

ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI –
PODSUMOWANIE 2017ROKU

PODSTAWA PRAWNA I ZAKRES WYKONANIA ANALIZY

Analiza sporządzana jest na podstawie art. 3 ust. 2 pkt.10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 poz. 1289).

Zakres opracowania wynika z art. 9tb ust. 1 pkt 1-7 i określa w szczególności:

- ❖ możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- ❖ potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- ❖ koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- ❖ liczbę mieszkańców;

- ❖ liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych, w imieniu których gmina powinna podjąć działania zastępcze;
- ❖ ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ❖ ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

ODPADY PODLEGAJĄCE ANALIZIE

- Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 poz. 21) przez odpady komunalne rozumie się odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzących od innych wytwórców odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości;

- Odpady komunalne powstające na terenie miasta Obrzycko powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenie nieruchomości niezamieszkałych takich jak obiekty użyteczności publicznej (szkoła, ośrodek zdrowia) terenach infrastruktury (handel, usługi) terenach otwartych (parkach, cmentarzach, przy chodnikach w koszach).

ZASADY GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

REGION GOSPODAROWANIA ODPADAMI

Zgodnie z zapisami Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym Obrzycko zostało przypisane do III regionu gospodarowania odpadami;

Uchwała Sejmiku Województwa Wielkopolskiego Nr XXXI/811/17 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2016-2022 wraz z planem inwestycyjnym.

Wyznaczoną w Regionie III Regionalną Instalacją Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) jest składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne kwatera nr 2, sektor 3a – Mnichy 100 64-421 Kamionna, gm. Międzychód.

Wyznaczoną instalacją przewidzianą do zastępczej obsługi regionu III jest:

1) Mechaniczno – biologiczne przetwarzanie odpadów zmieszanych odpadów komunalnych – MBP:

- Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych i zbieranych selektywnie - Mnichy 100, 64-421 Kamionna gm. Międzychód,
- Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych, Józefowo 26, gm. Lwówek,
- Tonsmeier Selekt sp. instalacja MBP – Piotrowo Pierwsze 26/27 64-020 Czempiń,
- ZZO Nowe – Toniszewo Kopaszyn, instalacja MBP Toniszewo 31 62-104 Pawłowo Żońskie gm. Wągrowiec,
- Obiekt Zagospodarowania Odpadów w Złotowie (Stawnicy) – instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – Stawnica gm. Złotów.

2. Przetwarzanie selektywnie zbieranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - Kompostownia

- Kompostownia GWDA sp. z o.o. ul. Na Leszkowie 4, ul. Walki Młodych, 64-920 Piła,

- Kompostownia selektywnie zbieranych odpadów zielonych i innych bioodpadów – Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie gm. Wagrowiec,
- Instalacja do odzysku odpadów biodegradowalnych, w tym zielonych zebranych selektywnie (biokompostownia) ul. Meteorytowa 3, 61-680 Poznań,
- Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów, Witaszyczki 1a, 63-200 Jarocin,
- ZZO Lulkowo, kompostownia pryzmowa – Lulkowo, 62-200 Gniezno,
- Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów ul. Bursztynowa 55, Olszowa 63-600 Kępno,
- Kompostownia pryzmowa odpadów zielonych i innych bioodpadów – ul. Staroprzygrocka 121, 63-400 Ostrów Wielkopolski.

3. Składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych (składowisko)

- Zakład zagospodarowania Odpadów w Trzebani, składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, kwatera nr 1 Trzebania 15, 64-113 Osieczna.

SPOSÓB I ZAKRES ŚWIADCZENIA USŁUG

Objęcie systemem nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych

Ustanowienie selektywnego zbierania:

- u źródła 4 frakcje odpadów (papier i tektura, tworzywa sztuczne metale i wielomateriałowe odpady opakowaniowe, szkło, odpady biodegradowalne oraz zbioodpad) w systemie workowo/pojemnikowym,
- źródła 2 frakcje odpadów (odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny) w systemie mobilnego punktu,
- w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) odpadów komunalnych zbieranych u źródła a będących komunalnymi.

ZASADY GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

Uchwały określające zasady systemu gospodarki odpadami:

Uchwała nr XVIII/88/2016 z dnia 26.06.2016r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Obrzycka

Uchwała nr XXI/97/2016 z dnia 11.10.2016r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia

usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Uchwała nr XLIII/199/2014 z dnia 30.09.2014r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Uchwała nr XXIII/108/2016 z dnia 28.12.2016r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie Miasta Obrzycko.

Uchwał nr XXV/101/2012 z dnia 5.12.2012r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie uległy zmianie od początku wprowadzenia systemu, tj. od 01.07.2013i kształtują się następująco:

- dla nieruchomości zamieszkałych – opłata za osobę
 - w przypadku segregacji – 8,00 zł
 - w przypadku braku segregacji – 16,00 zł
- dla nieruchomości niezamieszkałych – opłata od pojemnika

- w przypadku segregacji:
 - pojemnik 120 l - 20,00 zł
 - pojemnik 240 l - 40,00 zł
 - pojemnik 1100 l - 85,00 zł
 - pojemnik 2200 l – 150,00 zł
- w przypadku braku segregacji:
 - pojemnik 120 l - 40,00 zł
 - pojemnik 240 l - 80,00 zł
 - pojemnik 1100 l - 170,00 zł
 - pojemnik 2200 l – 300,00 zł

Obowiązujący termin wnoszenia opłat:

- dla nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych :
miesięcznie, za każdy miesiąc do końca danego
miesiąca.

Miejsce wnoszenia opłat:

- na konto na rzecz Miasta Obrzycko

Usługą związaną z odbiorem i zagospodarowaniem
odpadów komunalnych zajmował się Operator
wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego od

01.01.2017 do 31.12.2018r: Zakład Handlowo Usługowy SANUS Paweł Kmieciak, 64-510 Wronki al. Wyzwolenia 65.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowany jest na terenie Oczyszczalni Miejskiej przy ul. Strzeleckiej.

WERYFIKACJA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH MIASTA OBRZYCKO W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

- odpady komunalne zmieszane przekazane były do RIPOK w Mnichach
- odpady komunalne zielone przekazane były do RIPOK w Mnichach
- pozostałości z sortowania w RIPOK zagospodarowane były przez RIPOK.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:

- doposażenie miejsc publicznie dostępnych w dodatkowe pojemniki,
- ogradzanie punktów zbierania odpadów segregowanych w zabudowie wielorodzinnej lub zwiększenie dozoru tych punktów przez Zarządców nieruchomości

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2018r. - 252.612,00 ZŁ

- Liczba mieszkańców – stan na 31.12.2017r. - 2422 osób:
 - zameldowani na stałe - 2399
 - zameldowani czasowo -23
- Liczba złożonych deklaracji w roku 2017 – 177

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych, w imieniu których gmina powinna podjąć działania mające na celu wydanie tzw. decyzji zastępczej – brak.

Miasto Obrzycko objęło odbiorem odpadów komunalnych nieruchomości niezamieszkałe. W związku z powyższym właściciele tych nieruchomości nie mogą zawierać osobnych umów na odbieranie odpadów komunalnych tylko zobowiązani są składać deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

ZESTAWIENIE ILOŚCIOWE ODEBRANYCH ODPADÓW W RAMACH SYSTEMU W 2016/2017 ROKU

ROK 2017	
Rodzaj odpadów	Masa [Mg]
Odpady zmieszane	595,60
Papier tektura	6,13
Tworzywa sztuczne	48,42
Szkło	39,50
Odpady ulegające biodegradacji	118,78
Opakowania ze szkła	7,71
Opakowania z tworzyw sztucznych	21,58
Opakowania z metalu	6,13

ZESTAWIENIE ILOŚCIOWE ODEBRANYCH Z
TERENU MIASTA OBRZYCKO ODPADÓW
KOMUNALNYCH W LATACH 2012-2017

Rodzaje odpadów	Masa [Mg]					2017
	II/2012	2013	2014	2015	2016	
Odpady zmieszane		376,1	489,10	612,86	683,300	595,60
Papier i tektura		2,5	6,24	6,8	3,297	6,13
Tworzywa sztuczne	5,7	13,6	23,60	31,6	32,440	48,42
Szkło	14,5	19,9	37,90	41,7	42,880	39,50
Odpady ulegające biodegradacji		37,7	67,90	87,5	95,42	118,78

OSIĄGNIĘTE POZIOMY W ROKU 2016

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 44,99 %

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji- 7,69%

ZESTAWIENIE ILOŚCIOWE ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH W ROKU 2016

Rodzaje odebranych odpadów	Masa zebranych odpadów
Odpady wielkogabarytowe	3,900
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	7,395

Analiza wdrożonego programu gospodarki odpadami komunalnymi udowodniła, iż zwiększa się świadomość ekologiczna mieszkańców.

Wdrożenie systemu ma również plusy:

- osiągnięcie poziomów recyklingu.

Pozostaje praca nad zmniejszeniem zaległości w opłacie za zagospodarowanie odpadów komunalnych i większa dbałość o segregację.