

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY CHEŁMIEC ZA
ROK 2015**

Chelmiec, dnia 29.04.2016r.

Spis treści:

1. Podstawa prawna oraz zakres analizy	3
2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.....	3
3. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chełmiec.....	4
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	4
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	5
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	5
7. Liczba mieszkańców Gminy Chełmiec.....	6
8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 -12.....	6
9. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Chełmiec.....	6
10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odebranych z terenu gminy oraz powstałych z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	10

I. PODSTAWA PRAWNA ORAZ ZAKRES ANALIZY.

Przedmiotowy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chełmiec za okres od 1 stycznia 2015 roku do 31 grudnia 2015 roku.

Analiza została opracowana na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także innych dostępnych danych.

Podstawę prawną do opracowania analizy stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9 tej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

II. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI.

Ustawy:

- a) Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2016r., poz. 250)
- b) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.).

Rozporządzenia:

- a) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r., Nr 676).
- b) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., Nr 645).

Akty prawa miejscowego:

- a) Uchwała Nr XXV/459/12 Rady Gminy Chełmiec z dnia 18 grudnia 2012r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na obszarze Gminy Chełmiec
- b) Uchwała Nr XXV/460/12 Rady Gminy Chełmiec z dnia 18 grudnia 2012 r. w sprawie określenia terminów, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- c) Uchwała Nr XXV/461/12 Rady Gminy Chełmiec z dnia 18 grudnia 2012r. w sprawie określenia metody ustalania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalanie stawki opłat.
- d) Uchwała Nr XXV/467/12 Rady Gminy Chełmiec z dnia 18 grudnia 2012r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na obszarze Gminy Chełmiec.
- e) Uchwała Nr XXV/468/12 Rady Gminy Chełmiec z dnia 18 grudnia 2012r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- f) Uchwała Nr XXVII/514/2013 Rady Gminy Chełmiec z dnia 5 marca 2013r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XXV/467/2012 Rady Gminy Chełmiec z dnia 18 grudnia 2012 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na obszarze Gminy Chełmiec.

III. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY CHEŁMIEC.

Stawki opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych kształtują się w następujący sposób:

- **4,90 zł** miesięcznie od mieszkańca w przypadku gdy na danej nieruchomości jest zadeklarowana i faktycznie prowadzona **selektywna zbiórka odpadów**;
- **15 zł** miesięcznie od mieszkańca w przypadku gdy na danej nieruchomości prowadzona jest **nieselektywna zbiórka odpadów**

Na **stronie internetowej** utworzona została zakładka dotycząca systemu gospodarowania odpadami - aby mieszkańcy na bieżąco mogli śledzić działania gminy w tym zakresie - <http://www.chelmiec.pl/smieci.html>

Odnaleźć tam można m.in.:

- a) harmonogramy odbioru odpadów z poszczególnych miejscowości,
- b) druk deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- c) informacje dotyczące firm w nowym systemie,
- d) informacje dotyczące opłat za gospodarowanie odpadami,
- e) teksty uchwał podjętych przez Radę Gminy Chełmiec
- f) inne materiały informacyjne związane z gospodarowaniem odpadami.

Częstotliwość odbioru odpadów:

- a) **odpady segregowane** (szkło, tworzywa sztuczne, papier i tektura, metal, opakowania wielomateriałowe) – 1 raz w miesiącu
- b) **odpady zmieszane** – 1 raz w miesiącu
- c) **odpady biodegradowalne** – 1 raz w miesiącu
- d) **odpady wielkogabarytowe i opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, baterie i akumulatory** - 1 raz w roku
- e) **odpady budowlane** pochodzące z bieżącej konserwacji oraz drobnych remontów – indywidualnie

Aktualnie w/w odpady odbierane są bezpośrednio sprzed nieruchomości.

IV. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Gmina Chełmiec wchodzi w skład Regionu Sądecko – Gorlickiego zgodnie z obowiązującym podziałem województwa małopolskiego na regiony gospodarki odpadami komunalnymi.

W Planie Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego dla Regionu Sądecko - Gorlicki określono następujące instalacje do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (stan na koniec 2015 roku).

1. Instalacje do przetwarzania zamieszanych odpadów komunalnych:

Instalacje regionalne:

a) Instalacja mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Nowym Sączu ul. Tarnowska 120

2. Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu do czasu uruchomienia regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn:

- a) Sortowania zmieszanych odpadów komunalnych w Gorlicach ul. Chopina
- b) Zakład Zagospodarowania Odpadów w Tylmanowej, Osiedle Rzeka 419
- c) Zakład Utylizacja Odpadów w Nowym Targu ul. Jana Pawła II 115,
- d) Zakład Zagospodarowania Odpadów w Myślenicach ul. Kornela Ujejskiego 341

3. Instalacje do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów

Instalacje regionalne:

a) Kompostowania odpadów zielonych zebranych i organicznych w Nowym Sączu ul. Wiklinowa

4. Instalacje do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania:

Istniejące Instalacje regionalne:

a) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Nowym Sączu ul. Tarnowska 120

b) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Starym Sączu.

Instalacje zastępcze:

a) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Bieczu,

b) Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Białej Niznej.

V. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W analizowanym czasookresie na terenie Gminy Chełmiec nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Jako potrzebę inwestycyjną określono budowę stacjonarnego PSZOK.

VI. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

a) Wynagrodzenie dla Wykonawców odpowiedzialnych za odbiór i zagospodarowanie odpadów w 2015r. – 1 890 081,00 zł

b) Koszty obsługi administracyjnej systemu w 2015r. – 45 589,68 zł

VII. LICZBA MIESZKAŃCÓW GMINY CHEŁMIEC

Łączna liczba mieszkańców ujętych w złożonych deklaracjach wg danych wygenerowanych przez system DISTRICTUS 2015 z bazy programu odpady na koniec roku:

Liczba osób zameldowanych na dzień 31.12.2015r. - 27 705

Liczba osób ujętych w złożonych deklaracjach na dzień 31.12.2015r. – 23 664

VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST 6-12

W 2015 roku nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości nieobjętych systemem gospodarowania odpadami przez Gminę Chełmiec.

IX. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Szczegółowy wykaz ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Chełmiec w roku 2015 został przedstawiony w zamieszczonym poniżej sprawozdaniach.

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2015 ROK		ADRESAT¹⁾		
I. NAZWA GMINY (MIASTA)		1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA w KRAKOWIE		
CHEŁMIEC				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA³⁾				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁶⁾
Regionalna instalacja mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Nowym Sączu ul. Tarnowska 120 (NOVA SP. z o.o.)	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2387,7	R12
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	54,5	R5

	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	63,3	R12
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	19,8	D5
RAF-EKOLOGIA Sp. z o.o. Spalarnia Odpadów Przemysłowych i Medycznych z siedzibą w Jedliczu ul. Trzecieskiego 14, 38-46- Jedlicze	20 01 32	Leki inne niż wymienione 20 01 31	0,013	D10
NOVA Sp. z o.o. Zakład zagospodarowania odpadów ul. Tarnowska 120, 33-300 Nowy Sącz	16 01 03	Zużyte opony	5,3	R 5
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	12,9	R 5
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	16,1	D 5
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	652,5	R 12
	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	2,5	D 5
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	34,5	R 12
	Surpap S.C. Przedsiębiorstwo obrotu Surowcami Wtórnymi ul. Wypiańskiego 3, 33-300 Nowy	20 01 02	Szkło	16,8
20 01 39		Tworzywa sztuczne	16,8	R12
15 01 07		Opakowania ze szkła	348,2	R12
15 01 02		Opakowania z tworzywa sztucznych	366,3	R12
Firma Usługowo – Handlowa Dimarco 32-861 Iwkowa	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	3,5	R12
	17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,1	R12
Regionalna instalacja mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Nowym Sączu ul. Tarnowska 120 (NOVA SP. z o.o.)	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	55,6	R12

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich				
Odebranych z obszarów wiejskich	3095,8		3095,8	
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		0		
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	
III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI⁷⁾				
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg]		258,1		
a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów ⁵⁾ [Mg]	
b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁸⁾ nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Kompostech Sp. z o.o. ul. Wiklinowa 4a, 33-300 Nowy Sącz	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	103,4	kompostowanie

Onduline Production 39- 300 Mielec ul. Wojska Polskiego 3	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	144,4	recykling materiałowy	
	20 01 01	Papier i tektura	10,3	recykling materiałowy	
IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾					
0					
V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY					
Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]	
15 01 07	Opakowania ze szkła	348,2	348,2	0	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	3,5	3,5	0	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	366,3	366,3	0	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	144,4	144,4	0	
20 01 02	Szkło	16,8	16,8	0	
20 01 01	Papier i tektura	10,3	10,3	0	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	16,8	16,8	0	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia ¹¹⁾ następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]			52		
VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH					
Kod odebranych odpadów ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁵⁾ [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż	67,4	0	0	67,4

	wymienione w 17 01 06				
17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,1	1,1	0	0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ¹¹⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]			100		
VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE					
6418					
VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹³⁾					
0					
IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY					
Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ¹⁴⁾		Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ⁵⁾ [m ³]			
Ścieki bytowe		7979,5			
Ścieki przemysłowe		11766			
Ścieki komunalne		295914			

X. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ POWSTAJĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone odebrane z terenu Gminy Chełmiec w całości zostały poddane procesom przetwarzania, nie zostały składowane.

Masa odpadów powstałych po mechaniczno – biologicznym przetworzeniu odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska – przekazanych do składowania wynosiła:

- a) 2015r. - 775,5 Mg.

