



Vážené starostky, vážení starostové,

obracíte se na nás s otázkami k projektu odpadového centra a fungování Servisní společnosti Odpady Olomouckého kraje, a.s. (SSOOK). Přinášíme vám přehled, co je u nás nového a také odpovědi na vaše nejčastější dotazy.

CO JE U NÁS NOVÉHO?

■ Veřejná zakázka na technologii je před podpisem

Projekt odpadového centra se posunul do závěrečné fáze veřejné zakázky na dodavatele technologie. Do soutěže se zapojily tři společnosti a po detailním posouzení nabídek i několika kolech doplnění je nyní zakázka před vyhlášením vítěze. Podařilo se přitom ušetřit desítky milionů korun oproti cenám v prvním kole soutěže, což bude mít pozitivní ekonomický dopad pro akcionáře.

Dodavatelé se navíc zavázali k vyšším parametrům účinnosti technologie, než byly původně požadovány, což dále zvyšuje konkurenceschopnost zařízení.

■ Probíhá výběr ředitele společnosti

Společnost už není jen myšlenkou, ale stává se reálnou firmou, v letošním roce přijmala první zaměstnance. Právě probíhá výběrové řízení na ředitele společnosti, které je nyní ve druhém kole. Dozorčí rada vybírá ze sedmi kandidátů. Cílem je uzavřít s novým ředitelem manažerskou smlouvu a postupně přejít na tzv. německý model řízení společnosti, kdy bude představenstvo tvořeno profesionálními manažery realizujícími strategii schválenou akcionáři.

NA CO SE NÁS V POSLEDNÍ DOBĚ PTÁTE?

■ Je v regionu dost odpadu pro provoz zařízení?

V Olomouckém kraji vzniká ročně zhruba 120 tisíc tun směsného komunálního odpadu (SKO) a 15 tisíc tun plastu - počítáme s tím, že ho budeme přijímat nejen z Olomouckého kraje. Nezávislá analýza množství odpadu, která byla součástí žádosti o dotaci, byla při hodnocení projektu posouzena jako dostatečná a realistická.

Plánovaná kapacita zařízení je:

- 30 tisíc tun směsného komunálního odpadu ročně
- 10,8 tisíce tun plastů
- 6 tisíc tun papíru

Technologie zároveň počítá s budoucím navýšením kapacity až na 60 tisíc tun SKO ročně.





■ Má třídící linka smysl pro směsný komunální odpad (SKO), když se lidé učí lépe třídit?

V odpadech ze sídlišť a bytových domů se stále nachází velké množství materiálů, které by bylo možné recyklovat. Třídící linka je navržena tak, aby ze směsného odpadu dokázala vytrýdit ještě 8–14 % recyklovatelných složek.

Zbylá část odpadu se upraví na palivo s potřebnou výhřevností pro teplárny a cementárny v regionu, které nemohou spalovat neupravený komunální odpad. Technologie je navíc flexibilní – pokud se třídění v kraji zlepší, může se postupně snižovat množství směsného odpadu a zvyšovat podíl odpadu ze žlutých nádob.

■ Je vyrobené palivo (TAP) vůbec možné spalovat?

V ČR existuje celá řada společností, která palivo TAP spaluje - např. teplárna Přerov a cementárna Hranice. Společnost Veolia připravuje další projekt Karviná a v plánu je i přestavba kotle v Olomouci. SSOOK se svým odpadovým centrem Olomouc počítá na výstupu se stejným analyzátozem paliva, jaký má například Veolia na vstupu, aby byla zajištěna kompatibilita. Výroba paliva je navíc proces, který lze průběžně optimalizovat podle požadavků odběratelů.

Pro úplnost:

- fluidní kotle (neboli bublinkové kotle, multipalivové kotle) pracují s vysokou teplotou, ale vyžadují kvalitní palivo TAP s požadovanými parametry,
- roštové spalování je tolerantnější ke vstupu, využívá se například v zařízeních typu ZEVO v Brně.

Výstavba nových zařízení na roštové spalování je však velmi dlouhodobý proces (často 15–20 let) a například projekt ZEVO Přerov byl zastaven v referendu a místo něj vznikl právě fluidní kotel.

■ Kdo bude odebírat vyrobené palivo (TAP)?

Smlouvy na odběr paliva bude servisní společnost jako veřejný zadavatel soutěžit. V první fázi se počítá s produkcí přibližně 13–16 tisíc tun TAP ročně. V regionu přitom existuje výrazně vyšší poptávka – teplárny a cementárny potřebují ročně stovky tisíc tun alternativního paliva, takže naše produkce představuje jen menší část jejich potřeb.

Jedná se například s těmito partnery:

- SAKO Brno – město Olomouc má již uzavřenou smlouvu na odběr paliva, která je převoditelná na Servisní společnost. SAKO navíc staví třetí kotel, který zvýší kapacitu zařízení.
- Veolia – probíhá jednání, společnost aktuálně upřesňuje parametry paliva pro své technologie.
- Cementárny Hranice a Mokrá – odběr je možný, cena i objem budou záviset na kvalitě vyrobeného paliva a technologických úpravách na jejich straně.



U druhotných surovin (např. vyříděné materiály) je situace jednodušší – o ty je na trhu dlouhodobě zájem a jejich cena se běžně soutěží v krátkých intervalech.

■ Proč zařízení třídí i malé plastové obaly?

Zařízení je navrženo tak, aby maximálně využilo materiál vhodný k recyklaci. Za vyříděné suroviny dostává SSOOK zapláceno, zatímco za zbytek odpadu SSOOK platí zpracovatelům. Díky vysoké míře třídění náš projekt získal dotaci 103 milionů korun ze Státního fondu životního prostředí ČR.

■ Neudělá případné zavedení záloh na PET lahve zařízení zbytečným?

Zkušenosti z jiných zemí ukazují opak. Po zavedení záloh zůstává ve žlutých kontejnerech složitější směs plastů, kterou je obtížné ručně třídít. Automatické dotřídňovací linky jsou proto často jediným efektivním řešením. Pro ekonomiku linky jsou PET lahve výhodné, ale bez nich je technologické dotřídňování plastů ještě důležitější, protože zbývající plasty jsou hůře rozpoznatelné.

■ Je správně spočítaná úspora oproti skládkování?

Diskuse se často týká limitu odpadu na obyvatele, který umožňuje obcím využít snížený poplatek za skládkování.

Pokud obec produkuje například 191 kg směsného komunálního odpadu na osobu ročně (což odpovídá současnému průměru), bude postupně stále větší část odpadu spadat do vyšší sazby skládkovacího poplatku.

Při zachování produkce SKO 191 kg/občan by se náklady za skládkovací poplatky oproti roku 2024 zvýšily přibližně:

- 2025 – +13,7 %
- 2026 – +39,9 %
- 2027 – +53,4 %
- 2028 – +80,5 %
- 2029 – +93,6 %

Od roku 2030 navíc končí možnost skládkovat využitelné odpady, takže bude nutné využívat jiné způsoby jejich zpracování. Viz Příloha č. 9 k zákonu č. 541/2020 Sb.

POKUD MÁTE DALŠÍ DOTAZY, NEVÁHEJTE NÁS KONTAKTOVAT

**SOCIÁLNÍ SÍTĚ
ODPADY OK**



FACEBOOK



INSTAGRAM

