

Odpady v číslach

Zber, prepravu, zhodnocovanie a zneškodňovanie komunálnych odpadov, drobných stavebných odpadov a elektroodpadu, ktoré vznikli na území mesta Strážske v roku 2019, zabezpečoval Mestský podnik služieb mesta Strážske (ďalej MsPS) na základe zmluvy o poskytovaní služieb.

V roku 2019 bolo v meste vyprodukovaných a na skládke Pláne zneškodnených celkom **893,63 t** zmesového komunálneho odpadu (katalógové číslo 20 03 01), čo je v porovnaní s rokom 2018 **menej o 61,56 t**.

Vývoj produkcie zmesového komunálneho odpadu podľa jednotlivých pôvodcov, vrátane podielu z celkového množstva je uvedený v tabuľke č. 1:

Tabuľka č. 1

Rok		Komunálny odpad (katalógové číslo 20 03 01)				
		Obyvatelia	Právnické os. areál Chemko	Právnické osoby mesto	Miniocieliareň Strážske	Spolu
2015	množstvo v tonách	767,06	70,98	112,13	1,4	951,57
	podiel v %	80,6	7,5	11,8	0,1	100,0
2016	množstvo v tonách	835,74	60,58	144,88	0	1041,2
	podiel v %	80,3	5,8	13,9	0,0	100,0
2017	množstvo v tonách	799	62,89	132,57	0	994,46
	podiel v %	80,35	6,32	13,33	0,0	100,0
2018	množstvo v tonách	796,26	30,38	128,55	0	955,19
	podiel v %	83,36	3,18	13,46	0,00	100,00
2019	množstvo v tonách	775,83	0	117,8	0	893,63
	podiel v %	86,82	0,00	13,18	0,00	100,00
2019-2018	množstvo v tonách	-20,43	-30,38	-10,75	0,00	-61,56

Okrem zmesového komunálneho odpadu bol na skládke Pláne zneškodnený aj iný odpad. Jeho občanmi mesta vyprodukované množstvo a druh, aj s porovnaním za predchádzajúce roky, je uvedený v tabuľke č. 2:

Tabuľka č. 2

ODPAD		Množstvo v tonách za rok					
katalóg. číslo	druh	v roku 2015	v roku 2016	v roku 2017	v roku 2018	v roku 2019	rozdiel 2019-2018
200308	drobný stavebný odpad - obyvatelia	444,39	170,71	97,33	18,07	23,60	5,53
200307	objemný odpad	87,11	125,34	137,77	189,95	208,14	18,19
200203	odpad z cintorína					10,58	10,58

Z celkového množstva **1 135,95 t** odpadu vyvezeného z mesta Strážske a z areálu Chemko na skládku odpadov Hôrky - Pláne tvorí zmesový komunálny odpad 893,63 t, t. j. 78,67%; objemný odpad (nábytok, okenné rámy, bytové jadrá) 208,14 t, t. j. 18,32% a drobný stavebný odpad 23,60 t, t. j. 2,08% a odpad z cintorínov 10,58 t, t. j. 0,93%. V porovnaní s minulým rokom je celkové množstvo odpadov zneškodnených a skládke Pláne **nižšie o 27,26 t**.

Množstvo odpadov, ktoré bolo v rámci triedeného zberu oddelených zložiek komunálnych odpadov v roku 2019 (január až december) celkom **vybierané** v meste Strážske (obyvatelia a podnikatelia) aj s porovnaním s minulým rokom, je uvedené v tabuľke č. 3:

Tabuľka č. 3

Zber realizoval	Druh odpadu a množstvo v tonách za rok 2019										
	Papier a lepenka	Sklo	VKM	Kovy spolu	Elektro odpad spolu	Jedlé oleje a tuky	Oleje iné	Šatstvo	Plasty	Drevo	BRO
MsPS	51,270	48,278	2,615	2,271	8,712	0,165	0,383		31,191	26,0	49,1
Základná škola	25,900										
MMPR, s.r.o Košice								2,430			
Výkupňa kovov TSR SLOVAKIA, s.r.o.				156,818							
KOVSTEEL, s.r.o. Vojany				0,820							
Výkupňa kovov p. Bindzarová				159,101							
Spolu rok 2019:	77,170	48,278	2,615	319,010	8,712	0,165	0,383	2,430	31,191	26,0	49,1
Spolu rok 2018:	76,134	49,302	2,112	1050,091	11,851	0,195	0,177	6,35	30,454	5,0	22,9
Rozdiel 2018-2017	1,036	-1,024	0,503	-731,081	-3,139	-0,030	0,206	-3,92	0,737	21,0	26,2

V súlade s ustanoveniami zákona NRSR č. 329/2018 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov mesto vypočítalo úroveň vytriedenia zložiek komunálnych odpadov uvedených v prílohe č. 1 zákona podľa vzorca z prílohy č. 2 zákona. Hodnota vytriedenia odpadov za rok 2019 je 34,38% - z toho pre mesto vyplýva sadzba za uloženie zmesového komunálneho odpadu a objemného odpadu na skládke 13 eur.

MsPS v roku 2019 zabezpečoval aj nakladanie s odpadmi pre okolité obce. Celkom zabezpečil vývoz 713,86 t zmesového komunálneho odpadu, čo je o 43,61 t viac ako v minulom roku. Bolo vyvezených aj 11,05 t objemného odpadu a 14,5 t odpadu z cintorínov.

Náklad MsPS za službu uloženia odpadu, vyprodukovaného v meste Strážske, na skládku odpadov Hôrky - Pláne v roku 2019 bol vo výške 36 907,86 € a zákonný poplatok vo výške 7 813,90 €.

V roku 2019 hradila náklady na triedený zber zložiek komunálneho odpadu organizácia zodpovednosti výrobcov ENVI-PAK, a. s. Bratislava. Za zabezpečenie triedenia odpadov v meste jej MsPS fakturoval sumu v celkovej výške 70 615,43 € s DPH. Za odpredaj vytriedeného elektroodpadu získal MsPS 1196,75 €.

Spoločnosť Ekologické služby, a. s. Strážske za rok 2019 zneškodnila na Skládke Pláne celkom 37 569,229 t odpadov (z toho ostatný a inertný odpad 23 916,97 t, komunálny odpad 11 082,59 t a nebezpečný odpad 2 569,669 t), čo je o 737,883 t viac ako v predchádzajúcom

roku. Výška príjmov z poplatkov za uloženie odpadov (pre mesto z dôvodu, že na jeho území sa nachádza skládka odpadov) v roku 2019 bola 156 776,58 €. Suma je v porovnaní s predchádzajúcim rokom nižšia o 95 180,35 € ale pozostáva len z desiatich platieb (jedna ešte za december 2018 od spoločnosti Ekologické služby, a. s., a 9 platieb z Environmentálneho fondu, ktorý začal vyplácať až v apríli 2019). Systém spoplatňovania sa menil od 1. 1. 2019, kedy nadobudol účinnosť nový zákon č. 329/2018 Z. z o poplatkoch za uloženie odpadov. Výška sadziieb poplatkov pre mesto vychádza z nariadenia vlády SR č. 330/2018 Z. z., ktorým sa ustanovuje výška sadziieb poplatkov za uloženie odpadov a podrobnosti súvisiace s prerozdeľovaním príjmov z poplatkov za uloženie odpadov a je pre nie nebezpečný odpad 5 € za tonu a pre nebezpečný odpad 33 € za tonu.

Zhrnutie:

1. V roku 2019 bol v porovnaní s rokom 2018 zaznamenaný pokles produkcie zmesového komunálneho odpadu o 61,56 t, t. j. o 6,4 %. Najvyšší evidenčný pokles bol zaznamenaný u podnikateľov v areáli Chemko, ktorý bol spôsobený zmenou systému zberu odpadov – veľkoobjemové kontajnery boli nahradené 1 100 litrovými kontajnermi, ktoré sa osobitne nevážia.
2. V produkcii drobného stavebného odpadu od obyvateľov bol zaznamenaný medziročný nárast o 5,53 t.
3. Tradične sa zvýšila produkcia objemného odpadu, oproti roku 2018 o 18,19 t.
4. V porovnaní s rokom 2018 bolo na skládku Pláne celkom vyvezených o 27,26 t odpadu menej.
5. Úroveň vytriedenia odpadov za rok 2019 je 34,38 %. Pozitívne ju ovplyvnil výkup kovového odpadu od fyzických osôb spoločnosťou TSR SLOVAKIA, s.r.o. a Tatiana Bindzarová – T.M.B.. V prípade týchto výkupní sa zatiaľ celé množstvo vykúpeného odpadu, bez ohľadu na trvalý pobyt odovzdávajúceho občana, započítava do vytriedených odpadov v meste, lebo tu sa výkup uskutočňuje. **Novelou zákona o odpadoch sa situácia zmení od 1. 7. 2020.**
6. Výška poplatku za uloženie komunálneho odpadu na skládke odpadov bude od 1. 3. 2020 13 eur za tonu.
7. Ak by sme pri výpočte hodnoty vytriedenia vychádzali iba z množstiev vytriedených zložiek komunálneho odpadu, mimo kovových odpadov z výkupní, bola by hodnota vytriedenia 17,94 % a výška poplatku za uloženie komunálneho odpadu na skládke odpadov 24 eur za tonu .
8. Z občanmi odovzdaného množstva triedených zložiek komunálneho odpadu bolo na Hale triedeného zberu vytriedených 41,83 t odpadu, ktorý nebolo možné odovzdať na materiálové zhodnotenie a bol uložený na skládke Pláne.
9. Každý občan mesta (mimo podnikateľov, v priemere) za minulý rok vyprodukoval 225,7 kg komunálneho odpadu (zmesový a objemný), 5,4 kg drobného stavebného odpadu a 136,5 kg z komunálneho odpadu vytriedil.