

Hlavný kontrolór mesta Trebišov

Správa o výsledku kontroly hospodárnosti pri vývoze a uložení komunálneho, stavebného a biologického odpadu v rámci mesta Trebišov.

V zmysle ustanovenia § 18d zákona č. 369/1990 Z. z. o obecnom zriadení v platnom znení, rovnako aj na základe požiadaviek Mestského zastupiteľstva v Trebišove bola vykonaná kontrola hospodárnosti pri vývoze a uložení komunálneho, stavebného a biologického odpadu v rámci mesta Trebišov.

Začiatok kontroly:

16.10.2018

Kontrolovaný subjekt:

Mesto Trebišov, Technické služby mesta Trebišov

Kontrolu vykonal:

Ing. Ľubomír Princík

Predmet kontroly:

Kontrola hospodárnosti pri vývoze a uložení komunálneho, stavebného a biologického odpadu v rámci mesta Trebišov.

Cieľ kontroly:

Zistenie skutočného stavu pri vývoze a uložení komunálneho, stavebného a biologického odpadu v rámci mesta Trebišov.

Kontrolované obdobie:

Roky 2015, 2016, 2017, 2018 (január – október)

Zistený stav:

Vyžiadané doklady a informácie:

- Fakturačné doklady súvisiace s vývozom, manipuláciou a uložením komunálneho, stavebného a biologického odpadu za roky 2015, 2016, 2017 a 2018.
- Evidencie množstva vyvezeného a uloženého komunálneho, stavebného a biologického odpadu za roky 2015, 2016, 2017 a 2018.
- Evidencie jazd motorových vozidiel zabezpečujúcich zber, odvoz a manipuláciu s komunálnym, stavebným a biologickým odpadom za roky 2015, 2016, 2017 a 2018.

Zákonné ustanovenia:

- Zákon č. 79/2015 Z. z. - Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon č. 208/2018 Z. z. - Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 312/2018 Z. z. - Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony
- Vyhláška č. 371/2015 Z. z. - Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
- Vyhláška č. 322/2017 Z. z. - Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
- Zákon č. 582/2004 Z. z. - Zákon o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady
- Zákon č. 17/2004 Z. z. - Zákon o poplatkoch za uloženie odpadov
- Zákon č. 434/2013 Z. z. - Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 17/2004 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov v znení neskorších predpisov
- VZN Mesta Trebišov č. 146/2016 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi
- VZN Mesta Trebišov č. 148/2016 o miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady

Subjekty zabezpečujúce zber, vývoz a manipuláciu s odpadom

Zber, vývoz, zabezpečenie uloženia a likvidácie komunálneho, stavebného a biologického odpadu na území mesta Trebišov zabezpečuje najmä mestská príspevková organizácia - Technické služby mesta Trebišov.

Technické služby mesta Trebišov prevádzkujú v svojom areáli na ul. Stavebnej č. 2165/2, Trebišov Zberný dvor, ktorý slúži občanom mesta a podnikateľským subjektom na uloženie rôznych druhov odpadov podľa príslušných VZN.

Technické služby mesta Trebišov zabezpečujú aj prevádzku Separáčného strediska na ul. Paričovská č. 703, Trebišov, kde obyvatelia mesta majú možnosť odovzdať vytriedené zložky komunálneho odpadu: papier, plasty a sklo.

Spolupracujúcimi subjektmi na zbere a vývoze odpadov sú Mestské aktivačné stredisko a Mestské hospodárske stredisko.

Skládky odpadov – miesta uloženia odpadov

Skládka Sírnik

- prevádzkovateľ skládky – Združenie obcí pre separovaný zber Zemplín n. o . Cejkov
- zmluva o poskytovaní služieb medzi Združením obcí pre separovaný zber Zemplín n.o. Cejkov a Mestom Trebišov uzatvorená dňa 18.9.2009
- ceny za uloženie odpadov na skládke:
 - zmesový komunálny odpad – 26,56 €/t + 4,98 €/t (poplatok podľa zákona č. 17/2004 Z. z.)
 - stavebný odpad – 6,64 €/t + 0,33 €/t (poplatok podľa zákona č. 17/2004 Z. z.)
 - zemina a kamenivo – 6,64 €/t + 0,33 €/t (poplatok podľa zákona č. 17/2004 Z. z.)
- vzdialenosť skládky od areálu TS – 22 - 23 km
- zmluvou zo dňa 21.6.2018 o správe nehnuteľností, na ktorých je umiestnená skládka odpadov v Sírniku a zriadením vecného bremena získala firma REMKO Sírnik s. r. o. Rastislavova 98, Košice práva prevádzkovania a vykonávania správy skládky Sírnik. Jediným spoločníkom firmy REMKO Sírnik s. r. o. Košice je KOSIT a. s. Rastislavova 98, Košice

Skládka Nový Ruskov

- prevádzkovateľ skládky – Agroprodukt, s. r. o. Nový Ruskov
- zmluva o poskytovaní služieb medzi Agroprodukt, s. r. o. Nový Ruskov a Mestom Trebišov uzatvorená dňa 28.7.2016
- ceny za uloženie odpadov na skládke:
 - stavebný - zmiešaný odpad – 6,00 €/t + DPH 1,20 € = 7,20 €/t + 0,33 €/t poplatok podľa zákona č. 17/2004 Z. z.
- vzdialenosť skládky od areálu TS – 6 km

Skládka K+K servis, Družstevná Trebišov

- prevádzkovateľ skládky – K+K servis s. r. o., Družstevná 2483/10, Trebišov
- zmluva o poskytovaní služieb medzi – K+K servis s. r. o. Trebišov a Mestom Trebišov uzatvorená dňa 12.9.2017 a 17.7.2018
- ceny za uloženie odpadov na skládke:
 - drobný stavebný odpad rok 2017 – 7,00 €/t + DPH 1,40 € = 8,40 €/t (neúčtuje sa poplatok podľa zákona č. 17/2004 Z. z. nakoľko firma spracováva stavebný odpad drvením na stavebný materiál)
 - drobný stavebný odpad rok 2018 – 6,80 €/t + DPH 1,36 € = 8,16 €/t (neúčtuje sa poplatok podľa zákona č. 17/2004 Z. z. nakoľko firma spracováva stavebný odpad drvením na stavebný materiál)
- vzdialenosť skládky od areálu TS – 3 km

Technika zabezpečujúca zber a vývoz odpadov a manipuláciu s odpadmi na území mesta Trebišov

Zberné vozidlá na TKO – kuka vozy:

- TV459AO – Renault Premium 260, 4x2, nadstavba BOBR PRES 14.9, 14 m³ – rok výroby 2001 – **17 rokov!**
- TV 822BN – Mercedes Benz 1824, 4x2, nadstavba PRESKO 15, 15 m³ – rok výroby 2008 – **10 rokov!**
- TV759DM – Mercedes Benz Arocs 1824, 4x2, nadstavba FAUN Rotopress 516 – 16 m³ – rok výroby 2017 – leasing do roku 2021
- LC690CX – Mercedes Benz 6x2, nadstavba FAUN Variopress 524 – 24 m³ – zberné vozidlo prenajaté od firmy REDOX SERVICES s.r.o. Lučenec v mesiacoch január – jún 2018, spolu na 103 pracovných dní, cena nájmu s DPH – 16.968 €

Vozidlá na prepravu veľkoobjemových kontajnerov – ramenové nosiče kontajnerov:

- TV315CU – Mercedes Benz Arocs 1824, 4x4, nadstavba FORMAL NKR 130V nosnosť – 13.000 kg – rok výroby 2015 – leasing do roku 2018
- TV193AD – LIAZ – rok výroby 1990 – **28 rokov!**

Vozidlá na prepravu odpadov:

- TV412AC – traktor Zetor – rok výroby 1991 – **27 rokov!**
- TV413AC – traktor Zetor – rok výroby 1988 – **30 rokov!**
- TV342AE – traktor Zetor – rok výroby 2007 – **11 rokov!**
- TV621BA – valník Š 706 – rok výroby 1986 – **28 rokov!**
- TV899YE – vlečka – rok výroby 1978 – **40 rokov!**
- TV992YB – vlečka – rok výroby 1987 – **31 rokov!**
- TV469YD – vlečka – rok výroby 1977 – **41 rokov!**
- TV620BA – multikára M25 – rok výroby 1986 – zvoz odpadu hlavne z cintorína – **32 rokov!**

Nakladače:

- TVZ051 – nakladač HON – rok výroby – 1989 – **29 rokov!**
- TVZ112 – nakladač JCB 2 CX – rok výroby 2014 – leasing do roku 2018

Náklady na spotrebované PHM (motorová nafta), materiály – náhradné diely a opravy vozidiel zaradených do nákladového strediska Technických služieb – Vývoz komunálneho odpadu za roky 2015 – 2018 (1.- 9.)

	2015	2016	2017	2018(1.-9.)
Náklady na PHM	45.124,67	38.195,10	47.215,57	33.272,64
Materiály - náhr. diely	11.727,42	8.558,04	12.384,06	3.053,15
Náklady na opravy	7.831,01	7.875,25	29.593,67	10.775,13
SPOLU	64.683,10	54.628,39	89.193,30	47.100,92

Spotreba a vyťaženosť áut v roku 2018

	Najazdené km	MTH	Celková spotreba PHM v l	Celková spotreba na MTH v l	Spotreba na 100 km v l	Vyťaženosť vývoz do Sírnika t/vývoz
TV459AO Renault	12.982	957	7.269	2.871	33,88	5,74
TV822BN Mercedes	10.466	550	4.536	1650	27,58	5,84
TV795DM Mercedes	7.348	531	4.639	1.593	41,45	7,49
LC690CX Mercedes	12.980	1.117	11.482	3.351	62,64	8,83
TV193AD LIAZ	23.310	547	6746	1.641	21,90	2,68
TV315CU Mercedes	22.568	563	7.768	1.689	26,94	2,53

Výpočet spotreby:

Celková spotreba na MTH = MTH x 3 l

Spotreba na 100 km = (Celková spotreba PHM - Celková spotreba na MTH) x 100 : Najazdené km

U vozidiel na zber komunálneho odpadu – kuka vozov TV459AO – Renault a TV822BN – Mercedes boli v roku 2018 namontované hladinové sondy na monitorovanie stavu pohonných hmôt a GPS zariadenia na sledovanie pohybu vozidiel.

Počet vývozov zmesového komunálneho odpadu z dvora Technických služieb, Nového Majera a rómskej osady na skládku do Sírnika (mimo vývozov z mesta po zbere kuka vozmi)

	2015	2016	2017	2018 (1.-10.)
Dvor TS, Nový Majer	921	607	545	510
Osada	340	341	371	282
SPOLU	1.261	948	916	792

Z dvora Technických služieb, Nového Majera a rómskej osady vyvážajú odpad hlavne vozidla – ramenové nosiče kontajnerov a ich vyťaženosť je pomerne nízka – 2,5 – 3,0 tony na vývoz, keďže väčšinou ide o objemový zmesový komunálny odpad.

Zberné vozidlo TKO – kuka vozy absolvujú po zbere odpadu v meste pravidelné vývozy na skládku do Sírnika každý pracovný deň – 3x a v sobotu – 1x. Spolu je to týždenne 16 x, mesačne je to priemerne 70 vývozov a ročne je to 800 – 840 vývozov.

Spolu všetky vozidlá vyvážajúce zmesový komunálny odpad na skládku do Sírnika absolvujú ročne cca **1700 vývozov!**

Zmesový komunálny odpad

Celková produkcia komunálneho odpadu zahŕňa zmesový komunálny odpad vyvezený na skládky a vytriedené zložky komunálneho odpadu – drobný stavebný odpad, biologický odpad, plasty, sklo, papier, lepenka, kovy, elektro odpad, pneumatiky.

Zmesový komunálny odpad sa vyváža na skládku v katastrálnom území obce Sírnik, ktorú prevádzkuje Združenie obcí pre separovaný zber Zemplín n. o . Cejkov.

V roku 2017 bola malá časť zmesového komunálneho odpadu – 94,52 t uložená aj na skládku firmy OZOR s. r. o. Veľké Ozorovce.

Evidencia celkového množstva komunálneho odpadu vyprodukovaného v Trebišove a množstva zmesového komunálneho odpadu vyvezeného a uloženého na skládky (v tonách) za roky 2015 – 2018 (1.-10. mesiac)

	2015	2016	2017	2018 (1.-10.)
Komunálny odpad (KO) spolu	10.385,38	10.411,33	10.335,09	9.291,04
Zmesový KO vyvezený na skládky	8.442,04	8.907,62	8.453,99	6.546,82
z toho zmesový KO osada	1.145,53	1.122,21	1.313,44	819,50
Podiel skládkovaného odpadu v %	81,29	85,56	81,80	70,46

Za roky 2015 – 2017 mesto Trebišov vyprodukovalo spolu 31.131,80 ton komunálneho odpadu. Priemer na jeden rok je 10.377,27 tony. Pri počte obyvateľov mesta Trebišov – 24.547 (zdroj ŠÚSR, rok 2016) je to priemerná ročná produkcia komunálneho odpadu - 422 kg na osobu.

Podľa Eurostatu sa v Európskej únii dosiahlo množstvo komunálneho odpadu na osobu v roku 2016 - 480 kg. Hmotnosti vyprodukovaného komunálneho odpadu sa v jednotlivých členských štátoch EÚ výrazne líšila. S 261 kg na osobu vytvorilo Rumunsko najmenej množstva odpadu, nasledovalo Poľsko (307 kg na osobu), Česká republika (339 kg na osobu) a Slovensko (348 kg na osobu). Na opačnom konci rebríčka je Dánsko (777 kg na osobu), ktoré vytvorilo v roku 2016 najviac odpadu, Malta (647 kg na osobu), Cyprus (640 kg na osobu), Nemecko (626 kg na osobu) a Luxembursko (614 kg na osobu). Vykazovanie produkcie komunálneho odpadu sa v jednotlivých členských štátoch odlišuje a niektoré odchýlky v údajoch tak môžu byť spôsobené práve týmito špecifikami.

V Trebišove je podiel odpadu vyvezeného na skládky v porovnaní s celkovou produkciou komunálneho odpadu v meste vysoký. Podiel vyše 80 % za roky 2015 – 2017 je vyšší ako celoslovenský priemer. Zníženie podielu za prvých 10 mesiacov roka 2018 je hlavne dôsledkom zvýšeného vytriedenia drobného stavebného odpadu oproti rokom 2015 – 2017.

Cieľom Európskej únie je znížiť podiel skládkovania odpadu. Na Slovensku sa skládkuje väčšina komunálneho odpadu a to až 66 %. Podľa recyklačných cieľov Európskej únie by sa malo na Slovensku znížiť skládkovanie do roku 2035 pod 25 % a v roku 2040 pod 10 %.

Špecifikom Trebišova je vysoká produkcia zmesového komunálneho odpadu v rómskej osade. V osade je umiestnených 6 veľkokapacitných kontajnerov na komunálny odpad, objemu 7 m³. Mesačne sa z osady vyvezie 30 - 35 týchto kontajnerov čo je hmotnosť približne 100 ton. V niektorých mesiacoch za kontrolované obdobie bolo množstvo zmesového komunálneho odpadu vyvezeného z osady oveľa vyššie – 192,36 t - (4/2015), 182,86 t - (4/2017) a viackrát vyše 120 ton. Ďalšie vývozy odpadu z osady boli v roku 2015 v rámci projektu – „Likvidácia skládok s nezákonne umiestneným odpadom“ – 1.470 ton a v roku 2016 pri čistení Čerjackého

kanála – cca 350 ton. V súčasnosti sa opäť vytvára veľká skládka odpadu pod oknami bytoviek č. 2205 a 2208 na Záhradnej ulici a tri roky po vypratání obnovená skládka obsahuje niekoľko sto ton odpadu.

Z Nového Majera sa mesačne vyvezú 2 – 3 kusy veľkokapacitných kontajnerov, čo je 5 – 6 ton.

Drobný stavebný odpad

Drobný stavebný odpad sa vyvážal v rokoch 2015 a 2016 na skládky do Sírnik a Nového Ruskova, v rokoch 2017 a 2018 na skládky do Nového Ruskova a na skládku firmy K+K servis s. r. o. na Družstevnej ulici v Trebišove.

Evidencia množstva vyvezeného a uloženého drobného stavebného odpadu (v tonách) za roky 2015 – 2018 (1.-10. mesiac)

Množstvo ton	2015	2016	2017	2018 (1.-10.)
Suma v €				
Sírnik	198,44	52,44	-	-
N. Ruskov	1.580,84	917,83	195,05	-
K+K Trebišov	-	-	1.114,12	2.447,14
Spolu v tonách	1.779,28	970,27	1.309,17	2.447,14

Podľa VZN 148/2016 Mesta Trebišov pre miestny poplatok za drobný stavebný odpad sa stanovuje sadzba poplatku 0,005 € za dm³ drobného stavebného odpadu pri každom jeho odovzdaní v zbernom dvore. Skutočnosť pri odovzdávaní drobného stavebného odpadu v zbernom dvore je taká, že sa občanom účtuje za malý vozík 3 € a za veľký vozík 5 €. Často sa malé množstvá stavebného odpadu neúčtujú vôbec. Zneužívajú to najmä malé stavebné firmy, ktoré vyvážajú stavebný odpad v menších množstvách za nižšiu cenu alebo zadarmo.

Riešením by bola inštalácia váhy na zbernom dvore a vyberanie poplatkov za skutočne odovzdané množstvo stavebného odpadu. Ceny vyhovujúcich váh začínajú už od sumy 4.000 € bez DPH.

Biologický odpad

Najväčší podiel biologického odpadu predstavuje pokosená tráva, konáre a lístie zo zelených plôch v meste a z mestského parku. Menší podiel tvorí biologický odpad vyvezený na Zberný dvor občanmi mesta a kuchynský odpad vyprodukovaný v základných a materských školách v meste, ktorý odoberá na základe zmluvy o odbere a zneškodňovaní biologicky rozložiteľného kuchynského odpadu firma Inta s. r. o. Trenčín.

Biologický odpad sa v rokoch 2015 a 2016 ukladal na skládke bývalých vojenských skladov PHM na ul. Kpt. Nálepku – Nová Koronč, ktoré sú majetkom Mesta Trebišov. Táto skládka však nie je na tento účel povolená a je potrebné pre túto lokalitu zmeniť funkčné využitie dotknutého územia zmenou územného plánu mesta. V súčasnosti sa na tejto skládke stále nachádzajú obrovské haldy biologického odpadu, hlavne konárov, ktoré je nutné spracovať drvením a následným kompostovaním.

Ďalším úložiskom biologického odpadu je kompostovisko medzi Novým Majerom a Olšinou, ktoré je prenajaté od Slovenského pozemkového fondu. Momentálne je kapacita tohto kompostoviska naplnená.

Každý rok sa aj na zbernom dvore v areáli Technických služieb nahromadí obrovské množstvo biologického materiálu a to hlavne konárov. Na ich drvenie sa zadávajú zákazky externým firmám a ročné náklady na túto činnosť sú 6.000 – 9.000 €. Nový výkonný drvič konárov stojí cca 20.000 € a pre potreby mesta je jeho zakúpenie nevyhnutné.

Evidencia množstva vyvezeného a uloženého biologického odpadu (v tonách) za roky 2015 – 2018 (1.-10. mesiac)

	2015	2016	2017	2018 (1. – 10.)
Trebišovská energetická	-	-	171,48	55,85
Kompostáreň Zempl. Jastrabie	-	-	32	32
Spolu	-	-	203,48	87,85

Separovaný odpad

V Trebišove sa už vyše 10 rokov realizuje zhodnocovanie odpadu separáciou a to na jednotlivé zložky:

- sklo
- papier a lepenka
- kovy
- elektro – 4 kategórie
- plasty

V meste je v súčasnosti rozmiestnených na 15 stojiskách po 3 kusy - 1.100 litrových plastových kontajnerov na separovaný zber – papier, sklo, plasty, čo je spolu 45 kontajnerov a na ďalších stojiskách 24 kusov starých dvoj a troj komorových kontajnerov. Tento počet je pre potreby mesta nepostačujúci a kvôli zvýšeniu podielu separovaného odpadu je ho potrebné navýšiť.

Zhodnotené množstvá separovaného odpadu v tonách za roky 2015 – 2018 (1. – 9)

	2015	2016	2017	2018 (1. – 9.)
sklo	65,57	82,1	76,95	62,53
papier a lepenka	49,45	75,43	91,12	98,77
kovy	-	-	8,5	9,26
elektro	15,97	17,19	15,99	12,81
plasty	24,73	32,36	33,54	25,86
SPOLU	155,72	207,08	226,10	209,23

K vytriedeným zložkám komunálnemu odpadu je potrebné pripočítať aj vytriedený drobný stavebný odpad, biologický odpad, pneumatiky a pod.

Suma, ktorú mestá a obce zaplatia za skládkovanie zmesového odpadu bude už roku 2019 závisieť od úrovne jeho vytriedenia. Počas najbližších troch rokov sa budú zákonné poplatky postupne zvyšovať. Vyplýva to z novely zákona o poplatkoch za uloženie odpadov, ktorú v októbri 2018 schválil parlament.

Od roku 2019 bude poplatok za uloženie tony odpadu na skládku diferencovaný do siedmych tried podľa úrovne vytriedenia odpadu. Pri menej ako 10-percentnej úrovni vytriedenia bude

v roku 2019 poplatok 17 € za tonu, v roku 2020 - 26 € za tonu a v roku 2021 - 33 € za tonu. Pri viac ako 60-percentnom vytriedení bude v roku 2019 poplatok 7 €, v roku 2020 - 8 € a v roku 2021 – 11 €. V súčasnosti je poplatok priemerne 6 €.

Podľa recyklačných cieľov Európskej únie musí Slovensko zvýšiť recykláciu odpadu. Do roku 2025 sa má recyklovať 55 % odpadu, v roku 2030 to má byť 60 %.

Cena za vývoz a uloženie odpadov

Celkovú sumu, ktorú každoročne zaplatí Mesto Trebišov za likvidáciu jednotlivých druhov odpadu predstavujú nasledovné položky:

- mesačné sumy za zber a vývoz odpadu, ktorú Mestu fakturujú Technické služby mesta Trebišov
- mesačné sumy za uloženie jednotlivých druhov odpadu na skládky odpadu
- jednorazové sumy za prepravu odpadov od externých firiem
- jednorazové sumy za štiepkovanie a drvenie biologického odpadu

Fakturované sumy za zber, vývoz a uloženie odpadu pre Mesto Trebišov v rokoch 2015 – 2018 (1.-10. mesiac)

	2015	2016	2017	2018 (1. – 10.)
Zber a vývoz odpadu TS Trebišov	307.097,64	292.707,23	286.613,67	248.390,46
TKO uloženie	266.327,55	292.251,85	271.029,89	206.733,11
Stav. odpad uloženie	12.699,69	4.728,36	10.238,45	17.858,92
SPOLU	586.124,88	589.687,44	567.882,01	472.982,38
Priemer na mesiac	48.843,74	49.140,62	47.323,50	47.298,24

Jednorazové sumy za vývoz a nakladanie s odpadmi fakturované externými firmami v rokoch 2015 – 2018 (1. – 10.):

Rok 2015:

- 30.11.2015 – 59.812,01 € – UNITRANS Trebišov s. r. o. – Likvidácia skládok s nezákonne umiestneným odpadom

Rok 2016:

- 31.3.2016 – 5.433,78 € – UNITRANS Trebišov s. r. o. – Nakládka a odvoz kom. odpadu na skládku Sírník
- 12.5.2016 – 2.286,72 – Ing. Michal Ivaň LAND - Servis – Odvoz TKO

Rok 2017:

- 1.6.2017 – 641,89 € – Ing. Michal Ivaň LAND - Servis – Odvoz TKO
- 7.7.2017 – 754,00 € – Ing. Michal Ivaň LAND - Servis – Vývoz lístia
- 3.8.2017 – 545,14 € – Ing. Michal Ivaň LAND - Servis – Nakládka a vývoz bioodpadu
- 20.11.2017 – 764,56 € – Ing. Michal Ivaň LAND - Servis – Vývoz lístia a trávy

Rok 2018:

- 18.6.2018 – 3.000,00 € – NOVAPRODUKT s. r. o. Bratislava – Štiepkovanie konárov
- 13.8.2018 – 3.357,94 – Ing. Michal Ivaň LAND - Servis – Vývoz stavebného odpadu
- 10.8.2018 – 874,80 – K+K servis s. r. o. Trebišov – Vývoz stavebného odpadu

Zistené nedostatky:

- Technika na zber a vývoz odpadu je zastarala, jej prevádzka je ekonomicky nerentabilná, časté sú poruchy najmä starých strojov a náklady na opravy každým rokom stúpajú.
- Spotreba PHM pri vozidlách na zber a vývoz odpadov je vysoká aj s prihliadnutím na skutočnosť, že stroje vykonávajú špecifickú činnosť – časté rozbehy a zastavovania. Je potrebné prijať ďalšie úsporné opatrenia.
- Vyťaženosť vozidiel, najmä kontajnerových ramenových nosičov pri vývoze odpadu na skládku do Sírniky je veľmi nízka cca 2,60 t/vývoz. Pri vzdialenosti skládky – 22 km je pri vývoze týmito vozidlami potrebné uskutočniť obrovský počet jazd. Pre potreby Technických služieb mesta Trebišov je nutná kúpa veľkokapacitného vozidla na prepravu odpadu na skládku.
- Produkcia komunálneho odpadu v meste Trebišov je vysoká. Značný podiel tvorby odpadu predstavuje rómska osada. Komunálny odpad obsahuje vysoký podiel netriedených zložiek – papiera, plastov, skla, často aj biologického a stavebného odpadu.
- Do mestských kontajnerov a to nielen pri jarnom a jesennom čistení mesta ukladajú odpad aj obyvatelia susedných obcí a zvyšujú tak produkciu odpadu v meste.
- Zber drobného stavebného odpadu na zbernom dvore je nerentabilný a nedoriešený, nakoľko sa účtuje len podľa odhadu a nie podľa skutočnej hmotnosti odovzdaného odpadu.
- Pri značnej produkcii biologického odpadu v podmienkach mesta Trebišov je drvenie konárov externou firmou neekonomické. Prevoz konárov, prípadne lístia na vzdialené skládky (Olšina, Zemplínske Jastrabie) je vozením vzduchu a je finančne náročné.
- Separácia a recyklácia odpadov v meste Trebišov je nízka a pri dramatickom zvyšovaní poplatkov za uloženie odpadov a pri nezlepšení podielu separovaného odpadu bude potreba finančných prostriedkov na likvidáciu odpadov neúnosná.

Záver:

1. Technika, ktorou sa zabezpečuje zber, vývoz a manipulácia s odpadom v meste Trebišov je zastarala, opotrebovaná, s vysokou poruchovosťou a spotrebou pohonných hmôt a tým je jej prevádzka neekonomická.
2. Dopravné prostriedky, najmä kontajnerové ramenové nosiče vyvážajúce odpad na skládku do Sírniky vzdialenú od Trebišova 22 km prevážajú pri objemovom odpade malú hmotnosť a tým je vyťaženosť vozidiel nedostatočná a vývoz odpadu je tak predražený.
3. Nedostatky a rezervy sú v zbere drobného stavebného odpadu a v zbere a najmä spracovaní biologického odpadu.
4. Separácia a recyklácia odpadov v Trebišove je nedostatočná a v súvislosti s novými zákonnými predpismi a zvýšenými poplatkami bude uloženie odpadov na skládky pri nezmenenom stave vyžadovať podstatne viac finančných prostriedkov, ako je tomu v súčasnosti a to nielen zo strany Mesta ale hlavne zvýšenými poplatkami za vývoz odpadu pre občanov.

Odporúčania:

- Je potrebné vykonať audit techniky používanej na zber, vývoz a manipuláciu s odpadmi v meste Trebišov a pravidelne investovať do novej, modernej a výkonnej techniky.
- Prijat' ďalšie racionalizačné opatrenia na úsporu pohonných hmôt.
- Na zabezpečenie vývozu všetkých druhov odpadov na skládky uvažovať o kúpe veľkokapacitného vozidla a to nielen s vyššou nosnosťou v tonách, ale aj objemovou kapacitou na prevoz objemového komunálneho odpadu, najlepšie s lisovacím zariadením.
- Zmeniť podmienky pre uloženie drobného stavebného odpadu na zbernom dvore a platby účtovať podľa skutočnej hmotnosti odovzdaného odpadu. K tomu je potrebné zakúpiť váhu na váženie vozidiel.
- Keďže najväčším producentom biologického odpadu v meste je samotné Mesto a to najmä z lokality mestského parku a zelených plôch je pre potreby mesta nevyhnutný vlastný výkonný drvič biologického odpadu, hlavne na štiepkovanie konárov a vhodné kompostovacie zariadenie.
- V súvislosti s novými recyklačnými cieľmi Európskej únie a neustále sa zvyšujúcimi zákonnými poplatkami za uloženie odpadov na skládky je potrebné úroveň separovania odpadov v podmienkach mesta Trebišov podstatne zvýšiť a zdokonaľiť. Dôležitá je nielen osвета, ale hlavne množstvo a dostupnosť kontajnerov na separovaný odpad, ich pravidelný vývoz, ďalšie triedenie v separačnej linke a uloženie vytriedených komodít na modernizovanom zbernom dvore.
- Mestská polícia by mala vo zvýšenej miere dbať nielen na zamedzenie vytvárania čiernych skládok v katastrálnom území mesta, ale aj na zabránenie dovozu odpadu do mestských kontajnerov obyvateľmi z iných obcí a to aj pri vývoze odpadu počas jarného a jesenného zberu. V iných mestách a obciach vyžadujú pri uložení odpadu do veľkokapacitných kontajnerov doklad totožnosti.

Lehoty pre kontrolovaný subjekt:

Návrh správy z kontroly predložený dňa 30.11.2018.

Lehota na podanie námietok k zisteným nedostatkom – do 10.12.2018.

Námietky k návrhu správy neboli podané.

Lehota na predloženie písomnej správy o splnených opatreniach prijatých na nápravu nedostatkov zistených pri kontrole a o odstránení ich príčin – do 31.3.2019.

V Trebišove, dňa 11.12.2018

Ing. Ľubomír Princík
hlavný kontrolór mesta

Fotodokumentácia

Zberný dvor TS – skládka drobného stavebného odpadu – 5.9.2017



Zberný dvor TS – skládka biologického odpadu – 19.11.2018



Bývalé vojenské sklady PHM – Ul. Kpt. Nálepku – skládka biologického odpadu –
19.11.2018



Kompostovisko Nový Majer – Olšina – skládka biologického odpadu – 18.5.2017

