

DŮVODOVÁ ZPRÁVA
pro zasedání Zastupitelstva města Uherské Hradiště,
které se konaná dne 16.11.2020

**Koncepce energetického využití směsného komunálního
odpadu (SKO) a objemného odpadu města Uherské Hradiště**

Důvod předložení:

Seznámení s Koncepcí energetického využití směsného komunálního odpadu (SKO) a objemného odpadu (OO) města Uherské Hradiště

Základní fakta:

Nakládání s komunálními odpady v ČR se nachází na prahu velkých změn. Česká republika musí splnit ambiciózní cíle EU pro přípravu k opětovnému použití a recyklaci komunálních odpadů: 55% v roce 2025, 60% v roce 2030, 65% v roce 2035 a zároveň postupně omezovat skládkování SKO a OO.

Tyto cíle se odráží i v novém zákoně o odpadech, který byl projednáván od ledna 2020 v Poslanecké sněmovně Parlamentu ČR, v září 2020 byl nový zákon o odpadech schválen a postoupen k projednání v Senátu Parlamentu ČR.

Skládkovací poplatky se dle nového zákona o odpadech mají postupně vyšplhat až na hodnotu 1 850 Kč/t využitelného komunálního odpadu a 800 Kč/t zbytkového komunálního odpadu, k tomu je třeba připočítat cenu za skládkování a přepravní náklady. Celkové náklady za odstranění SKO a OO na skládce tak mohou za několik let překročit hranici 2 000 Kč/1 t.

Obce a města budou muset také dosahovat vysokých hodnot odděleného soustředování recyklovatelných komunálních odpadů, minimalizovat skládkování SKO a OO, dodržovat hierarchii nakládání s odpady.

Ekonomické propočty ukazují, že materiálové a energetické využití komunálních odpadů včetně SKO a OO může za několik let vycházet město Uherské Hradiště levněji než skládkování SKO a OO. Už nyní se ukazuje, že nejvíce finančních prostředků musí město Uherské Hradiště vyčlenit na sběr a skládkování SKO (cca 50%).

Pro následující roky s výhledem na rok 2030 vychází za současných podmínek, předpokladů a možností nejvýhodnější cestou pro město Uherské Hradiště nakládat se svými komunálními odpady následujícím způsobem:

- A) Napomáhat předcházet vzniku komunálního a podobného odpadu.
- B) Dosahovat co nejvyšší míry odděleného soustředování (tříděný sběr) komunálních odpadů (papír, plasty, sklo, kovy) s finanční podporou AOS EKO-KOM, a.s. a spolehlivým místním partnerem pro dotřídění a následné využití recyklovatelných komunálních odpadů.
- C) Biologicky rozložitelné odpady z městské zeleně, zahrad a také zbytky ovoce i zeleniny je a bude i nadále z pohledu legislativy, ekologie a ekonomiky nejvýhodnější využít na kompostárně. Zbytky jídel a potravin anaerobně zpracovat a využít v bioplynové technologii.
- D) Nedílnou součástí systému nakládání s komunálními odpady města Uherského Hradiště musí být oddělený sběr elektrotechnického a elektronického použitých zařízení (EEZ), textilu a oděvů, nebezpečných komunálních odpadů.
- E) Nerecyklovatelný SKO a OO bude finančně výhodnější energeticky využít, dojde tak i nakládání s SKO a OO na vyšší úrovni dle evropské hierarchie nakládání s odpady.
Z tohoto pohledu je velmi perspektivní záměr firmy CTZ s.r.o. směřující ke zpracování SKO a OO v technologii zařízení na energetické využití odpadu tzv. malého ZEVO v Uherském Hradišti, který může pomoci městu Uherské Hradiště eliminovat zvyšující se náklady na překládání, přepravu energetickému využití SKO a OO do firmy SAKO Brno anebo k odstranění SKO a OO na skládce v Otrokovicích. V případě dlouhodobého energetického využití SKO a OO v malém ZEVO firmy CTZ s.r.o. může město Uherské Hradiště, díky svému významnému majetkovému podílu v této firmě, smluvně zabezpečit stabilní cenu za odběr SKO a OO s možností navýšení ceny pouze dle inflační doložky. Rovněž se může tímto způsobem i ekologizovat výroba tepla v Uherském Hradišti.

Výše uvedená dlouhodobá koncepce nakládání s SKO a OO je v souladu s cíli nového zákona o odpadech, směrnici EU a cíli POH Zlínského kraje. Rozhodnutí o dalším směřování nakládání s komunálním odpadem je však na zvolených zástupcích města Uherské Hradiště.

Závěr – doporučení zpracovatele:

Zpracovatel doporučuje Zastupitelstvu města vzít na vědomí Koncepti energetického využití smíšeného komunálního odpadu (SKO) a objemného odpadu (OO) města Uherské Hradiště

Zpracoval:

Ing. Lenka Němečková

Odbor SMM, oddělení správy komunikací, zeleně a ostatního majetku