narušená místa stabilizována.
- 6) V případě nadměrného výskytu obtížného hmyzu, hlodavců bude zajištěna dezinfekce a deratizace odbornou firmou.

i) Opatření k minimalizaci dálkového přemístování znečištění

Nebyla stanovena.

j) Opatření k vyloučení rizik možného znečištění životního prostředí pocházejících ze zařízení po ukončení jeho činnosti

- 1) Rekultivace tělesa skládky bude bezprostředně navazovat na ukončení ukládání odpadů do jednotlivých sekcí.
- 2) Nejpozději do 3 měsíců od ukončení provozu skládky zpracovat Provozní řád skládky po ukončení skládkování ve smyslu TNO 83 8039 Skládkování odpadu, provozní řád skládek a předložit jej krajskému úřadu ke schválení.
- 3) Do doby než bude zpracován a předložen ke schválení Provozní řád skládky po ukončení skládkování bude péče o skládku po jejím uzavření (včetně monitorování) probíhat ve smyslu schváleného provozního řádu.
- 4) Po ukončení provozu skládky zohlednit nebo aktualizovat projektovou dokumentaci na rekultivaci skládky.
- 5) Celkovou rekultivaci skládky provést nejpozději do 10 let po ukončení provozu, v souladu se schválenou projektovou dokumentací.
- 6) Konečná úprava bude provedena ozeleněním travním (lučním) porostem a mělce kořenícími dřevinami, pokud možno autochtonních druhů. Případné nálety hluboko kořenících dřevin budou včas likvidovány tak, aby nemohlo dojít k porušení těsnících vrstev.
- 7) Technologická zařízení vybudovaná pro provoz skládky (čerpací a kontrolní jímky, monitorovací vrty, zařízení k jímání skládkových plynů apod.) musí zůstat i po uzavření skládky v činnosti minimálně po dobu tvorby výluhových vod a skládkových plynů.
- 8) Po konečném uzavření skládky provozovatel odpovídá za její údržbu, monitorování a kontrolu ve fázi následné péče nejméně po dobu 30 let.

k) Postup vyhodnocování plnění podmínek integrovaného povolení

- 1) Ohlásit na krajský úřad plánovanou změnu zařízení.
- 2) Neprodleně hlásit na krajský úřad všechny mimořádné situace, havárie zařízení havarijní úniky znečišťujících látek ze zařízení do životního prostředí.
- 3) Vést evidenci údajů o plnění závazných podmínek provozu.
- 4) Každoročně do 31.3. předložit zprávu o plnění závazných podmínek za minulý kalendářní rok na krajský úřad.

Neobsahuje-li integrované povolení konkrétní způsoby a metody zjišťování, podmínky a povinnosti, postupuje se podle příslušných právních předpisů.

Odůvodnění

Krajský úřad kraje Vysočina (dále jen „krajský úřad“) jako příslušný správní úřad podle ustanovení § 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), v platném znění, obdržel dne 3. 8. 2010 žádost společnosti ESKO-T s.r.o. se sídlem Třebíč, Komenského náměstí 286/17, PSČ 674 01, s přiděleným IČ 25333411, o vydání 3. změny integrovaného povolení při podstatné změně v provozu zařízení podle ustanovení § 19a odst. 1 zákona o integrované prevenci kategorie zařízení 5.4.- Skládky, které přijímají více než 10 t odpadu denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t, s výjimkou skládek inertního odpadu: „Skládka TKO Petrůvky“, tím bylo zahájeno správní řízení.

Jedná se o **3. změnu** integrovaného povolení (IP) při podstatné změně v provozu zařízení vydaného pod č.j. KUJI 13372/03 OŽP/Kle-IP, ze dne 21. 11. 2003, ve znění úplné změny při podstatné změně IP č.j. KUJI 45382/2006 ze dne 14. 6. 2006 a znění nepodstatné 2. změny č.j. KUJI 60460/2009 dne 5. 8. 2009.

Změna spočívá zejména v:

- Rozšíření skládky o další sekci pro ukládání odpadů (sekce č. 8, projektovaná kapacita 206 457 m³)
- Změně provozních řádů skládky dle zákona o odpadech a dle zákona o ovzduší

Žádost je kompletně zpracována v rozsahu vyhlášky č. 554/2002 Sb. a v řízení se postupuje podle § 3 až §15 zákona o integrované prevenci, neboť se jedná změnu integrovaného povolení při podstatné změně v provozu zařízení, bude vydáno úplné nové znění integrovaného povolení.

Krajský úřad po přezkoumání formální úplnosti žádosti k procesu změny integrovaného povolení žádost postoupil dopisem ze dne 12. 8. 2010 všem účastníkům řízení, příslušným správním úřadům a odborně způsobilé osobě - CENIA, vyvěsil stručné shrnutí na úřední desku kraje a do informačního systému MŽP v souladu s § 8 zákona o integrované prevenci.

Dne 20. 9. 2010 (předem průběžně e-mailem) krajský úřad zaslal od účastníků řízení a správních úřadů došla vyjádření společnosti CENIA, česká informační agentura životního prostředí, za účelem vydání odborného vyjádření a také provozovateli k zajištění všech stanovených požadavků k projednání se společností CENIA, českou informační agenturou životního prostředí, nejpozději však k ústnímu jednání.

Dne 5. 10. 2010 bylo krajskému úřadu doručeno odborné vyjádření CENIE, české informační agentury životního prostředí (dále jen „Vyjádření“) ze dne 4. 10. 2010:

Vyjádření:

Dopisem, č.j. KUJI 63417/2010, ze dne 12.08.2010, jste nás požádali o zpracování odborného vyjádření k žádosti o změnu č. 3 integrovaného povolení (dále jen „IP“) společnosti ESKO-T s.r.o. pro zařízení „Skládka TKO Petrůvky“.

K navrhované změně IP, včetně obdržené dokumentace, sdělujeme následující:

- Technické řešení navrhovaného rozšíření je v souladu s českými technickými normami pro skládkování odpadů (ČSN řady 83 803n). Při dodržování veškerých legislativních požadavků, včetně závazných podmínek provozu dle platného IP, schválených provozních řádů a níže uvedených požadavků bude provoz i nadále odpovídat parametrům nejlepších dostupných technik (BAT).
- Realizací výše uvedených změn v provozu zařízení dojde k intenzivnějšímu využití lokality, která je nakládáním s odpady zasažena.
- Text druhé odrážky kapitoly 6.5.4 provozního řádu skládky odpadů S-OO3 Petruvky (dále jen PŘ; viz příloha XV-1 žádosti, str. 25) doporučujeme upravit tak, aby odpovídal realizovatelnému řešení havarijní situace (průsakové vody budou čerpány z jímky průsakových vod nikoli přímo z tělesa skládky); dále doporučujeme upřesnit místo, kam budou přebytečné průsakové vody odváženy (např. do čistírny odpadních vod).

Na základě výše uvedeného se změnou IP souhlasíme za předpokladu dodržení následujících podmínek.

Ústní jednání o vydání 3. změny integrovaného povolení proběhlo dne 1. 11. 2010 areálu společnosti ESKO-T s.r.o., Hrotovická 177, Třebíč. Účastníci řízení i ostatní byli upozorněni, že na tomto jednání mohou nahlédnout do všech podkladů rozhodnutí a mohou vznést další připomínky k těmto podkladům a vyjádřit se písemně nebo sdělit ústně do protokolu dle správního řádu.

Na ústním jednání byly projednány navržené podmínky provozu dle vyjádření CENIE, české informační agentury životního prostředí.

Dále byly navrženy a dohodnuty podmínky provozu zařízení v celém rozsahu kapitol integrovaného povolení, tak aby odpovídaly podstatné změně v provozu zařízení a rozšíření zařízení o další etapy a aktuálnímu stavu, viz protokol z ústního jednání.

Bylo dohodnuto předložení opravených provozních řádů a zdůvodnění dostatečnosti kapacitní velikosti jímek odpadních vod před vydáním rozhodnutí.

Dne 8. 11. 2010 byly požadované provozní řády na krajský úřad předloženy. Provozovatel dále předložil zásady výpočtu objemu jímky dle ČSN se závěrem, že navržený užitečný objem jímky 1000 m³ vyhoví dvoudennímu přívalovému dešti.

V řízení bylo postupováno dle §13 odst. 3 zákona o integrované prevenci. Nejsou-li dány důvody pro zamítnutí žádosti podle odstavce 2, úřad na podkladě výsledků projednání žádosti vydá povolení a stanoví podmínky.

Tím byly splněny požadované podklady rozhodnutí a krajský úřad na základě zjištěných skutečností rozhodl vydat integrované povolení za podmínek tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí. Po zaplacení správního poplatku na účet krajského úřadu nic nebrání vydat IP, potažmo 3. změnu IP.

Vypořádání připomínek k žádosti obsažených ve vyjádřeních podaných podle § 8 až 11 zákona o integrované prevenci

K žádosti o změnu IP byla Krajským úřadem kraje Vysočina zaslána vyjádření od:

- **České inspekce životního prostředí**, Oblastní inspektorát Havlíčkův Brod, zn. ČIŽP/46/IPP/1012710.002/10/HMM, ze dne 10.09.2010,
- **Povodí Moravy, s. p.**, zn. PM035634/2010-203/Fa, ze dne 01.09.2010,
- **Krajské hygienické stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, územní pracoviště Třebíč**, č.j. H555J2TR3362S/10-Štěp, ze dne 16.09.2010 – *bez připomínek*,
- **Městského úřadu Třebíč, OŽP**, zn. 610/2010-39851/10/Br, ze dne 10.9.2010 – *bez připomínek*.

Vypořádání s připomínkami České inspekce životního prostředí (ČIŽP):

1. *Z hlediska problematiky ochrany ovzduší (Ing. Fait) inspekce doporučuje, aby při vydávání změny integrovaného povolení byla dodržena terminologie dle platného znění zákona č. 86/2002 Sb., tj. že skládka odpadů i plocha pro využití BRO jsou klasifikovány jako „střední zdroje znečišťování ovzduší“ a subjekt, jehož činnosti dochází ke znečišťování ovzduší, je „provozovatelem“ zdroje znečišťování ovzduší. (Na str. 56 a 59 žádosti jsou uváděny nepřesné /středně velký znečišťovatel ovzduší/ nebo i chybné /velmi velký znečišťovatel ovzduší/ formulace týkající se kategorie zdroje znečišťování ovzduší, stejné nepřesnosti se vyskytují rovněž v návrhu provozního řádu).*

Projednáno na ústním jednání, zohledněno ve vyjádření CENIA - provozovatel opraví v provozním řádu SZZO. Opravený předložen krajskému úřadu 8.11. 2010. V žádosti již zbytečné opravovat.

2. *Dále u navržených podmínek provozu vztahujících se k monitoringu kvality skládkového plynu není stanovena četnost, s jakou budou prováděny záznamy o provozu čerpací stanice skládkového plynu a jaké veličiny budou zaznamenávány (veličiny jsou uvedeny pouze pro monitoring neodplyněných etap prováděný externí firmou). Četnost monitoringu kvality skládkového plynu z odplyněných etap a sledované veličiny neobsahuje ani návrh provozního řádu.*

Proto inspekce doporučuje, aby v podmínkách integrovaného povolení předepisujících monitoring nebo v provozním řádu byly rozděleny a jednoznačně uvedeny zásady, které se vztahují k monitorování skládkového plynu z neodplyněných sekcí, a které se vztahují k monitorování skládkového plynu z odplyněných sekcí.

Záznamy o provozu čerpací stanice je vhodné provádět denně, dále je vhodné u jednotlivých odplyněných sekcí monitorovat kvalitu skládkového plynu měřením obsahu CH₄, O₂ a CO₂ na kontrolních bodech odplyňovacího systému v týdenních intervalech a evidovat naměřené hodnoty.

Projednáno na ústním jednání, zapracováno a zohledněno v podmínkách IP, kapitola h) monitoring.

3. *Informaci uvedenou na str. 47 žádosti, že v případě pachových látek není stanovena frekvence odběru vzorků, je nutno doplnit ve smyslu § 2 odst. b) a c)*

vyhl. č. 362/2006 Sb., podle kterého se stanovení koncentrace pachových látek provádí také do 3 měsíců po významném zásahu do zařízení, který by mohl vést ke změně pachových látek nebo po změně povolené orgánem ochrany ovzduší, což je i případ rozšíření skládky. Proto je nezbytné, aby provozovatel skládky do 3 měsíců od zahájení skládkování na 8. etapě zajistil provedení nového stanovení koncentrace pachových látek ze zařízení.

Projednáno na ústním jednání, nezohledněno v podmínkách IP v souladu se stanoviskem CENIA.

4. Na str. 51 žádosti v kap. 13.1 emisní limity – je pro skládku odpadů a plochu pro úpravu BRO navrhováno emisní limit pro znečišťování ovzduší nestanovit. Inspekce doporučuje, aby podmínky provozu stanovené současným integrovaným povolením pro emise do ovzduší (odkazy na aktuálně platnou legislativu a zejména technické podmínky provozu, které limity nahrazují) byly ponechány, příp. byla pouze rozšířena jejich platnost i na novou 8. etapu skládky.

Projednáno na ústním jednání, zohledněno v podmínkách IP, respektive zůstanou stávající podmínky IP, kapitola a) emisní limity.

Vypořádání s připomínkami Povodí Moravy, s. p.:

1. Při výstavbě a následném provozování nesmí dojít ke znečištění povrchových nebo podzemních vod ani k ohrožení jejich jakosti nedovoleným nakládáním se závadnými látkami.
2. K závěrečné kontrolní prohlídce před vydáním kolaudačního souhlasu bude správnímu orgánu doložen atest použité těsnící fólie a zkouška nepropustnosti nové jímký průsakových vod.
3. V souvislosti se zpracováním plánů povodí, sledováním změn v povodí a zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnovy všech útvarů vod (§ 23, 23a zákona č. 254/2001 Sb. v platném znění) a v souvislosti se zjišťováním a hodnocením povrchových a podzemních vod (§ 21, odst. 1, 2 a 5 zákona č. 254/2001 Sb. v platném znění) požadujeme, aby nám byly předávány výsledky monitoringu podzemních a průsakových vod. Výsledky požadujeme zasílat vždy do 31. 1. následujícího roku (a to od začátku skládkování).
4. Používané mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu a musí být dodržována preventivní opatření k zabránění případným úkapům či únikům ropných látek.
5. Případný odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.

Vše projednáno na ústním jednání, zohledněno v podmínkách IP, kapitola c).

Vypořádání s vyjádřením - podmínkami CENIA, česká informační agentura životního prostředí

- 1) Výstavbu 8. sekce skládky provádět dle schválené projektové dokumentace, v souladu s technickými normami pro skládkování odpadů (ČSN řady 83 803n).

Projednáno na ústním jednání, zohledněno v podmínkách IP, kapitola c).

- 2) *Zajistit, aby kapacita jímky výluhových vod splňovala mj. požadavky bodu 7.5 ČSN 83 8033.*

Projednáno na ústním jednání, jímka má dle dokumentace pro stavební povolení dostatečnou kapacitu. kapacitu 1000 m³, provozovatel předložil dne 8. 11. 2010 výpočty dle ČSN 83 8033 se závěrem, že navržený užitný objem jímky 1000 m³ vyhoví dvoudennímu přivalovému dešti. Zohledněno v podmínkách IP, kapitola c).

- 3) *V souladu s bodem 9.4 ČSN 83 8036 nejméně 2 x ročně ověřovat celistvost těsnicího systému do doby, než úroveň odpadů dosáhne výšky nejméně 2 m nad horní úroveň těsnění.*

Projednáno na ústním jednání, zohledněno v podmínkách IP, kapitola c). Dále bylo provozovatelem dokladováno dopisem dne 8. 11. 2010.

- 4) *Provoz zařízení vést v souladu s platným IP a schválenými provozními řády.*

Poznámka:

PŘ doporučujeme upravit dle výsledků ústního jednání o žádosti, příp. dle požadavků Krajského úřadu kraje Vysočina (KÚ KV) a průběžně aktualizovat tak, aby odpovídal aktuální situaci v zařízení, platné legislativě a platnému IP. Doporučujeme v PŘ zohlednit zejména novelizaci vyhlášky č. 294/2005 Sb. (vyhláška č. 61/2010 Sb.), zákona č. 185/2001 Sb. (zákon č. 154/2010 Sb.), zrušení vyhlášky č. 356/2002 Sb., kterou nahradila vyhláška č. 205/2009 Sb., a níže uvedená vyjádření.

Projednáno na ústním jednání, zohledněno v podmínkách IP, kapitola b) a kapitola c). PŘ byly aktualizovány dle nových podmínek a dle výsledků ústního jednání a předloženy dne 8. 11. 2010.

- 5) *Sledovat jakost a množství skládkového plynu dle následujících požadavků:*

- a) *Do doby napojení na čerpací stanici plynu:*

- Lokalizace/způsob odběru vzorků: zárazné sondy, jímací studny plynu, povrch skládky.

- Sledované parametry: CH₄, CO₂, O₂, N₂ (dopočítáním do 100 %), H₂S, tlak, teplota.

- Četnost měření: 1 x ročně (jaro/podzim).

- Odběr vzorků zajistit prostřednictvím oprávněné osoby (kompetentní zaškolená osoba nebo odborná firma).

Projednáno na ústním jednání, nezohledněno v podmínkách IP, do doby napojení na čerpací stanici plynu se podmínky nestanoví, z každé sekce bude čerpán plyn po dosažení výšky odpadů 5 m. Kapitola g).

- b) *Po napojení na čerpací stanici plynu:*

- jako doklad o kvalitě plynu bude sloužit výpis z kontinuálního analyzátoru čerpací stanice skládkového plynu, resp. fakturační podklady provozovatele systému energetického využití skládkového plynu nebo denní zápis do provozního deníku o provozu čerpací stanice plynu.

- Minimální rozsah sledovaných parametrů: CH₄, CO₂, O₂.

Projednáno na ústním jednání, upřesněno a zohledněno v podmínkách IP, kapitola g).

- 6) *Plnit, resp. splnit požadavky 1 až 4 Povodí Moravy, s. p., uvedené níže a s veškerými odpady nakládat v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb., v platném znění.*

Projednáno na ústním jednání, zohledněno v podmínkách IP, kapitola c).

- 7) *Dodržovat opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů uvedených v bodu D. 4. oznámení záměru o hodnocení vlivů na životní prostředí z listopadu 2009 (viz příloha č. XVIII-1 žádosti).*

Poznámka: Podmínka vychází ze Závěru zjišťovacího řízení, č.j. KUJI 213/2010, OZP 1504/2009 Kle, ze dne 04.01.2010 (viz příloha č. XVIII-2 žádosti).

Projednáno na ústním jednání, nezohledněno v podmínkách IP. Závěr zjišťovacího řízení se v IP nevypořádává, vypořádává se stanovisko (§13 odst. 5 zákona o integrované prevenci). Závěr zjišťovacího řízení prvotně slouží jako podklad pro investora při přípravě projektové dokumentace, při výstavbě a provozování stavby a zároveň pro stavební úřad, pro stanovení podmínek v navazujícím řízení.

Dále krajský úřad uvádí, že podmínky Vyjádření Cenie byly projednány, upřesněny nebo změněny na ústním jednání, viz protokol z ústního jednání, kdy byly vypořádány i další připomínky správních úřadů a účastníků řízení a zapracovány do změny IP.

Dále byly navrženy, projednány a dohodnuty podmínky provozu zařízení dle žádosti o podstatnou změnu v provozu zařízení a rozšíření zařízení o další sekci, aktuálnímu stavu a zkušenostem a požadavkům na provoz zařízení, viz protokol z ústního jednání. Podmínky budou zapracovány v okruzích do podmínek IP v rozsahu § 13 odst. 4 zákona IPPC.

Krajský úřad dále tímto rozhodnutím schvaluje se 1. fáze provozu skládky a PŘ skládky a stanovil další podmínky provozu zařízení, podmínky splněné nebo neaktuální byly vypuštěny, další podmínky:

- zahájení činností spojených s odstraňováním odpadů na skládce - 8. sekce je možné až krajský úřad provede místní šetření, aby ověřil, že skládka splňuje podmínky stanovené v jím vydaném souhlasu, kapitola b) IP,
- zároveň provozovatel skládky je povinen dokladovat, jak finančně zajistil první fázi provozu skládky nebo její části (8. sekce) podle § 48a zákona o odpadech, kapitola b) IP,
- změny v monitoringů (zejména podzemní vody, nové vrty) na základě rozšíření o novou sekci č. 8, podle žádosti, kapitola g) IP,
- přehled přijímaných odpadů přímo v rozhodnutí, kapitola b) IP,
- přiřazení identifikačního kódu zařízení: skládka CZJ00070, plocha BRO CZJ00069, recyklace stavebních odpadů CZJ00057.

Realizací výše uvedených změn dojde k intenzivnějšímu využití lokality, která je úpravou odpadů zasažena. Změnou integrovaného povolení nedochází ke změně hodnocení použití nejlepších dostupných technik v zařízení. Při dodržení podmínek provozu je provoz zařízení v souladu s nejlepšími dostupnými technikami.

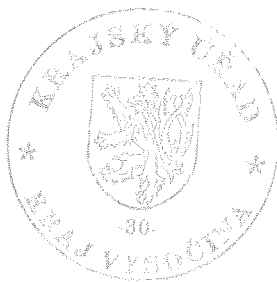
Krajský úřad na základě zhodnocení jednotlivých kapitol předložené žádosti o vydání změny integrovaného povolení, vyjádření účastníků řízení, správních úřadů, CENIE, české informační agentury životního prostředí a na základě ústního projednání žádosti rozhodl o vydání 3. změny integrovaného povolení při podstatné změně provozu zařízení tak, jak je uvedeno ve výrokové části rozhodnutí, za podmínek bezpečného provozu zařízení a trvalého monitorování zařízení.

Správní poplatek ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, položka 96 písm. b) sazebníku, ve výši 10 000 Kč, byl zaplacen na účet kraje Vysočina dne 3. 11. 2010, neboť se jedná o změnu IP při podstatné změně provozu zařízení, viz výše.

Poučení účastníků

Proti tomuto rozhodnutí se ve smyslu § 81 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění, lze odvolat do 15-ti dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí, k Ministerstvu životního prostředí, OVSS VII, Mezírka 1, Brno, a to podáním prostřednictvím Krajského úřadu kraje Vysočina, odbor životního prostředí. Odvolání musí mít náležitosti uvedené v § 37 odst. 2 a naplňovat podmínky § 82 správního řádu.

V Jihlavě dne: 11. 11. 2010



„otisk úředního razítka“


Ing. Josef Klečanský
vedoucí oddělení integrované prevence a EIA
odboru životního prostředí

Rozdělovník

DS:

Účastníci řízení

1. ESKO-T s.r.o., Komenského náměstí 286/17, 674 01 Třebíč
2. Svazek obcí „Skládka TKO“, Komenského náměstí 17, 674 01 Třebíč (*doporučeně do vlastních rukou*)
3. Obec Petruvky, Petruvky 13, 675 52 Lipník
4. Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno
5. Zemědělská vodohospodářská správa, Pracoviště Třebíč, Nerudova 5, 674 01 Třebíč (*doporučeně do vlastních rukou*)
6. kraj Vysočina, zastoupený odborem životního prostředí – zde

Dotčené správní úřady

7. Městský úřad Třebíč, odbor životního prostředí, Masarykovo náměstí 116/6, 674 01 Třebíč
8. Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod, Bělohradská 3304, 580 02 Havlíčkův Brod
9. Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, Tolstého 1914/15, 586 01 Jihlava
10. Krajský úřad kraje Vysočina, odbor ŽP, oddělení technické ochrany – zde

Odborně způsobilá osoba

11. CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Litevská 8, 100 05 Praha 10

Na vědomí (*po nabytí právní moci IP*)

12. Ministerstvo životního prostředí, oddělení IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha
13. Ministerstvo životního prostředí, OVSS VII, Mezírka 1, 602 00 Brno
14. Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod, Bělohradská 3304, 580 02 Havlíčkův Brod