

Servisní společnost odpady Olomouckého kraje, a.s.

vyřeší odpady za Vás

- **Legislativa a její ekonomické dopady**
- **Řešení pro obce**
- **Jak to finančně zvládnout**
- **Harmonogram**

Legislativa a její ekonomické dopady na skládkování, nejběžnějšího způsobu likvidace komunálních odpadů v našem kraji

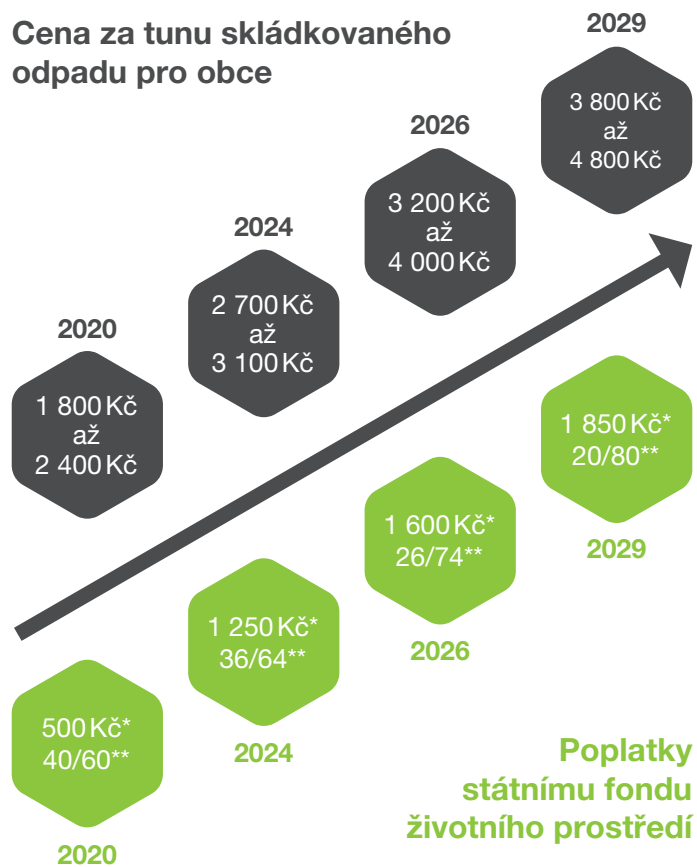
„Nový zákon o odpadech“ má za cíl podpořit přechod z lineární ekonomiky (vyrob, spotřebuj, vyhod) na cirkulární ekonomiku, kdy podniky mají více využívat recyklované materiály a tím snižovat emise skleníkových plynů. Důvod je jednoduchý „globální oteplování“, které přináší nové nemoci, extrémní sucha a další hrozby.

Legislativně se proto postupně zakazuje skládkování využitelných komunálních odpadů, kdy úplný zákaz nastane v roce 2030. Samotné skládkování se začne obcím výrazně prodražovat už od roku 2025, kdy cena vzroste vlivem skládkovacího poplatku 1 500 Kč/t a dosažením maximální kapacity řady skládek. Zároveň budou penalizovány obce, které nebudou recyklovat 55% všech komunálních odpadů.

Proč jsou odpady aktuální téma

- 2020** ▶ **Zvyšování poplatku za skládkování z 500 Kč na 1 850 Kč v roce 2029.**
- 2025** ▶ Povinnost recyklace 55 % komunálních odpadů (dnes se recykluje okolo 40%)
- 2030** ▶ Zvýšen povinné recyklace na 60 %
▶ **Zákaz skládkování výhřevných odpadů**
- 2035** ▶ Další zvýšení povinné míry recyklace na 65 %
▶ 25 % energetického využití komunálních odpadů

Cena za tunu skládkovaného odpadu pro obce



Poplatky státnímu fondu životního prostředí

* Nárůst výše skládkovacího poplatku

** Dělení výnosů z poplatků

(% do rozpočtu obce se skládkou

/ % do státního fondu životního prostředí)

■ Řešení pro obce

Situace se dá vyřešit výstavbou dotřídňovacích linek, které připraví prodejné materiály k recyklaci a ze zbytku odpadu vyrobí tuhé alternativní palivo (TAP) pro teplárnu v Přerově (spuštění 12.2022) a Olomouci (spuštění 2025), případně cementárny. Kapacita dotřídňovacích linek začíná být ekonomicky smysluplná od 50 000 tun zpracovaného odpadu za rok, proto se v Olomouckém kraji postaví jen jedno velké zařízení na komunální odpady. V případě výstavby zařízení soukromým investorem se svoz komunálního odpadu výrazně prodraží kvůli nedostatku konkurence a města nebudou mít žádnou vyjednávací pozici. Reálná návratnost zařízení je 4-8,5 roku. Poplatek za převzetí směsných komunálních odpadů (SKO) od roku 2025 bude 1 200 Kč za tunu a úspora bude okolo 1 000 Kč oproti skládkování a stejné úspory bude dosaženo i u plastů.

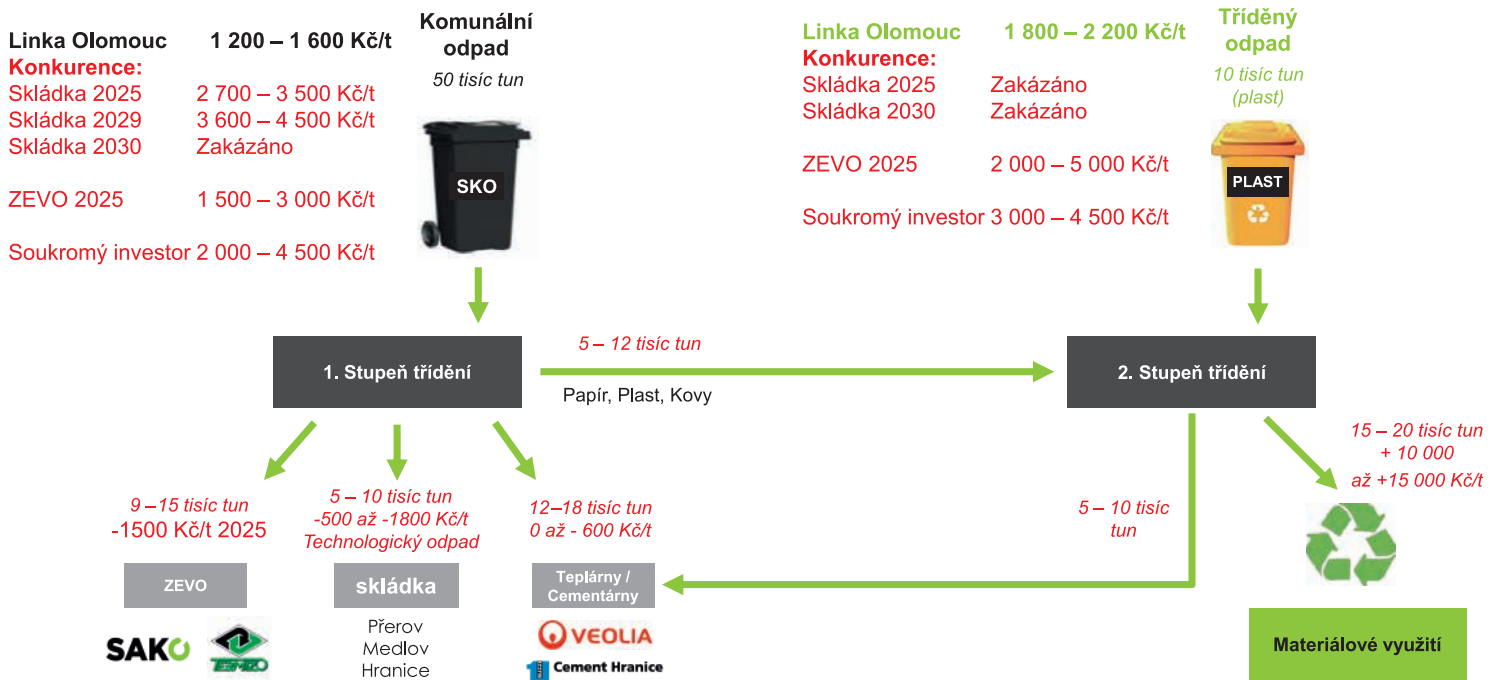
■ Financování záměru

Vybudování infrastruktury, která zajistí likvidaci v první řadě směsných komunálních odpadů a plastu je možné bezpečně realizovat za pomoci příspěvku na občana ve výši 1 500 Kč splatného v průběhu šesti let. Další prostředky poplynou z dotace, která by měla být 30% což je 150 mil. Kč z celkové investice na linku v Olomouci, která vyjde na 500 mil. Kč.

2023	2024	2025	2026	2027	2028
150 Kč /obč.	338 Kč /obč.	338 Kč /obč.	225 Kč /obč.	225 Kč /obč.	224 Kč /obč.

CELKEM – 1500 Kč/obč.

Možnosti pro směsné komunální odpady (SKO) a plasty

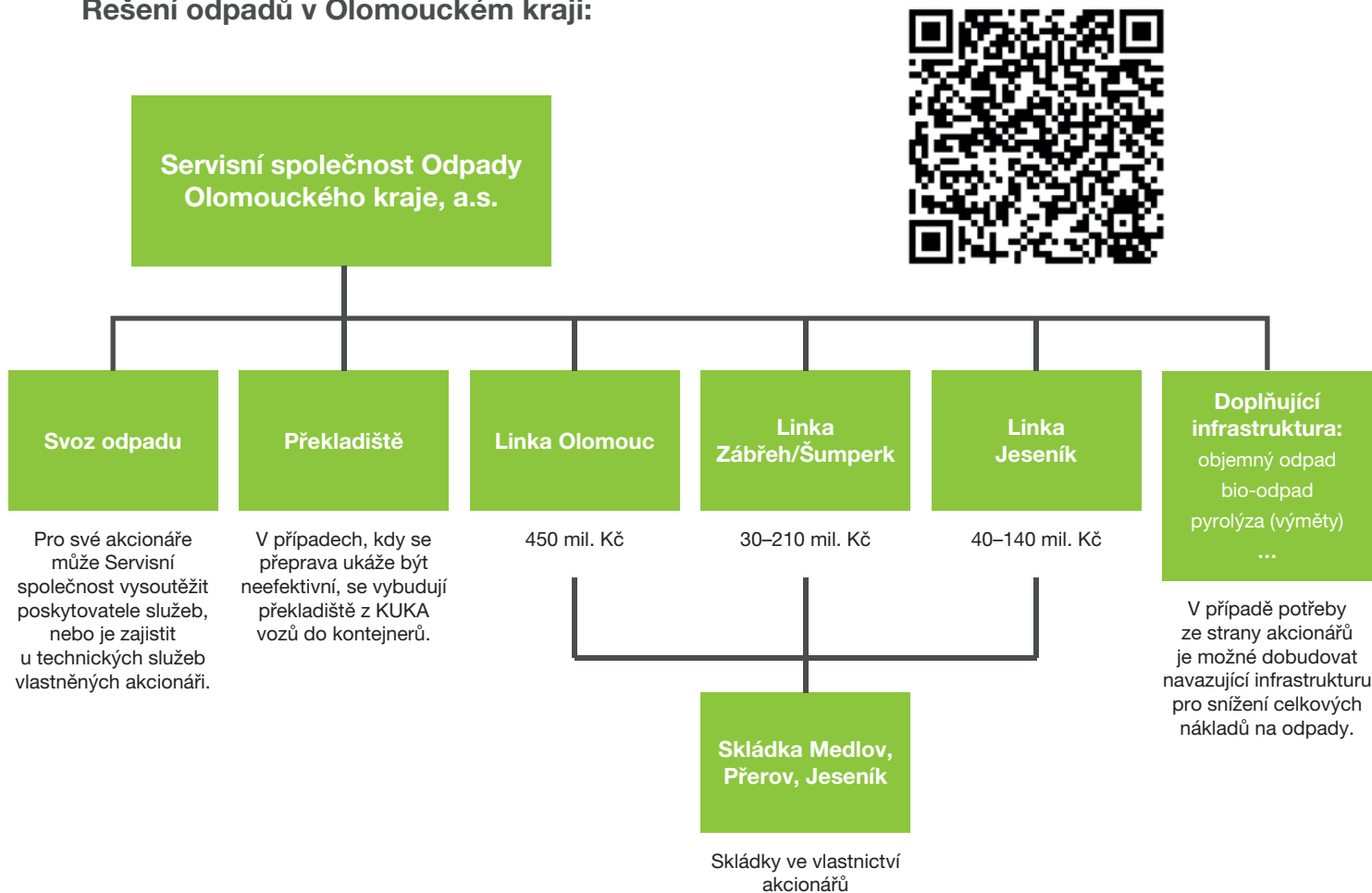


■ Další rozvoj odpadové infrastruktury

Samotná dotřídovací linka na plasty a směsný komunální odpad recyklační cíle nenaplní, protože exponenciálně roste produkce objemných odpadů a problémy mají obce s bio a gastro odpady. Z těchto důvodů se nabízí využít zbylé investiční prostředky a prů-

běžné zisky z provozu dotřídovací linky v Olomouci na vybudování zařízení pro ostatní typy odpadů popřípadě energetické koncovky na plastové výměty. Investice jsou možné plánovat na základě dalšího vývoje trhu s energiemi a druhotnými surovinami.

Řešení odpadů v Olomouckém kraji:



■ Harmonogram realizace projektu

1. ETAPA 2022

- Plán výstavby, financování, provozní model
- Smluvní ujednání o předání odpadu akcionáři
- Alokace 150Kč v rozpočtech obcí na rok 2023 pod paragrafem 3727, položkou 6313.

2. ETAPA 2023

Příspěvek 150 Kč na občana od obce

- Svoz odpadu zájmových obcí
- Projektová dokumentace na linku v Olomouci
- Plán logistiky a umístění překladišť
- Q3 zahájení dalších služeb pro obce

3. ETAPA 2024

Příspěvek 338 Kč na občana od obce

- Příprava pozemku pro dotřídňovací linku v Olomouci
- Stavební povolení pro dotřídňovací linku v Olomouci
- Stavební povolení pro překladiště
- Zpracování objemných odpadů a BRKO mobilním drtičem, který se bude převážet mezi sběrnými dvory v kraji.

4. ETAPA 2025

Příspěvek 338 Kč na občana od obce

- Výstavba dotřídňovací linky Olomouc
- Testovací provoz dotřídňovací linky Olomouc
- Výstavba překladišť
- Stavební povolení linky Šumpersko

5. ETAPA 2026

Příspěvek 225 Kč na občana od obce

- Provoz dotřídňovací linky Olomouc
- Výstavba dotřídňovací linky Šumpersko

6. ETAPA 2027

Příspěvek 225 Kč na občana od obce

- Spuštění dotřídňovací linky Šumpersko
- Technologická úprava linky Jesenicko

7. Etapa 2028

Příspěvek 224 Kč na občana

- Kompletní komunální odpadová infrastruktura

