

Vyhodnocení svozu TKO za posledních 6 měsíců

Informace od firmy Marius Pedersen a.s. týkající se:

- vyhodnocení svozu odpadu v obci za uplynulých 6 měsíců, včetně porovnání s předchozími 6 měsíci před úpravou svozu, která proběhla 1. 4. 2025
- jak se změnila náklady na svoz odpadu v obci po úpravě svozu
- kolik by stál svoz TKO, pokud by nedošlo ke snížení jeho objemu

POROVNÁNÍ 3Q VČETNĚ ÚŘADOVEN OBCE:

Rok 2025 SKO

- 1Q: 45,3 tun – změna četnosti svozu na 1x14 dní proběhla od 1.4.2025, tedy až od 2Q
- 2Q: 27,8 tun
- 3Q: 28,1 tun
- SOUČET Q: 101,2 tun x 4026,15 = 407 446,4 Kč
- Cena za odstranění 1 tuny odpadu 200301: 4026,15 Kč/tuna/ rok 2025/ bez DPH

Rok 2024 SKO

173,3 tun odpadu (leden - prosinec 2024) celkové množství včetně úřadoven obce

- 1Q: 38,5 tun
- 2Q: 42,6 tun
- 3Q: 46,3 tun
- SOUČET Q: 127,4 tun x 4026,15 = 512 931,5 Kč/ kalkulujeme s letošní cenou pro reálné porovnání
- Cena za odstranění 1 tuny odpadu 200301: 3890,-Kč/tuna/rok 2024/ bez DPH

ROZDÍL 2024/2025

- 105 485,10 Kč = úspora při snížení četnosti svozu od 2Q/2025
- Nutné přihlídnout na skutečnost zavedení svozu 1x14 až od 2Q/2025, takže úspora bude ještě vyšší

Předpoklad: průměrná produkce cca 28 t/Q po snížení četnosti svozu, tj. 3x28t= 84 tun za 1,2,3 Q x 4026,15=- 338 196,60 Kč/ rok 2025/1,2,3Q.

Takže **předpokládaná úspora** 512 931,50 Kč (1,2,3/Q 2024) – 338 196,60 Kč (předpoklad 1,2,3/Q 2025 kdyby snížení četnosti nastalo již od 1Q/2025) = **174 734,9 Kč za 1,2,3 Q**

- Resumé: Náklady na svoz SKO byly v roce 2025 výrazně nižší díky snížení četnosti svozu. Odhadovaná úspora za 1.–3. kvartál činí 174 735 Kč, a to i při vyšší ceně za odstranění
- Uvedené množství je zaokrouhleno

DOPORUČENÍ PRO OPTIMALIZACI SKO

- Zachovat sníženou četnost svozu 1x za 14 dní i v dalších obdobích
- Pravidelně sledovat množství odpadu
- Využívat zákaznický portál, kde jsou potřebné výstupy

VÝŠE TŘÍDÍCÍ SLEVY

- limit pro získání třídící slevy je za letošní rok daný dle legislativy, a to výpočtem dle počtu obyvatel $688 \times 160 \text{ kg} = 110\,080 \text{ kg}$ (tj. 110,080 tun). Na toto množství mohla obec uplatnit zákonný poplatek za směsný komunální odpad a objemný odpad ve snížené sazbě 500,-Kč/ tuna. (55040,-Kč)
- Vše, co je navíc se účtuje zákonným poplatkem 1500,-Kč/ tuna. Po překročení třídící slevy se doúčtuje poplatek do výše 1500,-/t
- V září byl objem komunálního odpadu překročen o 14,15 tun (21225,-Kč) a do konce roku 2025 bude účtován zákonný poplatek ve výši 1500,-/ tuna za odpad k.č.200301, 200307. Poplatek je odváděn státu – Státnímu fondu životního prostředí (SFŽP).

Limit pro získání třídící slevy

Rok	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Množství odpadu obyvatel/kg	200	190	180	170	160	150	140	130	120
Počet obyvatel (zdroj ČSU)	706	709	687	695	688				

Viz. příloha č.12 k zák. 541_2020 Sb. + příručka pro obce a města

NÁKLADY NA SVOZ SKO

Rok	1Q (tuny)	2Q (tuny)	3Q (tuny)	Celkem (tuny)	Cena za tunu (Kč)	Náklady celkem (Kč)
2024	38,462522	42,6426	46,32672	127,431839	4026,15	513059,7
2025	45,252022	27,78955	28,07217	101,113739	4026,15	407099,08
Úspora	-	-	-	-	-	105960,62



VYÚČTOVÁNÍ SKO - FAKTURY 10.24 - 09.25

SVOZ SKO 1X7						
Zúčtovací datum	Zákazník-název	Vlastní číslo	Částka	Částka včetně DPH	Množství	
31.10.2024	Obec Sosnová	10143000 SKO	49 489,53 Kč	59 882,33 Kč	12,722	3890Kč/t
30.11.2024	Obec Sosnová	10143000 SKO	55 986,78 Kč	67 744,00 Kč	14,392	
31.12.2024	Obec Sosnová	10143000 SKO	58 691,02 Kč	71 016,13 Kč	15,088	
31.01.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	45 142,78 Kč	54 622,76 Kč	11,212	4026,15Kč/t
28.02.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	51 067,81 Kč	61 792,05 Kč	12,684	
31.03.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	68 595,41 Kč	83 000,45 Kč	17,037	
			328 973,33 Kč	398 057,72 Kč	83,135	
SVOZ 1 X 14						
Zúčtovací datum	Zákazník-název	Vlastní číslo	Částka	Částka včetně DPH	Množství	
30.04.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	37 919,64 Kč	45 882,76 Kč	9,418	
31.05.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	30 160,65 Kč	36 494,39 Kč	7,491	
30.06.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	32 783,95 Kč	39 668,58 Kč	8,143	
31.07.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	30 895,38 Kč	37 383,41 Kč	7,674	
31.08.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	28 524,99 Kč	34 515,24 Kč	7,085	
30.09.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	48 344,06 Kč	58 496,31 Kč	12,006	
			208 628,67 Kč	252 440,69 Kč	51,817	
POPLATEK ZA ULOŽENÍ ODPADU NA SKLÁDCE						
31.10.2024	Obec Sosnová	10143000 SKO	10 430,30 Kč	10 430,30 Kč	13,907 t	750Kč/t
30.11.2024	Obec Sosnová	10143000 SKO	9 210,00 Kč	9 210,00 Kč	12,28 t	750Kč/t
30.09.2025	Obec Sosnová	10143000 SKO	11 244,67 Kč	11 244,67 Kč	11,245 t	1000Kč/t