
NA ROKOVANIE MESTSKÉHO ZASTUPITEĽSTVA**DŇA 26.6.2017**

K bodu : Správa a prehľad o príjmoch a výdavkoch spojených s nakladaním a separovaním komunálneho odpadu a BRO za mesto Nemšová v období rokov 2012 - 2016

Spracoval : Ing. Elena Bachratá, referát ŽP

Schválil: Ing. Iveta Jurisová, prednosta úradu

Predkladá : Ing. Iveta Jurisová, prednosta úradu

Materiál obsahuje : Tabuľkové a grafické údaje vývoja množstva odpadov a nakladaní s ním v Nemšovej podľa jednotlivých druhov odpadov.

Počet výťažkov: 18

Rozdeľovník: členovia MsZ – 13 x
primátor mesta
prednostka MsÚ
MsÚ - odd. správne, soc. vecí, podnikania, život. prostredia a kultúry
MsÚ – odd.výstavby
MsÚ - hlavný kontrolór

Dôvodová správa:

Od 1. 1. 2016 nadobudol účinnosť nový zákon o odpadoch a od 1. 7. 2016 vstupujú do financovania triedeného zberu odpadov organizácie zodpovednosti výrobcov obalov.

Tabuľkové a grafické údaje vývoja množstva odpadov a nakladaní s ním v Nemšovej podľa jednotlivých druhov odpadov ukazujú správny vývoj nakladania s odpadom, t.j. znižuje sa množstvo odpadu uloženého na skládku a zvyšuje sa množstvo vytriedených a zhodnotených odpadov v meste Nemšová.

Návrh na uznesenie**Mestské zastupiteľstvo v Nemšovej na základe prerokovaného materiálu****Berie na vedomie informáciu o množstve a finančnom vývoji odpadového hospodárstva.**

tab. č. 1

**PREHLAD JEDNOTLIVÝCH ZLOŽIEK KOMUNÁLNYCH ODPADOV A NAKLADANIE S NÍM
V ROKOCH 2012-2016**

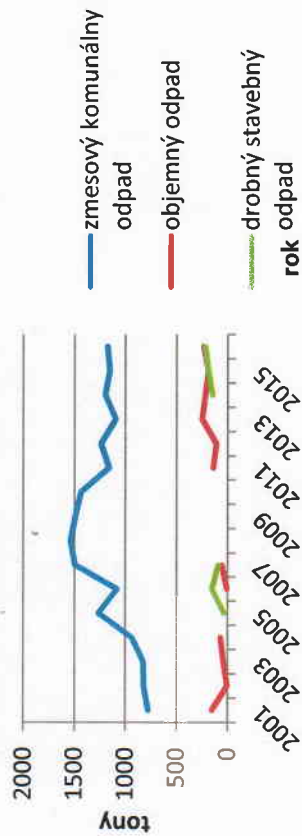
Kód odpadu	Názov odpadu	Kateg. odpadu	nakla-danie		rok	2012	2013	2014	2015	2016
						t	t	t	t	t
200301	zmesový komunálny odpad	O	D1	skládkovanie		1236,8	1091,55	1194,2	1150,4	1173,26
200307	objemný odpad	O	D1			108,68	249,82	218,82	187,25	231,96
200303	odpad z čistenia ulíc	O	D1			4,5	4			1,47
150106	Zmiešané obaly	O	D1					1,62		
200199	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými	N	D1					0,71	0,24	0,23
200308	Drobný stavebný odpad	O	D1					145,86	185,88	216,48
200201	BRO	O	D1			5				
spolu v tonách skládkovanie				D1		1355	1345	1561	1524	1623
200201	BRO	O	R3	zhodnotenie			151	706	788,38	884,92
200110	Šatstvo	O	R					10,2	6,5	15,1
200138	01 37	O	R					1,78	42,60	100,95
200139	plasty (PET)	O	R			26,88	23,17	23,11	27,17	33,62
200133	batérie a akumulátory	N	R							0,2
200135	vyraďené elektr. a elektron.zariadenia	N	R			4,48	2,6	0,6	7,171	5,811
200136	vyraďené elektr. a elektron.zariadenia	O	R			7,93	0,86	0,5	3,903	4,418
200123	Vyraďené zariadenia	N	R			2,85	2,57	1,09	8,66	5,36
200101	papier	O	R			59,79	184,57	65,65	113,77	139,831
160103	opotrebované pneumatiky	O	R				3,48	8,64	8,2	5,14
200140	kovy	O	R			2,39	0,6	2,37	3,56	9,58
200102	sklo	O	R			74,04	61,88	85,42	89,98	98,12
200103	viacvrstvé kompozitné	O	R			10,8	15,09	7,74	10,14	9
200121	žiarivky	N	R			0,06	0,01			
200125	použitý kuch.olej	O	R				0,31	0,63	0,756	0,747
spolu v tonách zhodnocovanie				R		189	446	914	1111	1313
spolu všetky odpady				D1+R		1544	1792	2475	2635	2936
% skládkovania				D1		87,7	75,1	63,1	57,8	55,3
% zhodnocovania				R		12,3	24,9	36,9	42,2	44,7
spolu v tonách zhodnocovanie bez BRO				R		189	295	208	322	428
spolu všetky odpady bez BRO				D1+R		1544	1641	1769	1846	2051
% skládkovania bez BRO				D1		87,7	82,0	88,3	82,5	79,1
% zhodnocovania bez BRO				R		12,3	18,0	11,7	17,5	20,9

	rok	2014	2015	2016	2017
finančné ukazovatele	€	€	€	€	€
- náklady	162 208	158 558	159 627		
vývoz odpadu	122 586	116 534	114 402		
príspevok pre VPS na odpady	14 000	14 000	14 000		
ost.činnosti v rámci naklad.s odpadom	5 021	5 198	1 877		
nákup nádob	10 268	4 410	9 954		
- príjem	139 248	135 061	154 635		
predaj tried.odpadu, príjem z recyklač.fondu	13 702	11 007	22 719	32 000	
príjem z poplatkov za komunálny odpad	125 546	124 054	131 916		
<i>predpoklad</i>					
- od 1.7. 2016 vstupuje do financovania triedeného zberu odpadov organizácia zodpovednosti výrobcov obalov (OZV), v meste Nemšová ENVI-PAK a.s. - princíp: OZV nám uhrádza náklady na triedený zber, vytriedený materiál je majetok OZV - podmienka: nemôže klesnúť množstvo vytriedeného odpadu o 20% v porovnaní na rok 2014					

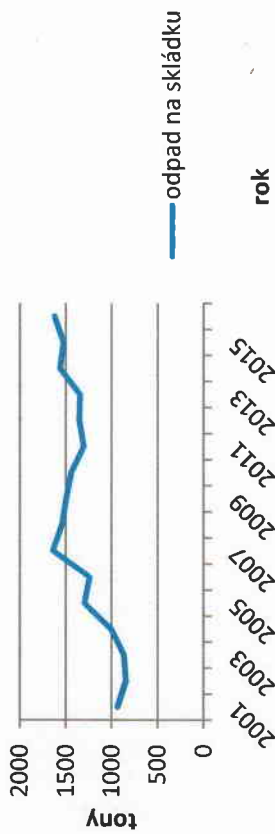
VÝVOJ MNOŽSTVA ODPADU UKLADANÉHO NA SKLÁDKU v tonách

rok -tony	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
zmesový komunálny odpad	776	821	823	935	1261	1079	1492	1535	1489	1433	1158	1237	1092	1194	1150	1173
objemný odpad	151	2	40	68		5	54				138	109	250	219	187	232
drobný stavebný odpad		20			32	152	90							146	186	216
odpad na skládku	935	845	865	1006	1299	1240	1639	1541	1496	1441	1306	1355	1345	1561	1524	1623

**Vývoj množstva odpadu v tonách
podľa názvov ukladané na skládku**

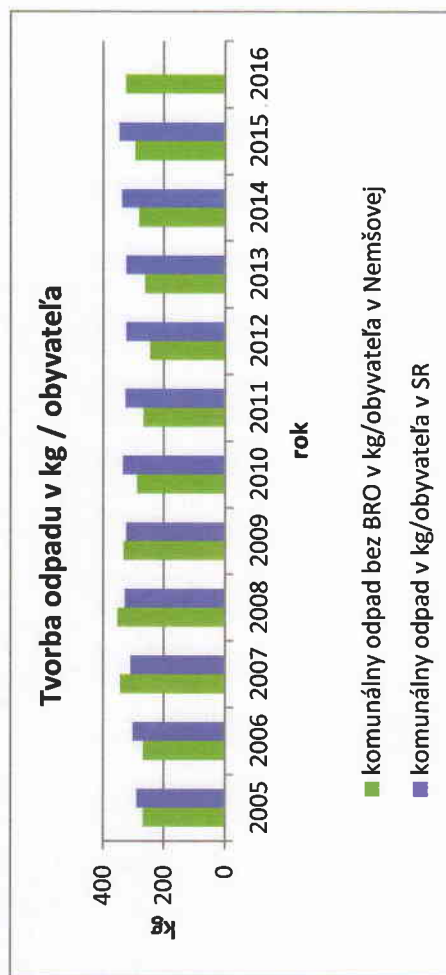
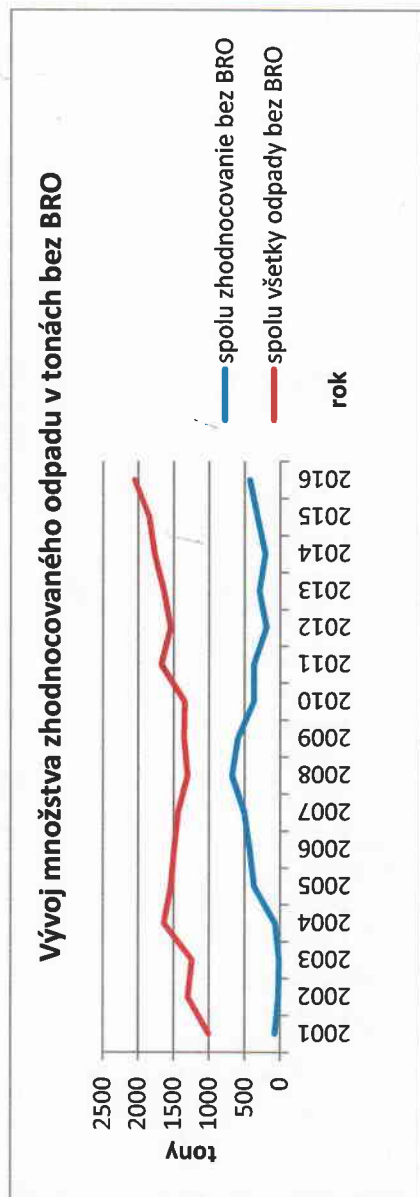


**Vývoj množstva odpadu v tonách
ukladané na skládku spolu**



VÝVOJ MNOŽŠTVA ZHODNOCOVANÉHO ODPADU BEZ BRO V TONÁCH

rok - tony	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
spolu zhodnocovanie bez BRO	72	24	16	67	367	427	508	679	595	372	369	189	295	208	322	428
spolu všetky odpady bez BRO	1006	1299	1240	1639	1541	1496	1441	1306	1355	1345	1675	1544	1641	1769	1846	2051



Vybrané štatistické údaje z prevádzky RCZ BRO v Nemšovej

1.	Príloha č. 2 zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku na projekt RCZ BRO: položka "Množstvo zhodnotených BRO v roku 2019 : 885 t"
----	--

2.	Vývoj množstva zhodnoteného bioodpadu v RCZ BRO				
	rok	2013	2014	2015	2016
		t	t	t	t
	BRO z územia mesta Nemšová	151	706	788	885
	BRO spracované celkom	151	961	988	1223

3.

Prevádzkové náklady RCZ BRO		
ako sú uvádzané v následných monitorovacích správach, kde sledované obdobie nie je totožné s uzavretým kalendárnym rokom		
	XI.2014-X.2015	XI.2015-X.2016
príjmy	1268	2238 €
výdaje	-55524	-46657 €

4.	Zoznam obcí zapojených do RCZ BRO a rok uzatvorenia zmluvy																																												
	<table> <tr><td>Nemšová</td><td></td></tr> <tr><td>Dolná Súča</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Červený Kameň</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Mikušovce</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Tuchyňa</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Bohunice</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Horné Srnie</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Dulov</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Krivoklát</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Ilava</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Vršatské Podhradie</td><td>2014</td></tr> <tr><td>Omšenie</td><td>2016</td></tr> <tr><td>Trenčianske Teplice</td><td>2016</td></tr> <tr><td>Borčice</td><td>2017</td></tr> <tr><td>Slavnica</td><td>0</td></tr> <tr><td>Kameničany</td><td>0</td></tr> <tr><td>Sedmerovec</td><td>0</td></tr> <tr><td>Skalka nad Váhom</td><td>0</td></tr> <tr><td>Trenčianska Teplá</td><td>0</td></tr> <tr><td>Dolná Poruba</td><td>0</td></tr> <tr><td>Horná Súča</td><td>budú mať vlastnú kompostáreň</td></tr> <tr><td>Bolešov</td><td>odmieta</td></tr> </table>	Nemšová		Dolná Súča	2014	Červený Kameň	2014	Mikušovce	2014	Tuchyňa	2014	Bohunice	2014	Horné Srnie	2014	Dulov	2014	Krivoklát	2014	Ilava	2014	Vršatské Podhradie	2014	Omšenie	2016	Trenčianske Teplice	2016	Borčice	2017	Slavnica	0	Kameničany	0	Sedmerovec	0	Skalka nad Váhom	0	Trenčianska Teplá	0	Dolná Poruba	0	Horná Súča	budú mať vlastnú kompostáreň	Bolešov	odmieta
Nemšová																																													
Dolná Súča	2014																																												
Červený Kameň	2014																																												
Mikušovce	2014																																												
Tuchyňa	2014																																												
Bohunice	2014																																												
Horné Srnie	2014																																												
Dulov	2014																																												
Krivoklát	2014																																												
Ilava	2014																																												
Vršatské Podhradie	2014																																												
Omšenie	2016																																												
Trenčianske Teplice	2016																																												
Borčice	2017																																												
Slavnica	0																																												
Kameničany	0																																												
Sedmerovec	0																																												
Skalka nad Váhom	0																																												
Trenčianska Teplá	0																																												
Dolná Poruba	0																																												
Horná Súča	budú mať vlastnú kompostáreň																																												
Bolešov	odmieta																																												

5. **Štatistika za rok 2016:**

množstvá bioodpadu podľa pôvodcu

mesto Nemšová	885 t
obec Horné Srnie	47 t
obec Tuchyňa	19 t
PD Vlára Nemšová	21 t
VÚ Nemšová	11 t
mesto Tr.Teplice	156 t
obec Omšenie	12 t
mesto Ilava	11 t
LIDL Nemšová	2 t
VETROPACK	5 t
NTS Nemšová	10 t
RVS VV Nemšová	44 t
	<u>1223 t</u>

Celkom spracovávané množstvo:

prijem od pôvodcov: 1223 t

opakovane kompostované drevo z oševu kompostu: 100 t

zemina primiešaná: 46 t

vstupná hmotnosť základok celkom: **1369 t**