

Rekomunalizace: zkušenost Mariánských Lázní



Celý článek si přečtete v dubnovém čísle časopisu Odpady

Trend rekomunalizace hospodaření s odpady v obci je nepřehlédnutelný a má své zastánce i odpůrce. Město, které se rozhodne ovládnout znovu své odpadové hospodářství, nemá lehkou pozici, ale musí vytrvat ve snažení a nepochybovat o zdárném výsledku. Může se podařit, že ukončení dosavadní smlouvy (obvykle s velkou odpadářskou firmou) proběhne dohodou. V opačném případě stojí proti městu armáda motivovaných

právníků. Na překážku může být nevhodně formulovaná smlouva, kterou uzavřela radnice v minulých volebních obdobích. Z nejrůznějších důvodů mohou být některá ustanovení pro město velmi nevhodná. Vyskytují se dokonce smlouvy, které nepředpokládají, že by ji město mohlo vypovědět: smlouvu lze ukončit pouze dohodou nebo v důsledku neplnění povinností na jedné ze smluvních stran. Pokud město v této právní bitvě zvítězí, není jednoduché zajistit a rozjet v krátkém čase všechny služby, které město předpokládá – od technického zabezpečení (svozových vozidel nebo nádob), dostatku kvalifikovaných pracovníků přes agendu smluv s občany a plateb za odpady až o vyhledávání partnerů pro odbyt separovaného sběru.

Jedním z prvních měst, kde proběhla rekomunalizace v oblasti odpadového hospodářství, jsou Mariánské Lázně. Hovořili jsme o tom s Danielem Javůrkem, jednatelem městské společnosti Technický a Dopravní Servis, s. r. o. (TDS), kterému se tento proces ve městě podařilo realizovat. Z jeho vyprávění vyplývá, že nejdůležitější podmínkou pro úspěšnou rekomunalizaci je neústupnost od správného záměru, dobrá argumentace, promyšlené jednání a zejména pevné nervy.

Jarmila Šťastná

Jak motivovat lidi, aby omezili komunální odpad

Moravská Třebová zavádí motivační systém, který má snížit množství komunálního odpadu ve městě. Domácnosti se zaregistrují do internetové aplikace a dostanou identifikační čárové kódy, které nalepí na popelnice nebo pytle s vytríděným odpadem. Podle množství produkováných odpadků, které bude město sledovat, budou moci získat slevu kolem 200 korun na osobu za rok.

Na sídlištích budou kódem označené společné kontejnery pro směsný odpad. Lidé také budou moci označit kódem pytle s vytríděnými druhotnými surovinami nebo se přihlásit k určitému veřejnému kontejneru pro separovaný odpad. Ten bude možné odevzdat i ve sběrném dvoře, pro načtení k dané domácnosti poslouží karta domácnosti. Pokud bude v domácnosti málo směsného odpadu,



nebude obsahovat tříditelné příměsi a naopak bude hodně vytríděného, projeví se to příští rok na poplatcích za popelnice.

Plný provoz systému chtějí Technické služby spustit od srpna.

17. odborná konference ODPADY 21 Komunální odpadové hospodářství v roce 2024



10.-11.05.2017
OLOMOUC

záštitu nad akcí převzali:

Mgr. Richard Brabec, ministr životního prostředí
Ladislav Okleštěk, hejtmán Olomouckého kraje
prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc., hejtmán Moravskoslezského kraje
doc. Mgr. Antonín Staněk, Ph.D., primátor statutárního města Olomouce



V dubnovém čísle časopisu Odpady se můžete těšit na:

- Téma: Energetické využití odpadů
- Speciál: Oběhové hospodářství v Nizozemsku
- Gastrokompostéry jako alternativa
- Rekomunalizace: zkušenost Mariánských Lázní
- Oběhový balíček byl schválen



ZPRÁVY

Ostramo má EIA

Ministerstvo životního prostředí vydalo souhlasné závazné stanovisko EIA k záměru „Nápravná opatření – Laguny Ostramo, nadbilanční kaly, 1. realizační etapa“. Zbýlé kaly v ostravských lagunách Ostramo jsou tak o krok blíže k likvidaci. Stanovisko EIA ukládá společnosti AVE CZ, která projekt vytěžení kalů bude realizovat, soubor 32 podmínek, jejichž splnění minimalizuje dopady těžby na zdraví obyvatel a životní prostředí. Mezi tyto podmínky patří například zastavení prací v případě překročení stanovených limitních koncentrací pro škodliviny sirovodík, oxid siřičitý a prachové částice či časové omezení prací v období očekávaných zhoršených rozptylových podmínek. Provozovatel musí mimo jiné zajistit pravidelné měření pachových látek a omezit jejich emise, dále v areálu lagun omezit rychlost nákladních aut na 10 km/h a silnice i cesty, po nichž bude přepravován náklad, udržovat čisté a zvlhčené.

Peníze na ekologické zátěže

Nová výzva z operačního programu Životní prostředí, kterou vyhlásilo Ministerstvo životního prostředí spolu se Státním fondem životního prostředí ČR, pomůže snížit počet nebezpečných starých ekologických zátěží, které se nachází na území České republiky. Pro žadatele je připraveno 400 milionů korun, 20 milionů korun je určeno na analýzu rizik ekologických zátěží a 380 milionů korun na jejich sanaci. Žádosti o dotace mohou podávat zejména subjekty zajišťující likvidaci ekologických zátěží, ale i obce, kraje, obecně prospěšné společnosti nebo příspěvkové organizace.

Nové zařízení na zpracování papíru

Areál na zpracování papírového odpadu, který si vyžádá investici 12 milionů korun, postaví v průmyslové zóně na kraji Olomouce firma MAD Recycling. Provoz má být otevřen v červnu. „Naše nynější prostory v Olomouci-Černovíře jsou pro nás již nedostačující,“

Nová linka zpracovává odpadní průmyslové fólie

V Němčicích nad Hanou, malém městě v centru Hané, spustila společnost SUEZ Využití zdrojů a. s. novou technologii pro recyklaci plastů. Linka na zpracování fólií byla vybudována v areálu skládky v Němčicích nad Hanou. Skládku provozovaná od roku 1996 je v současnosti z valné části rekultivovaná a má vybudován aktivní odplyňovací systém s kogenerační jednotkou na výrobu elektrické energie. Pro výstavbu linky zde byly příhodné podmínky: areál s volnou plochou, zdroj energie z kogenerace, administrativní záležitosti a vhodné umístění z hlediska logistiky.

Linka zpracovává fólie LDPE (nízkohustotní polyetylen) pocházející z průmyslu, dokáže však zpracovat také HDPE (vysokohustotní polyetylen) a polypropylen. „Naše společnost je zaměřena hlavně na průmyslové zákazníky, kteří produkují velké množství odpadních LDPE fólií,



Celý článek si přečtete v dubnovém čísle časopisu Odpady

navíc provozujeme po republice několik logistických center, která jsou rovněž velkým zdrojem,“ vysvětluje šéf projektového týmu Michal Straka. „Hledali jsme proto způsob, jak tyto fólie využít na našem území.“

Likvidace skládky toxického odpadu

Ve Lhencích na Prachaticku začala likvidace skládky toxického odpadu. Z objektu bývalého zemědělského družstva má do půl roku zmizet 750 tun nebezpečných látek. Jde především o polychlorované bifenyly. Jejich likvidace bude stát přibližně 25 milionů korun a z 80 procent částku hradí dotace Státního fondu životního prostředí. Skládku ve Lhencích představuje jednu z největších ekologických zátěží v Jihočeském kraji. Půlroční práce na likvidaci odpadů znamená první část celého projektu. Na druhou etapu tady

zbývá ještě 5500 tun kontaminované zeminy, pro její podporu se však musí najít vhodný dotační titul. Na konci 90. let do prostoru bývalého lhenického zemědělského družstva navezla společnost Enviro Technology Today zeminy s polychlorovanými bifenyly ze sanované obalovny živočišných směsí v Milevsku, transformátorové oleje i samotné transformátory a kondenzátory. Firma několik let po zahájení provozu vstoupila do konkurzu a nechala část odpadů i na otevřeném prostranství.

Nové popelářské vozy v Chebu

Cheb představil lidem nové popelářské vozy, které začnou od dubna svážet odpad ve městě. Městská technika nahradí dosavadního smluvního dodavatele, firmu Marius Pedersen. Nové vozy přišly radnici na 20 milionů korun, na karosériích mají dětské kresby na téma odpady.

Bývalý starosta Chebu Petr Navrátil (zvolen za ČSSD) dnes uvedl, že původní smlouvy s firmou Marius Pedersen byly ve své době dobré. Kvůli legislativním změnám je ale už nebylo možné upravovat, a to ani snížením ceny za svoz. Město se proto rozhodlo, že než aby hledalo nového dodavatele ve výběrovém řízení, svěří raději službu

městské organizaci Chetes. Podle Michala Poláka, který má na starosti nově vzniklé středisko odpadů v Chetesu, byly pořízeny vozy několika velikostí, aby mohly svážet odpad od malých pouličních odpadkových košů až po velké kontejnery. Svoz odpadu stojí Cheb ročně 28 milionů korun. Spolu s likvidací černých skládek, sběrnými dvory a dalšími náklady zaplatí město ročně za odpady přes 40 milionů korun. Převod svozu na městskou firmu by měl snížit náklady o tři miliony a zároveň přinést firmě Chetes zisk, který by sloužil na další zlepšování služeb ve městě.

ZPRÁVY

zdůvodnil pro ČTK člen představenstva MAD Recycling Ulrich Kern. Zatímco v roce 2005 firma v Olomouci zpracovávala 100 až 300 tun papíru měsíčně, tak nyní je to už 1800 až 2000 tun.

Sběr odpadků na Everestu

Nepálské úřady vyzvaly horolezce, kteří v letošní jarní sezóně zamíří na Mount Everest, aby pomohli se sběrem odpadků zanechaných předchozími expedicemi na svazích nejvyšší hory světa. Odpadky budou členové výprav shromažďovat v obřích pytlích v druhém výškovém táboře, odkud by je měly dopravit vrtulníky do základního tábora. Expedice obvykle přijíždějí v dubnu a po aklimatizaci se v květnu vydávají na vrchol. Při výstupu po sobě na hoře nechávají množství odpadků, od kyslíkových láhví přes stanové plachty a lana až po klasické obaly do potravin.

Výběrové řízení v Mladé Boleslavi

Mladá Boleslav vyhlásila výběrové řízení na nového poskytovatele svozu odpadu. Společnosti Compag, která se o svoz odpadu ve městě stará, vypršela platnost smlouvy. Jde o zakázku v hodnotě zhruba 180 milionů korun. Nový provozovatel podepíše s městem smlouvu na svoz odpadu na následující čtyři roky. Pokud vše půjde podle plánu, nový provozovatel začne ve městě působit od 3. července, termín však mohou oddálit stížnosti na průběh nebo výsledek výběrového řízení. Kromě svozu odpadu by se nový provozovatel měl starat i o provozování sběrných dvorů.

Sesuv skládky v Etiopii

Na skládce na okraji Addis Abeby došlo k sesuvu odpadů, který zavalil skoro 50 provizorních obydlí chudých lidí. Skládku Koshe (v amharštině „špinavá“), existuje už 50 let a patří mezi největší v zemi. Žijí na ní stovky lidí, mnozí tam hledají jídlo a předměty, které by mohli využít. Sesuv si vyžádal 113 mrtvých.

Snižování zápachu z podniků

Firmy a provozy mohou získat 60 milionů korun na snížení zápachu a emisí těžkých kovů. Ministerstvo životního prostředí a Státní fond životního prostředí (SFŽP) vyhlásily výzvu na tato opatření a firmy, obce, kraje, výzkumné instituce, neziskové organizace nebo státní podniky mohou žádat o dotace od 3. dubna do 27. září. Obdobnou výzvu ministerstvo vyhlásilo před rokem, kdy na ni vyčlenilo 50 milionů korun. Zájem o opatření v první výzvě tehdy předčil očekávání. Letošní výzva je zaměřena na dovybavení provozů sofistikovanými technologiemi na odstraňování emisí pachu i těžkých kovů nad rámec toho, co jim předepisuje evropská i národní legislativa.

Salvador zakázal těžbu kovů

Salvador se stal první zemí světa, která na celém svém území zakázala těžbu kovů. Středeční rozhodnutí salvadorského kongresu přišlo po dlouhotrvajícím sporu s kanadsko-australskou firmou OceanaGold kvůli ekologicky spornému projektu na těžbu zlata. Sedm let trvající spor způsobilo rozhodnutí neudělit povolení k těžbě zlata v projektu El Dorado na severu země. Společnost OceanaGold minulý měsíc vykázala rekordní zisk. Salvador se naopak potýká s nedostatkem financí, snaží se získat pomoc od Mezinárodního měnového fondu (MMF) a jeho dluh by měl na konci letošního roku přesáhnout 60 procent hrubého domácího produktu (HDP). Salvadorské ministerstvo životního prostředí investici odmítlo, protože by měla vážné dopady na zdraví a životní prostředí.





**Veletrh
chytrých řešení
pro města a obce**

26. - 29. 4. 2017

Brno-Výstaviště

www.bvv.cz/urbis



BVV
Veletrhy
Brno

ODPADY – PDF SERVIS MĚSÍČNÍKU VYDAVATELSTVÍ Profi Press s. r. o., web: www.odpady-online.cz

Elektronická příloha časopisu Odpady. Vychází jednou za 14 dní. Registrován: Odpady (Praha) ISSN 1210-4922. Kontakt na redakci: Odpady, Jana Masaryka 2559/56b, 120 00 Praha 2, Jarmila Štátná, šéfredaktorka, tel.: 737 273 718, jarmila.statna@profilpress.cz, Marcela Mojžišová, manažerka inzercí, marcela.mojzisova@profilpress.cz ©Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného souhlasu vydavatelství Profi Press s. r. o. je zakázána jakákoli další publikace, přetištění nebo distribuce (tištěnou i elektronickou formou) jakéhokoliv materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Neoznačené materiály pocházejí ze servisu ČTK.



ODPADOVÉ DNY 2017

V cyklu Odpadové dny 2017 jsou zařazeny následující konference:



ODPADY 21

17. ročník konference
10. - 11. 5. 2017
v Olomouci
www.fite.cz

Organizátor konference:



Hlavní témata konference:

- Komunální odpadové hospodářství v roce 2024 (energetické využití, recyklace, snižování zbytkového KO, spolupráce obcí, koncept oběhového hospodářství, aktivity re-use)

Doprovodný program:

- Překládací stanice Olomouc
- Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.
- Společenský večer



ODPADY A OBCE 2017

18. ročník konference
14. - 15. 6. 2017
v Hradci Králové
www.ekokom.cz

Organizátor konference:



Hlavní témata konference:

- Infrastruktura pro nakládání s komunálními odpady v obcích
- Skladba a vlastnosti komunálních odpadů z pohledu možnosti jejich recyklace a využití
- Náklady v odpadovém hospodářství obcí
- Informování obyvatel v obecních systémech nakládání s odpady

Doprovodný program:

- Vyhlášení výsledků soutěže obcí o Křišťálovou popelnici 2016
- Společenský večer



BIOLOGICKY ROZLOŽITELNÉ ODPADY

13. ročník mezinárodní konference
20. - 22. 9. 2017
v Náměstí nad Oslavou
www.zeraagency.eu

Organizátor konference:



Hlavní témata konference:

- Povinnost třídít bioodpad a praxe
- Systémy zabezpečení kvality kompostu
- Marketingová strategie kompostáren - trh kvalitních produktů
- Exkurze a příklady dobré praxe



PŘEDCHÁZENÍ VZNIKU ODPADŮ

4. ročník národní konference
12. - 13. 10. 2017
v Praze
www.predchazeniodpadu.cz

Organizátor konference:



Hlavní témata konference:

- Role prevence a opětovného využití odpadů v oběhovém hospodářství
- Předcházení vzniku komunálních odpadů a práce s veřejností
- Příklady dobré praxe předcházení vzniku odpadů v podnicích
- Možnosti ekonomické podpory projektů
- Metodika a příklady úspěšných projektů udržitelné spotřeby a výroby a čistší produkce v různých oblastech
- Problematika odpad/needpad/vedlejší produkt/výrobek
- Možnosti využití nepotřebných či vyřazených předmětů pro charitativní účely
- Konec plýtvání potravinami v obchodě i domácnostech
- Příklady úspěšných projektů ze zahraničí.

TĚŠÍME SE NA VÁS