

V Praze dne: 23.2.2012

dle rozdělovníku

Číslo jednací: 240153/2011/KUSK OŽP/VITK

Spisová značka: SZ\_240153/2011/KUSK/10

Oprávněná  
úřední osoba: Ing. Kamil Vitner

## **R o z h o d n u t í**

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení) a § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (dále jen zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších změn, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s § 46 odst. 5 zákona o integrované prevenci

vydává

**6. změnu integrovaného povolení č.j. 4120/111091/2004/OŽP ze dne 8.10.2004,  
změněného rozhodnutím č.j. 48923-9266/2005/OŽP ze dne 25.5.2006  
změněného rozhodnutím č.j. 113268/2006/KUSK/OŽP/St ze dne 24.11.2006  
změněného rozhodnutím č.j. 044327/2009/KUSK OŽP/VITK ze dne 19.3.2009  
změněného rozhodnutím č.j. 031029/2010/KUSK OŽP/VITK ze dne 18.3.2010  
změněného rozhodnutím č.j. 237962/2011/KUSK OŽP/VITK ze dne 30.1.2012**

**(dále jen integrované povolení)**

podle § 19a odst. 1 zákona o integrované prevenci

provozovateli zařízení: **EKOSO Trhový Štěpánov, s.r.o.** se sídlem **Lhotecká 372, Trhový Štěpánov 257 63, IČ 272 00 060**

k provozu zařízení: **Skládka odpadů Trhový Štěpánov**

uvedeného v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci v **kategorii 5.4** - skládky, které přijímají více než 10 t denně nebo mají celkovou kapacitu větší než 25 000 t, s výjimkou skládek inertního odpadu.

**A. Výroková část integrovaného povolení se mění a doplňuje takto:**

1. V kapitole „1. Technické a technologické jednotky podle bodu 5.4. přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ se ruší druhá odrážka, která se zároveň nahrazuje takto:

- střední zdroj znečišťování ovzduší

2. Do kapitoly „1. Technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci“ se vkládá nový odstavec který zní:

Kogenerační jednotka TEDOM CENTO 160 SP BIO

- střední zdroj znečišťování ovzduší
- max. výkon 172 kW

3. Do kapitoly „3. Přímě spojené činnosti“ se za poslední odrážku vkládá nová, která zní:

- Nakládání se skládkovým plynem

4. V kapitole „A. Emisní limity“ se v bodě „A.1. Ovzduší“ ruší název první tabulky a zároveň se nahrazuje takto:

skládky – střední zdroj znečišťování ovzduší

5. V kapitole „A. Emisní limity“ se do bodu „A.1. Ovzduší“ vkládá za poslední tabulku nová tabulka, která zní:

Kogenerační jednotka – střední zdroj znečišťování ovzduší

**Závazné emisní limity pro kogenerační jednotku**

Emisní zdroj	Látka nebo ukazatel	Emisní limity	Jednotka
Výdych z kogenerační jednotky	NO <sub>x</sub>	4000	mg.m <sup>-3</sup>
	TZL	130	mg.m <sup>-3</sup>
	CO	1300	mg.m <sup>-3</sup>
	SO <sub>2</sub> – obsah síry nesmí ve skládkovém plynu překročit 2200 mg.m <sup>-3</sup> v přepočtu na obsah methanu, nebo 60 mg.MJ-1 tepla přivedeného v palivu		

Emisní limity vztažené na normální stavové podmínky a suchý plyn (pro TZL vztaženo pro vlhký plyn), při referenčním obsahu kyslíku 5 %.

6. V kapitole „C. Ochrana zdraví člověka a životní prostředí při nakládání s odpady“ se do bodu „C.2.1 Seznam povolených odpadů, které lze ukládat na skládce“ vkládají nová katalogová čísla odpadů:

<b>Kat. číslo</b>	<b>název odpadu</b>
19 03 05	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
20 01 25	Jedlý olej a tuk (příjem pouze v rypném až tuhém stavu)

7. V kapitole „C. Ochrana zdraví člověka a životní prostředí při nakládání s odpady“ se do bodu „C.2.3 Seznam povolených odpadů, které lze využít na TZS“ vkládají nová katalogová čísla odpadů:

<b>Kat. číslo</b>	<b>název odpadu</b>
16 01 03	Pneumatiky, používají se výhradně jako podklad pod první vrstvu odpadů v té části skládky, která je volná a nebyla dosud pro ukládání odpadů využívána. Pneumatiky slouží jako ochranná vrstva polyetylenové fólie.
19 03 05	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
20 02 02	Zemina a kameny

8. V kapitole „C. Ochrana zdraví člověka a životní prostředí při nakládání s odpady“ se v bodě „C.4.1. Pro výrobu kompostu lze odebírat následující odpady: “ ruší tyto katalogová čísla odpadů:

<b>Kat. číslo</b>	<b>název odpadu</b>
02 01 02	Odpad živočišných tkání
02 01 03	Odpad rostlinných pletiv
02 02 01	Kaly z praní a z čištění
02 02 02	Odpad živočišných tkání
02 02 03	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 02 04	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 04 02	Uhličitán vápenatý nevyhovující jakosti
02 05 01	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
03 03 02	Kaly zeleného louhu (ze zpracování černého louhu)
04 01 01	Odpadní klišovka a štípenka
04 01 06	Kaly obsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
10 01 03	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 13 04	Odpady z kalcinace a hašení vápna
10 13 06	Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 101312 a 101313)
19 08 05	Kaly z čištění komunálních odpadních vod

<b>Kat. číslo</b>	<b>název odpadu</b>
19 09 01	Pevné odpady z primárního čištění
20 01 08	Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven
20 01 25	Jedlý olej a tuk

9. V kapitole „C. Ochrana zdraví člověka a životní prostředí při nakládání s odpady“ se do bodu „C.4.1. Pro výrobu kompostu lze odebírat následující odpady: “ vkládají tyto katalogová čísla odpadů:

<b>Kat. číslo</b>	<b>název odpadu</b>
02 03 99	Odpady jinak blíže neurčené
16 03 06	Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
19 09 03	Kaly z dekarbonizace
20 01 10	Oděvy
20 01 11	Textilní materiály
20 03 02	Odpad z tržišť
20 03 07	Objemný odpad

10. V kapitole „D. Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí, zejména ochranu ovzduší, půdy, lesa, podzemních a povrchových vod, přírody a krajiny“ se v bodě „D.1.1 ruší celé znění textu, které se zároveň nahrazuje takto:

Zařízení musí být provozováno v souladu se schváleným Souborem technicko-provozních parametrů a technicko-organizačních opatření (Provozní řád ovzduší).

11. V kapitole „F. Opatření pro předcházení haváriím a omezování jejich případných následků“ se za bod F.7 vkládá nový bod, který zní:

**F.8** Minimálně **3 měsíce** před termínem realizace jednotlivých etap rekultivace nebo termínem závěrečné rekultivace předloží provozovatel ke schválení aktualizovaný provozní řád druhé fáze provozu, ve kterém bude popsán způsob provedení rekultivace.

12. V kapitole „H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování“ se za bod H.7.3 vkládá nový, který zní:

**H.7.4** Na výduchu z kogenerační jednotky provést jednorázové měření emisí a to do **3 měsíců** od uvedení zdroje do trvalého provozu a dále pak **1 x za 5 kalendářních let autorizovanou osobou**, ne dříve než po uplynutí 30 měsíců od data předchozího měření. Měření provádět při běžném provozu zařízení.

**13. Ruší se:**

- Provozní řád (soubor TPP a TOO), který je součástí rozhodnutí č.j. 4120/111091//2004/OŽP ze dne 6.9.2004
- PROVZNI ŘÁD SKLÁDKY ODPADŮ Trhový Štěpánov, který je součástí rozhodnutí č.j 044327/2009/KUSK OŽP/VITK ze dne 19.3.2009
- PROVOZNÍ ŘÁD KOMPOSTÁRNY TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV, který je součástí rozhodnutí č.j 044327/2009/KUSK OŽP/VITK ze dne 19.3.2009

**B. Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci**

**1. uděluje souhlas k vydání provozního řádu I. a II. fáze provozu**

- „PROVOZNÍ ŘÁD 2. ETAPY SKLÁDKY ODPADŮ TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV 1. fáze provozu“, který je zpracován v souladu s § 14 zákona č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady o změně některých dalších zákonů. Uvedený řád je **přílohou č. 1** tohoto rozhodnutí,
- „PROVOZNÍ ŘÁD 1. ETAPY SKLÁDKY ODPADŮ TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV 2. fáze provozu“, který je zpracován v souladu s § 14 zákona č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady o změně některých dalších zákonů. Uvedený řád je **přílohou č. 2** tohoto rozhodnutí,
- „PROVOZNÍ ŘÁD KOMPOSTÁRNY TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV“, který je zpracován v souladu s § 14 zákona č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady o změně některých dalších zákonů. Uvedený řád je **přílohou č. 3** tohoto rozhodnutí

**2. schvaluje a povoluje**

- PROVOZNÍ ŘÁD SKLÁDKY ODPADU (1. a 2. etapa) TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV Střední zdroj znečištění ovzduší (soubor TPP a TOO), který je vypracován ve smyslu § 11 odst. 2 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší). Tento dokument je **přílohou č. 4** tohoto rozhodnutí.

Ostatní části rozhodnutí zůstávají beze změny.

## **O d ů v o d n ě n í**

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 21.12.2011 žádost společnosti EKOSO Trhový Štěpánov, s.r.o. se sídlem Lhotecká 372, Trhový Štěpánov 257 63, IČ 272 00 060 o změnu integrovaného povolení pro zařízení Skládka odpadů

Trhový Štěpánov. Zařízení je uvedeno v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci, kategorie 5.4 a je provozováno dle vydaného integrovaného povolení č.j. 4120/111091/2004/OŽP ze dne 8.10.2004 ve znění pozdějších změn.

Předmětem žádosti o změnu integrovaného povolení je

- Schválení nového zdroje znečištění ovzduší (kogenerační jednotka pro energetické využití skládkového plynu).
- Rozšíření příjmu odpadů na skládku v 1. fázi provozu (jedná se o 2 odpady viz žádost).
- Schválení nového provozního řádu skládky pro 2. fázi provozu (využívání odpadů při rekultivaci skládky nebo jejích částí).
- Schválení nově upraveného provozního řádu Kompostárny, který je aktualizován s platnou legislativou (změna v seznamu přijímaných odpadů a technologického procesu).
- Doplnění technologie skládky o přečerpávací jímku průsakových vod.

Žádost byla krajským úřadem posouzena s tím, že se podle ustanovení § 19a odst. 1 zákona o integrované prevenci jedná o podstatnou změnu v provozu zařízení a v řízení bylo postupováno přiměřeně podle § 3 až 15 zákona o integrované prevenci.

Krajský úřad dne 3.1.2012 shledal žádost úplnou a oznámil ve smyslu § 44 odst. 1 správního řádu v souladu s § 8 odst. 1 písm. a) a b) zákona o integrované prevenci účastníkům řízení a příslušným správním úřadům, že bylo dne 21.12.2011 zahájeno řízení o změně integrovaného povolení a požádal je k vyjádření ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení oznámení. Stručné netechnické shrnutí ze žádosti bylo zveřejněno dne 4.1.2012. V tomto smyslu byla požádáno o zveřejnění i město Trhový Štěpánov.

K žádosti se vyjádřili:

- Vyjádření ČIŽP OI Praha č.j. ČIŽP/41/IPP/0901571.002/12/PBA ze dne 23.1.2012
- Vyjádření Středočeského kraje č.j. 015359/2012/KUSK ze dne 31.1.2012  
(bez připomínek)

Krajský úřad podle § 13 odst. 5 zákona o integrované prevenci rozhodl o připomínkách a požadavcích jednotlivých účastníků řízení, příslušných správních úřadů následovně:

ČIŽP OI Praha

***Oddělení odpadového hospodářství:***

*K předložené žádosti z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění, máme následující připomínky. Inspekce nesouhlasí s rozšířením seznamu přijímaných odpadů o odpad kat. č. 20 01 25 Jedlý olej a tuk. Jedná se o kapalný odpad, který nesmí být na skládky ukládán (příloha č. 5, vyhlášky č. 294/2005 Sb.) a zároveň jde o druh odpadu, který by měl být směřován do zařízení k využití odpadů.*

Provozovatel na ústním jednání uvedl, že se v žádném případě nejedná o odpad v tekutém

stavu. Bude přijímán pouze odpad, který je v rypném až pevném stavu. Provozovatel tento odpad dříve přijímal do zařízení kompostárny, kde mu způsoboval technologické problémy. Tento odpad bude tvořit pouze zanedbatelné množství z celkově přijímaných odpadů na skládku. Krajský úřad v seznamu odpadů přijímaných na skládku u konkrétního kat. č. odpadu upřesnil, za jaké podmínky může být odpad přijímán.

*Dále požadujeme, aby každá další rekultivovaná etapa byla znovu podchycena aktualizovaným provozním řádem 2. fáze skládky.*

Krajský úřad uložil do integrovaného povolení novou podmínku F.8, která ukládá provozovateli předložit ke schválení aktualizovaný provozní řád druhé fáze provozu, a to v termínu do 3 měsíců před realizací závěrečné rekultivace nebo její části (viz bod 11 tohoto rozhodnutí).

#### **Oddělení ochrany ovzduší:**

*V souboru TPP a TOO (provozní řád) nejsou žádné údaje o využití skládkového plynu. Požadujeme doplnit podrobný popis odsávání plynu, příp. regulace odsávání z jednotlivých plynových studní a napojení na čerpací stanici a kogenerační jednotku. Způsob zacházení s plynem v případě výpadku kogenerace (fléra). Uvést způsob napojování dalších plynových studní na systém odplynění tak, aby byly splněny požadavky normy ČSN 838034, a to především ve vztahu na obsah metanu ve skládkovém plynu. A vypustit kapitolu s údaji o koksokompostovém filtru.*

První etapa (rekultivovaná) bude napojena na kogenerační jednotku a další plynové studny budou napojovány při obsahu methanu při střední koncentraci methanu v hloubce 0,6 m > 35% objemová ve skládkovém plynu. Krajský úřad nesouhlasí se stanoviskem ČIŽP, aby byla kapitola s údaji o koksokompostovém filtru vypuštěna, protože kogenerační jednotka není doposud realizována. Schvalovaný provozní řád ovzduší byl doplněn dle výše uvedených požadavků.

*V provozním řádu je uvedeno, že na skládce nemůže dojít k poruchám a haváriím. S tím inspekce nesouhlasí, havárií může být například požár skládky. Poruchou může být např. porucha strojního zařízení (například kompaktoru či systému čerpání skládkové vody zpět do tělesa – v takových případech může dojít k zvýšení emisí TZL či pachových látek do ovzduší). Proto toto požadujeme do provozního řádu doplnit včetně opatření k předcházení haváriím (např. zákaz kouření, manipulace s otevřeným ohněm, pravidelné kontroly skládky a naváženého odpadu, na skládku nesmí být ukládán žádný kapalný odpad např. organická rozpouštědla atd.) a poruchám (např. revize zařízení atd.)*

Provozní řád byl doplněn o možnosti vzniku havárie či poruch a popis opatření k jejich předcházení.

*Dále požadujeme do provozního řádu doplnit kontroly zařízení (např. vizuální kontrola prašnosti), o kterých budou vedeny spolu s provedenými opatřeními záznamy v evidenci. Současně požadujeme, jako opatření k omezování prašnosti používat skrápění vodou, a to včetně pojezdových ploch a čištění příjezdových komunikací).*

Provozovatel uvedl, že emise TZL do ovzduší snižuje v maximální míře, která je prakticky dosažitelná, tj. na všech místech a při operacích, kde dochází k emisím TZL do ovzduší s ohledem na jeho technické možnosti. Provozovatel prohlašuje, že příjezdová komunikace není znečišťována, a tudíž jí není nutné zkrápět. Provozovatel dále uvádí, že nevlastní kropicí ani cisternový vůz a tímto požadavkem, by mu vznikli zvýšené finanční náklady.

Provozovatel zajistil prostřednictvím jiného subjektu, který disponuje odpovídající technikou opatření proti prašnosti pojezdových ploch a panelové komunikaci vedoucí na těleso skládky. Opatření jsou popsány v provozním řádu.

Krajský úřad povolil v areálu nový střední zdroj znečišťování ovzduší (kogenerační jednotku TEDOM CENTO 160 SP BIO), který svým charakterem spadá mezi technické a technologické jednotky mimo rámec přílohy č.1 zákona o integrované prevenci. Vlastní technologie slouží ke spalování skládkového plynu, které je transformováno na elektrickou energii. Emisní limity byly pro zdroj stanoveny podle odborného posudku č. 116a/2011 vypracovaného podle zákona o ovzduší č. 86/2002 Sb., který byl vypracován autorizovanou společností DETEKA s.r.o. Monitoring a četnost sledování emisí na výduchu z kogenerační jednotky jsou stanoveny na základě návrhu provozovatele, které odpovídají platné legislativě § 5 vyhlášky č. 205/2009 Sb. Detaily a podmínky provozu jsou popsány v nově schválených provozních řádech skládky, které jsou nedílnou přílohou tohoto rozhodnutí.

Krajský úřad schválil aktualizovaný PROVOZNÍ ŘÁD KOMPOSTÁRNY, ve kterém došlo hlavně ke změnám přijímaných odpadů do zařízení.

Nově byl schválen PROVOZNÍ ŘÁD 1. ETAPY SKLÁDKY ODPADŮ TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV 2. fáze provozu, který má stanovit podmínky provozování zařízení k případnému využívání odpadů při uzavírání a rekultivaci skládky nebo jejich částí. V provozním řádu jsou stanoveny i podmínky pro péči o již zrekultivované části skládky.

V integrovaném povolení byly opraveny nesoulady s provozními řády zařízení. Jedná se o zkategorizování skládky, jako středního zdroje dle přílohy č. 1 nařízení vlády č. 615/2006 Sb. a sjednocení seznamu odpadů přijímaných do zařízení.

Další připomínky účastníků řízení a příslušných správních úřadů nebyly v průběhu řízení vzneseny. Na základě všech výše uvedených skutečností rozhodl Krajský úřad tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí. Jelikož bylo řízení provedeno dle § 19a odst. 1, tj.



jedná se o podstatnou změnu, byl uhrazen správní poplatek ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, položky 96 písm.b) sazebníku, ve výši 10 000 Kč bezhotovostním převodem na účet Krajského úřadu č. 4440009060/6000.

### **P o u č e n í o o d v o l á n í**

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho doručení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje. V odvolání se uvede v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí.

Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení. Dokument, který byl dodán do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však 10. den od okamžiku dodání.

Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

**otisk úředního razítka**

**Ing. Kamil Vitner**  
odborný referent  
na úseku životního prostředí

#### **Přílohy:**

- 1.** PROVOZNÍ ŘÁD 2. ETAPY SKLÁDKY ODPADŮ TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV 1. fáze provozu
- 2.** PROVOZNÍ ŘÁD 1. ETAPY SKLÁDKY ODPADŮ TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV 2. fáze provozu
- 3.** PROVOZNÍ ŘÁD KOMPOSTÁRNY TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV
- 4.** PROVOZNÍ ŘÁD SKLÁDKY ODPADU (1. a 2. etapa) TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV  
Střední zdroj znečišťování ovzduší (soubor TPP a TOO)

**Rozdělovník:**

**účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu**

- EKOSO Trhový Štěpánov, s.r.o., Lhotecká 372, 257 63 Trhový Štěpánov

**účastníci řízení dle § 27 odst. 3 správního řádu**

- Město Trhový Štěpánov, Dubějovická 269, 257 63 Trhový Štěpánov
- Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
- Povodí Vltavy s.p., Holečkova 8, 150 00 Praha 5

**Na vědomí (po nabytí právní moci):**

- Ministerstvo životního prostředí, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10