

# M E S T O N O V É M E S T O N A D V Á H O M



## MATERIÁL PREDLOŽENÝ NA PREROKOVANIE :

**MsR:** 23. schôdzka

dňa: 08.11.2018

**MsZ:** 23. zasadnutie

dňa: 20.11.2018

### Názov materiálu:

**Program odpadového hospodárstva Mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 – 2020  
– schválenie dokumentu -**

### Dôvodová správa:

Na základe štátnej environmentálnej politiky SR sú od roku 1993 pre potreby koncepcného rozvoja odpadového hospodárstva vypracovávané Programy odpadového hospodárstva (ďalej len „POH“) a to POH Slovenskej republiky, POH kraja a POH obce.

V súčasnosti je v platnosti POH SR na roky 2016 – 2020. Pre územie Trenčianskeho kraja bol vypracovaný POH Trenčianskeho kraja na roky 2016 – 2020, ktorý však nadobudol účinnosť až 15.06.2018. POH Trenčianskeho kraja sa stal východiskovým dokumentom pre vypracovanie POH obce /mesta.

Podľa § 10 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) obec, na území ktorej ročná produkcia komunálnych odpadov vrátane drobných stavebných odpadov presahuje 350 t alebo ktorej počet obyvateľov prevyšuje 1000 obyvateľov, je povinná vypracovať program odpadového hospodárstva. Zároveň je povinnosťou vypracovať program tak, aby obdobie platnosti POH bolo zhodné s obdobím platnosti POH kraja.

Program odpadového hospodárstva Mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 – 2020 je dokument, ktorý určuje smerovanie odpadového hospodárstva mesta.

POH mesta je vypracovaný v súlade s hierarchiou a cieľmi odpadového hospodárstva a v súlade so záväznou časťou POH Trenčianskeho samosprávneho kraja na roky 2016 – 2020. Vychádza z analýzy súčasného stavu a potrieb odpadového hospodárstva.

V súlade s § 10 ods. 2 zákona o odpadoch dokument obsahuje:

- a) charakteristiku aktuálneho stavu odpadového hospodárstva,
- b) predpokladané množstvo vzniku komunálnych odpadov a drobného stavebného odpadu,
- c) údaje o systéme zberu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov a o zabezpečení triedeného zberu komunálnych odpadov,

- d) ciele a opatrenia zamerané na zníženie množstva vzniknutých komunálnych odpadov a na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia,
- e) opatrenia na znižovanie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov,
- f) opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov o triedenom zbere komunálnych odpadov z obalov a o význame značiek na obaloch, ktoré znamenajú, že obal je možné zhodnotiť,
- g) informácie o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov,
- h) informácie o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľov v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi,
- i) rozsah finančnej náročnosti programu.

Obsahovo je predkladaný POH zostavený podľa Osnovy programu odpadového hospodárstva obce, ktorá je uvedená v prílohe č. 3 k vyhláske MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Vypracovaný POH mesto predložilo v zákonom stanovenej štvormesačnej lehote na Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, Odbor starostlivosti o životné prostredie, ktorý posúdil súlad vypracovaného POH mesta so zákonom o odpadoch a so záväznou časťou POH Trenčianskeho kraja na roky 2016 -2020. Výsledok tohto posúdenia bol kladný.

Zákonnou povinnosťou mesta je POH mesta schváliť (§10 ods. 4 písm. b) zákona o odpadoch). Vydaním nového POH mesta zároveň zanikne platnosť predchádzajúceho POH mesta.

Meno spracovateľa: **Ing. Zuzana PAUČINOVÁ**

Funkcia: OVRMD – referát ŽP

Meno spracovateľa: **Ing. Slavomír LACKO**

Funkcia: vedúci ekologického strediska, čistenia mesta, zberového dvora a kompostárne

Meno spracovateľa: **Ing. Michal OCHODNICKÝ**

Funkcia: Firex Slovakia s.r.o.

Meno predkladateľa: **Ing. Milan BLAŠKO**

Funkcia: vedúci OVRMD

Podpis predkladateľa:

# MESTO NOVÉ MESTO NAD VÁHOM



## PROGRAM ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA MESTA NOVÉ MESTO NAD VÁHOM NA ROKY 2016 - 2020

**September 2018**

## OBSAH

OBSAH .....	1
ÚVOD .....	3
1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE PROGRAMU MESTA .....	4
1.1. Názov mesta .....	4
1.2. Identifikačné číslo mesta .....	4
1.3. Okres .....	4
1.4. Počet obyvateľov mesta .....	4
1.5. Rozloha katastrálneho územia .....	4
1.6. Obdobie, na ktoré sa program vydáva .....	4
2. CHARAKTERISTIKA SÚČASNÉHO STAVU ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA .....	5
2.1. Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v meste v predchádzajúcom období .....	5
2.1.1. Druh a množstvo komunálnych odpadov vzniknutých v meste v predchádzajúcom období s osobitným rozlíšením na zmesový komunálny odpad, objemný odpad, biologicky rozložiteľný odpad a drobný stavebný odpad .....	14
2.2. Triedený zber komunálnych odpadov .....	16
2.3. Predpokladané množstvo vzniku komunálnych odpadov a drobného stavebného odpadu .....	20
3. VYHODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PROGRAMU .....	22
4. ZÁVÄZNÁ ČASŤ PROGRAMU .....	27
4.1. Ciele a cieľové smerovanie v nakladaní s komunálnym odpadom a opatrenia na dosiahnutie stanovených cieľov .....	27
4.2. Opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov o triedenom zbere a o význame značiek na obaloch .....	30
4.3. Údaje o systéme zberu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov a o zabezpečení triedeného zberu komunálnych odpadov .....	32
4.3.1. ZBER ZMESOVÉHO KOMUNÁLNEHO ODPADU .....	32
4.3.2. ZBER DROBNÝCH STAVEBNÝCH ODPADOV .....	33
4.3.3. ZBER OBJEMNÉHO (NADROZMERNÉHO) ODPADU .....	34
4.3.4. ZBER BIOLOGICKY ROZLOŽITEĽNÉHO KOMUNÁLNEHO ODPADU .....	34
4.3.5. TRIEDENÝ ZBER VYUŽITEĽNÝCH ZLOŽIEK KOMUNÁLNEHO ODPADU .....	35
5. SMERNÁ ČASŤ PROGRAMU .....	39
5.1. Informácie o dostupnosti zariadení na spracovanie jednotlivých druhov komunálnych odpadov a o potrebe ich budovania .....	39
5.2. Údaje o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľstva v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi .....	45

## **Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

---

5.3.	Rozsah finančnej náročnosti programu.....	46
6.	INÉ .....	48
6.1.	Potvrdenie spracovateľa údajov.....	48
6.2.	Potvrdenie správnosti údajov.....	48
7.	PRÍLOHOVÁ ČASŤ.....	49
7.1.	Rozhodnutia správnych orgánov vydané vo veci odpadov .....	49
7.2.	Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva .....	51

## **ÚVOD**

Podľa § 10 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“) obec, na území ktorej ročná produkcia komunálnych odpadov vrátane drobných stavebných odpadov presahuje 350 ton alebo na ktorej počet obyvateľov prevyšuje 1 000 obyvateľov, je povinná vypracovať program odpadového hospodárstva obce. Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 – 2020 (ďalej len „POH mesta“) je strategický dokument, ktorý určuje smerovanie odpadového hospodárstva na vytýčené obdobie.

Obsahovo je POH mesta zostavený podľa Osnovy programu odpadového hospodárstva obce, ktorá je uvedená v prílohe č. 3 k vyhláske MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. Program odpadového hospodárstva pozostáva zo základných údajov programu, charakteristiky aktuálneho stavu odpadového hospodárstva, predpokladaného množstva vzniku komunálneho odpadu a drobného stavebného odpadu, vyhodnotenia predchádzajúceho programu, zo záväznej časti a zo smernej časti. POH na roky 2016 - 2020 je v poradí druhým programom stanovujúcim základné požiadavky, ciele a opatrenia zamerané na oblasť odpadového hospodárstva. Vychádza najmä z aktuálneho POH Slovenskej republiky, POH Trenčianskeho kraja, z vyhodnotenia predchádzajúceho POH mesta na roky 2011 až 2015 a z analýzy súčasného stavu a potrieb odpadového hospodárstva.

Záväzná časť POH mesta obsahuje ciele a cieľové smerovanie v nakladaní s jednotlivými druhmi odpadov, opatrenia zamerané na zníženie množstva vzniknutých komunálnych odpadov, osobitne na zníženie zmesového komunálneho odpadu, na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia, znižovanie množstva biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu ukladaného na skládky odpadov, zvýšenie zhodnotenia komunálneho odpadu a opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov o triedenom zbere komunálnych odpadov z obalov a o význame značiek na obaloch, ktoré znamenajú.

Smerná časť POH mesta obsahuje informácie o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov na území mesta, informácie o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľov v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi a o potrebe triedeného zberu komunálnych odpadov.

## 1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE PROGRAMU MESTA

Nové Mesto nad Váhom leží na strednom Považí, v severnej časti výbežku Podunajskej nížiny pri úpätí Malých Karpát. Územie patrí do povodia rieky Váh, ktorý preteká východne od územia mesta ležiaceho na sútoku s Klanečnicou. Súbežne s riekou Váh preteká aj Biskupský kanál. Na území mesta sa nachádzajú nívne a lužné pôdy v blízkosti rieky Váh a úrodné hnedozeme v južnej časti katastrálneho územia. V okolí mesta Nové Mesto nad Váhom sa vodné plochy prirodzeného pôvodu nenachádzajú. Z umelých vodných plôch je to hlavne štrkovisko Zelená voda severovýchodne od mesta Nové Mesto nad Váhom. Katastrálne územie sa rozkladá na ploche 3 258,3 ha, vo výške približne 181 m n. m.. Nové Mesto nad Váhom je okresným mestom a je súčasťou Trenčianskeho kraja. Susedí s okresmi Myjava, Piešťany, Topoľčany, Bánovce nad Bebravou a Trenčín. Podnebie územia mesta patrí do nížinnej, teplej klimatickej oblasti s priemerne viac ako 50 dňami s maximálnou teplotou vzduchu 25 °C a vyššou a miernou zimou. Obyvateľstvo sa vyznačuje vysokým podielom vzdelanosti a kvalifikovanosťou pracovných síl. V súčasnosti väčšina ľudí pracuje v priemysle vo výrobnom odvetví.

### 1.1. Názov mesta

#### MESTO NOVÉ MESTO NAD VÁHOM

Československej armády 64/1, 915 32 Nové Mesto nad Váhom

### 1.2. Identifikačné číslo mesta

IČO: 00 311 863

### 1.3. Okres

Okres Nové Mesto nad Váhom

### 1.4. Počet obyvateľov mesta

Počet obyvateľov: 20 066 (údaj k 31.12.2017)

### 1.5. Rozloha katastrálneho územia

Kód okresu: 304

Kód obce: 506338

Kód katastra: 842 044

Rozloha katastrálneho územia obce: 32 582 561 m<sup>2</sup>

### 1.6. Obdobie, na ktoré sa program vydáva

Program odpadového hospodárstva Mesta Nové Mesto nad Váhom sa vydáva na roky 2016 - 2020.

## 2. CHARAKTERISTIKA SÚČASNÉHO STAVU ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA

Nakladanie s odpadom je zber, preprava, zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadu vrátane dohľadu nad týmito činnosťami a nasledujúcej starostlivosti o miesta zneškodňovania a zahŕňa aj konanie obchodníka alebo sprostredkovateľa. Pri nakladaní s komunálnym odpadom sa Mesto Nové Mesto nad Váhom riadi základným právnym predpisom pre odpadové hospodárstvo – zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorý nadobudol platnosť 1.1.2016 a jeho novelami, vykonávacími vyhláškami k zákonu o odpadoch, Všeobecne záväzným nariadením mesta Nové Mesto nad Váhom č. 5/2016 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi na území Mesta Nové Mesto nad Váhom a aktuálnymi Rozhodnutiami v oblasti odpadového hospodárstva.

Pri nakladaní s jednotlivými zložkami komunálneho odpadu sa uplatňuje hierarchia odpadového hospodárstva, pre ktorú je záväzné poradie týchto priorít:

- predchádzanie vzniku odpadu,
- príprava na opätovné použitie,
- recyklácia,
- iné zhodnocovanie, napríklad energetické zhodnocovanie,
- zneškodňovanie.

Mesto Nové Mesto nad Váhom vedie priebežnú evidenciu odpadov na evidenčných listoch odpadu. Z tejto evidencie sa následne spracováva Ohlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za jednotlivé kalendárne roky. Údaje o druhu, množstva a nakladaní s odpadom vychádzajú zo štatistických Ohlásení mesta za jednotlivé roky.

### 2.1. Druh, množstvo a zdroj komunálnych odpadov vzniknutých v meste v predchádzajúcom období

Jednotlivé spôsoby zhodnocovania a zneškodňovania odpadov sú definované v prílohe č. 1 a č. 2 zákona o odpadoch č. 79/2015 Z.z.

Činnosti zhodnocovania odpadov:

- R1 Využitie najmä ako palivo alebo na získavanie energie iným spôsobom.
- R2 Spätné získavanie alebo regenerácia rozpúšťadiel.
- R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov).
- R4 Recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín.
- R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov.
- R6 Regenerácia kyselín a zásad.
- R7 Spätné získavanie komponentov používaných pri odstraňovaní znečistenia.
- R8 Spätné získavanie komponentov z katalyzátorov.
- R9 Prečisťovanie oleja alebo jeho iné opätovné použitie.
- R10 Úprava pôdy na účel dosiahnutia prínosov pre poľnohospodárstvo alebo na zlepšenie životného prostredia.



- R11 Využitie odpadov vzniknutých pri činnostiach R1 až R10.
- R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11.
- R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

Činnosti zneškodňovania odpadov:

- D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov).
- D2 Úprava pôdnymi procesmi (napr. biodegradácia kvapalných alebo kalových odpadov v pôde atď.).
- D3 Hĺbková injektáž (napr. injektáž čerpatelných odpadov do vrtov, soľných baní alebo prirodzených úložísk atď.).
- D4 Ukladanie do povrchových nádrží (napr. umiestnenie kvapalných alebo kalových odpadov do jám, rybníkov alebo lagún atď.).
- D5 Špeciálne vybudované skládky odpadov (napr. umiestnenie do samostatných buniek s povrchovou úpravou stien, ktoré sú zakryté a izolované jedna od druhej a od životného prostredia atď.).
- D6 Vypúšťanie a vhadzovanie do vodného recipienta okrem morí a oceánov.
- D7 Vypúšťanie a vhadzovanie do morí a oceánov vrátane uloženia na morské dno.
- D8 Biologická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12.
- D9 Fyzikálno-chemická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12 (napr. odparovanie, sušenie, kalcinácia atď.).
- D10 Spaľovanie na pevnine.
- D11 Spaľovanie na mori.
- D12 Trvalé uloženie (napr. umiestnenie kontajnerov v baniach atď.).
- D13 Zmiešavanie alebo miešanie pred použitím niektorej z činností D1 až D12.
- D14 Uloženie do ďalších obalov pred použitím niektorej z činností D1 až D12.
- D15 Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

Iné nakladanie s odpadom:

- Z Zhromažďovanie odpadov
- DO Odovzdanie odpadu na využitie v domácnosti
- PO Príprava na opätovné použitie
- V Zber odpadov
- TÚ Využitie odpadu na úpravu terénu
- OO Prijatie/Odovzdanie obchodníkovi
- OS Prijatie/Odovzdanie sprostredkovateľovi
- SVZ Dočasné uloženie výkopovej zeminy
- PS Dočasné uloženie odpadu v prekládkovej stanici komunálneho odpadu

Na zjednodušenie boli jednotlivé činnosti nakladania s odpadmi zaradené do sedem skupín nasledovne:

Tabuľka č.1: Skupiny nakladania s odpadmi

<b>Skupina nakladania</b>	<b>Kód nakladania</b>
Zhodnocovania materiálové	R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R10, R11
Zhodnocovania energetické	R1
Zhodnocovanie iné	R12, R13
Skládkovanie	D1
Zneškodňovanie spaľovaním bez energetického využitia	D10
Zneškodňovanie iné	D2 - D9, D11 - D15
Iný spôsob nakladania	DO*, Z**

Odpady, ktoré vznikajú na území mesta sú zaradené podľa druhov určených v súlade s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Katalóg odpadov tvorí zoznam odpadov uvedený v prílohe č. 1 a kritériá pre posudzovanie nebezpečných vlastností odpadov uvedené v prílohe č. 2. Odpady sa členia na nebezpečné odpady označené písmenom „N“ a odpady, ktoré nie sú nebezpečné (ďalej len „ostatné odpady“), označené písmenom „O“.

Druhy odpadov sú označené šesťmiestnym číselným kódom odpadu, v ktorom prvé dvojčíslenie označuje skupinu odpadov, druhé dvojčíslenie podskupinu odpadov v príslušnej skupine odpadov a tretie dvojčíslenie druh odpadu v príslušnej skupine odpadov a podskupine odpadov.

Mesto Nové Mesto nad Váhom zabezpečuje zber odpadov prostredníctvom pravidelného vývozu komunálneho odpadu, zberového dvora, kompostárne a prekládkovej stanice v Mnešičiach pre jednotlivé druhy odpadov, ktoré sú uvedené v tabuľke č. 2.

Tabuľka č. 2: Skupiny, podskupiny a druhy odpadov

<b>Číslo skupiny, podskupiny a druhy odpadov</b>	<b>Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadov</b>	<b>Kategória odpadu</b>
<b>16</b>	<b>ODPADY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ V TOMTO KATALÓGU</b>	
<b>16 01</b>	<b>Staré vozidlá z rozličných dopravných prostriedkov vrátane strojov neurčených na cestnú premávku a odpady z demontáže starých vozidiel a údržby vozidiel okrem 13, 14, 16 06 a 16 08</b>	
16 01 03	Opotrebované pneumatiky	O
<b>17</b>	<b>STAVEBNÉ ODPADY A ODPADY Z DEMOLÁCIÍ VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MIEST</b>	
<b>17 01</b>	<b>Betón, tehly, škridly, obkladový materiál a keramika</b>	
17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 03	Škridly a obkladový materiál a keramika	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené 17 01 06	O

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

<b>17 03</b>	<b>Bitúmenové zmesi, uhoľný decht a dechtové výrobky</b>	
17 03 02	Bituménové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
<b>17 05</b>	<b>Zemina vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných plôch, kamenivo a materiál z bagrovísk</b>	
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 05 08	Štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07	O
<b>17 08</b>	<b>Stavebný materiál na báze sadry</b>	
17 08 02	Stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	O
<b>17 09</b>	<b>INÉ ODPADY ZO STAVIEB A DEMOLÁCIÍ</b>	
17 09 04	Zmiešaný odpad zo stavieb a demolácii iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02, 170903	O
<b>20</b>	<b>KOMUNÁLNE ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE ICH ZLOŽIEK ZO SEPAROVANÉHO ZBERU</b>	
<b>20 01</b>	<b>Separovane zbierané zložky komunálnych odpadov (okrem 15 01)</b>	
20 01 01	Papier a lepenka	O
20 01 02	Sklo	O
20 01 03	Viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky	O
20 01 08	Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	O
20 01 10	Šatstvo	O
20 01 11	Textílie	O
20 01 13	Rozpúšťadlá	N
20 01 14	Kyseliny	N
20 01 15	Zásady	N
20 01 17	Fotochemické látky	N
20 01 19	Pesticídy	N
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N
20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluorované uhľovodíky	N
20 01 25	Jedlé oleje a tuky	O
20 01 26	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N
20 01 27	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 28	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce iné ako uvedené v 20 01 27	O
20 01 29	Detergenty obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 30	Detergenty iné ako uvedené v 20 01 31	O
20 01 32	Liečivá iné ako uvedené v 20 01 31	O
20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N
20 01 34	Batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	O
20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01	N

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

	21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné látky	
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, a 20 01 35, obsahujúce nebezpečné látky	O
20 01 37	Drevo obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 01 39	Plasty	O
20 01 40	Kovy	O
20 01 41	Odpad z vymetania komínov	O
20 01 99	Odpady inak nešpecifikované	O
<b>20 02</b>	<b>Odpady zo záhrad a z parkov vrátane odpadu z cintorínov</b>	
20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad	O
20 02 02	Zemina a kamenivo	O
20 02 03	Iné biologicky nerozložiteľné odpady	O
<b>20 03</b>	<b>Iné komunálne odpady</b>	
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O
20 03 02	Odpad z trhovísk	O
20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O
20 03 04	Kal zo septikov	O
20 03 06	Odpad z čistenia kanalizácie	O
20 03 07	Objemný odpad	O
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O
20 03 99	Komunálne odpady inak nešpecifikované	O

Celkové množstvo vzniknutých odpadov, ich názov a kategóriu odpadov, ktoré vznikli na území Mesta Nové Mesto nad Váhom v rokoch 2011 – 2017 a spôsob nakladania s odpadmi je uvedený v tabuľkách č. 3 - 9.

Tabuľka č. 3: Druh, množstvo a spôsob nakladania s komunálnymi odpadmi vzniknutými v meste v roku 2011

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo v tonách	Spôsob nakladania
<b>17 09 04</b>	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	1503,280	D1
<b>20 01 01</b>	Papier a lepenka	O	232,680	R3
<b>20 01 02</b>	Sklo	O	238,920	R5
<b>20 01 19</b>	Pesticídy	N	0,060	D1
<b>20 01 23</b>	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	6,930	R3
<b>20 01 26</b>	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,240	R9
<b>20 01 27</b>	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N	4,250	D1
<b>20 01 35</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	11,900	R12

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

<b>20 01 36</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	7,500	R12
<b>20 01 39</b>	Plasty	O	94,080	R3
<b>20 02 01</b>	Biologicky rozložiteľný odpad	O	385,730	R3
<b>20 03 01</b>	Zmesový komunálny odpad	O	8 153,250	D1
<b>20 03 07</b>	Objemný odpad	O	120,410	D1

Tabuľka č. 4: Druh, množstvo a spôsob nakladania s komunálnymi odpadmi vzniknutými v meste v roku 2012

<b>Kód odpadu</b>	<b>Názov odpadu</b>	<b>Kategória odpadu</b>	<b>Množstvo v tonách</b>	<b>Spôsob nakladania</b>
<b>17 09 04</b>	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	1484,600	D1
<b>20 01 01</b>	Papier a lepenka	O	232,050	R3
<b>20 01 02</b>	Sklo	O	268,580	R5
<b>20 01 21</b>	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,270	R5
<b>20 01 23</b>	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	6,750	R3
<b>20 01 26</b>	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,450	R9
<b>20 01 27</b>	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N	4,490	D1
<b>20 01 33</b>	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,100	R4
<b>20 01 35</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	8,940	R12
<b>20 01 36</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	10,220	R12
<b>20 01 39</b>	Plasty	O	91,610	R3
<b>20 02 01</b>	Biologicky rozložiteľný odpad	O	308,690	R3
<b>20 03 01</b>	Zmesový komunálny odpad	O	7 585,910	D1
<b>20 03 07</b>	Objemný odpad	O	123,090	D1

Tabuľka č. 5: Druh, množstvo a spôsob nakladania s komunálnymi odpadmi vzniknutými v meste v roku 2013

<b>Kód odpadu</b>	<b>Názov odpadu</b>	<b>Kategória odpadu</b>	<b>Množstvo v tonách</b>	<b>Spôsob nakladania</b>
-------------------	---------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

<b>15 01 04</b>	Obaly z kovu	O	1,860	R13
<b>15 01 05</b>	Kompozitné obaly	O	3,000	R3
<b>17 09 04</b>	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	2577,76	D1
<b>20 01 01</b>	Papier a lepenka	O	245,960	R3
<b>20 01 02</b>	Sklo	O	229,260	R5
<b>20 01 10</b>	Šatstvo	O	34,500	R3
<b>20 01 21</b>	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,310	R5
<b>20 01 23</b>	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	4,910	R3
<b>20 01 26</b>	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,270	R9
<b>20 01 27</b>	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N	5,470	D1
<b>20 01 33</b>	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,160	R4
<b>20 01 35</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	6,530	R12
<b>20 01 36</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	12,210	R12
<b>20 01 39</b>	Plasty	O	151,880	R3, R12
<b>20 01 40</b>	Kovy	O	0,760	R13
<b>20 02 01</b>	Biologicky rozložiteľný odpad	O	812,280	R3
<b>20 03 01</b>	Zmesový komunálny odpad	O	7 528,550	D1
<b>20 03 07</b>	Objemný odpad	O	151,640	D1

Tabuľka č. 6: Druh, množstvo a spôsob nakladania s komunálnymi odpadmi vzniknutými v meste v roku 2014

<b>Kód odpadu</b>	<b>Názov odpadu</b>	<b>Kategória odpadu</b>	<b>Množstvo v tonách</b>	<b>Spôsob nakladania</b>
<b>15 01 05</b>	Kompozitné obaly	O	5,630	R3
<b>17 09 04</b>	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	3455,29	D1
<b>20 01 01</b>	Papier a lepenka	O	288,520	R3
<b>20 01 02</b>	Sklo	O	266,500	R5
<b>20 01 10</b>	Šatstvo	O	1,460	R3
<b>20 01 19</b>	Pesticídy	N	0,170	D1
<b>20 01 21</b>	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,210	R12
<b>20 01 23</b>	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	5,500	R12
<b>20 01 26</b>	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	1,600	R9
<b>20 01 27</b>	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N	5,930	D1

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

<b>20 01 33</b>	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,530	R4
<b>20 01 35</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	12,210	R12
<b>20 01 36</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	8,900	R12
<b>20 01 39</b>	Plasty	O	227,600	R3, R12
<b>20 01 40</b>	Kovy	O	8,000	R3
<b>20 02 01</b>	Biologicky rozložiteľný odpad	O	1143,400	R3
<b>20 03 01</b>	Zmesový komunálny odpad	O	7360,290	D1
<b>20 03 07</b>	Objemný odpad	O	126,760	D1

Tabuľka č. 7: Druh, množstvo a spôsob nakladania s komunálnymi odpadmi vzniknutými v meste v roku 2015

<b>Kód odpadu</b>	<b>Názov odpadu</b>	<b>Kategória odpadu</b>	<b>Množstvo v tonách</b>	<b>Spôsob nakladania</b>
<b>17 09 04</b>	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	1106,57	D1
<b>15 01 05</b>	Kompozitné obaly	O	7,500	R3
<b>16 01 03</b>	Opotrebované pneumatiky	O	5,920	R3
<b>20 01 01</b>	Papier a lepenka	O	248,466	R3
<b>20 01 02</b>	Sklo	O	308,680	R5
<b>20 01 10</b>	Šatstvo	O	35,500	R3
<b>20 01 19</b>	Pesticídy	N	0,140	D1
<b>20 01 21</b>	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,194	R12
<b>20 01 23</b>	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	6,475	R12
<b>20 01 26</b>	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,680	R9
<b>20 01 27</b>	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N	9,060	D1
<b>20 01 35</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	3,150	R12
<b>20 01 36</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	13,345	R12
<b>20 01 39</b>	Plasty	O	284,608	R3, R5, R12
<b>20 01 40</b>	Kovy	O	8,210	R4
<b>20 02 01</b>	Biologicky rozložiteľný odpad	O	1054,610	R3
<b>20 03 01</b>	Zmesový komunálny odpad	O	7310,820	D1
<b>20 03 07</b>	Objemný odpad	O	88,080	D1

Tabuľka č. 8: Druh, množstvo a spôsob nakladania s komunálnymi odpadmi vzniknutými v meste v roku 2016

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

<i>Kód odpadu</i>	<i>Názov odpadu</i>	<i>Kategória odpadu</i>	<i>Množstvo v tonách</i>	<i>Spôsob nakladania</i>
<b>15 01 05</b>	Kompozitné obaly	O	9,560	R3
<b>17 09 04</b>	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	1046,71	D1
<b>20 01 01</b>	Papier a lepenka	O	377,390	R3
<b>20 01 02</b>	Sklo	O	323,560	R5
<b>20 01 10</b>	Šatstvo	O	1,690	R3
<b>20 01 19</b>	Pesticídy	N	0,040	D9
<b>20 01 21</b>	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,233	R12
<b>20 01 23</b>	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	7,335	R12
<b>20 01 26</b>	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,810	R9
<b>20 01 27</b>	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N	7,630	R12
<b>20 01 33</b>	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,330	R12
<b>20 01 35</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	3,470	R12
<b>20 01 36</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	16,885	R12
<b>20 01 39</b>	Plasty	O	212,384	R3, R12
<b>20 01 40</b>	Kovy	O	11,740	R3
<b>20 02 01</b>	Biologicky rozložiteľný odpad	O	1321,265	R3
<b>20 03 01</b>	Zmesový komunálny odpad	O	7468,910	D1
<b>20 03 07</b>	Objemný odpad	O	134,440	D1

Tabuľka č. 9: Druh, množstvo a spôsob nakladania s komunálnymi odpadmi vzniknutými v meste v roku 2017

<i>Kód odpadu</i>	<i>Názov odpadu</i>	<i>Kategória odpadu</i>	<i>Množstvo v tonách</i>	<i>Spôsob nakladania</i>
<b>17 09 04</b>	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	1014,62	D1
<b>20 01 01</b>	Papier a lepenka	O	305,087	R3
<b>20 01 02</b>	Sklo	O	290,440	R5
<b>20 01 03</b>	Viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)	O	12,640	R3
<b>20 01 10</b>	Šatstvo	O	38,500	R3
<b>20 01 19</b>	Pesticídy	N	0,240	R12
<b>20 01 21</b>	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,564	R12



**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

<b>20 01 23</b>	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	4,495	R12
<b>20 01 26</b>	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,415	R9
<b>20 01 27</b>	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N	6,480	R12
<b>20 01 33</b>	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N	0,020	R12
<b>20 01 35</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti	N	7,915	R12
<b>20 01 36</b>	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	20,640	R12
<b>20 01 38</b>	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O	15,020	R3
<b>20 01 39</b>	Plasty	O	286,683	R3, R12
<b>20 01 40</b>	Kovy	O	0,420	R4
<b>20 02 01</b>	Biologicky rozložiteľný odpad	O	1278,000	R3
<b>20 03 01</b>	Zmesový komunálny odpad	O	7661,690	D1
<b>20 03 07</b>	Objemný odpad	O	151,500	D1

**2.1.1. Druh a množstvo komunálnych odpadov vzniknutých v meste v predchádzajúcom období s osobitným rozlíšením na zmesový komunálny odpad, objemný odpad, biologicky rozložiteľný odpad a drobný stavebný odpad**

Porovnanie vzniku vybraných druhov komunálneho odpadu za roky 2011 – 2017 sú uvedené v tabuľke č. 10. Z tabuľky vyplýva, že najväčšie množstvo Zmesového komunálneho odpadu vzniklo v roku 2011 a najmenej v roku 2015. Množstvo zhodnoteného biologicky rozložiteľného odpadu vzrástlo najmä po otvorení Zberového dvora pre separovaný a biologický odpad. Najviac biologicky rozložiteľného odpadu vzniklo v roku 2016.

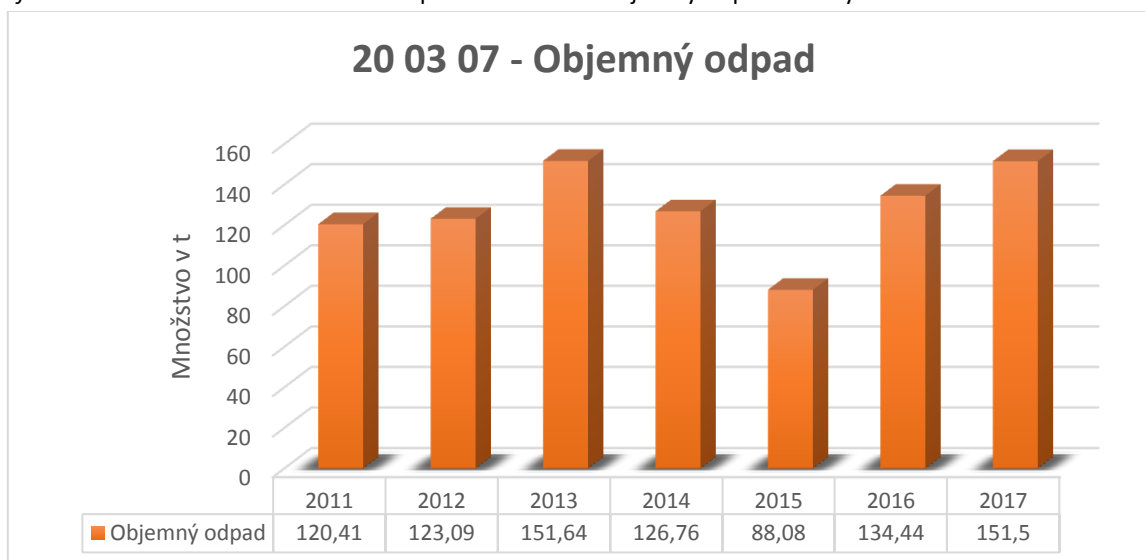
Tabuľka č. 10: Množstvo vzniknutých odpadov v predchádzajúcom období s osobitným rozlíšením na zmesový komunálny odpad, objemný odpad, biologicky rozložiteľný odpad a drobný stavebný odpad

Kód odpadu	Názov odpadu	Roky						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>20 03 01</b>	Zmesový komunálny odpad	8153,25	7585,91	7528,55	7360,29	7310,82	7468,91	7661,69
<b>20 03 07</b>	Objemný odpad	120,41	123,09	151,64	126,76	88,08	134,44	151,50
<b>20 02 01</b>	Biologicky rozložiteľný odpad	385,73	308,69	812,28	1143,4	1054,61	1321,27	1278,00
<b>17 09 04</b>	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií	1503,28	1484,600	2577,76	3455,29	1106,57	1046,71	1014,62

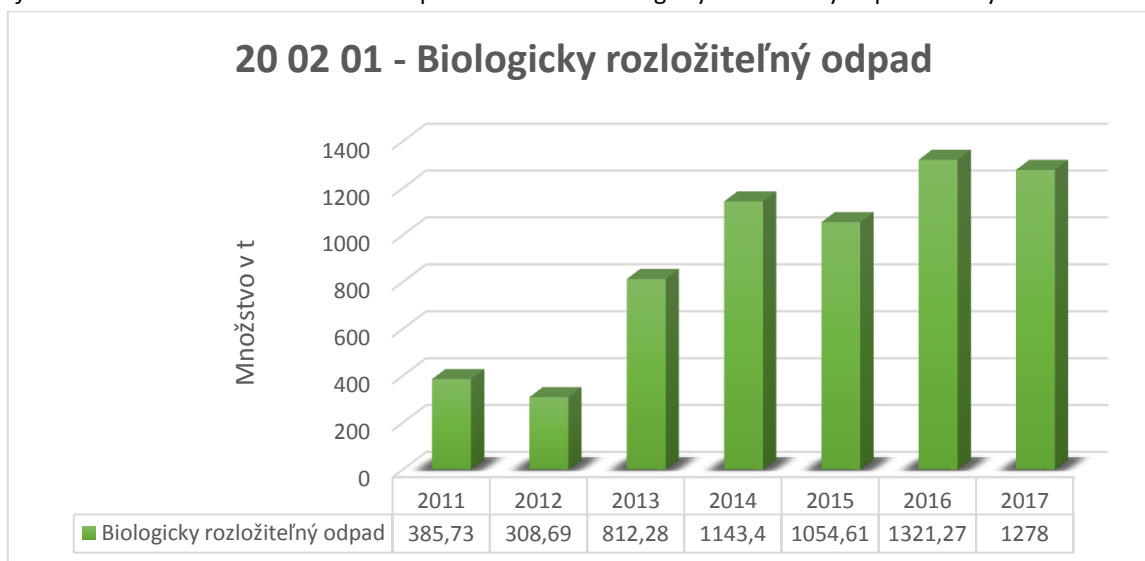
Graf č. 1: Grafické znázornenie vzniku odpadu 20 03 01 - Zmesový komunálny odpad za roky 2011 - 2017



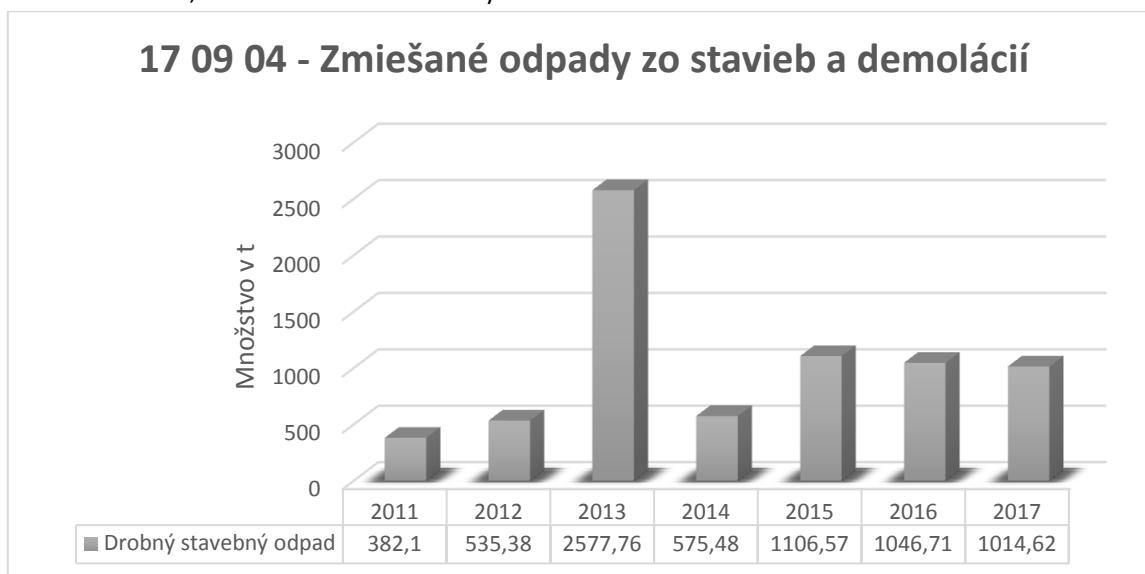
Graf č. 2: Grafické znázornenie vzniku odpadu 20 03 07 – Objemný odpad za roky 2011 - 2017



Graf č. 3: Grafické znázornenie vzniku odpadu 20 02 01 – Biologicky rozložiteľný odpad za roky 2011 - 2017



Graf č. 4: Grafické znázornenie vzniku odpadu 17 09 04 – Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 za roky 2011 - 2017



## 2.2. Triedený zber komunálnych odpadov

V meste Nové Mesto nad Váhom je celoplošne zavedený systém triedeného zberu a to triedený zber papiera a lepenky, skla, plastov, viacvrstvových kombinovaných materiálov, kovov vrátane kovových obalov, textilu, biologicky rozložiteľného odpadu, drobného stavebného odpadu, objemných odpadov a oddelene vytriedených odpadov s obsahom škodlivín.

Zber a prepravu komunálnych odpadov na území Mesta Nové Mesto nad Váhom za účelom ich zhodnotenia alebo zneškodnenia vykonávajú Technické služby mesta Nové Mesto nad Váhom (príspevková organizácia mesta).

Triedený zber odpadov z obalov a odpadov z neobalových výrobkov zbieraných spolu s obalmi sa v meste realizuje prostredníctvom zberných nádob nasledovne:

- papier – označené 240 l a 1100 l zberné nádoby modrej farby
- plasty – označené 240 l a 1100 l zberné nádoby žltej farby
- sklo – 1300 l zberné nádoby zelenej farby
- kovové obaly (plechovky) – zber do 240 l a 1100 l nádob žltej farby určených na plasty (zber spolu s plastmi)
- viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (tetrapaky) – zber do 240 l a 1100 l nádob žltej farby určených na plasty (zber spolu s plastmi)

Vytriedené zložky komunálnych odpadov sú odovzdávané na zhodnotenie resp. zneškodnenie oprávneným organizáciám na základe uzatvorených zmlúv. Zhodnotenie jednotlivých druhov odpadov z obalov zabezpečuje Organizácia zodpovednosti výrobcov. Organizácia zodpovednosti výrobcov zabezpečuje a financuje systém triedeného zberu odpadov.

Zmesový komunálny odpad, ktorý vznikol na území mesta Nové Mesto nad Váhom, je v súčasnosti zneškodňovaný skládkovaním na riadenej skládke odpadov Kopaničiarskej odpadovej spoločnosti, s.r.o. Kostolné.

Mesto Nové Mesto nad Váhom prostredníctvom Technických služieb mesta Nové Mesto nad Váhom prevádzkuje zberový dvor pre separovaný a biologický odpad na Banskej ulici. Zberový dvor na separovaný a biologický odpad slúži ako centrálné stredisko pre zber, triedenie a dočasné skladovanie odpadov a na odtriedenie nečistôt z odpadov zo separovaného zberu papiera, plastov a kompozitných obalov pred ich zhodnotením alebo zneškodnením, na spracovanie biologicky rozložiteľných odpadov drvením a následným kompostovaním a na dočasné uskladnenie nebezpečných odpadov pred ich zneškodnením z územia mesta Nové Mesto nad Váhom.

Ide o centrálné zariadenie pre nakladanie s odpadmi s kompletnou modernou technickou vybavenosťou, ktoré je k dispozícii obyvateľom mesta Nové Mesto nad Váhom (nie organizáciám a podnikateľom). Biologicky rozložiteľný odpad od občanov mesto zhodnocuje v kompostárni.

Súčasťou zberového dvora sú:

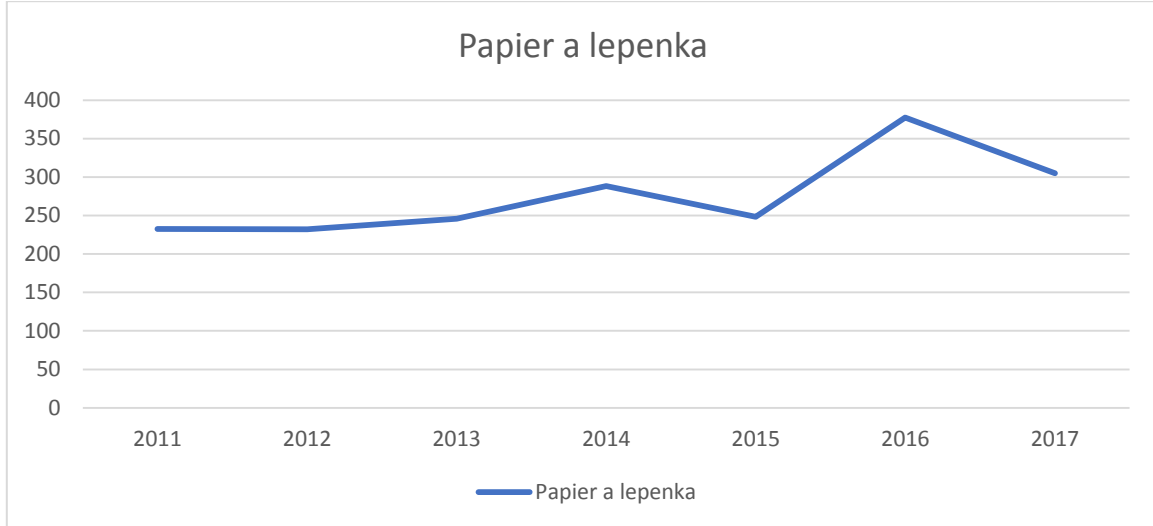
- triediaca hala na triedenie a listovanie odpadov vrátane kompletnej triediacej linky spolu s paketovacím lisom s automatickým oväzovaním, dopravníkom pre plnenie lisu a perforátorom
- skladové priestory určené na skladovanie nebezpečných odpadov
- skladové priestory určené na skladovanie ostatných odpadov
- kompostáreň a príslušné strojné zariadenia: drviace zariadenie, bubnový triedič, teleskopický manipulátor a prekopávač kompostu
- aeróbny fermentor EWA a príslušné strojné zariadenia: drvič kuchynského odpadu, pásový dopravník, miešač a drvič biomasy, chladiaci box na kuchynský odpad
- váha
- administratívne priestory.

Technické služby mesta prevádzkujú aj Prekládkovú stanicu komunálneho odpadu na Tehelnej ulici v Mnešiciach, ktorá slúži na odovzdávanie drobného stavebného odpadu a veľkoobjemového odpadu.

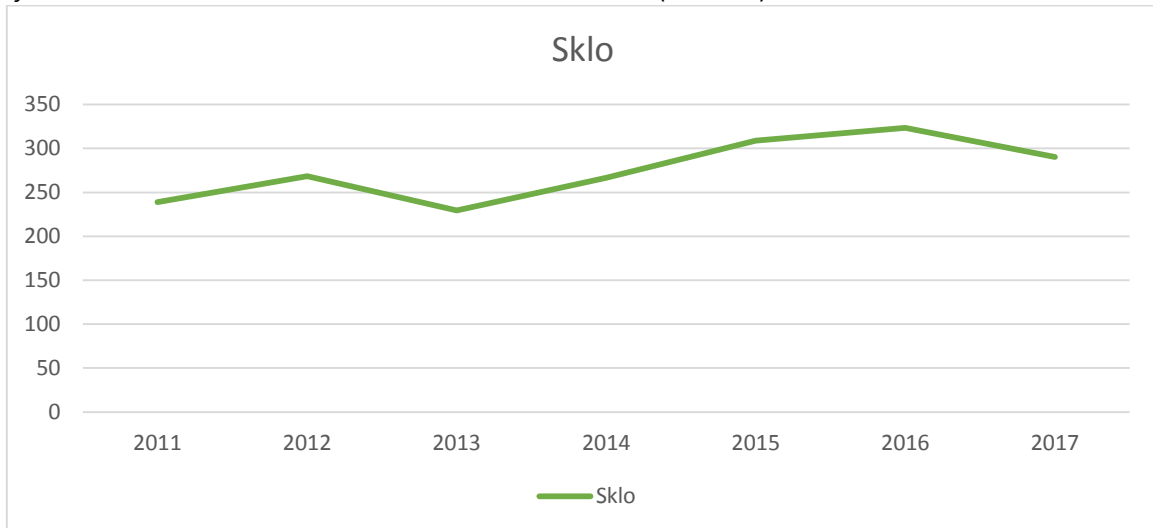
Tabuľka č. 11: Množstvo obalov z papiera a lepenky, skla, plastov, kovov a viacvrstvových kombinovaných materiálov (t/rok) vyzbieraných v systéme triedeného zberu komunálnych odpadov v predchádzajúcom období

Kód odpadu	Názov odpadu	Roky						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
20 01 01	Papier a lepenka	232,680	232,050	245,960	288,520	248,466	377,390	305,087
20 01 02	Sklo	238,920	268,580	229,260	266,500	308,680	323,560	290,440
15 01 05 20 01 03	Viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky	0,000	0,000	3,000	5,630	7,500	9,560	12,640
20 01 39	Plasty	94,080	91,610	151,88	227,600	284,608	212,384	286,683
20 01 40	Kovy	0,000	0,000	2,620	8,000	8,210	11,740	0,420

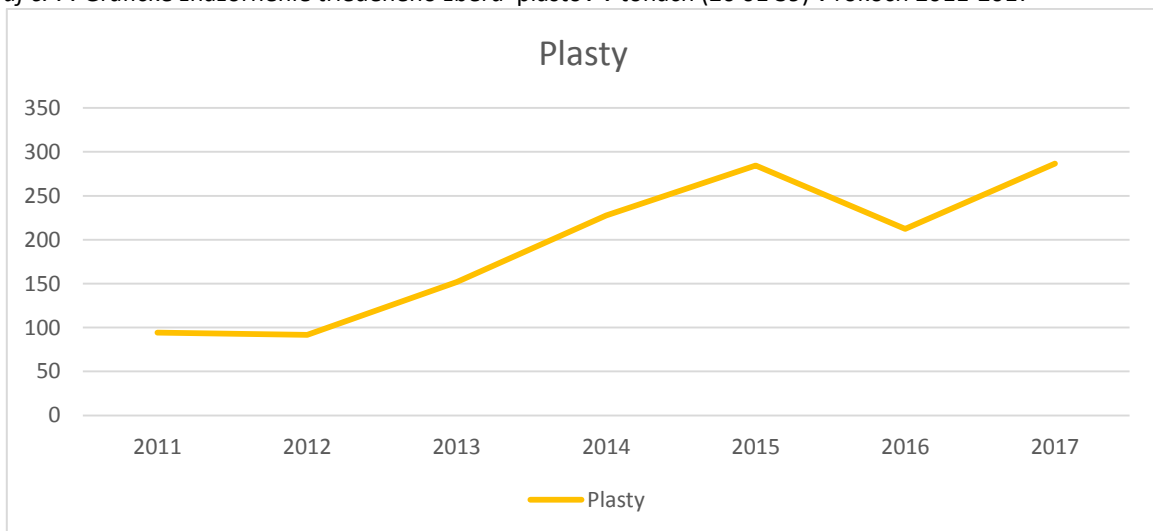
Graf č. 5: Grafické znázornenie triedeného zberu papiera a lepenky v tonách (20 01 01) v rokoch 2011 – 2017



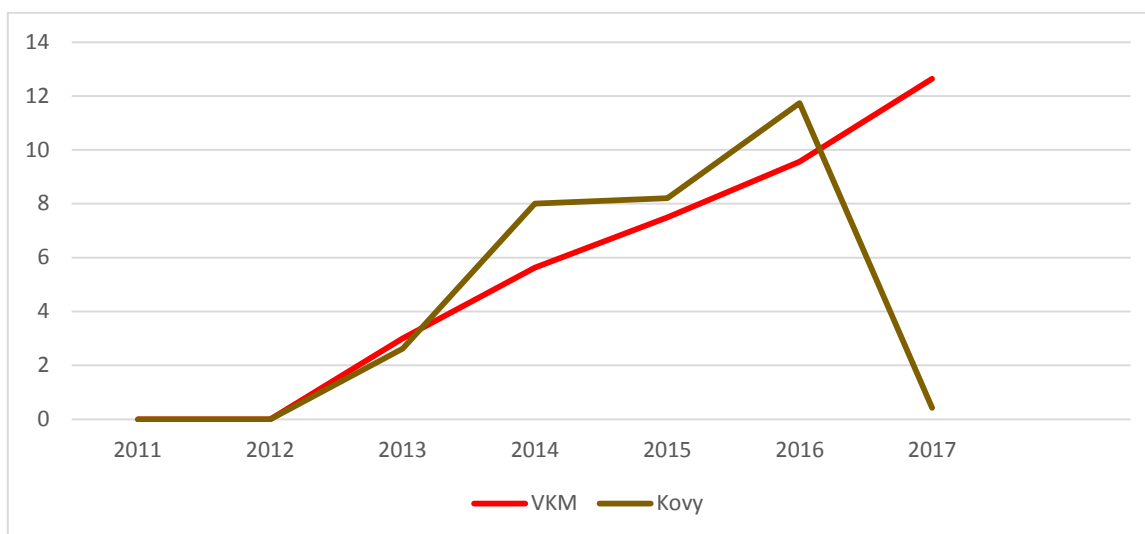
Graf č.6: Grafické znázornenie triedeného zberu skla v tonách (20 01 02) v rokoch 2011 – 2017



Graf č. 7: Grafické znázornenie triedeného zberu plastov v tonách (20 01 39) v rokoch 2011-2017



Graf č. 8: Grafické znázornenie triedeného zberu viacvrstvových kombinovaných materiálov (20 01 03) a kovov v tonách (20 01 40) v rokoch 2011-2017

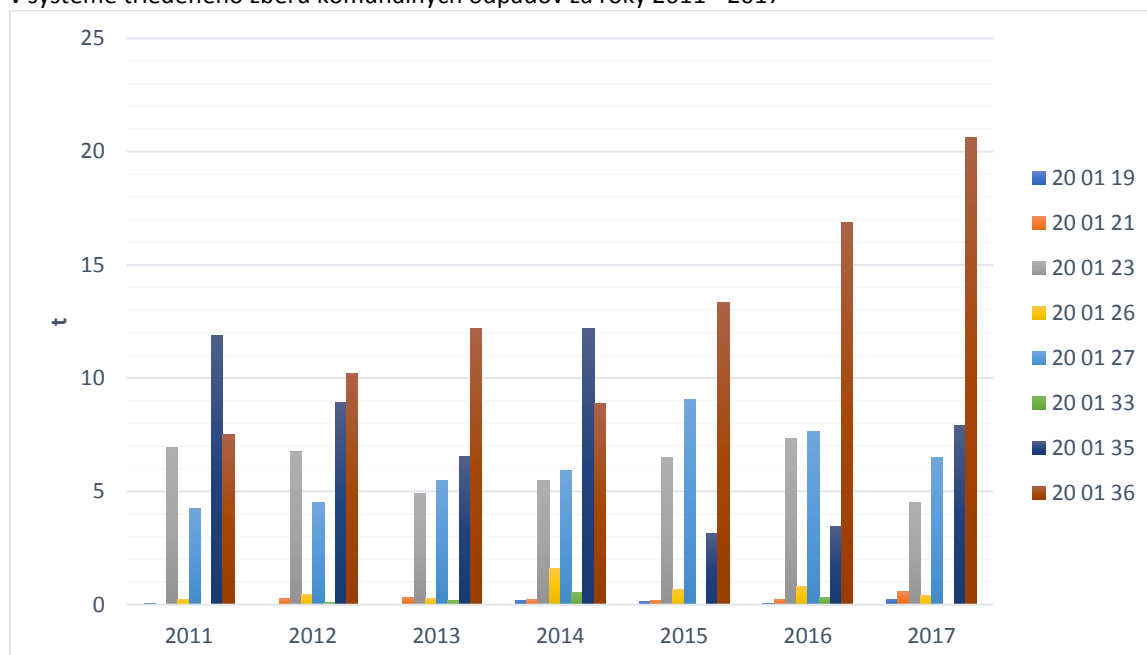


Z uvedených grafov vyplýva, že podiel triedeného zberu jednotlivých druhov komunálnych odpadov v Novom Meste nad Váhom rastie. Dôležitú úlohu zohralo najmä vybudovanie Zberového dvora na separovaný a biologický odpad a vytvorenie, financovanie a prevádzkovanie funkčného systému separovania odpadov prostredníctvom Organizácie zodpovednosti výrobcov. Jednou z povinností Organizácie zodpovednosti výrobcov je aj vykonávať propagačné a vzdelávacie aktivity so zameraním najmä na predchádzanie vzniku odpadu a triedenie jednotlivých zložiek komunálneho odpadu.

Tabuľka č. 12: Množstvo nebezpečných odpadov podľa druhov a elektroodpadu (t/rok) vyzbieraných v systéme triedeného zberu komunálnych odpadov za roky 2011 - 2017

Kód odpadu	Názov odpadu	Roky						
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
20 01 19	Pesticídy	0,06	0,0	0,0	0,17	0,14	0,04	0,24
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	0,0	0,27	0,31	0,21	0,19	0,23	0,56
20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	6,93	6,75	4,91	5,5	6,48	7,34	4,49
20 01 26	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	0,24	0,45	0,27	1,6	0,68	0,81	0,42
20 01 27	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	4,25	4,49	5,47	5,93	9,06	7,63	6,48
20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory	0,0	0,1	0,16	0,53	0,0	0,33	0,02
20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obs. nebezpečné časti	11,9	8,94	6,53	12,21	3,15	3,47	7,92
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	7,5	10,22	12,21	8,9	13,35	16,89	20,64

Graf č.9: Porovnanie vzniku jednotlivých druhov nebezpečných odpadov a elektroodpadu (t/rok) vyzbieraných v systéme triedeného zberu komunálnych odpadov za roky 2011 - 2017



### 2.3. Predpokladané množstvo vzniku komunálnych odpadov a drobného stavebného odpadu

Produkcia jednotlivých zložiek komunálnych odpadov v meste Nové Mesto nad Váhom má stúpajúcu tendenciu, ale je dôležité poznamenať, že sa zároveň zvyšuje aj podiel vytriedených a následne recyklovaných jednotlivých zložiek komunálneho odpadu. Najväčší podiel zo vzniknutého odpadu na území mesta má Zmesový komunálny odpad, ktorý je zneškodňovaný skládkovaním. Do roku 2020 sa predpokladá ďalší nárast vzniknutého komunálneho odpadu. Druhé najväčšie množstvo spomedzi produkovaných komunálnych odpadov má biologicky rozložiteľný odpad, ktorý je spracovávaný a následne zhodnocovaný na Zberovom dvore pre separovaný a biologický odpad na Banskej ulici. Narastá aj množstvo vyprodukovaného nebezpečného odpadu, z ktorého má najväčší podiel odpad 20 01 35 – Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti a odpad 20 01 27 - Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky.

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

Tabuľka č. 12: Predpokladaný vznik jednotlivých druhov komunálnych odpadov vo východiskovom roku 2015 a v cieľovom roku 2020 (t/rok) vyzbieraných v systéme triedeného zberu komunálnych odpadov

Kód odpadu	Názov odpadu	Kat. odpadu	Roky		Spôsob nakladania
			2015	2020	
20 01 01	Papier a lepenka	O	248,466	600,00	R3
20 01 02	Sklo	O	308,680	500,00	R5
20 01 03	Viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky	O	7,500	20,00	R3
20 01 10	Šatstvo	O	35,500	50,00	R3
20 01 19	Pesticídy	N	0,140	0,300	R12
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,194	0,600	R12
20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N	6,475	7,000	R12
20 01 26	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N	0,680	1,500	R9
20 01 27	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N	9,060	9,500	R12
20 01 33	Batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory	N	0,000	0,500	R12
20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obs. nebezpečné časti	N	3,150	10,000	R12
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	13,345	20,000	R12
20 01 38	Drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O	0,000	15,000	R3
20 01 39	Plasty	O	284,608	450,00	R3, R12
20 01 40	Kovy	O	8,210	50,00	R4
20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad	O	1054,610	2700,00	R3
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	7310,820	5100,00	D1
20 03 07	Objemný odpad	O	88,080	20,00	D1
				30,00	R 12
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O	1106,57	100,00	D1
				900,00	R12



### 3. VYHODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PROGRAMU

Predchádzajúci Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom bol vypracovaný na roky 2011 – 2015. Na zníženie množstva vzniku komunálnych odpadov a na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia a na znižovanie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov Mesto Nové Mesto nad Váhom určilo a schválilo nasledovné ciele a opatrenia:

- Do roku 2015 zvýšiť použitie a recykláciu odpadu z domácností ako papier, kovy, plasty a sklo a podľa možností z iných zdrojov, pokiaľ tieto zdroje obsahujú podobný odpad ako odpad z domácností, najmenej na 35 % hmotnosti vzniknutých odpadov.
- Vypracovať kontrolné mechanizmy na kontrolu plnenia ustanovení zákona o odpadoch a plnenie ustanovení platného VZN mesta o odpadoch.
- Dôsledné uplatňovanie hierarchie odpadového hospodárstva.
- Zníženie množstva vzniknutých komunálnych odpadov.
- Zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov za účelom zvýšenia podielu odpadov určených na recykláciu a iné zhodnotenie.
- Do roku 2015 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 45 % z celkovej hmotnosti biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov v vzniknutých v roku 1995.
- Zvyšovať environmentálne povedomie všetkých občanov so zameraním na zvýšenie úrovne triedenia odpadov.

#### **Cieľ:**

- dodržiavanie a kontrolovanie plnenia legislatívnych nástrojov ustanovených v zákone o odpadoch, vykonávacích predpisoch a v aktuálnom programe odpadového hospodárstva Trenčianskeho kraja

#### **Opatrenia:**

- vypracovať kontrolné mechanizmy na kontrolu plnenia ustanovení zákona o odpadoch a plnenie ustanovení platného VZN mesta o odpadoch.

#### **Vyhodnotenie:**

V máji 2016 Mestské zastupiteľstvo Mesta Nové Mesto nad Váhom vo veciach územnej samosprávy podľa ust. § 6 ods. 1 a § 4 ods. 3 písm. f) a g) zákona SNR č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov a v súlade s ust. § 81 ods. 8 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov schválilo Všeobecne záväzné nariadenie Mesta Nové Mesto nad Váhom č. 5/2016 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi na území Mesta Nové Mesto nad Váhom. Týmto VZN sú upravené aj práva a povinnosti mesta, práva a povinnosti pôvodcu a držiteľa komunálneho odpadu, práva a povinnosti právnickej osoby a fyzickej osoby oprávnenej na podnikanie podnikajúcej na území mesta v súvislosti s nakladaním s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi. Tento cieľ môžeme hodnotiť ako splnený.

Mesto vo veciach štátnej správy odpadového hospodárstva prejednáva priestupky v odpadovom hospodárstve a ukladá pokuty za priestupky. Nelegálne umiestnenie odpadu na nehnuteľnosti nachádzajúcej sa v katastrálnom území Nové Mesto nad Váhom, ktoré je v rozpore so zákonom o odpadoch a týmto VZN môže FO, PO alebo FOP nahlásiť na Mestskom úrade v Novom Meste nad Váhom, Referát životného prostredia alebo na príslušnom orgáne štátnej správy

odpadového hospodárstva t.j. Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Hviezdoslavova 36, 915 01 Nové Mesto nad Váhom.

**Cieľ:**

- dôsledné uplatňovanie hierarchie odpadového hospodárstva

**Opatrenia:**

- predchádzanie vzniku odpadov a obmedzovanie ich tvorby,
- príprava na opätovné použitie,
- zhodnocovanie odpadov recykláciou, opätovným použitím alebo inými procesmi umožňujúcimi získavanie druhotných surovín, ak nie je možná alebo účelná prevencia vzniku odpadov,
- využívanie odpadov ako zdroj energie, ak nie je možná prevencia vzniku odpadov alebo ich materiálové zhodnotenie,
- zneškodňovanie odpadov spôsobom neohrozujúcim zdravie ľudí a nepoškodzujúcim životné prostredie nad mieru ustanovenú osobitnými predpismi, ak nie je možná prevencia vzniku odpadov, ich materiálové alebo energetické zhodnotenie.

**Vyhodnotenie:**

Predchádzanie vzniku odpadu by malo byť prvoradou prioritou odpadového hospodárstva a opätovné použitie a recyklácia materiálov by sa mali uprednostňovať pred energetickým zhodnocovaním odpadu, ak je to z environmentálneho, technického a ekonomického hľadiska možné a vhodné. Zneškodňovanie odpadu by malo byť až poslednou možnosťou.

Tento cieľ sa splniť nepodarilo. Tento fakt úzko súvisí síce so stúpajúcou, no stále nedostatočnou úrovňou triedeného zberu, predovšetkým pre papier a lepenku, sklo, plasty a kovy. Celkovo možno zhodnotiť, že na území Mesta prevláda skládkovanie komunálnych odpadov nad inými spôsobmi nakladania. Uvedený problém je však v rámci celej Slovenskej republiky. Recyklácia komunálnych odpadov v Novom Meste nad Váhom je v porovnaní s vyprodukovaným množstvom zmesového komunálneho odpadu na nízkej úrovni. V poslednom sledovanom roku 2017 bolo na území Mesta vyprodukovaných celkovo 10 080,8 t komunálnych odpadov. Z tohto množstva je vytriedených a následne recyklovaných 2 267,6 t, čo predstavuje úroveň recyklácie 22,5%. Zvyšné množstvo 7 813,2 t komunálneho odpadu predstavuje 77,5% z celkového množstva komunálnych odpadov je zneškodňované skládkovaním.

**Cieľ:**

- zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov za účelom zvýšenia podielu odpadov určených na recykláciu a iné zhodnotenie
- do roku 2015 zvýšiť opätovné použitie a recykláciu odpadu z domácností ako papier, kovy, plasty a sklo a podľa možnosti z iných zdrojov, pokiaľ tieto zdroje obsahujú podobný odpad ako odpad z domácností, najmenej na 35 % hmotnosti vzniknutých odpadov

**Opatrenia:**

- dôsledné triedenie odpadov zo strany občanov,
- zlepšenie čistoty vyseparovaných odpadov,
- pokračovanie v zabezpečovaní zhodnotenia odpadov z obalov,
- neustále zvyšovanie % zhodnocovaných a recyklovaných odpadov k % skládkovaných odpadov,

## Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020

- uprednostňovať materiálové zhodnocovanie odpadov pred zneškodnením a podľa toho vyberať strategických partnerov pre nakladanie s odpadmi,
- v spolupráci so spoločnosťami pôsobiacimi v regióne rozširovať separáciu zložiek komunálneho odpadu a zabezpečiť ich materiálne zhodnocovanie,
- vykonávať pravidelné kontroly spôsobu triedenia odpadov, pravidelne preskúmať účinnosť a efektivitu triedenia zložiek komunálneho odpadu,
- priebežne zabezpečovať dostatočný počet zberných nádob na triedený zber odpadov, dôsledne označovať zberné nádoby na triedený zber odpadov, kontrolovať označenie zberných nádob,
- neustále zlepšovať technickú vybavenosť pre triedený zber odpadov,
- v rámci mesta koordinovať postup triedeného zberu v meste, aby bola dosiahnutá vyššia efektivita a ekonomická návratnosť triedeného zberu,
- podporovať používanie materiálov získaných recykláciou odpadov,
- pri projekčnej príprave nových objektov hromadnej bytovej výstavby počítať so zriadením dostatočných stojísk na umiestnenie nádob na separovaný zber.

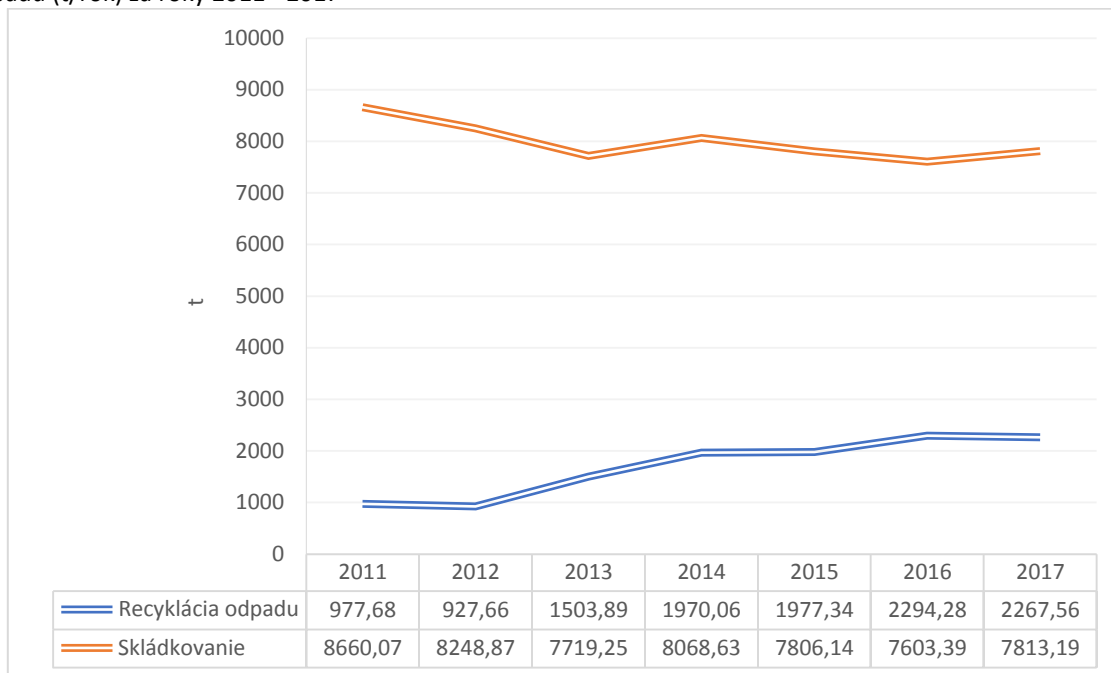
### Vyhodnotenie:

Splnenie uvedeného cieľa je závislé od miery triedeného zberu komunálneho odpadu, ktoré napriek stúpajúcim množstvám vytriedených zložiek komunálneho odpadu stále nedosahuje požadovanú úroveň. Na splnenie cieľa 35% opätovného použitia a recyklácie komunálneho odpadu je potrebné zvýšiť množstvo vytriedených zložiek odpadov z komunálneho odpadu a to lepšou osvetou u obyvateľstva a lepším technickým zabezpečením triedeného zberu. Množstvo recyklovaných a skládkovaných odpadov ku celkovému množstvu vyprodukovaných odpadov za jednotlivé roky je uvedený v tabuľke č. 13. Najväčší podiel recyklácie 23,18% bol dosiahnutý v roku 2016. Na základe uvedenej tabuľky môžeme konštatovať, že podiel recyklovaných odpadov má stúpajúcu tendenciu, ale cieľ 35% opätovného použitia a recyklácie komunálneho odpadu sa nepodarilo splniť.

Tabuľka č. 13: Množstvo, percentuálny podiel a spôsob nakladania s komunálnymi odpadmi za roky 2011-2017

Spôsob nakladania		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Materiálové zhodnotenie	t/rok	977,68	927,66	1501,27	1970,06	1977,34	2294,28	2267,56
	%	10,1%	10,1%	16,28%	19,62%	20,21%	23,18%	22,49%
Energetické zhodnotenie	t/rok	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Iné zhodnotenie	t/rok	0,0	0,0	2,62	0,0	0,0	0,0	0,0
	%	0%	0%	0,03%	0%	0%	0%	0%
Skládkovanie	t/rok	8660,07	8248,87	7719,25	8068,63	7806,14	7603,35	7813,19
	%	89,9%	89,9%	83,69%	80,38%	79,79%	76,82%	77,51%
Zneškodňovanie ostatné	t/rok	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,04	0,0
	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Spolu	t/rok	9637,75	9176,53	9223,14	10 038,69	9783,48	9897,67	10080,75
	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Graf č.10: Porovnanie celkového množstva odpadov, ktoré boli zneškodnené skládkovaním a recyklovaného odpadu (t/rok) za roky 2011 - 2017



**Cieľ:**

- znižovanie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov,
- do roku 2015 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 45 % z celkovej hmotnosti biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov v vzniknutých v roku 1995,
- do roku 2020 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 35 % z celkovej hmotnosti biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov v vzniknutých v roku 1995.

**Opatrenia:**

- podporovať triedený zber biologicky rozložiteľného odpadu,
- zvýšiť materiálové zhodnotenie biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na mestskej kompostárni,
- alternatívne podporovať u obyvateľov individuálnej bytovej výstavby domáce kompostovanie,
- podporovať projekty na materiálové zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov,
- zaviesť systém sústavnej výchovy občanov k oddeľovaniu biologicky rozložiteľných odpadov z KO a zdôrazňovať význam takého spôsobu nakladania s biologicky rozložiteľným odpadom,
- zaviesť systém evidencie a kontroly nakladania s biologicky rozložiteľným odpadom na komunálnej úrovni.

**Vyhodnotenie:**

V roku 2012 bol vybudovaný Zberový dvor pre separovaný a biologický odpad na Banskej ulici. Súčasťou zberového dvora je kompostáreň na zabezpečenie spracovania biologicky rozložiteľného odpadu od občanov a odpadu vznikajúceho pri činnosti Technických služieb Mesta

Nové Mesto nad Váhom. Občania majú možnosť odovzdať biologicky rozložiteľný odpad – konáre, lístie, tráva na Zberovom dvore na Banskej ulici alebo do hnedých zberných nádob. V období mesiacov marec -november je zabezpečený zber biologicky rozložiteľného odpadu zo záhrad a rodinných domov 1x za 14 dní. Zber väčších konárov a drevnej hmoty z orezávky stromov sa uskutočňuje dvakrát ročne, spravidla v jarnom a jesennom termíne. Vybieraný biologicky rozložiteľný odpad je následne drvený a ďalej spracovávaný na Zberovom dvore. Vzniknutý kompost je ďalej využívaný na hnojenie/rekultiváciu mimoprodukčných plôch mesta. Množstvo vybraného biologického odpadu má rastúcu tendenciu (viď. graf č.3) a je zhodnocovaný činnosťou R3 - Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov). Cieľ znižovania množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov môžeme hodnotiť ako splnený.

**Cieľ:**

- zvyšovať environmentálne povedomie všetkých občanov so zameraním na zvýšenie úrovne triedenia odpadov,

**Opatrenia:**

- zabezpečovanie sústavného výchovného tlaku na najširšiu verejnosť s využitím všetkých dostupných foriem pôsobenia

**Vyhodnotenie:**

Hlavný význam separovaného zberu odpadov spočíva vo zvyšovaní environmentálneho povedomia občanov, ktorí musia pochopiť naliehavosť problematiky odpadového hospodárstva v náraste množstva odpadov a separovaním sa tak do určitej miery podieľať na trvalo udržateľnom rozvoji. Separovaným zberom komunálnych odpadov je možné nahradiť primárne surovinové zdroje a šetriť tak životné prostredie. Mesto Nové Mesto nad Váhom využíva na vzdelávanie občanov rôzne informačné kampane, organizovanie odborných prednášok na školách, tlač informačných letákov a ich distribúcia do domácností. Na oficiálnych internetových stránkach Mesta a Technických služieb sú zverejnené informácie o triedenom zbere a pravidelne aktualizované harmonogramy zberu.

Nové Mesto nad Váhom má uzatvorenú zmluvu s Organizáciou zodpovednosti výrobcov na zabezpečenie a udržiavanie funkčného systému triedeného zberu komunálnych odpadov. Zároveň má Organizácia zodpovednosti výrobcov povinnosť vykonávať propagačné a vzdelávacie aktivity so zameraním na konečného používateľa o nakladaní s vyhradeným prúdom odpadu, triedenom zbere komunálnych odpadov a predchádzaní vzniku odpadov. Najčastejšie je to formou informačných letákov a organizácia vzdelávacích aktivít pre občanov Mesta a na školách.

## 4. ZÁVÄZNÁ ČASŤ PROGRAMU

Závazná časť Programu odpadového hospodárstva mesta obsahuje cieľové smerovanie s určenými druhmi odpadov na obdobie rokov 2016 – 2020, opatrenia na ich dosiahnutie, opatrenia na znižovanie množstva biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov ukladaných na skládky odpadov. Do záväznej časti sú premietnuté princípy riadenia odpadového hospodárstva a je vypracovaná a členená v súlade s POH Trenčianskeho kraja na roky 2016 – 2020.

Hlavným cieľom Programu odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom do roku 2020 je zásadnejšie presadzovanie a dodržiavanie záväznej hierarchie odpadového hospodárstva za účelom zvýšenia recyklácie odpadov predovšetkým pre oblasť komunálnych odpadov a stavebných odpadov a odpadov z demolácií v súlade s požiadavkami rámcovej smernice o odpade. V odpadovom hospodárstve je potrebné naďalej uplatňovať princípy blízkosti, sebestačnosti a pri vybraných prúdoch odpadov aj rozšírenú zodpovednosť výrobcov pre nové prúdy odpadov. Pri budovaní infraštruktúry odpadového hospodárstva je potrebné uplatňovať požiadavku najlepších dostupných techník (BAT) alebo najlepších environmentálnych postupov (BEP). Strategickým cieľom odpadového hospodárstva mesta zostáva pre obdobie rokov 2016 až 2020 odklonenie odpadov od ich zneškodňovania skládkovaním

### 4.1. Ciele a cieľové smerovanie v nakladaní s komunálnym odpadom a opatrenia na dosiahnutie stanovených cieľov

#### Cieľ:

- Zníženie množstva vzniku komunálnych odpadov, osobitne na zníženie zmesového komunálneho odpadu
- Minimalizácia negatívnych účinkov vzniku a nakladania s odpadmi na zdravie ľudí a životné prostredie.

#### Opatrenia:

- Implementácia princípu rozšírenej zodpovednosti výrobcov pre vyhradené výrobky (obaly, elektrozariadenia, batérie a akumulátory, vozidlá, pneumatiky a neobalové výrobky) do praxe.
- Zvýšiť úroveň triedeného zberu pre recyklovateľné druhy komunálnych odpadov, najmä pre papier a lepenku, sklo, plasty, kovy a biologicky rozložiteľné komunálne odpady tak, aby boli splnené ciele pre triedený zber komunálnych odpadov.
- Vybudovanie stanovišťa polopodzemných kontajnerov na triedený zber jednotlivých zložiek komunálnych odpadov.
- Zvýšiť recykláciu stavebných odpadov a odpadov z demolácií vrátane činnosti spätného zasypávania.
- Zaviesť podporu používania materiálov získaných z recyklovaných odpadov na výrobu výrobkov a zlepšenie trhových podmienok pre takéto materiály.
- Zlepšenie stavu informovanosti obyvateľov a všetkých subjektov pôsobiacich v odpadovom hospodárstve o nevyhnutnosti a možnostiach zberu, opätovného používania a recyklácie odpadov, ako aj používania výrobkov, ktoré sú vyrobené recykláciou

zavedením účinných a všeobecne prístupných informačných systémov a vedením lokálnych informačných kampaní.

- Zvýšenie kontrolnej činnosti za účelom dodržiavania právnych predpisov upravujúcich oblasť odpadového hospodárstva.

**Cieľ:**

- Zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov za účelom zvýšenia podielu odpadov určených na recykláciu a iné zhodnotenie.
- Do roku 2020 zvýšiť prípravu na opätovné použitie a recykláciu odpadu z domácností ako papier, kov, plasty a sklo a podľa možnosti z iných zdrojov, pokiaľ tieto zdroje obsahujú podobný odpad ako odpad z domácností, najmenej na 50 % hmotnosti vzniknutých odpadov.

**Opatrenia:**

- Implementovať princíp rozšírenej zodpovednosti výrobcov do systému triedeného zberu komunálnych odpadov pre zložky komunálnych odpadov, na ktoré sa uplatňuje princíp rozšírenej zodpovednosti výrobcov.
- Zabezpečiť dostatočný počet zberných nádob na triedený zber odpadov, dôsledne označovať zberné nádoby na triedený zber odpadov a zabezpečiť pravidelný odvoz zberných nádob.
- Informovať občanov o dôležitosti triedeného zberu, podpora dôsledného triedenia odpadov zo strany občanov.
- Uprednostňovať materiálové zhodnocovanie odpadov pred zneškodňovaním a podľa toho vyberať oprávnené spoločnosti na nakladanie s odpadmi.

**Cieľ:**

- Znižovanie množstva biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu ukladaného na skládky odpadov,
- Na základe požiadaviek smernice 1999/31/ES o skládkach odpadu platí pre biologicky rozložiteľné komunálne odpady cieľ do roku 2020 znížiť množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 35 % z celkového množstva (hmotnosti) biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov vzniknutých v roku 1995.

**Opatrenia:**

- Podporovať projekty na predchádzanie vzniku biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov formou domáceho a komunitného kompostovania.
- Vytvoriť systém následného využívania spracovaného kompostu pre obyvateľov mesta.
- Pokračovať v zavádzaní triedeného zberu biologicky rozložiteľných odpadov z verejnej a súkromnej zelene a záhrad na základe štandardov triedeného zberu pre biologicky rozložiteľné komunálne odpady.
- Zaviesť triedený zber kuchynského a reštauračného odpadu.
- Zaviesť systém sústavnej výchovy občanov k oddeľovaniu biologicky rozložiteľných odpadov z KO a zdôrazňovať význam takého spôsobu nakladania s biologicky rozložiteľným odpadom.
- Zvýšiť materiálové zhodnotenie biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na mestskej kompostárni.

**Ciel:**

- Do roku 2020 zvýšiť materiálové zhodnocovanie odpadov z papiera a lepenky na 70% z celkovej hmotnosti vytriedeného odpadu z papiera a lepenky.
- Do roku 2020 zvýšiť materiálové zhodnocovanie odpadov zo skla na 80% z celkovej hmotnosti vytriedeného odpadu zo skla a zníženie podielu skládkovania na 10%.
- Do roku 2020 zvýšiť materiálové zhodnocovanie plastového odpadu na 55% z celkovej hmotnosti vytriedeného plastového odpadu a zníženie podielu skládkovania na 5%.
- Do roku 2020 zvýšiť materiálové zhodnocovanie železných a neželezných kovov na 90% z celkovej hmotnosti vytriedených železných a neželezných kovov a zníženie podielu skládkovania na 1%.

**Opatrenia:**

- Zefektívniť triedený zber jednotlivých zložiek komunálnych odpadov s cieľom dosiahnuť opätovné použitie a recykláciu aspoň 50 % hmotnosti vzniknutých odpadov.
- Vykonávať pravidelné kontroly spôsobu triedenia odpadov, pravidelne preskúmať účinnosť a efektívnosť triedenia zložiek komunálneho odpadu.
- Neustále zlepšovať technickú vybavenosť pre triedený zber odpadov.
- Podporiť nové projekty zamerané na riešenie zhodnocovania a recyklácie jednotlivých druhov komunálnych odpadov.
- Podporovať technológie na recykláciu problémových druhov plastov zo spracovania starých vozidiel a odpadov z elektrických a elektronických zariadení a zmesových plastov.
- Podporovať nové technológie na úpravu a recykláciu v súčasnosti nerecyklovateľných druhov odpadového skla z komunálneho odpadu a špeciálnych druhov odpadového skla.
- Podporovať technológie zamerané na dosiahnutie vysokej úrovne recyklácie vytriedených zložiek komunálnych odpadov na základe posúdenia existujúcich recyklačných kapacít.

**Ciel:**

- Do roku 2020 zvýšiť prípravu na opätovné použitie, recykláciu a ostatnú konverziu materiálu vrátane zasypávacích prác použitím stavebného odpadu na 70% z celkovej hmotnosti.

**Opatrenia:**

- Pri stavebných prácach financovaných z verejných zdrojov (predovšetkým pri výstavbe dopravných komunikácií a infraštruktúry) využívať upravený stavebný a demolačný odpad, stavebné materiály a výrobky, pri ktorých výrobe bol zhodnotený odpad (materiálovo alebo energeticky) za podmienky, že spĺňajú funkčné a technické požiadavky, prípadne stavebné výrobky pripravené zo stavebných a demolačných odpadov alebo vedľajších produktov výroby. Túto požiadavku možno zahrnúť aj do podmienok verejného obstarávania.
- Podporovať technológie na zvýšenie miery recyklácie stavebných odpadov do výstupných produktov s vyššou pridanou hodnotou.
- Informovať a vzdelávať, občanov o potrebe oddeľovania stavebného odpadu od ostatných druhov komunálneho odpadu.



#### 4.2. Opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov o triedenom zbere a o význame značiek na obaloch

V záujme splnenia cieľov POH mesta bude snahou mesta Nové Mesto nad Váhom naďalej zvyšovať environmentálne povedomie všetkých občanov so zameraním na zvýšenie úrovne triedenia odpadov.

Mesto Nové Mesto nad Váhom a Technické služby mesta Nové Mesto nad Váhom budú naďalej využívať nasledovné formy propagácie:

- informačné kampane,
- tlač informačných letákov a ich distribúcia do domácností,
- organizovanie odborných prednášok na školách,
- zverejnenie informácií o triedenom zbere a pravidelné aktualizovanie harmonogramov zberu na oficiálnych webových stránkach,
- pravidelné zverejňovanie príspevkov o spôsobe triedenia a zberu komunálnych odpadov v miestnej televízii, miestnej tlači, miestom rozhlasu a pod.,
- zverejnenie informácií s grafickými značkami na označovanie obalov v zmysle prílohy č. 14 k vyhláske MŽP SR č. 373/2015 Z.z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov.

Na účel zabezpečenia informačnej kampane zameranej na zvýšenie triedeného zberu biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov mesto zabezpečí:

- Propagačné a vzdelávacie aktivity o triedenom zbere biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov, ak ide o zabezpečenie zberných nádob, a to:
  - zverejňovaním informácií o triedenom zbere biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na webovom sídle mesta,
  - distribúciou informačných materiálov o triedenom zbere do všetkých domácností mesta,
  - zverejňovaním informácií k systému zberu spôsobom v meste obvyklým spôsobom alebo v mestskom rozhlase, mestskej televízii alebo usporiadaním prednášky k systému zberu.
- Propagáciu domáceho kompostovania na účel jeho podpory, a to:
  - zverejňovaním informácií o kompostovaní na webovom sídle mesta,
  - distribúciou informačných materiálov o kompostovaní do všetkých domácností, ktoré kompostujú,
  - zverejňovaním informácií o domácom kompostovaní v meste obvyklým spôsobom alebo v mestskom rozhlase, mestskej televízii alebo usporiadaním odbornej prednášky o kompostovaní s možnosťou praktických ukážok.

Každý obal je vyrobený z nejakého materiálu a môže byť nejasné, z čoho je ten-ktorý obal vyrobený. Preto sú na obaloch rôzne značky, ktoré nás informujú, čo máme s konkrétnym obalom po použití spraviť. Šípky s číslom alebo skratkou nás informujú o materiáli, z ktorého je obal vyrobený. Najčastejšie používané značky a význam značiek na obaloch:



Medzinárodná obrazová ochranná známka "ZELENÝ BOD" zobrazená na obale výrobkov informuje, že spoločnosť participuje na rozvoji systému ZELENÝ BOD, ktorého hlavnou úlohou je podpora separovaného zberu a osвета obyvateľstva. Je prejavom zodpovedného prístupu k životnému prostrediu.



Značka, ktorá znamená, že obal po použití treba dať do zbernej nádoby. V prípade, že sa jedná o obaly, v ktorých boli balené rôzne chemické prípravky, je potrebné riadiť sa podľa pokynov ich výrobcu.

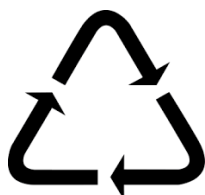


Značka, ktorá označuje „oddelený zber“ pre odpady, ktoré majú nebezpečné vlastnosti. Pozostáva z prečiarknutej smetnej nádoby na kolieskach.








zhotovené z



Trojuholník s nevyplnenými čiarami označuje výrobky alebo obaly recyklovaných materiálov.



Trojuholník s čiernymi čiarami je pre výrobcov povinnosťou, na výrobku musí byť vyznačené, z ktorého materiálu je vyrobený. Takáto značka je doplnená o číselné označenie a/alebo písomnú skratku, ktoré nás informujú o materiáli, z ktorého je obal vyrobený. Podľa nich poznáme, do ktorého kontajnera máme obal neskôr odhodiť (ako správne separovať).

Označenie materiálu, z ktorého je obal vyrobený				
Materiály z plastov:		Polyetyléntereftalát	PET	1
		Polyetylén vysokej hustoty	HDPE	2
		Polyvinylchlorid	PVC	3
		Polyetylén nízkej hustoty	LDPE	4
		Polypropylén	PP	5
		Polystyrén	PS	6
Materiály z papiera a lepenky:		Vlnitá lepenka	PAP	20
		Hladká lepenka	PAP	21
		Papier	PAP	22
Materiály z kovov:		Oceľ	FE	40
		Hliník	ALU	41
Materiály z dreva:		Drevo	FOR	50
		Korok	FOR	51
Materiály z textilu:		Bavlna	TEX	60
		Vrecovina, juta	TEX	61
Materiály zo skla:		Bezfarebné sklo	GL	70
		Zelené sklo	GL	71
		Hnedé sklo	GL	72
Kompozity, tetrapaky, VvKM *		Papier a lepenka/rôzne kovy	C	80
		Papier a lepenka/plasty	C	81
		Papier a lepenka/hliník	C	82
		Papier a lepenka/cinový plech	C	83
		Papier a lepenka/plasty/hliník	C	84
		Papier a lep./plasty/Al/cin.plech	C	86
		Plasty/hliník	C	90
		Plasty/cinový plech	C	91
		Plasty/rôzne kovy	C	92
		Sklo/plasty	C	95
		Sklo/hliník	C	96
		Sklo/cinový plech	C	97
		Sklo/rôzne kovy	C	98

#### 4.3. Údaje o systéme zberu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov a o zabezpečení triedeného zberu komunálnych odpadov

##### 4.3.1. ZBER ZMESOVÉHO KOMUNÁLNEHO ODPADU

Pravidelný zber zmesového komunálneho odpadu (katalógové číslo odpadu 20 03 01) od FO sa zabezpečuje zbernými nádobami o objeme 110 l, 120 l, 240 l a 1 100 litrov.

- Pre rodinné domy je stanovená 110 l alebo 120 l zberná nádoba a to:
  - 1 ks (obvyklý počet občanov 1- 6)
  - 2 ks (pri počte občanov 7 a viac bývajúcich v jednom rodinnom dome) alebo 1 ks 240 l zbernej nádoby

- frekvencia vývozu 1 x za 2 týždne
- Pre bytové domy, ktoré majú najviac 6 bytov je stanovená 110 l alebo 120 l zberná nádoba, pričom každý byt má samostatnú zbernú nádobu.
  - frekvencia vývozu 1 x za 2 týždne
- Pre bytové domy, ktoré majú viac ako 6 bytov, sa stanovujú 1 100 l zberné nádoby.
  - frekvencia vývozu: dvakrát alebo trikrát týždenne

Pre zber zmesového komunálneho odpadu sú vypracované presné zvozové trasy. Operatívny harmonogram vývozu zberných nádob vedú Technické služby mesta Nové Mesto nad Váhom a sú uverejnené na ich webovej stránke.

Do nádob je povolené ukladať:

- zmesový komunálny odpad - katalógové číslo 20 03 01, podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Do nádob je zakázané ukladať:

- zložky KO, pre ktoré je v príslušnej oblasti mesta zavedený triedený zber v zmysle triedeného zberu KO (sklo, plasty, kovy, ...),
- objemný odpad, drobný stavebný odpad, odpad zo záhrad a parkov okrem malých množstiev,
- odpad s obsahom škodlivín,
- hygienicky a epidemiologicky závadný odpad (napr. telá uhynutých zvierat a pod.),
- fekálie z chovu domácich a hospodárskych zvierat, veľkých exotických a voľne žijúcich zvierat,
- tekutý odpad, ktorý môže poškodiť zberové zariadenie, znečistiť komunikáciu.

#### **4.3.2. ZBER DROBNÝCH STAVEBNÝCH ODPADOV**

- Na území mesta je zavedený množstvový zber drobných stavebných odpadov. Množstvový zber DSO je spoplatnený.
- Občania môžu odovzdať DSO na prekládkovej stanici v Mnešiciach za úhradu. Náklady na dopravu na prekládkovú stanicu si pôvodca odpadu hradí sám.
- Pred odovzdaním odpadu sa DSO odváži na váhe. Poplatok sa platí v hotovosti na prekládkovej stanici v Mnešiciach.
- Sadzbu poplatku upravuje VZN o miestnom poplatku za KO a DSO a jeho dodatky.
- Držitelia DSO sú povinní odpad prednostne vytriediť na jednotlivé zložky (druhy stavebného odpadu podľa katalógu odpadov: kovy, drevo, sklo, plasty, ...) a tieto účelne zhodnotiť v súlade so zákonom o odpadoch a systémom triedeného zberu.
- Držitelia DSO sú povinní odpad zhromažďovať bezpečným spôsobom mimo verejného priestranstva, alebo na verejnom priestranstve výlučne na základe súhlasu mesta s využitím verejného priestranstva takýmto spôsobom, aby nedochádzalo k poškodzovaniu životného prostredia, nadmernému znečisťovaniu okolia a k ohrozovaniu bezpečnosti a zdravia ľudí.

- Iné nakladanie s DSO (najmä ukladanie do zberných nádob určených pre systém zberu KO, umiestnenie vedľa zberných nádob alebo v priestoroch stanovišťa zberných nádob) sa zakazuje.

#### **4.3.3. ZBER OBJEMNÉHO (NADROZMERNÉHO) ODPADU**

- Zber a preprava objemného odpadu sa uskutočňuje najmenej dvakrát ročne, spravidla počas jarného a jesenného termínu veľkoobjemovými kontajnermi (s objemom najmenej 5 m<sup>3</sup>) rozmiestnenými na vhodných miestach v meste.
- Organizácia poverená zberom v spolupráci s mestom zabezpečuje informovanosť občanov v dostatočnom časovom predstihu o zbere objemného odpadu osobitným oznamom, pričom sú využívané všetky dostupné možnosti informačného systému v meste (úradná informačná tabuľa, mestský rozhlas, miestna televízia, oficiálne internetové stránky a pod.).
- Objemný odpad môžu občania mesta celoročne odovzdať na prekládkovej stanici v Mnešiciach.
- Iné nakladanie s objemným odpadom (najmä ukladanie do zberných nádob určených pre systém zberu KO, umiestnenie vedľa zberných nádob alebo v priestoroch stanovišťa zberných nádob) sa zakazuje.

#### **4.3.4. ZBER BIOLOGICKY ROZLOŽITEĽNÉHO KOMUNÁLNEHO ODPADU**

- **Biologicky rozložiteľný komunálny odpad (BRKO) zo záhrad (konáre z orezávky stromov a kríkov, lístie, tráva a pod.) – katalógové číslo 20 02 01**
  - BRKO zo záhrad sú pôvodcovia povinní prednostne kompostovať, pokiaľ nemajú iné využitie.
  - Zber BRKO zo záhrad od rodinných domov z individuálnej bytovej výstavby sa zabezpečuje zbernými nádobami 120 l hnedej farby.
  - Frekvencia odvozu: 1 x za 14 dní, obdobie zberu: marec – november
  - Zber väčších konárov a drevnej hmoty z orezávky stromov sa uskutočňuje dvakrát ročne, spravidla v jarnom a jesennom termíne. Počas tohto zberu sa nebude odoberať BRO zo záhrad, ktorý sa svojimi rozmermi zmestí do pridelených zberných nádob (t.j. lístie, tráva, burina a pod.).
  - Organizácia poverená zberom v spolupráci s mestom zabezpečuje informovanosť občanov v dostatočnom časovom predstihu o zbere BRKO zo záhrad osobitným oznamom, pričom využité sú všetky dostupné možnosti informačného systému v meste (úradná informačná tabuľa, mestský rozhlas, miestna televízia, oficiálne internetové stránky a pod.).
  - V informácii sa uvedú najmä termíny zberu a zberné miesta.
  - BRKO zo záhrad a záhradkárskych osád, ktorí nemôžu pôvodcovia odpadu skompostovať alebo inak zhodnotiť na svojom pozemku, môžu občania odovzdať v areáli zberového dvora na Banskej ulici.
  - Zber, prepravu a zhodnotenie BRKO vznikajúceho pri údržbe verejnej zelene (vrátane zelene z parkov a z cintorínov) zabezpečujú Technické služby mesta ako správca verejnej zelene v Novom Meste nad Váhom priebežne.
- **Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad od FO**
  - Mesto Nové Mesto nad Váhom v súčasnosti nezabezpečuje vykonávanie triedeného zberu pre biologicky rozložiteľné kuchynské a reštauračné odpady z dôvodu, že to

neumožňujú technické problémy vykonávania zberu ako aj z dôvodu, že je to pre mesto ekonomicky neúnosné, pretože náklady na nakladanie s komunálnymi odpadmi nemožno pokryť ani pri určení miestneho poplatku vo výške 50 % zo zákonom ustanovenej hornej hranice sadzby miestneho poplatku.

#### **4.3.5. TRIEDENÝ ZBER VYUŽITEĽNÝCH ZLOŽIEK KOMUNÁLNEHO ODPADU**

- **TRIEDENÝ ZBER PAPIERA (katalógové číslo 20 01 01 – papier a lepenka)**
  - Zber do označených 240 l alebo 1100 l zberných nádob modrej farby.
  - Vývoz zberných nádob: min. 1 x týždenne
  - Tento odpad môžu občania mesta odovzdávať aj na zberovom dvore na Banskej ulici. Náklady na dopravu do zberového dvora si pôvodca hradí sám.
  - **Patria sem:** noviny, časopisy, zošity, pohľadnice, znehodnotenú knihu, papierové obaly od potravín, letáky, katalógy, kartón, lepenka, papierové krabice, kancelársky papier, kartónové obaly od vajíčok a pod.
  - **Nepatria sem:** mastný papier, silne znečistený papier, papier znehodnotený farbou, olejom, zvyškami potravín, použité tapety, papier na ktorom je lepiaca páska, papier potiahnutý fóliou, kopírovací papier, papier znečistený stavebnými hmotami a pod.
  
- **TRIEDENÝ ZBER SKLA (katalógové číslo 20 01 02 – sklo)**
  - Zber do označených zberných nádob zelenej farby na území celého mesta.
  - Vývoz zberných nádob: min. 12 x za rok.
  - Odpadové sklo je zberané ako zmesové t.j. bez rozlíšenia na biele a farebné sklo.
  - Do zberných nádob na triedený zber skla je zakázané ukladať iné druhy odpadov. Taktiež sa zakazuje ponechať odpadové sklo mimo zberných nádob.
  - Tento odpad môžu občania mesta odovzdávať aj v zberovom dvore na Banskej ulici. Náklady na dopravu do zberového dvora si pôvodca hradí sám.
  - **Patria sem:** sklenené nevratné fľaše zelené, hnedé, biele od nápojov, minerálok, obaly a predmety zo skla, zaváraninové poháre, tabuľové sklo a pod.
  - **Nepatria sem:** porcelán, keramika, zrkadlá, TV obrazovky, sklo s drôteným výpletom, osvetľovacie neónové trubice, plexisklo, žiarovky a žiarivky, teplomery, autosklá, sklo v rámoch apod.
  
- **TRIEDENÝ ZBER VIACVRSTVOVÝCH KOMBINOVANÝCH MATERIÁLOV NA BÁZE LEPENKY (katalógové číslo 20 01 03 - Viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky)**
  - Viacvrstvé kombinované materiály (tetrapaky) sa zberajú spolu s plastmi do žltých nádob určených na plasty. Konečné dotriedňovanie uskutočňuje organizácia poverená zberom na dotriedňovacej linke v zberovom dvore na Banskej ulici.
  - Tento odpad môžu občania mesta odovzdávať aj v zberovom dvore na Banskej ulici. Náklady na dopravu odpadu do zberového dvora si pôvodca hradí sám.
  - **Patria sem:** viacvrstvé obaly od mlieka, smotany a iných mliečnych výrobkov, ovocných štiav, džúsov, vína a pod.

• **TRIEDENÝ ZBER PLASTOV (katalógové číslo 20 01 39 – plasty)**

- Zber do označených 240 l alebo 1100 l zberných nádob žltej farby.
- Vývoz zberných nádob: min. 1 x týždenne
- Tento odpad môžu občania mesta odovzdávať aj v zberovom dvore na Banskej ulici. Náklady na dopravu odpadu do zberového dvora si pôvodca hradí sám.
- **Patria sem:** stlačené fľaše od nápojov (PET fľaše), téglík od jogurtov a iných mliečnych výrobkov, plastové obaly z drogerie, plastové poháriky, igelitové vrecká a tašky, obalové fólie, obalový polystyrén a pod.
- **Nepatria sem:** znečistené plastové obaly, linoleum, guma, plastové obaly od motorových olejov, molitan, stavebný polystyrén a pod.

• **TRIEDENÝ ZBER KOVOV vrátane KOVOVÝCH OBALOV (katalógové číslo 20 01 40 – kovy)**

- Kovové obaly sa zberajú spolu s plastmi do žltých nádob určených na plasty. Konečné dotriedňovanie uskutočňuje organizácia poverená zberom na dotriedňovacej linke v zberovom dvore na Banskej ulici.
- Väčšie kusy kovového odpadu môžu občania bezodplatne odovzdať v zberovom dvore na Banskej ulici.
- Náklady na dopravu odpadu do zberového dvora si pôvodca hradí sám.
- **Patria sem:** kovové plechovky od piva a nealko nápojov, konzervy z kompótov. Konzervy a plechovky pred odovzdaním do nádoby je potrebné vypláchnuť, aby v nich nezostali zvyšky jedla.
- **Nepatria sem:** kovové obaly kombinované s iným materiálom, kovy hrubo znečistené zvyškami jedla, farbami a rôznymi chemickými látkami a pod.

• **TRIEDENÝ ZBER ŠATSTVA A TEXTILU (katalógové číslo 21 01 10 - Šatstvo)**

- Zber do špeciálnych zberných nádob na textil a šatstvo rozmiestnených po meste.
- Vývoz zberných nádob: podľa potreby .
- V priebehu celého roka môžu občania mesta odovzdať tento odpad aj v zberovom dvore na Banskej ulici.

• **TRIEDENÝ ZBER ELEKTROODPADOV Z DOMÁCNOSTÍ**

- Zber elektroodpadu možno vykonávať len oddelene od ostatných druhov odpadov.
- Držiteľ elektroodpadu z domácnosti je oprávnený odovzdať takýto elektroodpad výmenou kus za kus predajcovi, ktorý takýto zber vykonáva (spätný zber elektroodpadu).
- Elektroodpad z domácností možno ďalej odovzdať v rámci celomestského zberu odpadov s obsahom škodlivých látok, ktorý sa uskutočňuje 2 krát do roka.
- Elektroodpad z domácností môžu občania mesta celoročne odovzdávať aj v zberovom dvore na Banskej ulici.
- Náklady na dopravu do zberového dvora si pôvodca odpadu hradí sám.
- Odovzdávaný elektroodpad musí byť kompletný a nerozobraný.

- **TRIEDENÝ ZBER POUŽITÝCH BATÉRIÍ A AKUMULÁTOROV (katalógové číslo 20 01 33)**
  - Držiteľ opotrebovaných batérií a akumulátorov je povinný odovzdať takýto odpad v rámci celomestského zberu odpadov s obsahom škodlivých látok, ktorý sa uskutočňuje 2 krát do roka.
  - Použité batérie a akumulátory môžu občania mesta celoročne odovzdávať aj v zberovom dvore na Banskej ulici.
  - Náklady na dopravu do zberového dvora si pôvodca odpadu hradí sám.
  
- **TRIEDENÝ ZBER VETERINÁRNYCH LIEKOV A HUMÁNNYCH LIEKOV NESPOTREBOVANÝCH FYZICKÝMI OSOBAMI**
  - Nepoužité lieky po uplynutí expiračnej doby môžu FO odovzdať vo verejných lekárnach.
  - Nepoužité lieky je zakázané vhadzovať do zberných nádob na zmesový komunálny odpad.
  
- **TRIEDENÝ ZBER JEDLÝCH OLEJOV A TUKOV (katalógové číslo 20 01 25)**
  - Jedlé oleje a tuky môžu občania mesta celoročne odovzdávať v zberovom dvore na Banskej ulici.
  - Náklady na dopravu do zberového dvora si pôvodca odpadu hradí sám.
  - Jedlé oleje a tuky sa odovzdávajú v uzatvárateľných nádobách.
  - Zakazuje sa zbaviť použitých jedlých olejov a tukov ich vypúšťaním do kanalizácie.
  
- **TRIEDENÝ ZBER ODPADU S OBSAHOM ŠKODLIVÍN (nebezpečný odpad)**
  - Jednorazové zbery oddelene vytriedených odpadov s obsahom škodlivín prebiehajú 2 x ročne po jednotlivých mestských častiach vo vyhlásených termínoch.
  - Odpad s obsahom škodlivín môžu občania mesta celoročne odovzdať aj v zberovom dvore na Banskej ulici.
  - Zoznam triedeného zberu KO s obsahom škodlivín:

20 01 13	rozpúšťadlá
20 01 14	kyseliny
20 01 15	zásady
20 01 19	pesticídy
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť
20 01 23	vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky
20 01 25	jedlé oleje a tuky
20 01 26	oleje a tuky a iné ako uvedené v 20 01 25
20 01 27	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky
20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie
20 01 35	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné látky
20 01 36	Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené



20 01 21, 20 01 23, 20 01 35

## 5. SMERNÁ ČASŤ PROGRAMU

### 5.1. Informácie o dostupnosti zariadení na spracovanie jednotlivých druhov komunálnych odpadov a o potrebe ich budovania

Mesto Nové Mesto nad Váhom zabezpečuje zber a prepravu odpadov za účelom ich zhodnotenia resp. zneškodnenia prostredníctvom príspevkovej organizácie mesta a to Technických služieb mesta Nové Mesto nad Váhom. Zneškodňovanie odpadov zabezpečuje mesto na riadenej skládke odpadov – Kopaničiarskej odpadovej spoločnosti, s.r.o. Kostolné.

Mesto Nové Mesto nad Váhom prostredníctvom Technických služieb mesta prevádzkuje:

1. Zberový dvor a kompostáreň, ktoré sa nachádzajú na Banskej ulici v Novom Meste nad Váhom.

Zberový dvor a kompostáreň slúžia pre občanov mesta Nové Mesto nad Váhom na odovzdávanie:

- vytriedených zložiek komunálneho odpadu,
- oddelene vytriedených odpadov z domácností s obsahom škodlivín (nebezpečné odpady),
- elektroodpadu z domácností,
- biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov zo záhrad.

2. Prekládkovú stanicu, ktorá sa nachádza na Tehelnej ulici v Novom Meste nad Váhom (časť Mnešice)

Prekládková stanica slúži pre občanov mesta Nové Mesto nad Váhom na odovzdávanie:

- objemného (nadrozmerného) odpadu,
- drobného stavebného odpadu,
- zmesového komunálneho odpadu.

Vybudovaním zberového dvora pre separovaný a biologický odpad v rámci modernizácie odpadového hospodárstva sa v Novom Meste nad Váhom vytvorili veľmi dobré podmienky pre nakladanie s odpadmi. Zberový dvor má kompletnú technickú vybavenosť pre potreby dotriedňovania odpadu pred jeho ďalším zhodnotením resp. zneškodnením. Kapacita tohto zariadenia pre nakladanie s odpadmi pre potreby Mesta Nové Mesto nad Váhom je v súčasnosti dostatočná.

V súčasnosti sa na území Nového Mesta nad Váhom nachádzajú Zariadenia na zber odpadov a Zariadenia na zhodnocovanie odpadov uvedené v tabuľke č. 14:

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

Tabuľka č. 14: Zoznam zariadení na zber odpadov a zariadení na zhodnocovanie odpadov na území Nového Mesta nad Váhom

Druh odpadu	Prevádzkovateľ	IČO	Kód nakladania	Povolené druhy odpadov
Odpadový plast, obaly z plastov	BKP PLAST s.r.o.,	46 274 146	R3, R13	07 02 13, 15 01 02, 16 01 19, 17 02 03, 19 12 04
Obaly z plastov, Obaly z papiera, Obaly zo skla, Obaly z textilu, Drevo, Textílie	Falc-Com s.r.o., Považská 10, NMnV	36 691 178	R12, R13	07 02 13, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 19, 19 12 01, 19 12 01, 19 12 04, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 12
Stavebný odpad	SLOVITRANS, s.r.o., Čachtická 2685/7B, NMnV	44 945 744	R5	17 01 01, 17 03 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 03 02, 17 05 04
Zber ostatných a nebezpečných odpadov	ALMI-EKO, s.r.o., Piešťanská 31, NMnV	50 282 409	V	
Biologicky rozložiteľný odpad	TSM Nové Mesto nad Váhom, Banská 1, NMnV	00 350 656	R3	20 01 38, 20 02 01, 20 03 02
Biologicky rozložiteľný odpad - Aeróbny fermentor	TSM Nové Mesto nad Váhom, Banská 1, NMnV	00 350 656	R3	20 01 08, 20 02 01, 20 03 02
Odpadové sklo	Karol Jurák – EKOSERVIS, Trenčianska 17, NMnV	32 843 330	R5	10 11 12
Železné a neželezné kovy	VAŠA s.r.o., Ľudmily Podjavorinskej 15, NMnV	36 318 990	V	02 01 10, 10 02 01, 10 02 02, 10 02 10, 11 05 01, 11 05 02, 12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 12 01 13, 12 01 15, 15 01 04, 16 02 16, 16 01 17, 16 01 18, 16 02 14, 16 08 13 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 19 01 02, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 02, 19 12 03, 20 01 40
Druhotné suroviny	Zberné suroviny Žilina, a.s.,	50 634 518	V	02 01 04, 02 01 10, 03 03 08, 07 02 13, 09 01 07, 10 11 12, 12 01

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

	Trenčianska 17, NMnV			01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 12 01 05, 12 01 21, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 16 03 04, 16 06 01, 16 06 02, 17 02 02, 12 02 03, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 07 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05
Druhotné suroviny	ZDS – Zberne druhotných surovín, s.r.o., Tehelná 6, NMnV	34 151 940	V	20 01 01, 15 01 01, 20 01 40, 15 01 04, 19 10 01, 19 01 02, 12 01 01, 12 01 03, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 39, 15 01 02, 20 01 02, 15 01 07
Železné a neželezné kovy	ŽP EKO QELET, a.s., Trenčianska 23, Nové Mesto nad Váhom	36 421 120	V	02 01 10, 12 01 01, 12 01 03, 12 01 13, 15 01 04, 16 01 17, 16 01 18, 16 02 14, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 02, 19 12 03, 20 01 40

V nasledujúcich tabuľkách je uvedený zoznam ďalších zariadení na nakladanie s odpadmi v Trenčianskom kraji, ktoré Mesto Nové Mesto nad Váhom môže využívať.

Tabuľka č. 15: Zariadenia na zhodnocovanie odpadov v Trenčianskom kraji

OKRES	KÓD	ODPADY	KAPACITA	PREVÁDZKOVATEĽ	PREVÁDZKA	IČO
Púchov	R3	PNEUMATIKY	10 000	ISO & spol, s.r.o.	Beluša	
Púchov	R3	POLYSTYRÉN	32	Strojmasť, s.r.o.	Púchov	31613560
Púchov	R3	PLASTY	2 100	Gold - Pack spol. s r.o.	Beluša	36324663
Púchov	R3	PNEUMATIKY	16 000	AVE SK odpadové hospodárstvo s.r.o.	Beluša	36357065
Púchov	R3	BIOODPAD	5 000	Bioplyn Horovce 2, s.r.o.	Horovce	45556521
Púchov	R4	PNEUMATIKY	3 200	Continental Matador Rubber, s.r.o.	Púchov	36709557
Púchov	R3		583	ETOP AUTOMOTIVE, s.r.o.	Púchov	44934939
Púchov	R3	PNEUMATIKY	16 000	V.O.D.S. a.s.	Beluša	
Trenčín	R3	Bioodpad	9 630	LES s.r.o.	Drietoma	36315796
Trenčín	R4	Železné a neželezné kovy	10 000	SB RECYKLING, s.r.o.	Trenčín	36339351
Trenčín	R4	Káblový odpad	1 100	EURORECYCLING, s.r.o.	Melčice-Lieskové	36304905
Trenčín	R4	Káblový odpad	110	Rozmarín, a.s. o.z. Procas	Svinná	36004111

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

<b>Trenčín</b>	R4		205	PROCAS, s.r.o.	Svinná	47394218
<b>Trenčín</b>	R4	Káblový odpad	343	MTO KOVOSPOL s.r.o.	Trenčín	34119345
<b>Trenčín</b>	R4	Káblový odpad	1 500	TEMAX, spol. s r.o.	Trenčín	36313696
<b>Trenčín</b>	R3	MIX	8 000	Bioplyn Bierovce s.r.o.	Veľké Bierovce	45428565
<b>Trenčín</b>	R3	Bitúmen	2 500	CESTY NITRA, a.s.	Mníchova Lehota	34128344
<b>Trenčín</b>	R5	mix		Slavomír Masár	Trenčín	37662376
<b>Trenčín</b>	R3	Priemyselný a komunálny bioodpad	3 500	Marius Pedersen, a.s.	Trenčín	34115901
<b>Trenčín</b>	R5	MIX	120 000	ERSON Recycling, s.r.o.	Trenčín	36331201
<b>Trenčín</b>	R3	Obalový a komunálny papier	3 064	ĽUDOPRINT, a.s.	Bobot	36306673
<b>Trenčín</b>	R5	Priemyselné sklo, komunálne sklo, obaly zo skla	100 000	VETROPACK NEMŠOVÁ s.r.o.	Nemšová	35832517
<b>Trenčín</b>	R3	Bioodpad	1 500	Mesto Nemšová	Nemšová	311812
<b>Trenčín</b>	R5		30 393	CEMMAC, a.s.	Horné Srnie	31412106
<b>Ilava</b>	R4	Zinok	8 000	SlovZink, a.s.	Košeca	35772204
<b>Ilava</b>	R4	Železo a oceľ	20 000	Dubnický Metalurgický Kombinát, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	46647414
<b>Ilava</b>	R4	Fotografický odpad	25	RNDr. Róbert Komoráš - ARGENA	Dubnica nad Váhom	34535535
<b>Ilava</b>	R3	Plasty	1 000	Green Moon, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	46 152 831
<b>Ilava</b>	R5	Bitúmen	5 683	VÁHOSTAV-SK	Ilava	31356648
<b>Ilava</b>	R3	MIX	4 990	Bioplyn Bolešov, s.r.o.	Bolešov	
<b>Partizánske</b>	R3	Zelený komunálny bioodpad	100	Obec Veľké Uherce	Veľké Uherce	311294
<b>Partizánske</b>	R3	Piliny, hobliny drevné odrezky, papier	700	Ing. Rastislav Bezák BEZÁK - HOLZ - CHYNORANY	Chynorany	14097486
<b>Partizánske</b>	R3	Bioplynová stanica	28 034	BIOCHYN s.r.o.	Chynorany	
<b>Partizánske</b>	R3	Priemyselné plasty, obaly z plastov	1 126	Alrek, s.r.o.	Partizánske	44479468
<b>Partizánske</b>	R3	Priemyselné plasty, obaly z plastov	4 037	ReWast s.r.o.	Partizánske	45718474
<b>Partizánske</b>	R3	MIX	120 700	Alternative Energy, s.r.o.	Bošany	36822604
<b>Partizánske</b>	R3	Guma	2 000	BENCROS, s.r.o.	Bošany	45375283
<b>Prievidza</b>	R3	Komunálny bioodpad	132	Obec Nitrica	Nitrica	318329
<b>Prievidza</b>	R3	Priemyselný a komunálny bioodpad	57	TERMÁL BYSTRICANY, prís. Organizácia	Bystričany	36131105
<b>Prievidza</b>	R3	MIX	520	Vepos, spol. s r.o.	Nováky	31610374
<b>Prievidza</b>	R3			MAT - obaly, s.r.o.	Handlová	36315303
<b>Prievidza</b>	R3	Obaly z plastov	2 500	Mat-obaly s.r.o.	Prievidza	
<b>Prievidza</b>	R2	ROZPÚŠŤADLÁ	1 000	CELLAR s.r.o.	Nedožery Brezany	36304107

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

Prievidza	R5	Betón a bitúmen	27 200	TMG, a.s.	Prievidza	
Prievidza	R5	POPOLČEK Z UHLIA	200 000	PORFIX-PÓROBETÓN, a.s.	Zemianske Kostoľany	31562175
Prievidza	R3	Priemyselný a komunálny bioodpad	1 200	TEZAS, spol. s r.o.	Prievidza	
Prievidza	R3	Opotrebované pneumatiky	3 200	A.R.S. spol. s r.o.	Prievidza	31560270
Prievidza	R5	POPOLČEK Z UHLIA	6 180	Hornonitrianske bane Prievidza, a.s.	Prievidza	36005622
Prievidza	R4	Kovový odpad kontaminovaný NL	500	Ing. Ondrej Lazoň TECHNOL	Nedožery Brezany	36313475
Nové Mesto nad Váhom	R3	Odpadový plast, obaly z plastov	5 756	BKP PLAST s. r. o.	Nové Mesto nad Váhom	46274146
Nové Mesto nad Váhom	R5	Betón, bitúmenové zmesi	2 000	JAMBO s.r.o.	Považany	46065849
Nové Mesto nad Váhom	R5	Betón, bitúmenové zmesi		Jozef Podolan	Trenčianske Bohuslavice	34549617
Nové Mesto nad Váhom	R5	Betón, bitúmenové zmesi		Jozef Podolan	Stará Turá	34549617
Nové Mesto nad Váhom	R5	Betón, bitúmenové zmesi	50 000	Jozef Podolan	Nové Mesto nad Váhom	34549617
Nové Mesto nad Váhom	R5	MIX	104 000	SLOVITRANS, s.r.o.	Nové Mesto nad Váhom	44945744
Nové Mesto nad Váhom	R3	Komunálny bioodpad	800	Technické služby Stará Turá	Stará Turá	35602210
Nové Mesto nad Váhom	R3	Odpadový plast	8 700	Dae Young Electronics Slovakia, spol. s r.o.	Horná Streda	36270903
Nové Mesto nad Váhom	R5	MIX	50 000	Alena Jurčáková	Bošáca	
Nové Mesto nad Váhom	R3	Plasty	22 270	De Paauw Recycling Slovakia, s.r.o.	Trenčianske Bohuslavice	35837047
Považská Bystrica	R4	Hliník	9 000	Ing. Jozef Žibrún - MEPROM	Udiča	31032401
Nové Mesto nad Váhom	R4	Hliník	3 000	Brunel, s.r.o.	Trenčianske Bohuslavice	44215258
Nové Mesto nad Váhom	R4	Amalgám	0,5	ISG/DRS, s.r.o.	Trenčianske Bohuslavice	
Myjava	R3			PP Krajný s.r.o.	Krajný	36704300
Myjava	R4	Neželezné kovy	1 210	SLOVARM, a.s.	Myjava	35792680
Myjava	R3	Odpadový plast, PE a PP	2 250	THERMOPLASTIK s.r.o.	Poriadie	36303089
Považská Bystrica	R4			HYDROPOL-RUDOLF POLÁK, s.r.o.	Považská Bystrica	35735279
Považská Bystrica	R4	Železné a neželezné kovy	2 407	MEDEKO Cast s.r.o.	Považská Bystrica	31615007
Považská Bystrica	R3	Komunálny bioodpad	1 200	Chudovský a.s.	Považská Bystrica	31564682
Považská Bystrica	R5			DESTROY s.r.o.	Považská Bystrica	35740213

Tabuľka č. 16: Skládky odpadov v Trenčianskom kraji

OKRES	NÁZOV	OBEC	TRIEDA	PREVÁDZKOVATEĽ	SÍDLO	PREDPOKLA DANÝ ROK
-------	-------	------	--------	----------------	-------	-----------------------

**Program odpadového hospodárstva mesta Nové Mesto nad Váhom na roky 2016 - 2020**

	SKLÁDKY		SKÁDKY	SKLÁDKY		UKONČENIA
<b>Bánovce nad Bebravou</b>	Skládka odpadov Dežerice II	Dežerice	SKNNO	Dežerická Eko, s.r.o.	Dežerice 193, 957 03 Dežerice	2016
<b>Ilava</b>	Luštek	Dubnica n/Váhom	SKNNO	Spoločnosť Stredné Považie a.s.	Opatovská 1735, 911 01 Trenčín	-
<b>Ilava</b>	Lieskovec	Dubnica n/Váhom	SKNNO	Unikomas, a.s.	Lieskovecká cesta 480, 018 41 Dubnica nad Váhom	-
<b>Myjava</b>	Doliny	Kostolné	SKNNO	Kopaničiarska odpadová spoločnosť, s.r.o.	Kostolné č.390, 916 13 Kostolné	2040
<b>Myjava</b>	Pod Bradlom	Brezová Pod Bradlom	SKNNO	Technické služby mesta Brezová pod Bradlom	Staničná 265, 906 13 Brezová pod Bradlom	2014
<b>Partizánske</b>	Skládka odpadov TKO Brodzany	Brodzany	SKNNO	Technické služby mesta Partizánske, spol. s r.o.	Nemocničná 979/1, 958 30 Partizánske	2020
<b>Partizánske</b>	Livinské Opatovce-Chudá Lehota	Livinské Opatovce	SKNO	BORINA EKOS, s.r.o.	956 32 Livinské Opatovce	2017
<b>Partizánske</b>	Livinské Opatovce-Chudá Lehota	Livinské Opatovce	SKNNO	BORINA EKOS, s.r.o.	957 32 Livinské Opatovce	2019
<b>Považská Bystrica</b>	Sverepec	Sverepec	SKNNO	MEGAWASTE SLOVAKIA s.r.o.	Hliny 1412, 017 01 Považská Bystrica	2014
<b>Prievidza</b>	Dvorníky nad Nitricou	Nitrica	SKNNO	INGPORS, s.r.o.	Družstevná 383/13, 992 23 Dolné Vestenice	2025
<b>Prievidza</b>	Na Scheiblingu	Handlová	SKNNO	HATER-HANDLOVÁ s.r.o.	Potočná 20, 972 51 Handlová	-
<b>Prievidza</b>	Vyšehradné	Nitrianske Pravno	SKNNO	Skládka TKO Vyšehradné	Nám. SNP 1/1, 972 13 Nitrianske Pravno	2018
<b>Prievidza</b>	Skládka stabilizátu	Zemianske Kostofany	SKIO	Slovenské elektrárne a.s., Elektrárne	972 43 Zemianske	2030

				Nováky závod	Kostoľany	
<b>Púchov</b>	Podstránie	Lednické Rovne	SKNNO	MEGAWASTE SLOVAKIA s.r.o.	Nová 134, 017 01 Považská Bystrica	2019
<b>Púchov</b>	Zájelšie-Lysiny	Horná Breznica	SKIO	Obec Horná Breznica	Horná Breznica č.78 020 61 Horná Breznica	2027

## 5.2. Údaje o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľstva v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi

Zvyšovanie povedomia obyvateľstva a zainteresovanej verejnosti v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi je potrebné uskutočňovať v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva. Na tento účel potrebné organizovať kampane so zameraním na tieto hlavné tematické oblasti:

- Predchádzanie vzniku odpadov,
- kampane zamerané na ovplyvňovanie (znižovanie) nadmernej spotreby,
- kampane zamerané na triedený zber komunálnych odpadov a biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov (vrátane kampaní so zameraním na zákaz spaľovania zelených odpadov,
- kampane zamerané na zvýšenie informovanosti obyvateľstva o zákaze zneškodňovania predovšetkým malých domácich spotrebičov spolu s netriedeným komunálnym odpadom,
- kampane zamerané na zvýšenie informovanosti obyvateľstva o podmienkach spätného odberu a zberu elektrozariadení,
- kampane pre obyvateľstvo na podporu zberu použitých batérií a akumulátorov;
- kampane na podporu zberu odpadov z obalov,
- kampane na ovplyvnenie negatívneho postoja obyvateľstva k zariadeniam na energetické zhodnocovanie odpadov,
- kampane na podporu zeleného verejného obstarávania predovšetkým z pohľadu využívania druhotných surovín získaných z odpadov ako povinných prvkov vo verejnom obstarávaní,
- kampane na zvyšovanie odbornej úrovne samospráv v oblasti nakladania s odpadmi,
- kampane na výchovu a vzdelávanie detí v oblasti odpadov,
- kampane zamerané na zvýšenie povedomia obyvateľstva o možných zdravotných rizikách z nekontrolovaného spaľovania komunálneho odpadu.

V záujme zlepšovania povedomia občanov o potrebe predchádzania vzniku odpadov, správneho spôsobu nakladania s komunálnymi odpadmi a o prínosoch triedeného zberu a zhodnocovania odpadov pre životné prostredie Mesto Nové Mesto nad Váhom využije nasledovné kampane:

Tabuľka č. 17: Prehľad informačných kampaní

<b>Charakteristika kampane</b>	<b>Termín, počet</b>
Distribúcia informačných letákov do domácností s informáciami o nakladaní s jednotlivými druhmi odpadu a s informáciami	Raz ročne



o harmonogramoch zberu.	
Pravidelné zverejňovanie informácií o nakladaní s jednotlivými druhmi odpadu so zameraním na správny spôsob triedenia na webovej stránke.	Priebežne počas celého roka
Pravidelné zverejňovanie harmonogramov zberu odpadu na webovej stránke.	Priebežne počas celého roka
Propagácia triedeného zberu v miestnej televízii, miestnom rozhlase a miestnej tlači.	Priebežne počas celého roka
Organizovanie zberu triedených zložiek komunálnych odpadov na školách so zameraním na výchovu detí k správne a zodpovednému prístupu s triedeniu odpadov.	Priebežne, každý školský rok
Podľa možností zapájanie sa do regionálnych a celoštátnych akcií zameraných na triedený zber a význam triedeného zberu komunálnych odpadov pre životné prostredie.	Príležitostne, podľa možností

Mesto Nové Mesto nad Váhom v spolupráci s Technickými službami mesta sa bude snažiť zabezpečiť sústavný výchovný tlak na najširšiu verejnosť, pričom využité budú všetky dostupné formy pôsobenia.

Nový zákon o odpadoch č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ukladá organizácii zodpovednosti výrobcov povinnosť vykonávať propagačné a vzdelávacie aktivity s celoslovenským pôsobením so zameraním na konečného používateľa o nakladaní s vyhradeným prúdom odpadu, triedenom zbere komunálnych odpadov a predchádzaní vzniku odpadov, ďalej ukladá povinnosť výrobcovi, ktorý si plní povinnosti individuálne, vykonávať propagačné a vzdelávacie aktivity v okrese, v ktorom zabezpečuje zber odpadu, so zameraním na konečného používateľa o nakladaní s vyhradeným prúdom odpadu, triedenom zbere komunálnych odpadov a prevencii vzniku odpadov a nakoniec je to povinnosť tretej osoby v prípade použitých batérií akumulátorov vykonávať propagačné a vzdelávacie aktivity s celoslovenským pôsobením so zameraním na konečného používateľa o nakladaní s týmto odpadom.

### **5.3. Rozsah finančnej náročnosti programu**

Finančné náklady na prevádzkovanie odpadového hospodárstva v meste sa bude neustále zvyšovať vplyvom zvyšovania poplatkov za skládkovanie odpadov. Preto je potrebné zvýšiť mieru recyklácie odpadu. Odpadové hospodárstvo v meste je financované z poplatkov za komunálny odpad a drobný stavebný odpad a formou financovania triedeného zberu v obciach Organizáciou zodpovednosti výrobcov, s ktorou má Nové Mesto nad Váhom uzatvorenú zmluvu.

Náklady mesta, ktoré sú hradené z miestneho poplatku za komunálny odpad a drobný stavebný odpad:

- zber a nakladanie so zmesovým komunálnym odpadom,

- zber a nakladanie s drobným stavebným odpadom,
- zber a nakladanie s objemným odpadom,
- zber a nakladanie s nebezpečným odpadom,
- mzdové náklady,
- náklady na nákup, servis a údržbu strojov a zariadení,
- likvidácia čiernych skládok,
- ostatné náklady.

Náklady mesta, ktoré znášajú výrobcovia vyhradených výrobkov, tretie osoby alebo Organizácia zodpovednosti výrobcov:

- zabezpečenie a vykonávanie systému zberu odpadov triedených zložiek odpadov pre papier, plasty, kovy, sklo a VKM na báze lepenky,
- udržiavanie a financovanie systému zberu a nakladania s triedenými zložkami odpadov,
- zabezpečenie zberných nádob (kontajnery, vrecia) na triedený zber zložiek komunálnych odpadov - papier, plasty, kovy, sklo, VKM na báze lepenky,
- propagačné a vzdelávacie aktivity so zameraním na triedený zber odpadov v obci.

Tabuľka č. 18: Prehľad ročných nákladov na odpadového hospodárstvo v Novom Meste nad Váhom

Mzdové náklady	433 000 €
Ostatné náklady	700 000 €
Náklady hradené iným subjektom	384 000 €
Celkové náklady na odpadové hospodárstvo	1 517 000 €

## 6. INÉ

### 6.1. Potvrdenie spracovateľa údajov

Spracovatelia programu:

Ing. Zuzana Paučinová – Mestský úrad Nové Mesto nad Váhom  
Československej armády 64/1, 915 32 Nové Mesto nad Váhom  
Tel: 032/74 02 414, e-mail: [zuzana.paucinova@nove-mesto.sk](mailto:zuzana.paucinova@nove-mesto.sk)

Mgr. Michal Ochodnický – FIREX SLOVAKIA s.r.o.  
Odborárska 1390/28, 915 01 Nové Mesto nad Váhom  
Tel: +421/905 849 120, e-mail: [odpady@firexslovakia.sk](mailto:odpady@firexslovakia.sk)

Ing. Slavomír Lacko – Technické služby mesta Nové Mesto nad Váhom, prís. Organizácia  
Banská 6279/1, 915 01 Nové Mesto nad Váhom  
Tel: 032/28 56 135, e-mail: [lacko@tsmnm.sk](mailto:lacko@tsmnm.sk)

### 6.2. Potvrdenie správnosti údajov

Mesto Nové Mesto nad Váhom

V Novom Meste nad Váhom, dňa 05.10.2018

.....  
**Ing. Jozef TRSTENSKÝ**  
**primátor mesta**

## 7. PRÍLOHOVÁ ČASŤ

### 7.1. Rozhodnutia správnych orgánov vydané vo veci odpadov

Rozhodnutia správnych orgánov vo veci odpadov boli vydané pre Technické služby mesta Nové Mesto nad Váhom (príspevková organizácia mesta, ktorá je poverená nakladaním s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi v meste).

Zoznam aktuálnych vydaných rozhodnutí:

- 1. OU-NM-OSZP-2018/006098-2/HN1 zo dňa 22.05.2018** - Potvrdenie o registrácii pre činnosť dopravcu podľa § 98, ods. 4 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch  
*Vydávajúci orgán* – Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, odbor starostlivosti o životné prostredie  
Platnosť rozhodnutia – na neurčito
- 2. OU-NM-OSZP-2017/012253-2/HN1 zo dňa 14.11.2017** – Súhlas na prepravu nebezpečných odpadov podľa § 97, ods. 1, písm. f) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch  
*Vydávajúci orgán* – Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, odbor starostlivosti o životné prostredie  
Platnosť rozhodnutia – do 31.10.2022
- 3. OU-NM-OSZP-2017/000648-2/HN1 zo dňa 16.01.2017** – Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber, vrátane zberového dvora podľa § 97, ods. 1, písm. d) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch pre prevádzku Zberový dvor na biologický a separovaný odpad  
*Vydávajúci orgán* – Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, odbor starostlivosti o životné prostredie  
Platnosť rozhodnutia – do 31.12.2021
- 4. OU-NM-OSZP-2018/001268-3/HN1 zo dňa 21.02.2018** – Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber, vrátane zberového dvora podľa § 97, ods. 1, písm. d) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch pre prevádzku Prekládková stanica v Mnešiciach  
*Vydávajúci orgán* – Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, odbor starostlivosti o životné prostredie  
Platnosť rozhodnutia – do 31.01.2023
- 5. OU-TN-OSZP0-2018/013749-002 JAN zo dňa 10.04.2018** – Súhlas na prevádzkovanie prekládkovej stanice komunálneho odpadu podľa § 97, ods. 1, písm. u) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch  
*Vydávajúci orgán* – Okresný úrad Trenčín, odbor starostlivosti o životné prostredie  
Platnosť rozhodnutia – do 31.03.2023

- 6. OU-NM.OSZP-2018/001276 – 2 zo dňa 24.01.2018** – Súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 97, ods. 1, písm. e) bod 2 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch  
*Vydávajúci orgán* – Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, odbor starostlivosti o životné prostredie  
Platnosť rozhodnutia – do 31.12.2022
- 7. OÚŽP/2009/00862 zo dňa 30.03.2009** – Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov podľa § 7 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch (R3, R12, R13 – Aeróbný fermentor EWA)  
*Vydávajúci orgán:* Obvodný úrad životného prostredia v Novom Meste nad Váhom  
*Zmeny rozhodnutia:*
- **OÚŽP/2013/01047-2 zo dňa 02.05.2013** – preskúmanie rozhodnutia
  - **OU-NM-OSZP-2018/001271-2/HN1 zo dňa 25.01.2018** – predĺženie platnosti Súhlasu do 31.12.2022
- 8. OÚŽP/2008/02225 zo dňa 08.08.2008** – Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 7 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch (R3, R13 – Kompostáreň na biologický odpad)  
*Vydávajúci orgán:* Obvodný úrad životného prostredia v Novom Meste nad Váhom;  
*Zmeny rozhodnutia:*
- **OÚŽP/2013/01046-2 zo dňa 03.05.2013** – preskúmanie rozhodnutia
  - **OU-NM-OSZP-2018/001270-2/HN1 zo dňa 25.01.2018** – predĺženie platnosti Súhlasu do 31.12.2022
- 9. OÚŽP/2008/02226 zo dňa 08.08.2008** – Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov (činnosti R12, R13 – Triediaca linka na separovaný odpad),  
*Vydávajúci orgán:* Obvodný úrad životného prostredia v Novom Meste nad Váhom;  
*Zmeny rozhodnutia:*
- **OÚŽP/2013/01045-2 zo dňa 03.05.2013** – preskúmanie rozhodnutia
  - **OU-NM-OSZP-2018/001267-2/HN1 zo dňa 26.01.2018** – predĺženie platnosti Súhlasu do 31.12.2022
- 10. KÚŽP 2007/00218-002 Jk zo dňa 29.01.2007** – Súhlas na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením podľa § 7 ods. 1, písm. h/ zákona 223/2001 Z.z. o odpadoch.  
*Vydávajúci orgán:* Krajský úrad životného prostredia v Trenčíne  
*Zmeny rozhodnutia:*
- **KÚŽP 2009/00573-002 Jk zo dňa 02.10.2009** – predĺženie platnosti Súhlasu
  - **KÚŽP 2012/579/3035 JK zo dňa 04.10.2012** – predĺženie platnosti Súhlasu
  - **OU-TN-OSZP2-2015/036247-002JAN zo dňa 22.12.2015** – predĺženie platnosti Súhlasu do 31.12.2018
- Platnosť Rozhodnutia: do 31.12.2018

## **7.2. Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva**

Neboli vykonané žiadne kontroly vo veciach odpadového hospodárstva zo strany príslušných orgánov štátnej správy odpadového hospodárstva a Inšpekcie životného prostredia.